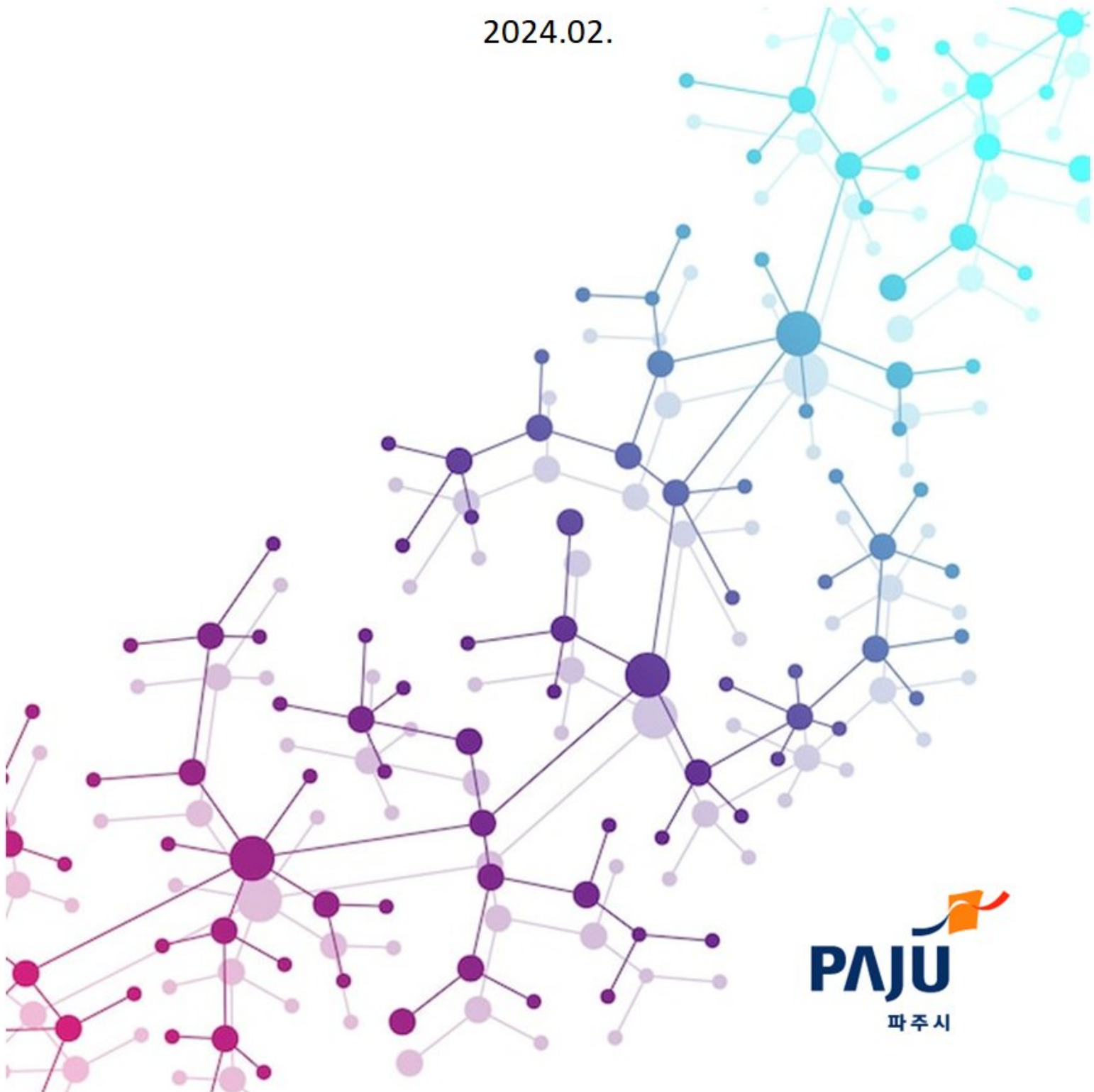


발 간 등 록 번 호

71-4060000-000101-01

파주시 지속가능발전 2045 기본전략 및 추진계획

2024.02.



제 출 문

파주시장 귀하

본 보고서를 『파주시 지속가능발전 2045
기본전략 및 추진계획 수립 연구』 용역의
최종보고서로 제출합니다.

2024년 2월

(주)한국지역정책연구원
대표이사 김 원 수

[파주시 지속가능발전 2045 기본전략 및 추진계획 수립 연구]

■ 연구기관 : (주)한국지역정책연구원

연구총괄 : 김 원 수 대표이사

연구책임 : 김 원 수 수석연구위원

연구참여 : 최 학 수 수석연구위원

이 상 혁 수석연구위원

홍 원 표 수석연구위원

■ 발주기관 : 파주시청

용역총괄 : 이 성 호 미래전략관

용역책임 : 정 지 선 미래전략관 지속가능발전팀장

용역실무 : 방 성 국 미래전략관 주무관

<제목 차례>

제1장 연구 개요	1
제1절 연구의 배경 및 목적	3
1. 연구의 배경	3
2. 연구의 목적	4
3. 연구의 성격	4
제2절 연구의 범위 및 방법	5
1. 연구의 범위와 방법	5
2. 연구 수행체계	6
3. 기대효과	7
제3절 연구의 이론적 배경	8
1. 지속가능발전의 배경	8
2. 지속가능발전 개념의 등장과 특성	10
1) 지속가능발전 개념	10
2) 지속가능발전 개념의 특성	10
3. 지속가능발전의 추진 원칙과 기여	12
1) 지속가능발전의 추진 원칙	12
2) 지속가능발전 추진의 기여	12
제2장 지속가능발전 현황과 여건	15
제1절 여건변화와 전망	17
1. 대내외 환경변화와 전망	17
2. 미래사회의 주요 이슈	22
3. ESG 배경 및 필요성	24
제2절 일반현황 분석	29
1. 위치 및 지형의 특성	29
2. 행정구역 및 토지이용 현황	30
3. 인구현황	30
제3절 부문별 지속가능발전 현황	32
1. 경제부문	32
2. 사회부문	35
3. 환경부문	38
제4절 지속가능발전 잠재력 분석(SWOT)	41

제3장 국내외 SDGs 동향 및 자료분석	43
제1절 지속가능발전기본법 검토	45
1. 지속가능발전기본법의 제정	45
2. 지속가능발전기본법 제정이유 및 주요내용	47
제2절 상위계획 및 관련계획	49
1. 제4차 국가 지속가능발전기본계획(2021~2040)	49
2. 제5차 국토종합계획(2020~2040)	53
3. 제5차 국가환경 종합계획(2020~2040)	55
4. 경기 북부 10개년 발전계획(2016~2025)	57
5. 경기도 지속가능발전목표(G-SDGs) 체계	63
6. 파주시 민선8기 공약실천계획	67
제3절 국내외 SDGs 사례 분석	69
1. 지방정부 계획(전략)수립 현황	69
2. 광역단체 지속가능발전 추진 사례	71
3. 기초지자체 지속가능발전목표(SDGs) 사례	83
4. 해외 선진국 지속가능발전 정책 사례	102
제4장 파주시 지속가능발전 진단	111
제1절 파주시 지속가능발전 설문조사	113
1. 설문조사 개요	113
2. 설문조사 참여자 구성	115
제2절 파주시 지속가능발전 설문조사 결과	116
1. 지속가능발전의 개념에 대한 이해	116
2. 파주시 현황에 관한 전반적인 조사	117
3. 파주시 발전요인에 관한 의식 조사	119
4. 파주시 지속가능발전 현안 조사	123
5. 파주시 행정과 주민참여에 관한 조사	125
제3절 파주시 지속가능성 진단	128
1. 지속가능성 진단의 개요	128
2. 진단결과	132
3. 파주시 지속가능성 진단 지표 Data	135
4. 지속가능성 진단 Tool의 한계	137
제4절 설문조사 및 지속가능성 진단 결과 시사점	138
1. 설문조사 결과를 통한 시사점	138
2. 파주시 지속가능성 진단 결과를 통한 시사점	140

제5장 지속가능발전 비전과 목표 및 세부전략	143
제1절 지속가능발전 목표 체계	145
1. UN의 지속가능발전 목표(UN-SDGs)	145
2. 국가 지속가능발전목표(K-SDGs)	156
3. 경기도 지속가능발전목표(G-SDGs)	158
제2절 파주시 지속가능발전목표 도출 과정	161
1. 목적, 추진배경 및 추진경과	161
2. 조직화와 역량강화	162
3. 관련 부서 검토	166
4. 추진성과	167
5. 파급효과	168
제3절 지속가능발전 비전-목표-세부전략 수립	170
1. 파주시 지속가능발전 비전 도출	170
1) 파주시 지속가능발전 비전	170
2) 비전 선언문	171
2. 파주시 지속가능발전 목표 및 세부전략	173
제6장 지속가능발전 지표 개발 및 선정	177
제1절 분야별 지표 후보군(Pool) 개발	179
1. 분야별 지표 후보군(Pool) 구축 및 지표 선정 과정	179
2. 후보 지표군(지표 Pool)의 작성	183
1) 사회분야	183
2) 경제분야	189
3) 환경분야	193
4) 제도분야	198
제2절 지표의 선정	200
1. 최종지표의 도출	200
2. 최종 지표 현황	200
제3절 지표 정의서	205
1. 사회분야	205
2. 경제분야	219
3. 환경분야	228
4. 제도분야	239
제7장 지속가능발전 세부전략 추진계획	243
제1절 사회분야 추진계획	248

[목표 1] : 복지사각지대 최소화를 위한 사회안전망 구축	248
1-1. 사회적 취약계층 복지사각지대 돌봄 공백을 최소화한다.	248
1-2. 취약계층이 경제적·사회적으로 자립할 수 있는 기반을 다진다.	252
1-3. 취약계층 발굴 및 지원을 통해 사회안전망을 강화한다.	255
[목표 2] : 건강한 먹거리의 안정적 생산과 공급강화 및 적정 소비	258
2-1. 먹거리 생태계 선순환 체계를 구축한다.	258
2-2. 생산자와 소비자가 상생하는 로컬푸드 유통체계를 구축한다.	261
[목표 3] : 시민 모두가 건강한 웰빙도시 구현	264
3-1. 시민 생애주기별로 필요한 건강서비스를 제공하여 삶의 질을 높인다.	264
3-2. 지역에 적합한 공공의료시설을 확충하여 시민의 건강권을 보장한다.	268
[목표 4] : 모두가 희망을 키우는 평생교육 도시	271
4-1. 시민 누구나 참여할 수 있는 평생교육 프로그램을 개발한다.	271
4-2. 평생교육 문화를 확산하고 배움의 기회를 제공한다.	274
[목표 5] : 참여와 기회의 동등한 보장으로 성평등 사회 구현	277
5-1. 성평등 의식을 개선하기 위한 교육을 지원한다.	277
5-2. 공적 영역에서 양성의 평등한 기회를 보장한다.	280
5-3. 양육자가 일과 가정을 양립할 수 있도록 지원을 강화한다.	283
5-4. 여성과 아동이 안전하게 생활할 수 있는 사회를 만든다.	286
[목표 11] : 살고 싶은 도시 환경 조성	289
11-1. 안전한 교통환경을 조성한다.	289
11-2. 마을공동체 활동을 지원한다.	291
11-3. 누구나 쾌적한 도시환경을 누릴 수 있도록 녹지를 조성한다.	294
제2절 경제분야 추진계획	296
[목표 8] : 일자리 창출 및 지역경제 활성화	296
8-1. 양질의 일자리를 창출하고 고용을 증진한다.	296
8-2. 청년 창업이 활성화될 수 있도록 지원한다.	299
8-3. 관광을 활성화하여 지역경제와 상생할 수 있는 기반을 조성한다.	301
[목표 9] : 파주시 기업 활성화 및 미래산업 기반 조성	304
9-1. 신성장산업 클러스터를 조성하고 기업을 유치한다.	304
9-2. 도농 통합 특화도시에 맞는 6차산업을 육성한다.	307
9-3. 중소기업의 경영안정을 지원하여 경쟁력을 강화한다.	310
[목표 10] : 지역간, 계층간 기회 불균형 해소	313
10-1. 취약계층의 사회통합과 평등을 실현한다.	313
10-2. 지역간 격차를 완화하여 균형발전을 도모한다.	316
[목표 12] : 지속가능한 생산 및 소비체계 구축	319
12-1. 기업의 친환경적인 생산과 공급을 촉진한다.	319
12-2. 자원순환에 대한 인식개선을 통해 시민참여를 확대한다.	321
12-3. 생활폐기물을 줄이고 재활용률을 높인다.	323
제3절 환경분야 추진계획	326
[목표 6] : 안전하고 건강한 물순환 체계 구축	326

6-1. 언제나 깨끗하고 안전한 물을 공급한다.	326
6-2. 물순환 체계를 건강하게 회복한다.	328
[목표 7] : 친환경에너지 자립도시 실현	330
7-1. 재생에너지의 공급을 확대해 나간다.	330
7-2. 에너지를 절약하고 효율성을 높인다.	332
[목표 13] : 탄소중립 실천과 기후위기 대응	334
13-1. 도시에 푸른 숲을 조성하고 기후위기에 대응한다.	334
13-2. 교통수단으로 인해 발생하는 탄소배출을 감소시킨다.	338
[목표 14] : 하천생태계 보전	340
14-1. 안정적 수질관리로 하천생태계를 보전한다.	340
14-2. 안전하고 자연친화적인 하천 환경을 만든다.	342
[목표 15] : 다양한 생물 공존을 위한 생태평화 도시 구축	345
15-1. 시민의 생태계에 대한 인식을 증진해 나간다.	345
15-2. 생물다양성을 확보하고 보전해나간다.	347
제4절 제도분야 추진계획	349
[목표 16] : 평화롭고 포용적인 사회 구축	349
16-1. 시민의 안전한 삶을 보장하고 행정의 투명성을 강화한다.	349
16-2. 시민의 참여와 정보접근성을 높이는 행정서비스를 추진한다.	353
16-3. 남북 평화 기반 조성을 위해 시민 공감대를 형성해 나간다.	356
[목표 17] : 지속가능발전을 위한 네트워크 구축	358
17-1. 지속가능발전 가치를 널리 확산하고 외부와의 협력을 강화한다.	358
 제8장 지속가능발전 평가체계	 363
1. 지속가능발전 평가방안	365
2. 지속가능발전 지표 평가 사례	369
3. 지속가능발전 체크리스트(매뉴얼) 사례	372
 제9장 지속가능발전 실효성 확보 방안	 375
1. 지속가능발전위원회 운영 방안	377
2. 지속가능발전교육 및 실천역량강화	378
3. 기본전략·추진계획 실행을 위한 거버넌스 구축	380
4. 파주 SDGs 연차별 로드맵	383
 【 부 록 】	 385
1. 주민용 설문지	387
2. 공무원용 설문지	391

<표 차례>

[표 1-1] 의제 21의 주요내용	9
[표 1-2] 성장 패러다임과 발전 패러다임의 비교	10
[표 1-3] 지속가능발전 개념의 특성	11
[표 1-4] 유엔의 지속가능발전 추진 원칙	12
[표 2-1] 미래사회 트렌드에 따른 추진방향 설정	21
[표 2-2] IMF의 ESG 범위	25
[표 2-3] 지목별 현황	30
[표 2-4] 파주시 행정구역 현황	30
[표 2-5] 파주시 행정구역별 인구현황(2023. 11. 기준)	31
[표 2-6] 지역내 사업체 및 종사자수 현황 비교	32
[표 2-7] 지역내 산업구조 비교	32
[표 2-8] 지역내 총생산(GRDP) 추이 비교	33
[표 2-9] 고용 및 실업률 비교	33
[표 2-10] 파주시 농업 현황	34
[표 2-11] 파주시 10인 이상 제조업 현황	34
[표 2-12] 사회적 경제 현황 비교	35
[표 2-13] 경제활동 참가율 비교	35
[표 2-14] 노령화 현황 비교	36
[표 2-15] 주택현황 비교 및 추이	36
[표 2-16] 사회복지 예산 현황 비교 및 추이	37
[표 2-17] 교육현황 비교	37
[표 2-18] 재난안전 현황 비교	38
[표 2-19] 범죄발생 현황 비교	38
[표 2-20] 미세먼지 오염도 현황 및 추이 비교	39
[표 2-21] 공공부문 온실가스 배출 현황 비교	39
[표 2-22] 1일 쓰레기 수거 및 처리 현황	40
[표 2-23] 환경오염물질 배출업소 현황	40
[표 3-1] UN-SDGs 및 K-SDGs의 구성	50
[표 3-2] 환경관리 핵심전략별 주요 정책과제	57
[표 3-3] 광역·기초단체별 지속가능발전 관련 업무 추진현황	70
[표 3-4] 서울시 지속가능발전 목표, 전략, 과제 구조	74
[표 3-5] 충청북도 지속가능발전 기본계획 체계	78
[표 3-6] SDGs별 충북의 지속가능발전 목표 현황	79
[표 3-7] 경남 지속가능발전목표 추진모델	82

[표 3-8] 수원시 2030 지속가능발전 목표 체계	84
[표 3-9] 당진시 지속가능발전 목표 및 전략	85
[표 3-10] 당진시 지속가능발전 대표지표	86
[표 3-11] 안산시 비전-목표-전략 체계	88
[표 3-12] 광명시 지속가능발전 비전체계	91
[표 3-13] 광명시 지속가능발전 평가	92
[표 3-14] 화성시 지속가능발전 비전체계	94
[표 3-15] 여주시 지속가능발전 목표 및 세부과제, 지표 현황	97
[표 3-16] 은평구 지속가능발전 목표 및 중점과제	101
[표 3-17] 미국 뉴욕시 지속가능발전 기본계획 분야별 목표	104
[표 3-18] 미국 뉴욕시 지속가능발전 지표	104
[표 3-19] 캐나다 킹스턴 지속가능발전 지표	106
[표 3-20] 독일 지속가능발전 세부분야와 지표	108
 [표 4-1] 설문조사 개요	 113
 [표 5-1] UN의 국제회의 주요내용	 153
[표 5-2] UN-SDGs	155
[표 5-3] UN목표와 연계한 K-SDGs(국가목표)의 영역분류	157
[표 5-4] 경기도 SDGs	159
[표 5-5] 경기도 시군 공통지표	160
[표 5-6] 파주시 지속가능발전 목표-세부전략-지표 수립	162
[표 5-7] 파주시 지속가능발전 목표체계(PJ-SDGs)	168
[표 5-8] 비전 수립을 위한 주요 키워드 도출	170
[표 5-9] 비전 수립을 위한 키워드 범주내 주요 비전 대안	171
 [표 6-1] 파주시 SDGs - 세부전략별 지표군 수집 현황	 180
[표 6-2] 파주 SDGs 지표 선정 기준	180
[표 6-3] 지표설정 시 주요 참고사항	181
[표 6-4] 파주시 SDGs 세부전략 및 지표 최종확정 현황	182
 [표 8-1] 파주시 평가대상 지표별 소관부서	 366
[표 8-2] 서울시 지속가능발전 평가 체크리스트	372
[표 8-3] 부평구 지속가능발전 평가 체크리스트	372
[표 8-4] 당진시 지속가능성 검토 체크리스트	374
[표 8-5] OECD 지속가능발전 평가 체크리스트	374
 [표 9-1] 대상별 지속가능발전교육 구성(안)	 379
[표 9-2] 지속가능발전위원회와 지속가능발전협의회 협력	382
[표 9-3] 파주-SDGs 연차별 로드맵(안)	383

<그림 차례>

[그림 1-1] 지속가능발전 3대분야	9
[그림 1-2] 지속가능발전 개념의 진화	11
[그림 2-1] 우리나라 2050 탄소중립 추진 전략체계도	19
[그림 2-2] 파주시 위치도	29
[그림 2-3] 파주시 연령대별 인구비중(2023. 11 기준)	31
[그림 3-1] 제4차 국가 지속가능발전 기본계획 비전/목표 체계도	52
[그림 3-2] 제5차 국토종합계획 비전, 목표 및 전략	53
[그림 3-3] 제5차 국가환경종합계획 비전 체계도	56
[그림 3-4] 경기 북부 비전 및 목표	59
[그림 3-5] 경기 북부 발전방향	61
[그림 3-6] 서부권역(고양, 파주) 기본구상도	62
[그림 3-7] 경기도 지속가능발전목표(G-SDGs) 수립 배경과 경과	63
[그림 3-8] 경기도 시군 지속가능발전 목표 지표 종합 평가	66
[그림 3-9] 파주시 민선8기 비전과 핵심전략	67
[그림 3-10] 서울시 지속가능발전 비전 체계도	71
[그림 3-11] 서울시 지속가능발전 지표 수립과정도	72
[그림 3-12] 서울특별시 지속가능발전 지표 평가 모델	73
[그림 3-13] 광주시 지속가능발전 비전체계도	75
[그림 3-14] 담양군 2030 생태도시계획 비전체계	89
[그림 3-15] 은평 지속가능발전목표 추진모델	100
[그림 5-1] 지속가능발전 정립과정도	152
[그림 6-1] 파주시 SDGs 지표 후보군 구축 및 선정 과정	179
[그림 8-1] 서울시 지속가능발전 지표의 목표 달성도	370
[그림 8-2] 경기도 시군 지속가능발전목표 지표 사회·경제 분야 및 환경분야 평가 비교	370
[그림 8-3] 부평구 지속가능발전 대표지표 평가	371
[그림 8-4] 독일 지속가능발전 지표 평가	371
[그림 9-1] 파주시 지속가능발전위원회 조직도	378

제1장 연구 개요

제1절 연구의 배경 및 목적

제2절 연구의 범위 및 방법

제3절 연구의 이론적 배경

제1절 연구의 배경 및 목적

1. 연구의 배경

- 지속가능발전의 개념은 1987년 환경 및 발전에 관한 세계위원회(World Commission on Environment & Development)에서 처음으로 제시되었고, 1992년 리오에서 열린 유엔환경 개발회의(UNCED)에서 결정된 사항을 실천하기 위해 UN내 ‘지속가능발전위원회’를 창설함
- 2002년 남아공에서 지속가능발전 세계정상회의(WSSD)를 열어 환경, 빈곤 등 6대 의제별로 2015년까지 추진계획을 발표한 바 있음
- 유엔에서 2015년 인류의 새로운 발전 패러다임으로 지속가능발전을 재천명하고, 17개의 지속가능발전목표(UN-SDGs)를 채택해 세계 각국이 공동으로 목표달성을 위해 노력하기로 합의함에 따라 세계 각국의 중앙정부를 비롯한 지방정부들까지 지속가능발전 세부전략을 각각 설정하고 이의 달성을 위한 노력이 강화되고 있음
 - 유엔지속가능발전목표(UN-SDGs)는 17개의 목표와 169개의 세부전략, 232개의 지표로 구성되어 있으며, 193개 회원국이 만장일치로 채택하면서 2030년까지 인류사회가 공동으로 달성해야할 목표를 선언함
- 우리는 정부가 주도하여 한국형 지속가능발전목표인 국가지속가능발전목표(K-SDGs)를 수립하여 보다 구체적으로 달성하고자 노력하고 있음. 2018년 제3차 지속가능발전기본전략 변경계획을 수립하였으나, K-SDGs 세부전략 및 지표에 대한 보완 필요에 따라 2021년 제4차 국가지속가능발전기본전략을 수립, 시행하고 있음
 - 제4차 국가지속가능발전목표(K-SDGs)는 17개의 목표와 122개 세부전략, 219개의 지표로 구성되었음
- 한편, 우리나라는 제도적으로 2007년 지속가능발전기본법을 제정하여 지방정부들이 지속가능발전 전략 및 추진계획을 수립하고 지속가능발전 지표를 통해 그 성과를 측정할 수 있는 근거를 마련한 바 있고, 지속가능발전기본법을 2020년 「지속가능발전법」으로 대체하여 지속가능발전을 위한 국제사회의 노력에 동참하여 현재 세대와 미래 세대가 보다 나은 삶의 질을 누릴 수 있도록 함을 목적으로 시행함
- 2022년 1월 4일, 「지속가능발전법」은 폐지되고 다시 「지속가능발전기본법」으로 제정되었으며, 7월 5일부터 시행되어 국가와 지방자치단체의 각종 정책 및 계획 수립 시 경제·사회·환경의 조화로운 발전을 종합적으로 고려해 사회 전 분야에 지속가능발전 가치를 반영하도록 하는 것으로, 지속가능발전과 관련한 법적 개념·지위와 지방추진체계를 복원, 격상하고 국가 지속가능발전 목표의 법적 근거와 관련된 시책을 규율하고 있음
- 파주시는 지역 주민의 삶의 질 향상과 환경 안전성 및 경제적, 사회적 형평성을 포괄하는 지속가능발전을 시정에 도입해 적극적인 행정의 변화를 추구해야 할 필요가 크며, 이에 대한 시민사회의 요구도 큰 상황임

- 파주시는 지속가능발전을 추진하기 위해 지속가능발전위원회를 두며, 미래전략관 아래 지속가능발전팀을 담당부서로 하고, 파주시 지속가능발전 2045 기본전략 및 추진계획 수립을 위한 연구를 추진하고 있음
- 지속가능발전 기본전략을 통해 파주시는 지속가능발전 비전과 목표 및 세부전략을 수립하고, 세부전략을 달성하기 위한 전략과제 추진계획과 지속가능발전 성과를 측정할 수 있는 지속가능발전 지표를 개발하는 등 지속가능발전 추진체계를 갖추고자 함
- 지속가능발전 비전, 목표 및 세부전략, 전략과제 추진계획과 지표를 개발하는 과정에서 공무원과 시민사회가 파주시의 지속가능발전을 논의하고 협력할 수 있는 거버넌스 구조를 마련하고, 파주시민들의 참여를 유도할 수 있는 기반을 마련하는 것과 동시에 지속가능발전 정책 전반에 대한 이해를 증진하기 위한 교육이 지속적으로 필요한 실정임

2. 연구의 목적

- 파주시 비전과 전략 등 행정 전반에 대해 ‘지속가능발전’을 위한 종합적인 분석과 체계적인 기본전략 수립이 필요함
- 경제, 사회, 환경 등 각 분야별 지역발전 전략과 계획의 유기적인 연계와 통합조정이 가능한 ‘파주시 지속가능발전기본전략’ 수립을 통해 시민의 삶의 질 향상을 도모함
- 지속가능발전기본전략 수립에 앞서 파주시의 지속가능발전을 위협하는 다양한 원인을 분석하고 지속가능발전에 대한 정확한 인식 진단이 필요하며, 그 결과에 따라 파주시 지속가능발전 비전과 전략, 목표와 세부전략, 지표 설정이 필요함. 특히 UN-SDGs와 K-SDGs와 연계하여 파주시 PJ-SDGs를 도출함
- 파주시 행정 전반에 지속가능발전의 가치를 반영하고, 파주시 지속가능발전 추진체계를 구축하며, 파주시 지속가능발전 추진체계의 효과적인 운영 방안 제시를 연구의 목적으로 함

3. 연구의 성격

- 파주시의 지속가능한 발전을 위하여 20년을 단위로 하는 지속가능발전 2045 기본전략 수립을 통해 추진계획의 목표년도인 향후 5년간 파주시 지속가능발전 목표를 설정하고 목표달성을 위한 지속가능성 검토 가이드라인 구축
- 시민의 관심과 참여를 활성화하는 민·관 거버넌스 구축과 전담 추진 조직체계 구축 및 업무 매뉴얼 제시
- 법정 의무 계획으로서, 시민의 소통과 참여로 행정 전반의 연계를 바탕으로 종합적이고 실천 가능한 행정지침 계획임

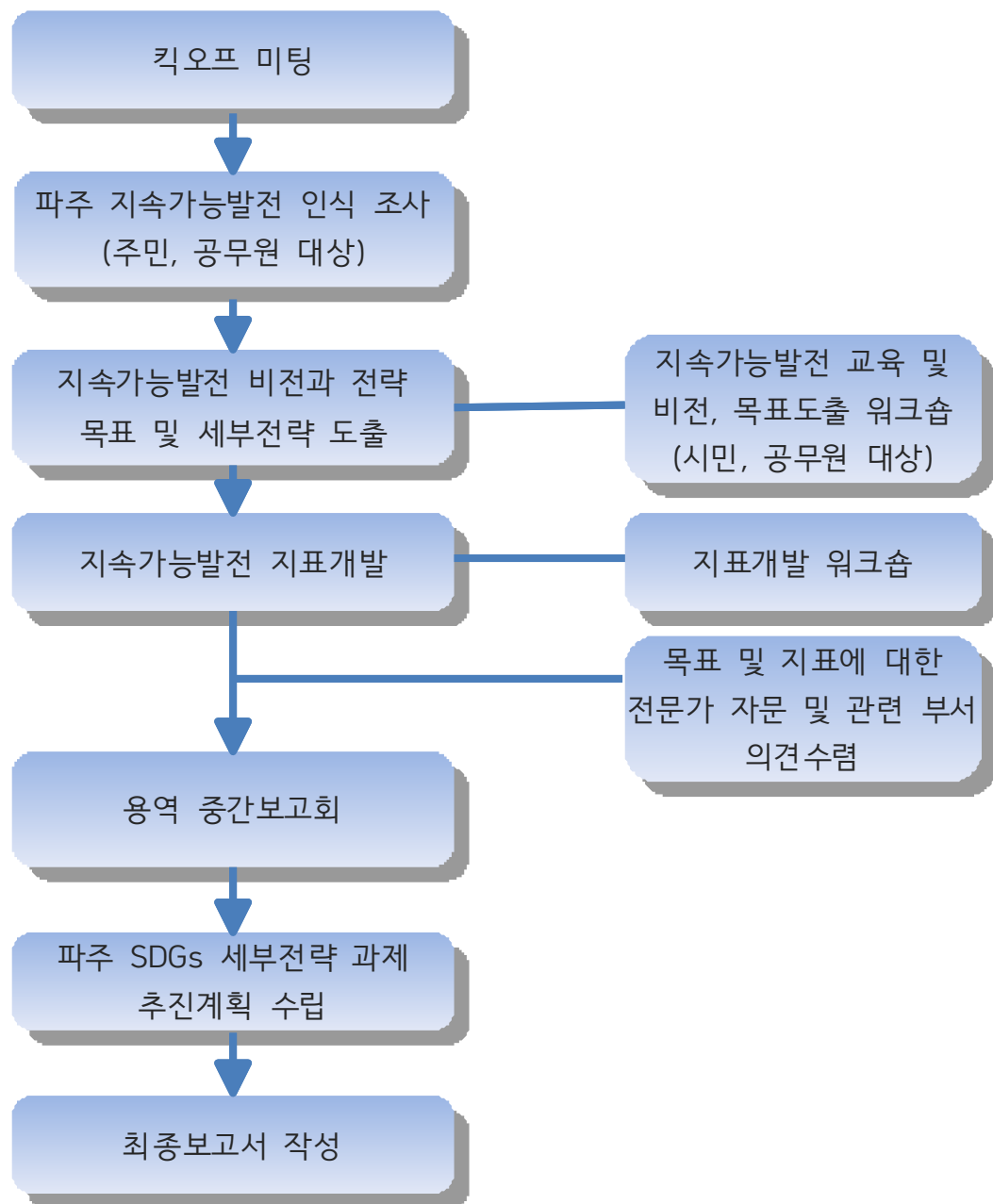
제2절 연구의 범위 및 방법

1. 연구의 범위와 방법

- 파주시의 지속가능발전 기본전략을 수립하기 위한 이 연구는 파주시 행정구역 전역을 공간적 범위로 함. 그리고 시간적으로는 2024년부터 2043년까지 20년간을 상정한 기본전략을 수립 하되, 구체적인 지속가능발전목표(SDGs) 설정 및 추진계획의 시간적 범위는 2024년부터 2028년까지 5년을 목표연도로 함.
- 내용적 범위로는 첫째, 지속가능발전 현황 및 여건분석으로 지속가능발전 개념의 정립, 대내 외 미래사회 이슈와 전망, 파주시 분야별 비교를 통한 지역현황 및 진단, 잠재력 분석 및 전망, 국내외 사례분석, 관련 계획의 검토 등
- 둘째, 지속가능발전 비전, 목표 및 세부전략과 지표설정으로 UN-SDGs, K-SDGs 연계한 파 주 PJ-SDGs 도출, 분야별 전략-목표-세부전략-지표 마련, 비전선언문 작성, 기타 파주시정 계획과 연동 등
- 셋째, 지속가능발전목표 달성을 위한 세부전략과제 추진계획 및 지속가능성 평가와 보고서 작성을 위한 지표 발굴 및 평가방법(모델) 제시 등
- 넷째, 지속가능발전에 대한 이해와 역량강화를 위한 컨설팅으로서 위원회와 협의회 역할 정 립 및 상호연계방안, 시민참여 및 민·관거버넌스 운영 활성화 방안 등
- 연구의 방법으로는 문헌조사를 바탕으로 하고, 협력적 거버넌스를 통해 파주시민의 참여와 의견수렴으로 파주시의 지속가능성을 진단하고, 비전, 전략, 목표 및 세부전략, 지표의 개발 등은 공무원 및 MGoS¹⁾(이해관계자)와의 워크숍을 통해 발굴하는 것을 원칙으로 하되, 설문 조사와 FGI(Focus Group Interview)를 통해 실시함
- 문헌조사는 이론적 배경에 대한 조사, 국내외 사례 조사, 지속가능발전 상위계획 및 관련 계 획 검토와 파주시 민선8기 비전과 공약사항 등 행정자료 검토, 통계청, 파주시 통계, 환경정 보네트워크 등 공공기관의 통계 수집 등이 포함됨

¹⁾ MGoS: Major Groups and other Stakeholders

2. 연구 수행체계



3. 기대효과

- 이 연구의 기대효과는 크게 파주시가 지속가능발전을 추진할 수 있는 구체적 수단 마련, 파주시 행정이 지속가능발전을 추구하는 전환점 마련, 행정과 시민의 거버넌스 체계 확립, 환경오염과 사회적 불공정을 시정하는 기회 등으로 제시할 수 있음
- 첫째, 지속가능발전 비전과 전략, 분야별 목표와 목표를 구체화한 세부전략을 마련하고, 파주시 지속가능성과 지속가능발전 이행 성과를 측정할 지표 체계를 구축함으로써 파주시가 지속가능발전을 추진할 수 있는 구체적 수단을 마련할 수 있음
- 둘째, 지속가능발전에 대한 컨설팅으로 지속가능발전을 행정의 가치로 공유하고, 비전을 통해 대내외에 지속가능발전을 행정의 가치 지향으로 선포함으로써 파주시 행정이 지속가능발전을 추구하는 전환점을 마련할 수 있음
- 셋째, 행정과 시민사회가 추진계획과 지표평가 결과를 수정하고 보완하는 절차를 확립하고, 시민사회가 지속가능발전을 위한 정책이나 사업을 제시하여 추진계획에 반영하기 위한 논의 절차를 확립함으로써 행정과 시민의 거버넌스 체계를 확립할 수 있음
- 넷째, 파주시가 당면한 환경문제를 해결하기 위한 방안을 논의하고, 추진계획에 환경오염과 사회적 불공정을 시정하기 위한 방안을 반영함으로써 환경오염과 사회적 불공정을 시정하는 계기를 마련할 수 있음
- 다섯째, 파주시가 당면하고 있는 가장 큰 지역의 미래 발전 목표인 파주메디컬클러스터 구축을 통한 종합의료시설과 혁신의료연구단지, 바이오융복합단지 등 메디컬협력단지 조성, CJ ENM 스튜디오센터 및 경기도 경제과학진흥원 유치로 첨단 4차산업 선도를 통해 일자리 등 문제해결을 도모함으로써 이를 통해 지역발전 재도약의 계기로 삼고, GTX-A와 수도권 제2순환고속도로 개통 등 파주의 교통 인프라 개선에 집중하며, 지역사회의 통합, 주거환경 개선과 쾌적한 환경보전을 도모함으로써, 시민의 삶의 질 향상과 지역경제 활성화가 기대됨

제3절 연구의 이론적 배경

1. 지속가능발전의 배경

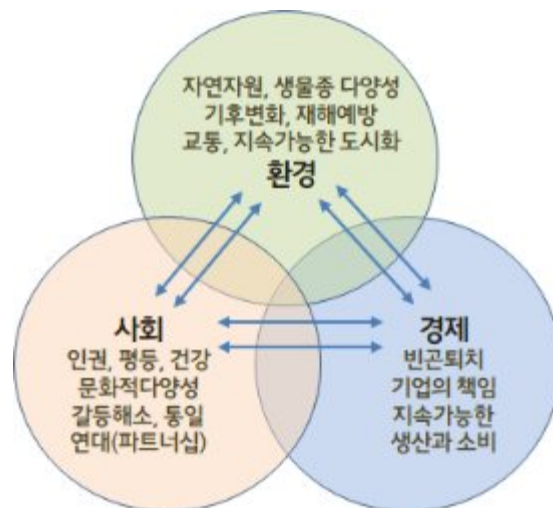
- 1960-70년대 선진국들은 역사적으로 유례없는 물질적 풍요를 누리는 와중에 환경오염으로 인한 자연파괴, 건강에의 위협, 자원의 고갈로 인한 성장의 한계 등의 문제에 직면하였고, 소수의 논의에 그쳤던 환경오염 문제가 전면적으로 대두되어 대중적 관심사로 부상함
 - 레이첼 카슨(Rachel Carlson)의 「침묵의 봄(Silent Spring, 1962)」은 과학기술이 초래한 환경오염의 결과를 대중들에게 인식시켜 환경오염 이슈를 대중화시킴
 - 1968년에 발표되어 큰 반향을 일으킨 「공유자원의 비극(The Tragedy of Commons)」은 현대 자본주의 사회에서 발생하는 자연파괴의 실상을 밝힘. 과거 '자연'은 공유자원으로 공동체의 구성원들이 관리하였지만, 현대 사회는 자연을 무상으로 사용할 수 있는 자원으로 인식하고 수용역량 이상으로 사용하고 있는 실정임
 - 1972년 로마클럽의 「성장의 한계」는 향후 인구가 급속도로 증가하며 경제성장이 현재처럼 지속된다면 지구는 수용역량을 넘어서 파괴될 것이라 경고하고 나아가 환경보호와 경제성장의 양립 문제를 거론하여 '지속가능한 발전'의 개념을 소개하고 향후 추구해야 할 방향으로 제시함
- 이러한 배경에서 국제사회는 환경문제를 논의하기 위해 1972년 스톡홀름회의 'UN인간환경회의'(UNCHE)를 개최
 - 이는 환경문제를 국제적 아젠다로 다룬 최초의 범세계적 회의로 지구환경 문제에 대한 범세계적 대응을 위한 논의의 시발점임
 - 케냐 나이로비에 유엔환경계획(UNEP)을 설립하고 동 회의 이후 많은 환경 관련 국제협약이 탄생

□ 지속가능발전의 전개

- 브룬트란트 위원회가 1987년 발표한 “우리 공동의 미래”(Our Common Future) 보고서는 ‘지속가능발전’을 21세기 인류의 미래를 담보할 수 있는 해결 수단으로 제시
- 지속가능발전을 “다음 세대의 필요(요구)를 충족시킬 수 있는 능력을 저해하지 않으면서 지금 세대의 필요(요구)를 충족시키는 발전”이라 정의
- 이는 기존의 개발논의와 환경보호 간의 대치적 관계를 넘어서 경제성장, 사회안정과 통합, 환경보전이 조화를 이루는 발전의 새로운 패러다임이었음
- 또한 환경정책과 개발전략이 양립 가능한 틀을 제공하여 환경을 보호하는 지속가능한 발전이 장기적으로 경제개발에 긍정적인 영향을 미칠 수 있는 가능성을 제시
- 나아가 빈곤과 불평등의 문제가 지속가능발전의 핵심에 있음을 지적하며 현 세대 내에서 뿐만 아니라 현 세대와 미래 세대 간의 환경자원의 불평등을 해소해야 한다고 주장함

□ 의제 21 및 지역의제 21

- 1992년에 열린 리우지구정상회의에서 세계 각국의 정부 대표들은 환경을 보존하기 위한 기본 원칙인 ‘리우선언’과 지속가능한 발전을 위한 행동계획을 담은 ‘의제 21(Agenda 21)’을 채택
- 리우선언은 국제환경법의 주요 법원(法源)으로 발전하였고, 의제 21은 세계 각국이 지구 환경 문제를 해결해 나가기 위한 범지구적인 세부 정책지침으로 법적 구속력은 없으나 환경과 개발의 이분법적 구도를 지속가능발전 패러다임으로 극복하려 했다는 것에 의의가 있음
- 의제 21의 제28장에서는 지구환경보전을 위한 지방정부의 역할을 강조하면서 각국 정부가 지역차원의 행동인 ‘지역의제 21’을 추진할 것을 권고
- 지역의제 21은 환경적으로 건전하고 지속가능한 지역사회를 만들기 위해 지구차원의 계획인 의제 21과의 유기적 연계 속에서 지역의 경제, 사회, 환경적 요소를 통합적으로 고려한 새로운 행동 계획이자 구체적인 실천 프로그램
- 지역의제 21은 행정, 의회, 기업, 시민단체, 노동자, 농민, 전문가, 여성, 청소년 등 지역사회의 모든 구성원이 자발적으로 참여하여 토론하고, 합의하고, 자기분야에서 분담된 행동을 하는 파트너십과 거버넌스를 존중하는 21세기형 참여자치 운동이자 사회개혁 운동임



[그림 1-1] 지속가능발전 3대분야

[표 1-1] 의제 21의 주요내용

의의	구체적인 실현수단	주요그룹(Major Group)
물, 대기, 토양, 해양, 산림, 생물종 등 자연자원의 보전과 관리를 위한 지침뿐만 아니라 빈곤퇴치, 건강, 인간정주, 소비 행태의 변화 등 사회경제적 이슈까지 폭넓게 다루고 있음	<ul style="list-style-type: none"> - 재정의 확충 - 기술의 이전 - 과학의 발전 - 교육 및 홍보의 확대 - 국제협력의 강화 	<ul style="list-style-type: none"> - 여성계, - 청소년, - 농민 - NGO, - 지방정부 - 노동자와 노동조합 - 기업 및 산업계 - 과학기술계 - 원주민

출처 : 전국지속가능발전협의회 홈페이지(<http://www.sdkorea.org/contents/sustainability>)

2. 지속가능발전 개념의 등장과 특성

1) 지속가능발전 개념

- 지속가능발전에 대한 논의는 현대 산업사회의 성공에 대한 문제 제기에서부터 비롯되었다고 할 수 있는데, 간단히 요약하면 산업 활동 과정에서 기업들이 부를 축적하고 국가 경제는 성장했지만, 그 결과로 많은 오염이 누적되었음
- 환경오염에 대한 통제 요구가 1960년대 말에 이르러 환경행정의 등장으로 이어졌지만, 이러한 환경행정은 개발 우선 정책에 비춰 구조적인 한계를 갖고 있을 수밖에 없으며, 1972년 스톡홀름에서 개최된 유엔인간환경회의에서 인디라 간디 당시 인도 수상이 '가난이 최악의 오염'이라고 지적한 데 힘입어 국제사회에서 경제와 환경의 양립 가능성에 대한 논의는 가속화되었고, 1983년 유엔환경개발위원회(UNCED) 창립으로 이어짐
- 이때 유엔환경개발위원장을 맡은 그로 할렘 브룬트란트 당시 노르웨이 총리는 1987년 「우리 공동의 미래」라는 연구 성과물을 제출하며, 지속가능발전 개념을 확립하였음

지속가능발전의 개념	미래 세대가 그들의 필요를 충족시킬 수 있는 기반을 훼손하지 않는 범위 내에서 현세대의 필요를 충족시키는 것
------------	--

- 기존의 성장이 GDP로 대표되는 양적 측면에 초점을 두었다면, 지속가능발전은 사회적 삶의 질적인 측면에 초점을 두는 새로운 패러다임이라 할 수 있으며, 성장 패러다임은 몸무게를 늘리는 것으로 비교할 수 있다면, 지속가능발전 패러다임은 건강한 체질을 유지하는 것으로 비교할 수 있음

[표 1-2] 성장 패러다임과 발전 패러다임의 비교

성장 패러다임	발전 패러다임
<ul style="list-style-type: none"> ○ 시장의 화폐 총량으로 사회발전을 측정 ○ 양적 팽창에 초점 ○ 사회적, 환경적 악화를 수반 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 부 형성 과정의 영향과 사회적 형평성에 대한 기여 여부를 고려 ○ 다양한 영역의 삶의 질을 동시에 고려 ○ 경제-사회-환경에 대한 통합적인 접근

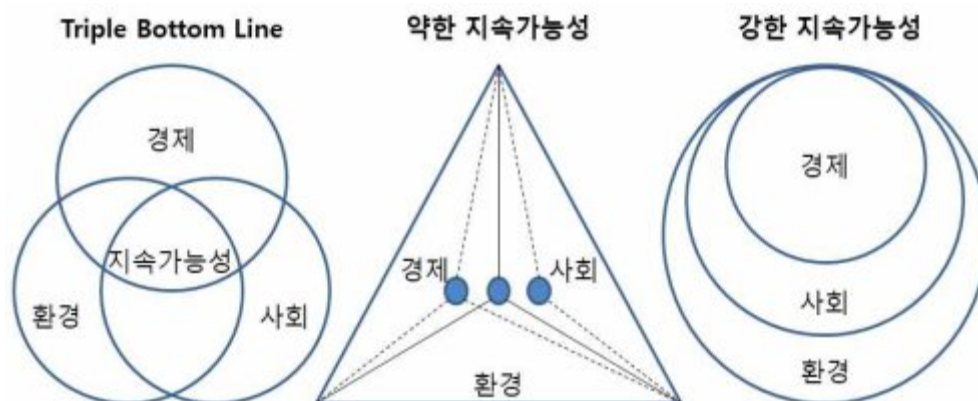
2) 지속가능발전 개념의 특성

- 글래드윈 등(Gladwin et al., 1995)은 지속가능발전과 관련된 다양한 정의들 속에서 다섯 가지의 개념적 특성을 도출한 바, 여기에는 포괄성, 연계성, 형평성, 안전성, 신중성 등이 포함됨

[표 1-3] 지속가능발전 개념의 특성

특성	설명
포괄성	<ul style="list-style-type: none"> ○ 현 세대를 넘어 미래 세대에 어떤 영향을 미치는가? ○ 지역이나 국가를 넘어 전 지구적으로 어떤 영향을 미치는가?
연계성	<ul style="list-style-type: none"> ○ 관련 주체에게 악영향을 미치지 않는가? ○ 경제·사회·환경을 통합적으로 고려했는가?
형평성	<ul style="list-style-type: none"> ○ 현 세대의 책임을 미래세대에게 전가시키지 않는가? ○ 한 지역에서 일어난 일이 다른 지역에 피해를 주지 않는가? ○ 인간에 의해 일어난 일이 다른 생물에 피해를 주지 않는가?
안전성	<ul style="list-style-type: none"> ○ 위험을 예방하고 지구차원의 안전을 보호하는 방식인가? ○ 비가역성, 생태계 영향, 기술의 부작용 등을 고려하는 정치·사회·기술적 결정 과정을 거쳤는가?
신중성	<ul style="list-style-type: none"> ○ 물리적 안전, 인권, 민주적 참여 권한을 보장하는가?

- 포괄성이란 시간적·공간적 포괄성이며, 시간적으로는 미래 세대를, 공간적으로는 지구생태계를 고려해야 한다는 것임. 연계성은 경제적, 사회적, 환경적 측면 모두를 통합적으로 고려해야 한다는 것임. 형평성은 정의, 공정함, 균등함 등을 포괄하는 개념이라 할 수 있음. 안전성은 물리적 재해, 생태계나 자원의 한계에 따른 위험뿐만 아니라 인권, 참여권 등의 축소도 위험으로 보면서 그 모든 위험으로부터 보호해야 한다는 의미의 안전임. 신중성은 형평성이 보장되고 안전한 사회가 되기 위해서는 정치적, 사회적, 기술적 의사결정이 신중해야 한다는 것임
- 이러한 지속가능발전 개념은 경제, 사회, 환경 영역을 대등하게 보는 데에서 시작하여 사회적인 포용성 안에서 작동하는 경제, 환경이 지탱할 수 있는 한에서의 사회를 의미하는 동심원 모델로 진화해 왔음



※ 자료 : Wu, Jianguo(2013). Landscape Sustainability Science: Ecosystem Services and Human Well-Being in Changing Landscape. Landscape Ecology, 28

[그림 1-2] 지속가능발전 개념의 진화

3. 지속가능발전의 추진 원칙과 기여

1) 지속가능발전의 추진 원칙

- 2012년 리우+20 회의에서는 지속가능발전을 위한 새로운 틀의 구축이 목표였고, '우리가 원하는 미래(The Future We Want)'라는 성명서가 채택됨.

[표 1-4] 유엔의 지속가능발전 추진 원칙

- 정책결정에 시민들의 참여 보장 - 정치체제
- 자립적, 지속적인 기반 위에서 잉여생산물과 기술적 지식 생산 - 경제체제
- 불균형으로 인한 긴장 해소 - 사회체제
- 발전을 위한 생태적 토대 보존 의무 존중 - 생산체제
- 끊임없이 새로운 해결책 찾기 - 기술체제
- 지속가능한 유형의 무역과 재정흐름 촉진 - 국제체제
- 유연하고 자기교정 능력의 확보 - 행정체제

- 정치체제가 지켜야 할 원칙은 정책결정에 대한 시민참여 보장과 확대 노력임. 경제체제에서는 무역을 통한 조달보다는 자립적인 경제를 지향해야 할 것으로 제시함. 사회체제의 경우 불균형으로 인한 긴장이 해소되어야 한다는 원칙을 제시함. 생산체제의 경우 발전을 위한 생태적 토대가 보전되어야 한다고 제시됨. 기술체제의 경우 지속가능발전에 적합한 해결책을 찾아야 한다는 것으로 제시됨. 국제체제에서는 지속가능한 무역과 재정흐름이 제시됨. 그리고 행정체제는 유연성과 자기교정 능력의 확보가 제시되는데, 유연성 확보란 행정의 칸막이 현상을 극복하고 내부 소통이 원활해야 한다는 것이고, 자기교정 능력 확보란 행정 외부의 참여와 평가가 행정 내부의 한계를 극복할 수 있다는 의미임

2) 지속가능발전 추진의 기여

(1) 명확한 목표의 공유

- 행정의 최종적인 목적을 시민의 행정수요를 충족시킴으로써 만족도를 높이는 것이라 할 때, 그 자체로는 어떤 행정수요를 충족시킬 것인가 하는 기준이 없음. 특정 계층을 배제하거나 기업을 위해 시민이 희생될 수도 있음. 지속가능발전의 원칙이 행정에 적용되면 지속 불가능한 사회로 갈 수도 있다는 위험에 대한 성찰을 바탕으로 지속가능한 지역사회를 만든다는 가치와 목표를 지향할 수 있게 됨

(2) 부서 간의 장벽(silo effect) 극복

- 행정의 기능은 편의와 효율성 확보를 위해 영역별로 나뉘어 있을 뿐 시민이 체감하는 행정서비스는 모든 행정행위가 종합된 채로 삶의 질이 높아졌는가 하는 것임. 부서 간의 상충과 중복이

반복된다면 궁극적인 목표를 달성하는 데 오히려 저해 요인이 될 수 있음. 지속가능발전 전략 및 추진계획은 기존의 부서별 계획이나 사업을 조직 전체의 전략으로 재편하는 매개가 될 수 있음. 통합적인 관점에서의 재구성은 인력이나 재원의 낭비를 줄이고 시너지를 확보하게 해줌

(3) 행정의 효과성과 효율성

- 조직의 경영이 재무적 성과에 주로 초점을 맞췄던 적도 있지만, 좀 더 넓은 의미에서 조직의 목표 달성에 초점이 맞춰져야 함. 성장에 초점을 맞춘 성과지표들로는 부수적인 문제들이 발생하는 것을 포착하지 못하고 오히려 그런 문제들을 양산할 수도 있음. 행정의 관리지표는 지역의 지속가능성을 진단하는 역할을 수행할 수 있어야 하며, 지속가능발전 지표가 적절한 수단이 될 수 있음

(4) 투명성과 신뢰성 제고

- 시민들은 자신의 삶의 질이라는 관점에서 불만이 생기면 행정이 투명하지 않다고 느끼며 행정을 불신하게 됨. 행정정보가 공개되고 행정과정 전반에 참여구조가 생기면 행정에 대한 이해도 높아지고, 시민의 역량을 보탬 수도 있음. 지속가능발전 추진계획이 협력적 거버넌스 차원에서 함께 수립, 수정, 보완된다면, 행정의 투명성과 신뢰성도 높아질 수 있음

(5) 행정혁신의 한계 극복

- 새로운 행정부가 등장할 때마다 행정혁신을 외치지만, 대부분 효율성을 높이려는 차원에서 성과관리를 통해 비용을 통제하며 산출을 높이는 방식으로 진행되어 옴. 그리고 소위 민영화 논리에 따라 정부 기능이 시장에 나오기도 했음. 더욱이 지방분권이 철저하지 않은 상태에서 지역 기반의 목표 설정과 행정혁신은 한계가 있었음. 지속가능발전을 위한 행정체계는 지역 사회에 기반하고 조직 구성원들이 참여하는 가운데 행정의 수평적 소통과 행정외부와의 거버넌스 활성화를 통해 행정의 효과성과 효율성을 제고할 수 있음

(6) 2015년 UN-SDGs의 수립

- 유엔의 지속가능발전목표는 멀게는 1972년 스톡홀름에서 개최된 유엔인간환경회의에서부터 가깝게는 2012년 리우+20 회의에 이르는 20년 내지 40여년에 걸친 세계 지속가능발전사를 통해 도출된 것임. 유엔 SDGs 체계는 인류 보편의 가치이자 목표로 지속가능발전을 전면에 내건 것이고, 누구도 배제하지 않겠다는 의지가 천명된 것이며, 15년간의 목표연도를 내걸고 해마다 평가를 수행하고 있음

제2장 지속가능발전 현황과 여건

제1절 여건변화와 전망

제2절 일반현황 분석

제3절 부문별 지속가능발전 현황

제4절 지속가능발전 잠재력 분석(SWOT)

제1절 여건변화와 전망

1. 대내외 환경변화와 전망

1) 사회적 가치의 변화 및 다양성 증가

- 사회가치관의 변화는 인구구조 및 특성변화와 밀접하게 연관되며, 소득수준의 향상²⁾으로 여가·문화에 대한 수요가 증대됨
- 소비자 욕구의 다양화 및 참여·공유경제 등 새로운 소비패턴의 형성 및 증가가 예상되며, 사회적 약자에 대한 배려가 증가할 것으로 전망됨
- 사회·가치분야의 메가트렌드에 대한 이슈로는 해양이용의 활성화, 농지·산지·수변 공간의 여가공간화, 도시서비스의 기능강화, 대도시 기능강화 등으로 나타날 것으로 전망됨
 - 개인의 삶의 질과 건강·행복·여가 안전 및 자연환경에 대한 관심이 증대됨
 - 국토의 활용(재생·공유) 가치 및 수요 다양화로 나타날 것으로 전망됨

2) 사회갈등의 심화

- 국민의 정책참여가 확대됨에 따라 정책결정 과정에서의 이해당사자 간의 갈등 증가
 - 공공갈등의 증가는 국민들이 정부를 보는 눈높이가 달라짐을 의미하고, 정책결정에 따른 저항으로 인한 지역공동체의 붕괴와 사회적 신뢰 하락과 같은 장애요인이 발생함
 - 국민의 권리 의식 강화로 점차 증가하는 갈등을 예방하고 조정 및 관리 방안에 대한 대응전략이 요구됨
- 개발과 보전에 대한 이해당사자 간 갈등 증가
 - 우리나라는 도시화가 빠르게 진행되면서 물리적 환경을 우선적으로 개발하는 성장지향형 개발을 추진하였고, 기후변화에 따른 환경에 대한 관심도 급증
- 도·농 간, 농가 계층 간 소득격차가 확대되고 양극화 문제가 심화
 - 한국 농업은 글로벌화와 고령화라는 내외 압력에 의해 일자리 축소와 소득 하락의 영향을 강하게 받고 있어 도시와 농촌 간의 격차가 발생하고 있음

3) 기후 및 환경 변화

- 기후변화, 산업화, 도시화 등에 따라 세계적으로 환경문제가 점점 악화될 것으로 예측되고 있으며, 물 부족과 황사, 미세먼지에 등에 따른 공기오염의 심화로 환경문제가 사회문제로 확대

²⁾ 1인당 국민총소득은 국민총소득(GNI)을 총인구로 나눈 것으로 국제 비교를 위해 보통 시장환율로 환산하여 미 달러화로 표시하기도 한다. 2022년 기준 한국의 1인당 명목 국민총소득(GNI)은 42,200,000원이며, 미 달러화 기준으로는 32,661달러이다.(2023. 07. 국회예산정책처 발표)

되고 있음

- OECD에서는 대기오염으로 질병과 조기사망 유발이 심화되어 2050년까지 전 세계적으로 36억 명이 조기 사망할 것으로 전망하고 있어 전 세계적으로 오염물질에 대한 규제를 강화하는 움직임을 보임
- 우리나라의 연평균 강수량은 1,281mm(1973~2013)로 세계평균 강수량인 807mm보다 1.6배 많으나 1인당 강수량은 2,673m³/년으로 세계평균 16,427m³/년의 1/6에 불과해 가용 수자원 대비 물수요 비율이 OECD국가들 중 가장 높은 것으로 나타남³⁾
- 전 정부의 원전 축소에 따른 친환경 에너지사업의 확대에 따라 태양광 보급 및 친환경 연료로의 전환 정책이 확대되었으며, 전기자동차보급 등의 지원 사업이 확대되는 추세임
 - 에너지 및 자원의 부족, 온실가스 규제강화 등으로 인해 현재의 에너지 과다사용 방식의 국토이용을 지속하기는 곤란하여 자원이용의 효율성을 중시하는 지속가능한 발전에 대한 노력이 증대할 것임
- 지구 온난화와 도시화의 영향으로 우리나라에서도 기온상승과 강수량 증가 등 급속한 기후변화가 진행되고 재해·질병 위험이 증가할 것으로 전망
 - 지구온난화 등 기후변화는 대형 국토 재난재해 위험성을 증대시켜 국민안전을 위협하는 요소로 작용할 것으로 예상

4) 2050 탄소중립

- 기후변화로 인해 전 지구 평균기온이 지속적으로 상승하고, 전 세계적으로 이상고온, 한파, 홍수 등의 기상이변의 발생 빈도가 증가하면서 피해 규모 증대
- 파리협정('16년 발효), UN 기후정상회의('19. 9) 이후 121개 국가가 기후목표 상향동맹에 가입함으로써 「2050 탄소중립」의 글로벌 의제화, 코로나19 사태로 기후변화의 심각성 인식이 확대됨
- 파리협정은 지구 온도를 산업화 이전 대비 2°C 이하로, 나아가 1.5°C까지 억제하기 위해 모든 당사국에게 2050년까지의 전략인 「2050년 장기 저탄소 발전전략(LEDs4)」을 2020년말까지 제출하도록 요청
- 이에 우리나라는 국제사회의 기후변화 노력에 동참하기 위해 LEDS를 수립하기로 결정하였으며, LEDS 수립 단계부터 민간 전문가의 의견을 충분히 수렴하기 위해 학계, 산업계, 시민사회 등 다양한 분야의 전문가가 참여하는 '2050 저탄소 사회 비전 포럼'을 구성하고 다양한 2050년 국가 온실가스 감축 목표와 비전을 검토함

3) 수자원장기종합계획(2011~2020)(국토해양부, 2011), 전국유역조사보고서(국토교통부, 2012), 기타 외국자료는 “일본의 수자원(2009.8)” 및 “THE WORLD BANK 홈페이지”에서 인용

4) Long-term low greenhouse gas Emission Development Strategies

○ 2050 탄소중립 대한민국 비전, 전략 체계



※ 자료 : 「2050 탄소중립」추진전략, 2020 관계부처 합동

[그림 2-1] 우리나라 2050 탄소중립 추진 전략체계도

○ 2050 탄소중립 기본방향

- 깨끗하게 생산된 전기·수소의 활용 확대
- 에너지 효율의 혁신적인 향상
- 탄소 제거 등 미래기술의 상용화
- 순환경제 확대로 산업의 지속가능성 제고

- 탄소 흡수 수단 강화
- 우리나라 2050 LEDS 정부(안) 확정 통보(2030 온실가스 감축 목표)⁵⁾
 - 우리나라의 2030년 온실가스 감축목표(NDC)는 2017년 대비 24.4% 감축하는 것. 감축 후 2030년 예상 배출량은 536백만톤CO₂eq.이며 발전, 산업, 건물, 수송 등 부문별 감축과 함께 산림흡수원, 국외 감축 등의 방법을 추가적으로 활용하여 감축목표를 달성할 계획
 - 2030 국가 온실가스 감축목표(NDC)도 '25년 이전 조속히 상향추진 예정
- 국가 온실가스 감축목표(NDC) 상향 조정(2021. 10. 18)⁶⁾
 - 「탄소중립 기본법」의 입법 취지와 국제동향, 국내여건 등을 고려해 목표 설정
 - * 2030 온실가스 배출량은 2018년 대비 35% 이상 감축
 - '18년 배출량(727.6백만톤) 대비 △40%(291백만톤) 감축 → '30년 배출량, 436.6백만톤
 - 정부는 40% 이상 감축을 위해 추가적인 감축 수단 발굴 및 관련 연구 수행 등 적극 노력
 - 국내 감축을 우선적으로 추진하되, 국외 감축을 추진할 경우 파리협정 당사국의 지속가능한 발전과 지구 전체의 탄소저감에 기여하는 방향으로 추진
 - NDC 상향안의 연평균 감축률(기준연도→목표연도)은 4.17%/년, 주요국에 비해 도전적인 목표
 - * 주요국 연평균 감축률(%/년, 기준연도→목표연도) : EU 1.98, 미국 2.81, 영국 2.81, 일본 3.56
- 온실가스 감축 정책과 에너지 정책의 연계를 강화하여 상호 정책 간 시너지 효과를 발휘할 수 있도록 하고, 정부의 재정 방향과 가치에 기후 영향 요소를 포함할 것이며, 이와 함께, 기후·환경 비용을 내재화하는 탄소가격 정책을 추진하여 경제주체의 온실가스 감축을 유인하고, 공공부문부터 탄소중립 실현을 위한 선도적인 노력을 경주함
- 기후위기 인식이 국민행동으로 이어질 수 있도록 홍보와 교육기능을 강화하고 이를 지역사회와 함께하며, 2050 비전 달성을 위한 과정에서 사회적 갈등관리 시스템을 구축하여 운영하는 등 모두에게 공정한 전환이 될 수 있도록 노력함
- 경제의 흐름을 전환하기 위한 녹색금융 전략을 마련하고, 통합·융합적 기술정책의 수립과 기후·에너지 R&D확대와 같은 기술혁신으로 2050 탄소중립 사회를 위한 능동적 대응체계를 구축함

5) 과학기술의 발달과 융복합

- 과학기술의 융·복합화 등 지속적인 기술발달로 정보지식산업이 주도하는 경제가 확립될 것으로 전망됨
 - 첨단기술의 발달과 신소재기술 융합, 바이오산업 팽창, 의학·생체공학의 발전, 유전공학 등 맞춤형 의료시대의 도래가 전망됨

⁵⁾ '2050 탄소중립 비전' LEDS·NDC 확정, 대한민국 정부, 2020

⁶⁾ 「2030 국가 온실가스 감축목표(NDC) 상향안」, 관계부처합동, 2021.10.18

- ICT와 인터넷 기술의 혁신으로 정보전달의 확산뿐 아니라 생산네트워크 및 교통체계 혁신이 가속화될 것으로 전망됨(4차 산업혁명 시대 도래)
 - 사물인터넷(IoT), 만물인터넷(IIoT)의 확산으로 생활·생산여건의 획기적인 변화가 전망됨
 - 무인자동차, 무인항공과 무인운송 기술 및 자동제어에 의한 유연적 대중교통기술의 발달이 예상됨
- 과학기술분야의 메가트렌드에 따른 이슈는 도시공간의 입체화·복합화, 첨단 지능형 초고속교통체계, 미래 첨단 녹색산업 융복합화를 촉진할 것으로 전망됨
 - 초고속 교통기술의 발달로 거리보다 장소를 중시하게 되고, 무인기술의 발달로 지능형 도시 및 자율제어시스템 활용이 확대될 전망이다
 - 첨단과학기술 발달 및 국토공간의 융복합화로 지능화·초고속화 및 스마트 국토·생활공간이 구현될 것으로 전망됨

[표 2-1] 미래사회 트렌드에 따른 추진방향 설정

메가트렌드	트렌드	추진방향
인구구조변화	<ul style="list-style-type: none"> • 저출산고령화의 지속 • 세계 도시인구의 증가 • 가족개념의 변화 	<ul style="list-style-type: none"> • 인구 저성장 및 고령화에 대응 • 인구감소에 따른 공간구조변화에 대한 대비책 마련
다양성증가	<ul style="list-style-type: none"> • 문화 교류 증대와 다문화 사회화 • 여성의 지위 향상 	<ul style="list-style-type: none"> • 여성의 경쟁력이 강화됨에 따라 여성인력양성 • 다문화가족 지원
갈등심화	<ul style="list-style-type: none"> • 민족, 종교, 국가, 지역간 갈등 심화 • 사이버테러의 증가 • 테러위험의 증가, 양극화 심화 	<ul style="list-style-type: none"> • 주민 주도의 거버넌스 구축 • 사회 안전망 확대 • 사회적 약자 보호를 위한 사회포용정책마련
기후변화 및 환경문제	<ul style="list-style-type: none"> • 온난화 심화, 이상기후 증가 • 친환경에너지 수요의 증가 • 에너지 자원고갈, 환경오염의 증가 • 생태계 변화 	<ul style="list-style-type: none"> • 기후변화 대응 • 자연재해발생 증가에 따른 모빌리티 거주형 필요 • 대체에너지자원 부상에 따른 신재생에너지원 개발 • 화석에너지 절약 정책 및 신재생에너지 보급 확대
과학기술발달과 융복합화	<ul style="list-style-type: none"> • 정보통신기술의 발달 • 생명과학기술의 발달 • 나노기술의 발달 • 메타버스 활성화 	<ul style="list-style-type: none"> • 4차 산업화 시대 신성장동력사업 발굴 • 창조인력 유치를 통한 지식산업 활성화 • 메타버스 생태계 구축활성화를 위한 발전 전략 수립 및 이행과제 발굴
글로벌화 심화	<ul style="list-style-type: none"> • 세계시장통합 • 국제질서의 다각화 • 인력이동의 글로벌화 • 거버넌스 개념의 확대 • 전염병의 급속한 확산 	<ul style="list-style-type: none"> • 국제교류 인력양성 • 사회적기업육성 및 주민공동체 활성화 지원 • 방재기능 강화

- 떠오르는 가상현실 트렌드, 메타버스 서비스가 보편화되면 기본적인 일상생활을 벗어나 비즈니스와 문화생활이 현실과 구분할 수 없을 정도의 또 다른 세상이 전개될 것임
- 최근 5G와 가상기술(AR·VR)을 토대로 여가생활과 경제활동을 하는 가상융합공간으로 부상돼 게임, SNS 등 기존 가상세계 활동을 넘어 온라인 경험이 현실세계의 경제·사회·문화 활동과 연결되는 개념으로 확장될 것임

2. 미래사회의 주요 이슈

1) 경제분야

- 초 연결사회
 - 사람, 프로세스, 데이터, 사물 등이 네트워크로 연결 등
- 저성장과 성장전략 전환
 - 고질적인 불황, 성장둔화, 국가발전의 목표로 경제적 성장의 가치 약화, 환경 및 사회적 가치를 동시에 고려한 성장, 포용 성장 등
- 디지털경제
 - 국경을 초월하는 플랫폼 기술기반 유통시스템 플랫폼과 공유경제 결합 및 메타버스 활성화 등
- 고용불안
 - 양질의 정규직 일자리 부족, 영세 자영업 과잉, 낮은 고용안전성, 청년실업 악화 등
- 제조업의 혁명
 - 휴대폰, 자동차, 조선 등 주력 산업의 글로벌 경쟁 심화, 3D 프린터 등을 활용한 개인화된 제조업 등
- 산업구조의 양극화
 - 대·중소기업 격차 확대와 이와 관련된 사회적 갈등, 이권의 고착화와 신생기업의 성장 저해 등

2) 사회분야

- 저출산·초고령화 사회
 - 인구구조 변화에 따른 일자리, 건강, 복지, 산업, 경제 성장 등 사회의 지속 가능성에 대한 기회와 위험 등
- 불평등 문제
 - 소득양극화 심화, 정치적 불평등 고착, 계층간 이동성 저하, 사회적 불공정성 및 갈등구조의 확대 등
- 미래세대 삶의 불안정성
 - 미래세대의 경제적 불안정(일자리, 주거 등) 및 사회정치적 대표성·존재감 감소, 미래세대와 기성세대

간의 갈등, 청년들의 좌절 등

○ 삶의 질을 중시하는 라이프스타일

- 일-삶 균형, 여가활동과 삶의 질을 중시하는 노동문화(워라벨/Work-life balance), 웰빙 생활스타일 등

○ 다문화 확산

- 국내 이민자 증가, 외국인 차별, 이민족-이문화 갈등, 종교 갈등 등

○ 전통적 가족 개념 변화

- 1인 가구의 증가, 결혼관의 변화, 부양-양육 개념의 변화, 독거노인 등

○ 학력 중심 경쟁적 교육

- 입시위주의 교육, 학교 붕괴, 공교육의 해체 스펙 경쟁, 전인교육의 부재 등

○ 젠더 이슈 심화

- 남녀의 사회적 조건, 지위, 권리, 의무가 동일하지 않아 발생하는 문제 등

○ 난치병 극복(100세시대)

- 난치병 치료제 개발, 인공장기 이식, 유전자 조작 등 기술의 발전, 개선된 미래 의료시스템 등

○ 감염병 팬데믹

- 코로나 이후에도 세계적인 감염병 대유행 상태의 빈번한 발생 등

○ 사이버 범죄

- 지능화된 피싱·스미싱, 디지털 저작권 침해, 개인정보 유출, 사이버 명예훼손, 전자상거래 사기, 불법사이트 개설 등

3) 환경분야

○ 재난위험

- 코로나 19, 조류독감, 에볼라 등 감염병 유행, 가축 전염병 유행
- 각종 사고(화재, 폭발, 건물 붕괴 등), 기반시설(에너지·정보통신·교통수송·보건의료 등) 파괴 등

○ 에너지 및 자원 고갈

- 중국, 인도 등 개발도상국가의 급속한 산업화에 따른 에너지/자원 수요증대, 이로 인한 가격 상승 등

○ 기후변화 및 자연재해

- 이상기후 현상의 지속, 태풍, 홍수, 가뭄 등의 자연재해 증가, 온실가스 감축을 위한 국제협력 및 압력 강화 등

○ 국가 간 환경영향 증대

- 주변국 산업화 지속에 따른 미세먼지, 황사 등 대기오염 물질의 유입 증가, 서해의 오염도 심화, 해양 유류 유출 사고가 주변국에 미치는 파장 등

○ 생물 다양성의 위기

- 인간의 개입(생물서식지 개발 등) 및 기후변화로 인한 동식물 서식환경의 급속한 변화로 인한 멸종 동식물 증가와 야생동물 급감, 생태계 교란, 종자 다양성 감소 등

○ 식품안전성

- 유전자변형식품(GMO), 유해 미생물 및 환경물질 오염, 광우병의 원인인 프리온, AI 등의 질병 전염 공포, 수입 농축산물 증대 등으로 인한 먹거리 안전성 이슈의 증가 등

3. ESG 배경 및 필요성

1) ESG 정의와 범위

- ESG는 환경(Environment), 사회(Social), 지배구조(Governance)의 약칭으로 기업의 비재무적 성과를 판단하는 기준으로 활용되고 있으며, ESG에 대한 리스크 관리의 중요성이 기업의 경영과 성장을 위해 매우 필요하다는 인식이 세계적으로 확산되고 있음

- 환경(Environmental)은 기후변화 영향, 사업장 환경오염물질 저감, 친환경 제품 개발과 같은 요소가 포함되며,
- 사회(Social)의 경우 인적 자원 관리, 산업안전, 하도급 거래, 제품/서비스의 안전성, 공정경쟁 등이 있고,
- 지배구조(Governance)는 주주 권리, 이사회 구성과 활동, 감사제도, 배당과 같은 요소가 이에 해당됨

- ESG 경영은 기업의 경제적 효율성뿐만 아니라 사회적 형평성, 환경적 지속가능성에 대한 기업의 역할을 강조하는 것으로, 2006년 UN의 책임투자원칙(PRI)이 발표된 이후 세계적으로 주목받기 시작함

- 최근 기업의 지속가능성을 높이기 위해서는 재무적 성과뿐만 아니라 비재무적 성과도 관리해야 한다는 인식이 확산됨

- 과거 기업들은 단기적인 재무적 성과를 지나치게 중시한 나머지 무리한 사업전개를 강행하여 환경오염, 노동문제, 비리 등 사회적 갈등을 초래함으로써 결과적으로 기업경영에 부정적 영향을 끼치는 사태가 많이 발생함

* 재무적 성과 : 매출액, 영업이익, ROA(총자산순이익률) 및 ROE(자기자본이익률), 주가 등

- 그 반성의 일환으로 기업의 지속적 성장을 뒷받침하는 중요한 측면으로서 비재무적 요소인 ESG에 관심을 가져야 한다는 인식이 보급됨

* 경영자가 ESG를 이해하고 지속가능한 경영을 지향, 자사의 ESG 현황에 대한 외부 평가와 정보 수집, 경영전략 내용에 ESG 대응 방침을 포함

[표 2-2] IMF의 ESG 범위

구분	중분류	세분류
환경 (E)	기후변화	CO2총량(carbon footprint), 기후변화 관련 취약성
	자연자원	에너지효율, 물 효율, 원자재 조달, 토지사용
	환경오염·쓰레기	독성물 배출, 대기질, 폐수 관리, 전자기기 폐기물 관리, 위해물질 관리
	기회와 정책	재생에너지, 녹색건물, 청정기술, 환경·생물다양성 목표·투자
사회 (S)	인적자본	직장 보건·안전, 노동자 참여·다양성, 개발기회, 노동관행 (임금, 근로조건)
	생산책임	생산물 안전·품질, 고객정보보호, 판매관행 및 상품라벨링, 상품접 근성
	관계	공동체, 시민사회, 정부
지배구조 (G)	기업지배구조	이사회 구조·책무, 경영진 보상 및 경영효율, 회계·공시 관행, 주 주권리
	기업행태	부패관리, 경쟁행위, 시스템위험 관리, 사업환경 관리, 수익의 양 질성, 세금·특수관계자 거래 투명성

※ 자료 : IMF, 2021. 「ESG Monitor」(January 5)

2) ESG 경영의 필요성

○ 기후변화를 비롯한 ESG 경영에 관심을 두는 가장 큰 이유는 기업의 역할에 대한 가치관이 변했기 때문이다. 기업의 경제적 성과만을 기대하던 기존의 가치관에서 변화하여, 주요한 사회적 문제를 야기한 기업이 책임경영 활동을 통해 이를 해결하고 우리의 삶에 긍정적인 영향을 주는 행동을 할 것이라는 기대가 사회적으로 증대됨



- 기업의 사회적 책임(CSR; Corporate Social Responsibility), 지속가능성(Sustainability), 공유가치창출(Created Social Value), 기업 시민의식(Corporate Citizenship) 등 지속가능한 발전 (Sustainable Development)의 개념들이 기업의 투자의사결정 및 장기적인 재무적 가치에 영향을 미칠 수 있는 중대한 비재무적 요인으로 작용

○ 기업은 안전하고 친환경적 제품을 요구하는 고객, 공정한 거래 관계를 요구하는 정부, 환경친화적 운영을 요구하는 지역사회 그리고 자원 사용 감축을 통해 원가 절감을 요구하는 주주

등 다양한 이해관계자의 요구에 직면하고 있음

- 최근 많은 연구를 통해 기업이 환경/사회적 책임을 이행할수록, 이해관계자와 긍정적 관계를 형성하며 위험 상황에 노출되는 건수 또한 감소하였으며, 장기적으로 기업 성과에 긍정적 영향을 준다는 결과를 증명하고 있음

3) ESG 이슈의 확산과 대응

- ESG 이슈의 등장 및 확산이 가속화되고 ESG 이슈의 복잡성, 파급력 및 사회적 관심이 증가함에 따라 기업의 ESG 관리에 대한 기대 증대
- 가장 큰 변화는 기업의 자율적 ESG 활동을 권고하던 단계에서 더 나아가 최근에는 ESG 이슈 대응을 위한 글로벌 플랫폼이 등장하고 있으며, ESG 성과관리를 규제하기 위한 국가별 법안도 만들어지고 있음
- 그중 정보공개에 대한 제도화가 가장 빠르게 진행되고 있으며, 영국, 프랑스, 독일 등은 일정 규모 이상의 사업장을 보유한 기업의 ESG 정보공개를 의무화하고 있으며, 국내 또한 비재무 정보공개를 포괄하는 자본시장법 개정(안)이 입법 대기 중에 있음
- 최근 기업의 ESG 공시와 관련하여 금융위원회가 2025년부터 실행하기로 했던 ESG 공시 의무화를 2026년 이후로 1년 이상 연기하기로 했으며, 그 이유로 미국 등 주요국의 ESG 공시 의무화가 지연됨과 국내 ESG 공시의 주요한 참고 기준인 IFRS-ISSB(국제지속가능성기준위원회) 공시 기준이 2023년 6월에 확정된 점, 기업 측에서 충분한 준비기간을 마련하기 위해 일정을 연기해달라는 요청 등을 고려한 결과임
- 기업의 지속가능경영 기반의 ESG 관리 기준, 효과성 등은 여전히 많은 논의의 여지가 있음에도 불구하고 ESG 투자 시장은 매년 성장하고 있음. 결국, ESG 중심의 비재무 영역 관리는 점차 중요해지고 있으며, 평가 방법은 정교해지고, 평가 영역은 더욱 세분화되는 등 ESG는 계속 진화해 갈 것으로 예측됨

4) 기업 대응 및 ESG 투자

- ESG 대응이 자사의 이익 향상과 리스크에 대한 안정성 제고로 이어진다는 인식 확산이 기업의 대응을 촉진시킴
 - 일본의 경우, 기업이 ESG 비재무 정보와 재무 정보를 포함한 통합보고서 발행 사례가 증가
 - 단, 비재무정보 공시의 충분성에 대해 기업과 투자자 간의 인식 차이가 커서, 통합보고서의 내용과 관련된 개선이 필요함
- ESG 투자에 있어서 글로벌 투자기업은 ESG에 대한 대응, 정보 공시 등의 세부 평가기준을

토대로 기업가치를 판단하여 투자함

- 글로벌 투자기업의 ESG 평가 기준
 - 기업의 ESG 과제와 위험이 명시 되었는가?
 - ESG 목표가 기업의 미래핵심 사업기회로 연결 되는가?
 - ESG 대응 상황을 공시하고 있는가? 를 주목

5) 국내 ESG 경영 대표사례

- 「SK이노베이션」의 GREEN & GLOBAL ESG LEADING COMPANY 사례

(1) 환경관리(Environmental Management)

- NET ZERO 달성을 통한 GLOBAL 기후변화 대응 동참
- Green Transformation
 - 파리기후협약 시나리오에 부합하는 SKI 계열 Net Zero 로드맵 수립·실행, 플라스틱 자원 순환체계 강화
- Green Anchoring
 - 전기차 배터리, 친환경 석유화학, 에너지솔루션 등 친환경 비즈니스 모델 중심으로 사업의 본질적 변화 추진

(2) 사회관리(Social Management)

- SKI의 모든 이해관계자와 함께하는 ESG Journey 추진
- 구성원의 행복 극대화
 - SKI 모든 구성원의 Diversity & Equity 존중 및 행복 증진 추구
- ESG 생태계 구축 강화
 - SKI Biz 공급망 ESG를 지속 평가·관리하고, 친환경 벤처 발굴·육성 등 추진

(3) 지배구조 관리(Governance Management)

- ESG 경영을 주도할 수 있도록 이사회 중심경영체계 Upgrade
- 이사회 리더십 강화
 - 이사회 전문성·자율성 제고 기반, SKI 중장기 미래전략 제시 및 ESG 중심의 의사결정체계 강화
- Global Compliance 강화
 - 국내외 전 사업장 대상, 반부패, 공정거래, 내부거래 등 Compliance & Biz Risk 사전 방지

6) 시사점

- 기업의 ESG 경쟁력을 강화하기 위한 인식 제고와 정책 대응이 미래 기업경영에 있어서 필수적인 사항으로 요구됨
- 정부는 기업의 ESG 정보공개가 정착되기까지 모범사례 확산과 인센티브 제공 등의 수단을 동원하여 지속적인 노력이 요구됨. 아울러 기업·투자자·소비자 등을 대상으로 설명회, 포럼, 교육 등을 지원할 필요가 있음
- 기업은 ESG 경영과 정보공개 중요성을 인식하고, 이에 적극 대응함이 기업의 존속발전을 담보한다는 절박한 인식과 실천이 필요
 - 최근 ESG 평가에서 공급망 관리가 중시되고 있으므로, 대기업과의 상생협력을 통한 중소기업에 있어서도 ESG경영 전환이 요구됨

제2절 일반현황 분석

1. 위치 및 지형의 특성

- 파주시는 수도권 북부에 위치하고 있으며 서울시와 안양시를 합한 면적에 달하는 개발 가능지 보유
- 지리적으로 한반도의 중심지이며 남북 연결의 요충지로서 향후 남북 협력 사업과 교류가 활성화되면, 역사적 거점도시로서의 역할 기대
- 파주시는 김포, 고양, 양주, 연천군과 경계를 이루며, 경기도 최전방 군사도시로 수도권 북부 지역의 군사기능을 담당함
- 파주시의 기후는 대체적으로 겨울이 길고 추운 편이며, 여름은 짧고 선선함. 연평균 기온은 11.5℃로 2021년 기준 여름 최고온도는 섭씨 35.1도이며, 겨울 최저온도는 영하 21.7도임
- 연간 강수량은 2021년 기준 1,037.9mm로 3월부터 5월까지 3개월간 44.5%인 461.8mm가 집중적으로 내린 것으로 나타남



[그림 2-2] 파주시 위치도

2. 행정구역 및 토지이용 현황

○ 2021년 기준, 파주시의 면적은 673.86㎢로 경기도 전체 10,171㎢의 6.6%에 해당됨

○ 4읍, 9면, 10동, 467통리, 3,828반으로 구성됨

[표 2-3] 지목별 현황

(단위 : ㎢)

계	전	답	임야	대지	공장 용지	도로	공원 유원지	체육 용지	기타
673.88	71.0	107.4	302.6	33.6	18.3	25.4	6.0	5.4	104.2

자료 : 2022년 파주시 통계연보(2021년 기준)

[표 2-4] 파주시 행정구역 현황

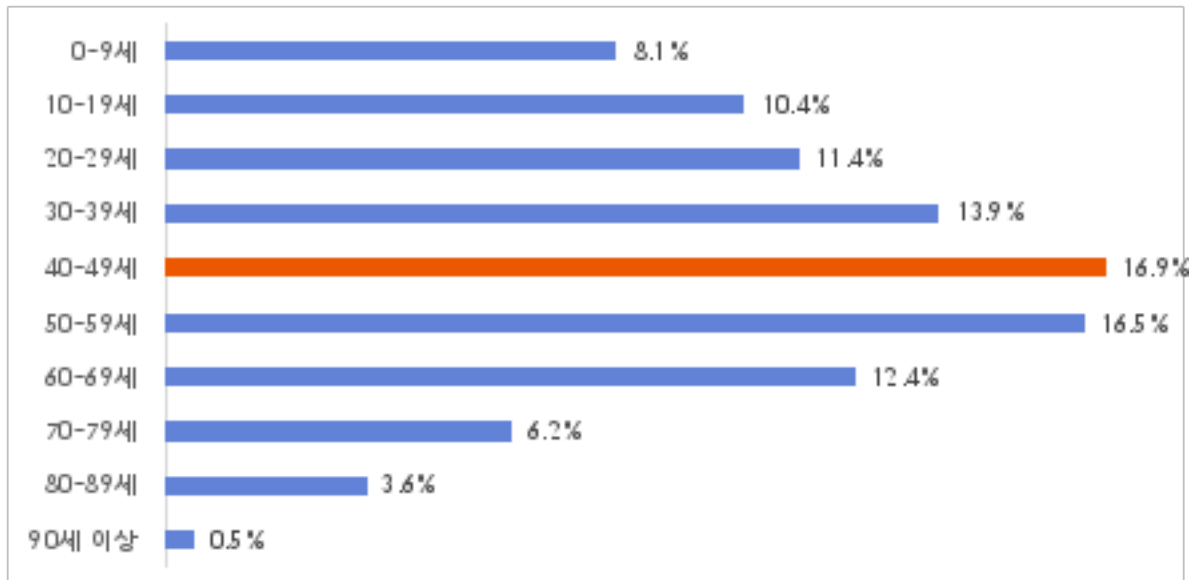
구분	면적(㎢)	구성비(%)	구분	면적(㎢)	구성비(%)
파주시	673.86	100.00	진서면	9.29	1.37
문산읍	47.23	7.00	교하동	28.44	4.22
조리읍	27.53	4.08	운정1동	5.29	0.78
법원읍	71.36	10.58	운정2동	3.21	0.47
파주읍	32.27	4.78	운정3동	3.90	0.57
광탄면	65.55	9.72	운정4동	6.42	0.95
탄현면	61.77	9.16	운정5동	5.44	0.80
월롱면	27.14	4.02	운정6동	2.92	0.43
적성면	91.75	13.61	금촌1동	4.52	0.67
파평면	39.04	5.79	금촌2동	2.72	0.40
군내면	43.29	6.42	금촌3동	17.02	2.52
장단면	34.73	5.15			
진동면	43.07	6.39			

자료 : 파주시청 홈페이지

3. 인구현황

○ 2023년 11월 기준 주민등록상 파주시의 전체 인구는 497,775명으로 세대수는 220,146세대이며, 이 가운데 남자 252,211명(50.6%), 여자 245,564(49.4%)임

- 파주시의 청년(18세~34세) 인구는 99,513명으로 20.0%이고, 파주시 중장년(40세~64세) 인구는 201,809명으로 40.5%이며, 65세 이상 고령자가 77,898명으로 전체 인구의 15.6%임



[그림 2-3] 파주시 연령대별 인구비중(2023. 11 기준)

- 전체 파주시민의 평균연령은 42.6세이고 그중 남자 평균연령은 41.6세, 여자 평균연령은 43.5세로 나타남
- 파주시 인구는 2023년 11월 기준으로 경기도 전체 인구의 약 3.65%를 차지하고 있으며 인구증가율은 2020년~2022년 간 6.37% 증가 현상을 보이고 있음
- 베이비부머세대의 고령인구의 증가로 65세 이상 고령자 인구는 지속적으로 증가 추세에 있음 (2020년~2022년 간 13.3% 증가)

[표 2-5] 파주시 행정구역별 인구현황(2023. 11. 기준)

구분	인구수	구성비(%)	구분	인구수	구성비(%)
파주시	497,775	100.0	금촌1동	21,617	4.3
문산읍	47,010	9.4	금촌2동	31,542	6.3
파주읍	14,122	2.8	금촌3동	25,768	5.2
법원읍	9,891	2.0	교하 동	7,458	1.5
조리읍	28,438	5.7	운정1동	47,502	9.5
월롱면	8,808	1.8	운정2동	64,782	13.0
탄현면	13,070	2.6	운정3동	69,492	14.0
광탄면	10,679	2.1	운정4동	23,213	4.7
파평면	3,673	0.7	운정5동	42,826	8.6
적성면	6,979	1.4	운정6동	20,185	4.1
장단면	720	0.1	※ 자료: 행정안전부 주민등록인구통계(2023. 11)		

제3절 부문별 지속가능발전 현황

1. 경제부문

1) 지역경제활동

- 2021년 기준, 파주시의 경제활동을 나타내는 대표지표인 지역내 사업체수는 56,504개, 종사자수는 225,992명으로 나타남
- 인근 의정부시와 비교할 때 사업체수 및 종사자수 모두 상대적으로 많으며, 의정부시보다 경쟁력이 있는 것으로 나타남

[표 2-6] 지역내 사업체 및 종사자수 현황 비교

(단위 : 개소, 명)

구분	2020년		2021년	
	사업체수	종사자수	사업체수	종사자수
파주	53,459	214,917	56,504	225,992
고양	107,469	371,470	110,660	381,611
동두천	8,826	30,426	9,011	30,843
양주	27,495	99,762	28,107	101,546
의정부	41,425	131,786	40,864	134,826
경기도	1,455,644	5,886,850	1,481,054	5,994,570

※통계청 국가통계포털(kosis.kr) 기관별통계-각 지자체 기본통계-사업체총괄(2020~2021)

2) 산업구조

- 파주시의 산업구조는 1차산업 0.16%, 2차산업(제조업) 14.7%, 3차산업 85.1%의 비율로 구성됨
- 2차산업 즉 제조업체수의 경우, 인근 고양시와 비교할 때 현황이 비슷한 것으로 나타남

[표 2-7] 지역내 산업구조 비교

(단위 : 개소)

구분	1차 산업 (농림어업+광업)	2차 산업 (제조업 등)	3차 산업 (기타 서비스업)
파주	95	8,313	48,096
고양	62	8,135	102,463
동두천	7	618	8,386
양주	35	5,388	22,684
의정부	3	1,885	38,976
경기도	1,765	184,432	1,294,857

※통계청 국가통계포털(kosis.kr) 기관별통계-각 지자체 기본통계-사업체총괄(2021 기준)

3) 지역내 총생산(GRDP)

- 파주시의 지역내 총생산은 2020년 기준 약 20조9,911억원으로 2018년 20조9,640억원 대비 약 0.13% 증가한 것으로 나타남
- 인근 고양시의 21조7,593억원과 비교하면 고양시의 96.4%이고, 경기도 전체 총생산의 약 4.3%를 차지하고 있음

[표 2-8] 지역내 총생산(GRDP) 추이 비교

(단위 : 억원)

구분	2018년	2019년	2020년
파주	209,640	206,023	209,911
고양	215,421	217,023	217,593
동두천	17,689	18,188	17,794
양주	66,145	67,606	68,471
의정부	73,500	74,732	73,264
경기도	4,798,221	4,774,134	4,912,983

※ 통계청 국가통계포털(kosis.kr) 지역내총생산 자료 참고 (2018년 ~ 2020년)

4) 고용 및 실업률

- 2023년 전반기(1/2) 기준 파주시의 고용률은 62.2%, 실업률은 2.0%로 나타남
- 파주시는 인접한 지자체에 비해서 상대적으로 고용률은 높고, 실업률 낮은 것으로 나타나, 지역경제가 상대적으로 활성화되어 있는 것으로 추정함

[표 2-9] 고용 및 실업률 비교

(단위 : %)

구분	고용률	실업률
파주	62.2	2.0
고양	59.6	3.1
동두천	56.5	3.1
양주	59.5	2.4
의정부	59.0	2.8
경기도	64.6	2.0

※ 통계청 국가통계포털(kosis.kr) 고용과 노동 자료 참고, 고용률 및 실업률(2023년 전반기(1/2) 기준)

5) 농업 기반

- 파주시의 농가수는 2021년 기준 6,736가구, 농가인구수는 16,522명으로 2019년에 비해 10.7% 감소한 것으로 나타남
- 가구당 경지면적은 2019년과 비교하여 논, 밭 모두 약간 증가된 상황임

[표 2-10] 파주시 농업 현황

구분		2019년	2020년	2021년
농가수(호)		6,790	6,555	6,736
농가 인구수(명)		18,519	16,722	16,522
경지면적 (ha)	논	6,505	6,470	7,500
	밭	3,888	3,741	3,900
가구당 경지면적 (ha)	논	0.96	0.99	1.11
	밭	0.57	0.57	0.58

※ 파주시 2022년 통계연보 참조

6) 제조업 기반

- 파주시 제조업(광업 포함) 업체수는 2019년 대비 6.5% 증가 했으며, 종사자수는 8.8% 증가 함. 파주 제조업의 부가가치 창출은 2019년 대비 3.9% 증가한 것으로 나타남

[표 2-11] 파주시 10인 이상 제조업 현황

구분		2019년	2020년	2021년
10인 이상 제조업	업체수	1,385	1,397	1,476
	종사자수 (월평균)	58,212	57,682	60,514
연간급여액		2,645,958	2,960,537	3,515,862
출하액		25,352,373	25,518,375	31,863,242
주요생산비		15,319,855	16,354,939	21,227,029
부가가치		11,176,729	9,106,122	11,057,088

※ 파주시 2022년 통계연보 참조

7) 사회적 경제

- 파주시의 사회적경제와 관련한 기업현황은 2019년 기준, 사회적(예비)기업 25개소, 협동조합 91개소, 마을기업 5개소, 자활기업 3개소로 나타남
- 인접한 지자체에 비해 파주시의 사회적경제는 고양시를 제외하고 비교적 활성화되어 있는 것으로 판단됨

[표 2-12] 사회적 경제 현황 비교

(단위 : 개소)

구분	사회적기업(예비포함)	협동조합(누계)	마을기업(누계)	자활기업
파주	25	91	5	3
고양	46	192	9	6
동두천	1	17	3	-
양주	13	27	7	4
의정부	11	55	3	3
경기도	514	2,597	171	187

※ 경기도 사회적경제지원센터, 경기도 사회적경제 조직 현황 지도(2019 기준)

2. 사회부문

1) 경제활동 참가율

- 2023년(1/2) 기준 파주시의 경제활동인구는 267.1천명으로서 인접한 의정부시의 244.5천명보다 약간 많은 것으로 나타났고, 경제활동 참가율은 타 지자체에 비해 약간 높은 것으로 나타되며, 파주시의 경제활동인구는 경기도 전체 경제활동인구의 3.37%에 해당함

[표 2-13] 경제활동 참가율 비교

(단위 : 천명, %)

구분	경제활동인구	경제활동 참가율
파주	267.1	63.5
고양	565.2	61.5
동두천	48.0	58.4
양주	131.8	61.0
의정부	244.5	60.7
경기도	7,907.0	66.0

※ 통계청 국가통계포털(kosis.kr) - 고용과 노동 - 경제활동인구(경제활동참가율) 자료 참고 (2023년 1/2 기준)

2) 노령화 현황

- 파주시의 고령인구 비율은 2021년부터 2023년까지 매년 증가하고 있는 것으로 나타남. 연평균 고령인구 증가율 0.7%, 고령인구 비율이 2021년 14.2%에서 2023년 15.6%로 1.4% 증가했으며, 고령인구수는 2023년 10월 기준 77,515명으로 나타남
- 파주시는 주변 지자체에 비해서 고령인구 비율이 비교적 낮은 편에 속함

[표 2-14] 노령화 현황 비교

(단위 : %, 명)

구분	2021. 10		2022. 10		2023. 10	
	고령인구비율	65세이상인구	고령인구비율	65세이상인구	고령인구비율	65세이상인구
파주	14.2	68,204	14.8	72,890	15.6	77,515
고양	14.2	153,042	15.0	161,538	15.9	171,462
동두천	21.2	19,788	22.1	20,351	23.9	21,232
양주	16.4	38,710	17.2	41,342	17.2	45,508
의정부	15.7	73,021	16.6	76,965	17.5	81,454
경기도	13.8	1,865,472	14.5	1,974,140	15.4	2,100,758

3) 주거현황

- 파주시의 주택수는 2022년 기준으로 177,997 일반가구 주택소유율은 48.5%나타남
- 파주시의 주택소유율은 인근 지자체에 비해 비교적 낮은 것으로 파악됨

[표 2-15] 주택현황 비교 및 추이

(단위 : 호, %)

구분	2020년		2021년		2022년	
	주택수	주택소유율	주택수	주택소유율	주택수	주택소유율
파주	160,504	51.3	169,553	49.8	177,997	48.5
고양	334,425	55.7	339,468	56.0	347,754	55.6
동두천	37,755	56.4	38,523	56.1	38,752	56.2
양주	85,563	54.1	88,057	55.5	94,956	55.6
의정부	157,778	55.1	161,746	54.9	167,610	55.1
경기도	4,495,115	55.8	4,608,126	56.0	4,725,372	55.9

※ 통계청 국가통계포털(kosis.kr) 주택현황/주민등록인구 자료 참고 (2020~2022년 기준)

※ 일반가구 주택소유율 = 주택수/총 일반가구수 × 100

4) 복지현황

- 파주시 사회복지 예산 비율은 2023년을 기준으로 전체예산 대비 35.3% 수준
- 이는 경기도 전체 평균인 44.03% 보다 훨씬 낮은 편이고, 비교 대상 인근 지자체 중에서도 가장 낮은 수준인 것으로 확인됨

[표 2-16] 사회복지 예산 현황 비교 및 추이

(단위 : 백만원, %)

구분	2021년		2022년		2023년	
	사회복지 부문 예산	전체 예산 대비 비율	사회복지 부문 예산	전체 예산 대비 비율	사회복지 부문 예산	전체 예산 대비 비율
파주	466,180	30.27	621,604	34.81	690,013	35.30
고양	1,042,235	38.63	1,178,979	38.37	1,261,766	42.11
동두천	180,424	36.58	192,868	35.13	215,282	37.45
양주	305,870	33.70	363,184	34.47	402,915	37.18
의정부	573,143	45.16	628,442	44.91	701,355	50.52
경기도(10억)	12,202	42.26	13,425	39.95	14,887	44.03

※ 지방재정 365(<http://lofin.mois.go.kr>) 참고

5) 교육현황

- 파주시는 초중고의 교원 1인당 학생수가 주변 지자체와 비교하여 비슷한 편이라 교육여건이 평균 수준인 것으로 판단함
- 파주시는 대학교 3개가 소재하고 있어서 주변 지자체에 비해 고등교육 수준이 높은 편이라고 할 수 있음

[표 2-17] 교육현황 비교

(단위 : 개, 명)

구분		유치원	초등학교	중학교	일반 고등학교	특목, 특성화 고등학교	전문대 및 대학
파주	학교수	91	60	28	15	3	3
	교원1인당 학생수	11.0	15.4	13.3	11.3	10.1	43.8
고양	학교수	164	88	43	38	8	1
	교원1인당 학생수	10.2	15.9	12.3	10.2	12.0	32.6
양주	학교수	46	35	11	7	1	1
	교원1인당 학생수	10.6	14.5	12.8	11.5	8.9	54.7
의정부	학교수	64	34	19	12	4	-
	교원1인당 학생수	10.2	15.9	12.6	10.3	7.8	-

※ 각 지자체별 통계연보 - 교육 및 문화 자료 참고(2022년 기준)

6) 재난안전

- 파주시는 주변 고양시에 비해 화재 건수는 적지만 재난피해가 비교적 많은 편이고, 교통사고로 인한 인명 피해가 타 지자체에 비해 상당히 적은 편임
- 파주시 안전 부분에 있어서는 주변 고양시보다는 범죄 건수가 높고, 의정부보다는 낮음

[표 2-18] 재난안전 현황 비교

(단위 : 건, 명, 백만원)

구분	화재발생	재난피해 발생액	도로교통사고		119구조활동실적 (총 출동건수)
			사망	부상	
파주	351	23,993	2	477	11,775
고양	455	15,100	41	5,368	15,059
양주	287	14,748	7	805	6,835
의정부	205	7,030	17	2,279	8,507

※ 각 지자체별 통계연보 참고(2021년 기준)

[표 2-19] 범죄발생 현황 비교

(단위 : 건수)

구분	계	살인	강도	성범죄	절도	폭력
파주	3,642	4	3	185	1,214	2,236
고양	3,407	5	1	121	1,267	2,013
양주	1,478	1	4	76	426	971
의정부	4,029	6	4	234	1,237	2,548

※ 공공데이터포털 : 경기도 북부경찰청 관내 경찰서별 5대범죄 발생현황(2022년 기준)

3. 환경부문

1) 미세먼지 오염도

- 지난 3년간 매년 4월 기준 파주시의 미세먼지(PM10)는 약간 높고, 초미세먼지(PM2.5) 오염도는 인접한 지자체에 비해 약간 낮은 것으로 나타남
- 인접한 고양시와는 미세먼지(PM10) 오염도가 비슷한 것으로 나타남

[표 2-20] 미세먼지 오염도 현황 및 추이 비교

구분		2021. 4	2022. 4	2023. 4
파주	미세먼지($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	45	48	65
	초미세먼지($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	18	22	19
고양	미세먼지($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	44	47	66
	초미세먼지($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	18	21	22
양주	미세먼지($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	40	43	64
	초미세먼지($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	17	21	24
의정부	미세먼지($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	40	42	63
	초미세먼지($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	17	20	20

※통계청 국가포털(kosis. kr), 주세별(환경), 대기오염도 현황, 미세먼지 월별 대기오염도 자료 참고

2) 온실가스 배출량

- 파주시의 온실가스 배출량은 4,617tonCO₂-eq으로서 인접 지자체 의정부와 비슷한 것으로 나타남
- 온실가스 감축률의 경우, 고양시를 제외하고 주변 비교 대상 지자체 중 가장 낮은 상황임

[표 2-21] 공공부문 온실가스 배출 현황 비교

(단위 : tonCO ₂ -eq)						
구분	기준배출량	온실가스 배출량	외부감축 사업 감축량	탄소포인트 감축량	온실가스 감축량	온실가스 감축률(%)
파주	6,058	4,617	0	603	2,044	33.74
고양	12,276	9,654	100	1,227	3,949	32.16
동두천	3,523	2,441	214	266	1,562	44.33
양주	4,334	3,033	0	433	1,734	40.00
의정부	6,523	4,505	0	401	2,419	37.08
경기도	85,354	61,374	911	8,535	33,426	39.16

※ 국가온실가스 종합관리시스템(<https://ngms.gir.go.kr>) 공공부문 배출량통계 2020년 자료 참고

3) 쓰레기 수거 및 처리

- 2020년 기준, 파주시 쓰레기 1일 배출/처리량은 7,693.2톤으로 인근 고양시와 비교해서 상주 인구에 비해 상당히 많이 배출/처리하고 있으나, 재활용되고 있는 생활쓰레기량이 7,113.8톤

으로 총 배출량의 92.4%가 재활용되고 있는 것으로 나타나 인근 비교 대상 지자체 중에서 가장 높은 재활용률을 나타내고 있음

[표 2-22] 1일 쓰레기 수거 및 처리 현황

(단위 : 톤/일)

구분	수거 및 처리량	처리방법			
		매립	소각	재활용	재활용률
파주	7,693.2	209.5	224.1	7,113.8	92.4
고양	7,928.8	555.1	411.1	6,737.6	84.9
동두천	1,018.1	59.5	62.4	857.9	84.2
양주	3,255.1	159.6	164.9	2,872.9	88.2
의정부	2,066.7	27.8	190.0	1,600.9	77.4
경기도	108,167.4	4,800.0	7,228.7	92,701.1	85.7

※ 통계청 국가통계포털(kosis.kr) 기관별통계-경기도기본통계-환경 자료 참고(2020년 기준)

4) 환경오염물질 배출업소 현황

- 2020년 기준, 파주시의 환경오염물질 배출업소는 수질오염 465개, 대기오염 1,095개 사업장으로 수질오염 업체는 인근 고양시, 양주시와 유사하나, 대기 및 소음/진동 오염 업체는 비교 대상 지자체 중 가장 많은 것으로 나타남.
- 따라서 파주시의 환경오염도가 타 지역에 비해 상대적으로 높을 가능성이 크므로 쾌적하고 지속가능한 주거환경을 보전하기 위해서 많은 노력이 필요할 것으로 판단됨

[표 2-23] 환경오염물질 배출업소 현황

(단위 : 개소)

구분	수질오염배출업소	대기오염배출업소	소음/진동배출업소
파주	465	1,095	2,080
고양	553	358	225
동두천	82	61	-
양주	665	687	745
의정부	140	55	6
경기도	17,719	19,408	20,441

※ 통계청 국가통계포털(kosis.kr) 기관별통계-경기도기본통계-환경 자료 참고(2020년 기준)

제4절 지속가능발전 잠재력 분석(SWOT)

1) 강점(Strength)

- 서울도심 반경 30km 지점 내 입지(서울에서 1시간 내 위치)
- 수려한 자연환경, 서울 근교라는 지리적 이점
- 접경 도시로 남북교류의 거점으로 역할 증대
- 통일안보의 관광 자원화(남북통일의 관문)
- 산업단지를 통한 일자리 창출 및 이로 인한 인구증가로 도시발전 기대 가능

2) 약점(Weakness)

- 민간인 통제구역, 군사시설 보호구역 등 개발 제약
- 저출산 및 고령사회 지속
- 개발, 인구, 산업, 기반시설 편중으로 지역 격차 발생
- 도시(인구)가 산재되어 지역 연계 및 투자 효과 미미
- 운정신도시 중심의 인구비율이 높은 반면 인구 수 대비 도심지 휴식공간 협소
- 생활환경 노후한 구도시 지역 낙후 가속화

3) 기회(Opportunities)

- GTX-A 및 제2수도권 순환고속도로 개통 등 광역교통망 확충으로 접근성 향상
- 미군반환공여구역 개발사업으로 가용토지 확보
- 접경지역 생태환경 보전 및 평화지대 구축
- 파주의 생활권역은 문산권, 금촌권, 운정·교하권으로 각 권역별 특성화 발전 기대
- 차세대 OLED사업 활성화로 LCD 산업 경쟁력 강화
- 파주 메디컬 클러스터 조성 계획수립으로 대규모 의료복합시설 및 바이오 융복합 연구센터 유치로 경기 북부 지역의 의료 인프라 확충과 지역경제 활성화

4) 위협(Threats)

- 대북관계 등 급격한 외부 안보 요인에 의한 지역경제 악영향
- 대규모 개발사업 추진으로 인한 주변지역 난개발 우려
- 도농복합도시의 특성으로 사회적 양극화 심화

- 1차 산업과 2차 산업의 비중이 높고 3차 산업의 경우 도시권에만 편향
- 타 지자체와의 경쟁구도 심화
- 우수한 인재들의 관외 유출 현상 우려

제3장 국내외 SDGs 동향 및 자료분석

제1절 지속가능발전기본법 검토

제2절 상위계획 및 관련계획

제3절 국내외 SDGs 사례 분석

제1절 지속가능발전기본법 검토

1. 지속가능발전기본법의 제정

1) 관련 법률의 제정,개정 연혁

- 지속가능발전기본법의 제정 2007.08.03.
- 저탄소 녹색성장 기본법 제정 2010.01.13
- 지속가능발전법으로 개정 2020.05.26
- 저탄소 녹색성장 기본법 폐지 2021.09.24
- 기후위기 대응을 위한 탄소중립·녹색성장 기본법 제정 2021.09.24.
- 지속가능발전법 폐지 2022.01.04
- 지속가능발전기본법으로 제정 2022.01.04.
- 지속가능발전기본법 시행 2022.07.05

2) 법률 제정의 배경 및 의의

- 국제연합(UN)은 1992년 '리우선언', 2002년 '요하네스버그 선언', 2015년 '지속가능발전목표(SDGs)' 등을 통해 모든 국가들이 경제성장·환경보전·사회발전의 균형과 조화·포용적 사회를 추구하는 지속가능한 발전을 권고
- 우리나라도 2007년 '지속가능발전기본법'을 제정하고, 국가지속가능 발전전략 등을 수립·시행했으나, 2010년 '저탄소 녹색성장 기본법'이 제정되면서 '지속가능발전'은 '녹색성장'의 하위 개념으로, '지속가능발전기본법'은 일반법인 '지속가능발전법(2020)'으로 변경 격하됨
- 이에 따라 지방자치단체 단위에서 지속가능발전의 적극적인 추진동력을 상실하게 되었으나, 탄소중립 2050 등 지속가능발전 하위 의제에 대한 사회의 관심과 추진에 동력을 싣고자, 법률의 재제정이 촉구되어 왔음
- 2022년 1월 4일, 제정된 지속가능발전기본법은 지속가능발전과 관련한 법적 개념·지위와 지방 추진체계를 복원 또는 격상하고, 국가지속가능발전목표(K-SDGs)의 법적 근거와 관련 정책을 구체적으로 규율하였다는데 의의가 있음
- 지속가능발전기본법은 지난 2010년 녹색성장의 하위범주로 축소됐던 지속가능발전의 개념을 격상시키는 것을 목표로 함. 2007년 노무현 정부는 유엔의 권고에 따라 지속가능발전기본법을 제정했지만, 이명박 정부는 '저탄소 녹색성장 기본법'을 만들면서 지속가능발전기본법의 이름을 '지속가능발전법'으로 변경함. 이와 함께 대통령 소속이던 국가지속가능발전위는 환경

부 산하로 위상이 낮아졌고 중앙·지방정부에서 지속가능발전 정책을 추진하는 체계도 사실상 폐지되게 되었음

- 2022년 1월 4일, 지속가능발전기본법이 다시 제정되면서 중앙행정기관장과 지방자치단체장은 지속가능발전 추진계획을 5년마다 수립·이행하고, 특히, 지방자치단체의 지속가능발전위원회는 추진상황을 2년마다 점검해야 하며, 국가와 지방자치단체는 국제연합이 채택한 지속가능발전 원칙·목표를 반영한 지표를 개발·보급해야 함(법정 의무사항)
- 또한 국가위원회 및 지방위원회는 2년마다 지속가능발전 추진상황과 지속가능성 평가결과를 종합하여 지속가능발전 보고서를 작성하고 공표하여야 함. 이에 필요한 사항은 대통령령 및 지방의 경우 조례로 정하도록 함(법정 의무사항)
- 지속가능발전기본법 제정은 지구촌 공동체의 지속가능한 삶을 보장하기 위한 지속가능발전의 개념과 기본원칙을 현 시대적 흐름에 맞춰 국가정책에 적용하도록 하는데 매우 필요한 입법이며, 기후위기로 촉발된 경제, 환경, 사회의 지속불가능성을 극복해야 한다는 국민적 염원을 정치권과 정부가 수용하고 합의하여 결실을 맺은 것으로 평가함
- 그간 한국사회는 경제성장, 민주주의 발전, 복지정책의 확산 등 눈부신 발전을 이뤄왔으나 코로나19로 인한 국민건강의 위협을 비롯하여 사회 전 분야의 지속불가능성은 여전히 개선되지 않고 있음
- 대한민국의 지속불가능성은 경제, 환경, 사회의 조화로운 발전을 통한 지속가능한 사회로의 전환을 통해서만이 해결될 수 있고, 그 전환은 현 세대의 지속가능성을 점검하고 미래 세대의 지속가능성을 철저히 검토하는 것에서 시작됨
- 금번 지속가능발전기본법 제정이 정부 정책, 시민 운동, 기업 경영(ESG), 청년 시대 정신에 이르기까지 국가 지속가능발전의 실행력을 높이고 국제사회의 신뢰도를 높이는 계기로 이어져야 할 것임
- 지속가능발전기본법에서 국정의 비전과 철학으로 지속가능발전을 규정하고 대통령 직속 지속가능발전위원회와 지방 지속가능발전위원회의 설치와 활동을 구체적으로 명시하였으며, 국가와 지방의 지속가능발전 목표 설정과 환류체계를 제시하여 정부의 역할과 지방정부 지원 근거를 마련한 것이 높게 평가됨
- 더불어 국가 지속가능발전 목표 수립과 이행과정에 거버넌스를 통한 국민의 참여를 명문화하고, 속의 공론을 법안에 포함한 것은 성숙한 민주주의로 가는 진전이며, 지속가능발전 추진기구와 연구센터 등의 규정을 보완한 점에도 큰 의의가 있음

2. 지속가능발전기본법 제정이유 및 주요내용

1) 제정이유

경제·사회·환경을 포괄하는 ‘지속가능발전’이 경제·환경만을 포함하는 ‘녹색성장’에 비해 포괄적인 상위개념인 바, 지속가능발전에 관한 기본법을 제정하여 관련 정부 정책을 체계적으로 추진할 수 있는 기틀을 마련하려는 것임

2) 주요 내용

- 가. 경제·사회·환경의 균형과 조화를 통하여 지속가능한 경제 성장, 포용적 사회 및 기후·환경 위기 극복을 추구함으로써 현재 세대는 물론 미래 세대가 보다 나은 삶을 누릴 수 있도록 하고 국가와 지방 나아가 인류사회의 지속가능발전을 실현하는 것을 목적으로 함(제1조)
- 나. 지속가능성, 지속가능발전, 지속가능한 경제성장, 포용적 사회, 지속가능발전목표 등의 용어를 정의함(제2조)
- 다. 각종 정책과 계획수립 시 경제·사회·환경의 조화로운 발전에 미치는 영향을 종합적으로 고려하도록 하는 등 지속가능발전 추진의 기본원칙을 규정함(제3조)
- 라. 지속가능발전과 관련하여 제3조의 기본원칙을 따르도록 하는 등 국가·지방자치단체 및 국민·사업자의 책무에 대하여 규정함(제4조 및 제5조)
- 마. 정부는 지속가능발전 국가전략을, 지방자치단체의 장은 국가기본전략과 조화를 이루는 지속가능발전 지방기본전략을 의무적으로 수립·이행하도록 함(제7조 및 제8조)
- 바. 중앙행정기관의 장과 지방자치단체의 장은 기본전략을 추진하기 위하여 5년마다 추진계획을 수립·이행하여야 함(제9조)
- 사. 국가와 지방자치단체는 지속가능발전목표를 반영하여 국가와 지방 차원의 지속가능발전지표를 개발하고 보급하여야 함(제15조)
- 아. 국가와 지방자치단체는 2년마다 지속가능성 평가 결과를 종합하여, 지속가능발전 보고서를 작성하고 공표하여야 함(제16조)
- 자. 지속가능발전을 효율적으로 추진하기 위하여 필요한 대통령의 자문에 응하거나 주요 정책을 심의하기 위하여 대통령 소속으로 지속가능발전 국가위원회를 두고, 지방의 지속가능발전을 효율적으로 추진하기 위하여 지방자치단체의 장의 소속으로 지속가능발전 지방위원회를 두도록 함(제17조 및 제20조)
- 차. K-SDGs의 4개 전략인 번영, 사람, 환경 및 평화·협력에 해당하는 각 국가지속가능발전목표의 내용을 지속가능한 경제 성장, 포용적 사회 구현, 생태·환경 및 기후위기 대응, 이해관

계자 협력 등의 규정으로 구체화하여 제5장의 시책으로 규정함(제23조부터 제26조까지)

카. 지속가능발전 정보의 보급, 교육·홍보, 국민 의견의 수렴, 자료제출 요구, 국제규범 대응 및 국회(지방의회) 등 보고에 관하여 규정함(제27조부터 제32조까지)

3) 지속가능발전 시책(지속가능발전기본법 제23조~제26조)

구분	조항	시책내용의 Key-word	
경제성장	제23조	<ul style="list-style-type: none"> 지속가능한 생산·소비 고용불안 해소 양질의 일자리 창출 안전하고 건강한 근로 환경 조성 기업의 기술역량강화와 혁신 촉진 지속가능한경영활동(ESG) 지원 	<ul style="list-style-type: none"> 소득 불평등과 사회적 불평등 해소 폐기물 감축 지속가능한 관광 촉진 사회기반시설의 지속가능성 확보와 접근성 강화
포용적 사회	제24조	<ul style="list-style-type: none"> 사회적 문제와 갈등 및 불평등 심화 대응방안 행복하고 인간다운 생활을 영위 사회보장제도의 사각지대 최소화(사회안전망 구축) 빈곤층과 취약계층 실질적 보호 취약계층의 식량접근성 보장 지속가능한 식량생산체계 구축(식량안보 확보) 	<ul style="list-style-type: none"> 양질의 보건서비스 제공 보편적 의료 보장 강화 교육 접근성 보장 양질의 교육환경 제공 모든 영역에서 양성평등 실현 재난 대응, 안전한 도시와 주거지 조성
생태환경 기후위기 대응	제25조	<ul style="list-style-type: none"> 기후변화로 인한 자연재해, 물 부족, 수질악화 및 수생태계 변화에 효과적 대응 친환경 에너지 보급 확대 에너지의 합리적, 효율적 이용 증진 기후위기로부터 국민의 생명과 재산 보호 	<ul style="list-style-type: none"> 해양 건강성 증진 및 해양 생태계 보전 지속가능한 해양수산자원 이용 육상생태계 보전·관리 생물다양성 확보 및 생물자원의 지속가능한 이용 황폐화된 토지와 산림 복원
이해관계 자 협력	제26조	<ul style="list-style-type: none"> 법치 증진 정의에 대한 평등한 접근 제공 폭력과 부정부패를 예방 인권 존중 지속가능발전협의회 등 민관협력 단체의 국내외 활동 지원 	<ul style="list-style-type: none"> 지속가능발전목표 이행을 위한 국제협력 도모 개발도상국의 지속가능발전 추진에 적극 협력

제2절 상위계획 및 관련계획

1. 제4차 국가 지속가능발전기본계획(2021~2040)

1) 국가 지속가능발전목표(K-SDGs) 수립 의의

(1) 국제사회와 연계

UN-SDGs는 지속가능발전을 위한 인류 공동의 목표로서, K-SDGs도 UN-SDGs와 연계하되 국내 여건을 반영·보완

(2) 국민과 함께 만든 목표

민간전문가 중심의 작업반과 각 계층을 대표하는 이해관계자 그룹(K-MGoS)이 참여하여 상향식으로 수립

(3) 균형적 목표

제4차 K-SDGs의 17개 목표는 사회, 환경, 경제 등 전 분야를 포괄하여 특정 분야에 치우침 없이 고루 목표를 수립함

- 제3차 기본계획의 경우, 사회, 환경, 경제 분야를 포괄하고 있으나, 환경 분야 내용이 주를 이룸 → 제4차 기본계획에서는 각 분야별 균형 잡힌 K-SDGs 수립

2) 수립 경과

(1) 대국민 조사

핵심의제 발굴에 국민적 요구를 반영하기 위해 미래세대를 고려, 만 15세 이상 1천명 대상 조사 실시

(2) 전문가 의견수렴

국민이 선정한 의제를 중심으로 핵심과제를 선정하기 위하여 전문가 250명을 대상으로 조사 실시

(3) 넥서스 포럼

목표 간 연계성을 고려한 종합적 추진방안 마련을 위해 <환경·보건>, <사회·경제> 영역별 전문가가 한자리에 모여 토의

(4) 행정절차를 통한 확정

<관계부처 의견 수렴> → <지속가능발전위원회 심의> → <녹색성장위원회 심의>
→ <국무회의 상정·의결>

3) 지속가능발전 기본계획의 구성 및 특징

- 지속가능발전 관련 국제적 합의 이행과 국가 지속가능발전을 촉진하기 위하여 20년 계획기간으로 지속가능발전 기본계획을 5년마다 수립
- 국제적 정세에 대응하면서 국내 여건도 반영할 수 있도록 UN-SDGs 체계를 따라 K-SDGs 마련
- 환경·사회·경제의 조화로운 발전이라는 균형적 목표 추구 전략 하에 환경, 사회, 경제, 국제 분야 각각의 전략과 17대 목표, 119개 세부목표, 236개 지표로 구성됨

[표 3-1] UN-SDGs 및 K-SDGs의 구성

구분	목표년도	목표	세부목표	지표
UN-SDGs	'30	17개	(169개) *사회(25%), 경제(30%), 환경(24%), 기타(21%)	232개
K-SDGs	'40	17개	(119개) *사회(29%), 경제(29%), 환경(25%), 기타(17%)	236개

4) 지속가능발전 기본계획 수립 방향

- **길게 바라보고** ≫ 미래세대와 공존하는 지속가능한 발전을 위하여 K-SDGs 목표 및 지표는 국민의 의견을 수렴하여 미래지향적으로 구성
- **현재에 근거하여 행동** ≫ 현 상황에서 취해야 할 정책을 전략적으로 선정
- 지속가능발전목표의 장기적·지속적 관리를 위하여 기존의 17개 목표체계를 그대로 유지하되 40년으로 목표년도 확장
- 사회적 공론화 과정에서 제기된 수정·보완 요구를 반영하고, 전문가 검토를 거쳐 목표부합성이 높아지도록 세부목표 및 지표 발굴·조정
- 세부목표 및 지표는 추후 평가 및 검증을 통한 지속적인 수정·보완 필요

5) 분야별 전략 및 목표(세부목표) 내용

가) 사회분야 - 사람

- 사회분야 전략은 '사람이 사람답게 살 수 있는 포용사회'
- 목표는 빈곤층 감소와 사회안전망 강화, 식량안보 및 지속가능한 농업 강화, 건강하고 행복한 삶 보장, 모두를 위한 양질의 교육, 성평등 보장, 지속가능한 도시와 주거지 등 6개의 목표로 설정
- 세부목표는 42개로 빈곤인구 비율을 줄이고 사회보장제도 사각지대 최소화, 취약계층 식량접

근성을 보장하고 농가 경영안전망을 구축, 만성질환을 관리하고 감염병의 예방·관리에 노력, 양질의 초·중등교육 이수율과 고등교육 및 직업훈련에 대한 접근의 평등 보장, 인신매매, 성적 착취 등을 철폐하고 돌봄 및 가사노동에 가치 부여, 주택서비스 접근성 보장을 강화하고 안전하고 적정가격의 교통시스템 제공 등을 계획함

나) 경제분야 - 번영

- 경제분야의 전략은 ‘혁신적 성장을 통한 국민의 삶의 질 향상’
- 목표는 좋은 일자리 확대와 경제성장, 산업의 성장과 혁신 활성화 및 사회기반시설 구축, 모든 종류의 불평등 해소, 지속가능한 생산과 소비 등 4개의 목표를 설정함
- 세부목표는 27개로 좋은 일자리 창출 정책을 강화하고 중소기업·소상공인 성장을 촉진, 지속가능한 기업활동으로 산업 경쟁력을 확보하고 기술·혁신 촉진으로 국제 경쟁력을 강화, 하위 40% 인구 가처분소득을 증가하고 모든 사람에 대한 사회·경제·정치적 포용성을 확대, 자원을 효율적으로 사용하고 생산·유통·소비과정의 식품손실을 감소시키며 화학물질 관리 강화 및 폐기물 발생 감소 등을 계획함

다) 환경분야 - 환경

- 환경분야 전략은 ‘미래 세대가 함께 누리는 깨끗한 환경’
- 목표는 건강하고 안전한 물관리, 에너지의 친환경적 생산과 소비, 기후변화와 대응, 해양생태계 보전, 육상생태계 보전 등 5개의 목표가 포함되어 있음
- 세부목표는 30개로 안전한 식수를 공급하고 수질을 개선하며 수자원을 효율적으로 사용하여 물공급 안정성 도모, 에너지 서비스의 안정적 접근 보장 및 청정에너지 공급을 증대하고 에너지 효율을 향상시키며 대기오염을 최소화, 기후변화 위험을 감소시키고 자연재해 회복 및 대응능력을 강화, 해양환경을 보전하고 바다 생태환경 및 수산자원 서식처 관리, 생태계 다양화를 위한 보전활동을 활성화하고 황폐화된 산림 및 토지를 복원하며, 생물다양성 손실예방 및 멸종위기종 보호 등을 계획함

라) 국제 및 제도분야 - 평화·협력

- 국제, 제도분야의 전략은 ‘지구촌 평화와 협력 강화’
- 목표는 평화·정의·포용, 지구촌 협력 강화 등 2개의 목표를 설정함
- 세부목표는 20개로 법치를 증진하고 평등한 사법제도를 마련하며, 효과적·책임감 있게 정부 정책과 제도를 추진, 폭력 및 폭력으로 인한 사망률 감소, 아동에 대한 폭력 종식을 비롯하여 불법 자금과 조직범죄를 퇴치하고 부정부패·뇌물수수 감소, 시민참여를 보장하고 정보접근 및 디지털 인권을 보호, 개도국 SDGs 지원을 확대하고 다자무역체제를 촉진, 개도국 과학기술 혁신을 지원하며 글로벌 파트너십을 강화하는 것 등이 포함되어 있음

6) 비전-목표 체계도

비전	포용과 혁신을 통한 지속가능 국가 실현			
전략	사람	번영	환경	평화·협력
	사람이 사람답게 살 수 있는 포용사회	혁신적 성장을 통한 국민의 삶의 질 향상	미래 세대가 함께 누리는 깨끗한 환경	지구촌 평화와 협력 강화
K-SDGs 17개 목표	[목표1] 빈곤층 감소와 사회안전망 강화 [목표2] 식량안보 및 지속 가능한 농업 강화 [목표3] 건강하고 행복한 삶 보장 [목표4] 모두를 위한 양질의 교육 [목표5] 성평등 보장 [목표11] 지속가능한 도시와 주거지	[목표8] 좋은 일자리 확대와 경제성장 [목표9] 산업의 성장과 혁신 활성화 및 사회 기반시설 구축 [목표10] 모든 종류의 불평등 해소 [목표12] 지속가능한 생산과 소비	[목표6] 건강하고 안전한 물관리 [목표7] 에너지의 친환경적 생산과 소비 [목표13] 기후변화와 대응 [목표14] 해양생태계 보전 [목표15] 육상생태계 보전	[목표16] 평화·정의·포용 [목표17] 지구촌 협력 강화

[그림 3-1] 제4차 국가 지속가능발전 기본계획 비전/목표 체계도

2. 제5차 국토종합계획(2020~2040)

1) 계획의 비전

- 현재와 미래 세대 모두를 위한 국토의 백년대계 실현을 지향하며 「모두를 위한 국토, 함께 누리는 삶터」를 비전으로 설정
- 모두를 위한 국토
 - 다양한 세대와 계층, 지역이 소외되거나 차별받지 않는 포용국가 기반을 갖추고, 좋은 일자리와 안전하고 매력적인 정주환경을 갖춰 글로벌 경쟁력이 있는 지속가능한 국토를 조성
- 함께 누리는 삶터
 - 삶의 질, 건강 등 우리 국민이 중요시하는 가치를 주거공간, 생활공간, 도시공간 등 다양한 국토공간에서 구현하고, 깨끗하고 품격 있는 국토 경관 조성 및 산지, 해양, 토지 등 국토자원의 효율적인 이용·관리로 행복한 삶터를 구현



[그림 3-2] 제5차 국토종합계획 비전, 목표 및 전략

2) 계획의 목표

□ 어디서나 살기 좋은 균형 국토(국토기본법 제2조 및 제3조, 국토계획헌장)

- 국토균형발전 정책에 대한 성과와 체감도를 높이는 한편, 인구 감소와 저성장 시대에 체계적으로 대비하여 어디서나 살기 좋은 균형국토를 조성
 - 특정 지역에 거주하는 것이 사회적·경제적 격차로 이어지지 않도록 하고, 어디에 살더라도 적절한 서비스를 누리고 기회를 실현할 수 있는 기반 조성
- 중앙정부 주도의 획일적 정책 추진의 한계와 부작용을 최소화하기 위해 지역의 다양성과 자율성을 기반으로 하는 균형 국토를 조성
 - 중앙정부와 지역의 협력적 관계를 형성하고, 지역 간 연대와 자율적 협력을 유도하여 국가균형발전을 추진

□ 안전하고 지속가능한 스마트 국토(국토기본법 제2조 및 제5조, 유엔 지속가능 발전목표(UN SDGs), 국토계획헌장)

- 접근성 기반의 생활 SOC 확충, 국토의 회복력 제고 등 국민 누구나 어디에서나 품격 있고 안전한 삶을 누릴 수 있는 안심 생활국토 조성
 - 기후변화 등 환경이슈에 대응하고, 생태 네트워크 강화를 통해 지속가능한 국토환경 조성, 국토자원과 경관관리를 통한 국토매력도 제고
- 초연결·초지능화 시대로의 전환과 4차 산업혁명에 따른 기술발전을 국토관리와 이용에 활용하여 국민의 편리함과 국토의 지능화 실현
 - 네트워크 효율화와 고속서비스로 전국을 평균 2시간대, 대도시권은 30분대로 연결, 교통사고 사망자 제로화 추진, 지능형 국토관리체계 구축

□ 건강하고 활력있는 혁신 국토(국토기본법 제2조 및 제4조, 국토계획헌장)

- 신산업 육성기반 조성, 지역산업 생태계의 회복력 제고 등 여건 변화에 맞는 산업기반을 구축하고, 문화·관광 활성화를 통한 일자리 창출 및 활력 제고
- 3대 경제벨트를 중심으로 한반도 신경제구상을 이행하고, 유럽까지 이어지는 교통·물류기반 조성 및 국제협력 강화 등 글로벌 위상 강화
 - 대륙연결형 국토 골격을 형성하여 글로벌 국가경쟁기반을 강화

3) 6대 추진전략

- 개성 있는 지역발전과 연대·협력 촉진
- 지역 산업혁신과 문화·관광 활성화

- 세대와 계층을 아우르는 안심 생활공간 조성
- 품격있고 환경 친화적 공간 창출
- 인프라의 효율적 운영과 국토 지능화
- 대륙과 해양을 잇는 평화국토 조성

4) 국토 공간 형성의 기본방향

- 국민 수요에 부합하는 국토공간을 형성
- 국토의 개발에서, 국토의 관리·활용이 중시되는 시대로 전환을 반영
- 인구 감소·저성장과 기술혁신 등 여건 변화에 탄력적으로 대응

5) 국토 공간의 미래상

- 다양한 연대와 협력의 공간 창출과 거버넌스 운영
 - 국민 생활공간과 정책공간의 불일치를 해소하여 정책 체감도 제고
 - 유연한 국토공간구조 재편에 부합하는 거버넌스체계 구축·운영
- 연대와 협력을 통한 유연한 스마트국토 구축

3. 제5차 국가환경 종합계획(2020~2040)

1) 계획의 기초

- 국토 생태용량을 적극적으로 늘리고, 그 속에 사는 국민을 행복하게 하며, 사회·경제 시스템 전반의 녹색화를 견인하는 생태 국가 지향
 - 우리 모두의 삶의 공간인 국토 생태용량을 늘리고 건강과 안전을 보장하여 현세대뿐만 아니라 미래 세대의 삶의 질을 보장하는 행복한 환경 추구
- 아동과 노인, 장애인, 저소득층 등 모든 국민이 풍요로운 환경 혜택을 누리고 환경권을 보장 받는 환경정의 실현하는 녹색사회로 발전
- 혁신적인 환경기술을 토대로 에너지, 산업, 생산·소비 등에서 생태적 원리가 존중되는 경제적 건강성 추구
- 환경에 대한 국민의 관심과 배려 그리고 정부와 사회의 적극적인 투자가 기본이 되어 이들이 서로 선순환 되는 구조를 구현할 필요
- 궁극적으로 환경을 국가운영의 기본원칙으로 확립

2) 비전과 목표

□ 비전 : 국민과 함께 여는 지속가능한 생태 국가

- 국민과 함께 여는 : 중앙정부 중심의 관성에서 벗어나, 지역과 주민, 기업 등과 함께 미래 20년을 소통하며 만들어 가는 지속가능한 환경 구현
- 지속가능한 생태국가 : 에너지, 국토개발, 산업 등 사회·경제 전 분야의 지속가능성을 제고하여 환경을 키우고 세계와 협력하는 생태국가 구현



[그림 3-3] 제5차 국가환경종합계획 비전 체계도

□ 목표

(1) 목표 1 : 자연생명력이 넘치는 녹색환경

- 우수한 자연은 잘 보전하고 인구감소 등으로 인한 쇠퇴지역은 재자연화를 통해 국토 생태용량을 적극적으로 늘리고 지속가능한 이용으로 모두가 누리는 자연생명력이 넘치는 환경 구현
- 순환과 복원, 생태계 서비스 등 인간과 자연의 공정한 공유를 통해 풍요로운 통합 물관리 구현

(2) 목표 2 : 삶의 질을 높이는 행복환경

- 미세먼지, 화학물질 등 환경위해 요인의 획기적 저감과 안전관리를 통해 어린이, 노인, 장애인 등 모두에게 미치는 피해를 예방하고 건강하고 행복한 삶 보장
- 기후 위기와 환경재해 등에 현명한 대비를 하여 현세대와 미래 세대가 안심하고 살 수 있도록 삶의 터전 관리

(3) 목표 3 : 사회·경제시스템을 전환하는 스마트환경

- 사회·경제시스템의 녹색전환을 토대로 모두를 포용하는 환경정책으로 환경정의를 구현하고 산업의 녹색화와 세계적 수준의 환경기술 발전을 이루어 녹색순환경제 정착
- 한반도 환경공동체 구현을 통해 동북아 및 개발도상국의 지속가능발전을 촉진하고 기후변화 등 국제협약의 성실한 이행과 책임성 강화

3) 환경관리 7대 핵심전략 및 주요 정책과제

[표 3-2] 환경관리 핵심전략별 주요 정책과제

환경관리 7대 핵심전략	주요 정책과제
<전략 1> 생태계 지속가능성과 삶의 질 제고를 위한 국토 생태용량 확대	<ul style="list-style-type: none"> • 국토환경 연결성 확보와 자연회복으로 국토 생태용량 증가 • 모두가 누리는 자연혜택으로 생태복지 실현 • 지속가능한 녹색도시·지역으로 도약 • 연안 및 해양 환경의 생태건강성 강화
<전략 2> 사람과 자연의 지속가능한 공존을 위한 통합 물관리	<ul style="list-style-type: none"> • 물순환 건전성과 수요·공급의 조화를 고려한 물서비스 강화 • 수질오염관리 선진화로 안전한 물환경 조성 • 수생태계 건강성 증진 및 생태계서비스 가치 실현 • 유역기반·참여기반의 통합 물관리로의 전환
<전략 3> 미세먼지 등 환경위해로부터 국민건강 보호	<ul style="list-style-type: none"> • 미세먼지의 근본적 해결 추진 • 위해성에 기반한 공기질 관리 • 생활주변 유해인자·화학물질·제품 관리 강화
<전략 4> 기후환경 위기에 대비된 저탄소 안심 사회 조성	<ul style="list-style-type: none"> • 저탄소 안심사회 기반 구축 • 저탄소 사회로의 전환 추진 • 기후위험 대응과 신(新)기회 창출 현실화 • 미래 환경안보 관리강화
<전략 5> 모두를 포용하는 환경정책으로 환경 정의 실현	<ul style="list-style-type: none"> • 환경정의 구현과 녹색사회로의 전환 • 수용체 관점의 환경개선 • 환경정보의 알권리와 피해자 구제 강화
<전략 6> 산업의 녹색화와 혁신적 R&D를 통한 녹색순환경제 실현	<ul style="list-style-type: none"> • 환경R&D의 미래지향적 혁신 • 물질순환과 친환경 경영에 기초한 산업 녹색화 • 환경일자리 창출과 환경가치 제고
<전략 7> 지구환경보전을 선도하는 한반도 환경 공동체 구현	<ul style="list-style-type: none"> • 항구적인 남북환경협력 이행 • 동북아 환경협력 발전 • 국제협약의 성실한 이행·선도와 개발도상국 협력 확대

4. 경기 북부 10개년 발전계획(2016~2025)

1) 비전과 목표의 설정

□ 비전 : “한반도 번영의 중핵지대”

□ 5대 목표

- 수도권의 융복합 신성장 거점
- 도농 상생의 품격 있는 공동체
- 생태환경과 문화관광의 보고
- 균형 발전과 대륙 연계를 위한 교통 인프라
- 통일과 번영을 준비하는 평화·협력의 공간

2) 부문별 목표

가) 수도권의 융복합 신성장 거점

□ 산업·경제

- 환경·디자인 주도의 고용 친화 경제
- 지속가능한 질적 성장의 산업·경제

□ 도시·지역개발

- 살기 좋고, 안전하고, 편안한 도시·지역
- 자연과 도시가 조화롭게 어우러진 품격 있는 도시

나) 도농 상생의 품격 있는 공동체

□ 복지·교육

- 미래를 준비하는 지속가능한 사람중심 공동체
- 수요자 중심의 맞춤형 복지 및 균형적 복지 인프라

□ 농업·농촌

- 첨단기술이 융복합된 고부가가치 선진 농업 육성
- 도농 상생의 건강한 농촌공동체 형성

다) 생태환경과 문화관광의 보고

□ 환경

- 한반도 생태·평화의 중심
- 친환경 청정지역, 경기북부

□ 관광·문화

- 기존 보유자원의 자산화를 통한 관광·문화 지역 경쟁력 강화
- 한류문화 관광거점 마련 등 관광 국제화 및 통일한국시대 대비

라) 균형 발전과 대륙 연계를 위한 교통 인프라

□ 교통

- 안전하고 쾌적한 교통 환경의 조성 및 녹색교통의 메카, 경기 북부
- 통일 대비 선도적 SOC 구축



[그림 3-4] 경기 북부 비전 및 목표

마) 통일과 번영을 준비하는 평화협력의 공간

- 남북관계
- 남북교류와 협력의 전진기지
- 한반도 통일시대의 중핵지대

3) 경기북부 발전방향

- 광역 인프라 구축 및 공간구조 변화를 고려한 신성장축 설정 및 거점도시 중심 생활권 형성

가) 중부권역 발전방향

- 의정부시, 양주시, 동두천시를 중심으로 “북부발전 신성장거점 ZONE” 계획
- 국도 3호선, 경원선, 신설 구리-포천간 고속도로 등에 따른 접근성의 획기적 개선
- 패션, 섬유, 가구, 디자인 등 지역특화 산업을 기반으로 한 융복합 신성장 거점지
- 주한미군 반환공여지 등 개발가능지의 체계적인 활용을 통한 도시 활성화 기대

나) 서부권역 발전방향

- 고양시, 파주시를 중심으로 “통일산업경제 발전 ZONE” 계획
- 자유로, 경의선, 서울-문산간 고속도로 등에 따른 지속적인 접근성 증진
- 파주희망 프로젝트, 고양 JDS지구 등 대규모 신산업·경제거점 형성
- 향후 남북교류시대, 경의선 연결로 인한 남북협력 산업의 거점지

다) 북부권역 발전방향

- 포천시와 연천군을 중심으로 강원도 철원과 연계하여 “통일생태평화 ZONE” 계획
- 임진강, 한탄강으로 연결되는 경기북부 생태관광거점지 형성
- 향후 남북교류시대, 경원선 연결로 인한 남북·대륙 물류의 거점지
- 산재한 역사문화자원(선사유적, 안보관광자원 등)의 연계를 통한 수도권 관광 거점지 육성

라) 동부권역 발전방향

- 구리시, 남양주시, 가평군을 중심으로 더 나아가 춘천까지 연계하여 “북한강 문화예술 ZONE”계획
- 가평 문화예술도시, 남양주 슬로라이프시티, 구리 월드디자인시티 등 기존의 문화·예술 자원을 활용한 지역 특화

- 구리시, 남양주시(별내, 진접)를 중심으로 한 신성장 거점 형성



[그림 3-5] 경기 북부 발전방향

4) 권역별 기본구상(파주시를 중심으로)

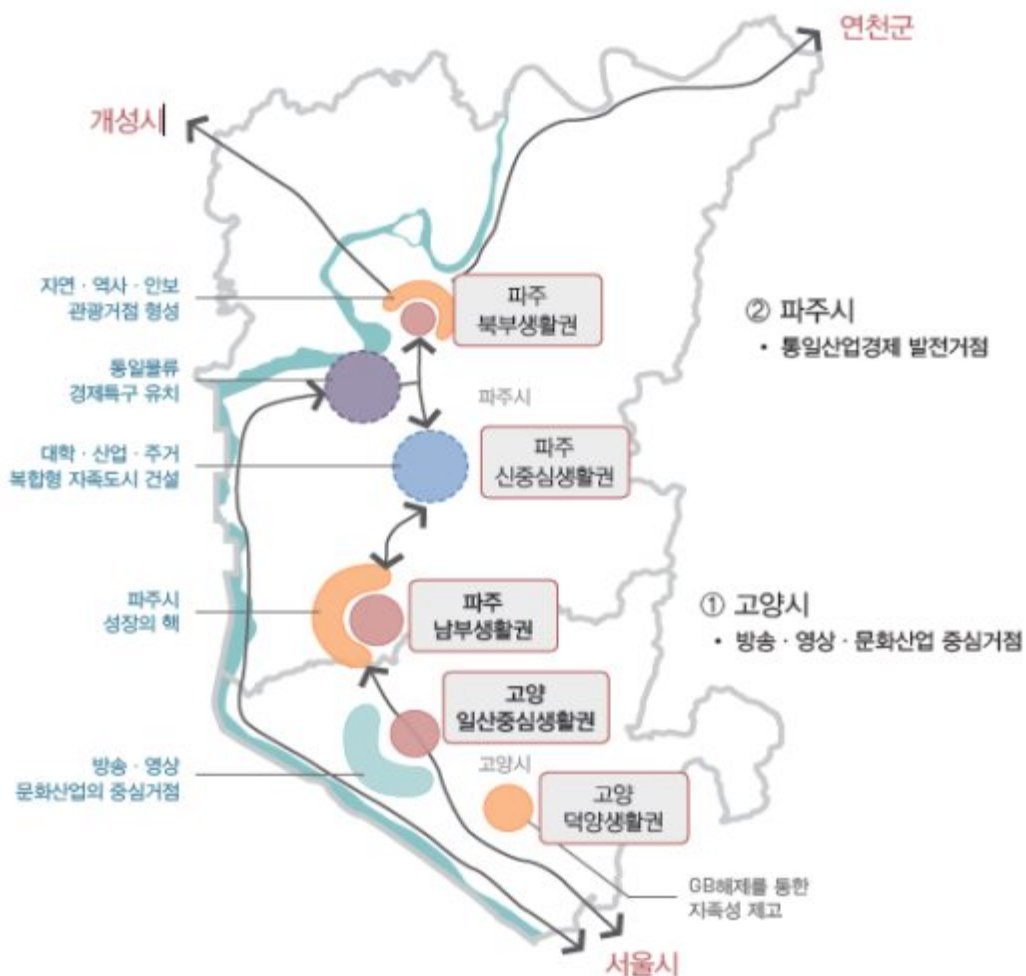
□ 미군 반환공여지 개발사업을 통한 다수의 문화·관광사업이 추진

- 지역개발사업으로 파주프로젝트 개발사업과 미군 반환공여지(캠프 게리오언, 자이언트, 스탠톤) 민간투자 사업, 조리 캠프 하우스 공원 조성 및 도시개발사업, 캠프 에드워즈 폴리텍 대학교 유치, 캠프 그리브스 활용사업이 계획수립 및 사업추진
- 중앙정부에서 추진하는 통일경제특구(제2 개성공단) 조성사업 유치, 접경 초광역권 발전지원 사업으로 산업형 교류발전지구(경협배후도시) 조성사업
- 인프라 조성사업으로는 국지도와 지방도 개설사업 추진
- 고양 킨텍스에서부터 파주 운정역까지를 연결하는 철도망 구축(GTX-A)
- 문화·관광사업으로는 통일동산 일원 관광특구 추진 및 축제의 도시·법원 프로젝트, 광탄 아우트로 테마파크, 적성 감악산 힐링 테마파크, 파평 슬로우 테마파크 조성, 수리 에코타운 조성, 한반도 생태평화 종합관광센터 조성, 도라산 한민족 소통 전시관 건립사업 추진
- DMZ 세계생태평화공원의 유치와 파주목 관아복원 사업, 초평도 자연생태학습장 조성, 안보 생태빌리지 조성, 한방약초 특화마을 조성, 전쟁무기 음악공원 조성, 도라산 전망대 이전 설치, 두지나루 역사공원, 임진나루 역사공원, 덕진산성 정비사업

- 마장저수지 관광자원 개발사업, 임진각관광지 개발사업, 파평산 수목원 조성사업
- 기타 심학산 돌곶이 꽃마을 되살리기 사업, 파주 운정 다목적체육관 건립사업, UN 평화회의장 유치 건립사업 등

□ 파주시를 통일산업경제 발전거점으로 조성 및 육성

- 미군 반환공여지 및 대규모 주변지역 개발사업지를 복합 산업·업무단지로 개발하여, 향후 통일시대 대비 경기북부 통일산업경제 거점으로 육성
- 미래 통일물류 및 경제특구 유치를 위한 사전 인프라 구축 및 정비 추진
- 산재한 문화·관광자원 및 사업들을 연계하여 경기 북부 관광의 요람지로 육성하고, 안보관광의 강화를 통한 국민 통일정서 함양에 기여
- 편중된 생활권의 분산 및 지역균형발전을 위한 도시개발전략 수립 및 정책 추진과 자족도시 형성을 위한 개발규제 완화 및 산업, 대학, 연구개발 기능의 적극적인 유치 추진 등



[그림 3-6] 서부권역(고양, 파주) 기본구상도

□ 향후 생활권 및 도시공간구조를 고려한 도시성장관리 및 개발 추진

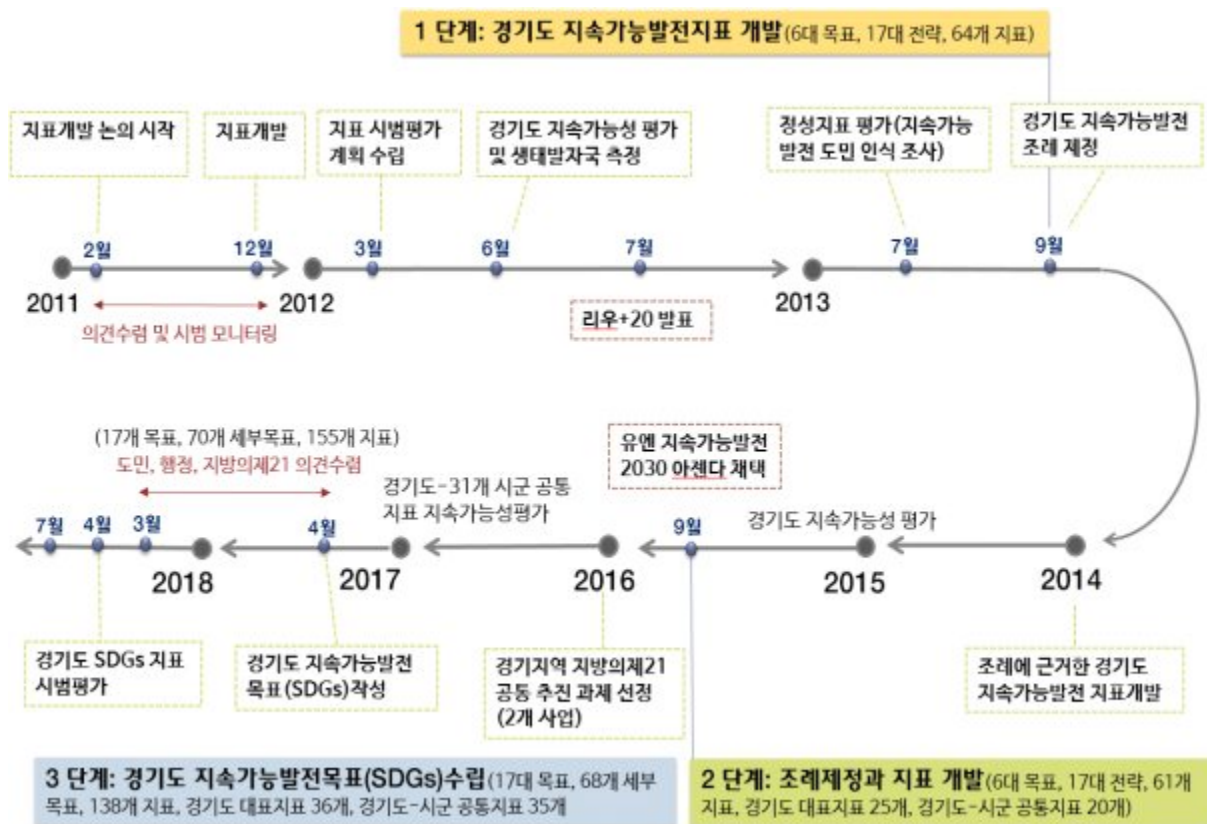
- 파주 남부생활권(금촌·운정) : 신도시, 행정·업무 중심의 도시로 파주시 성장의 핵으로 육성, 신도시 주변지역의 계획적 관리 도모
- 파주 북부생활권(문산) : 자연·역사·안보관광의 집중적인 투자를 통한 경기북부 관광거점 형성, 미래 남북교류 및 통일시대를 대비한 사전 도시 인프라 구축 및 정비 추진
- 파주 신중심생활권(파주·월릉) : 파주프로젝트 및 반환공여지 개발을 통한 파주 신중심 형성, 대학·산업·주거가 복합된 자족형 도시 건설 등

5. 경기도 지속가능발전목표(G-SDGs) 체계

1) 지속가능발전 추진 체계

□ G-SDGs의 구성

- 비전, 17개 목표, 68개 세부목표 하에 138개 지표로 구성



※ 자료 : GRI정책Brief-‘경기도 시군 지속가능발전목표(SDGs) 지표평가와 시사점’

[그림 3-7] 경기도 지속가능발전목표(G-SDGs) 수립 배경과 경과

□ 비전 : 「모두가 행복한 지속가능한 공동체」

□ 전략

- 공유와 상생의 녹색경제로의 전환
- 포용과 배려의 복지공동체 조성
- 생태계 서비스 가치 증진과 기후회복력 강화
- 참여와 파트너십에 의한 시민과 정부의 역량 배양

□ 목표

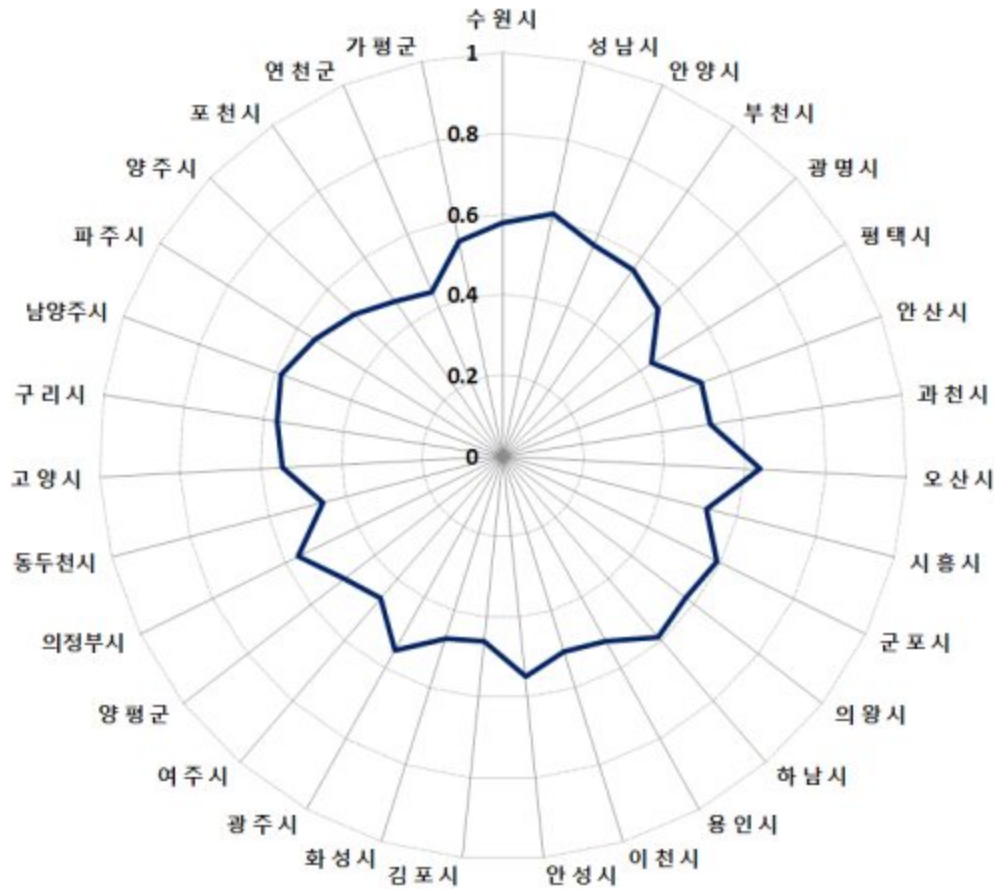
17개 목표	68개 세부목표	138개 지표
1. 사회보장을 강화하여 빈곤 없는 공동체 조성	2	5
2. 안전 먹거리를 안정적으로 공급하는 체계 구축	3	7
3. 전 생애에 걸쳐 맞춤형 건강 서비스 제공	6	14
4. 평생교육 서비스와 공평한 교육, 훈련 기회 제공	3	7
5. 여성 사회참여 및 동등한 기회 보장	3	6
6. 하천의 건강성을 높이고 물순환 회복	4	11
7. 온실가스 배출 감소 및 에너지 자립도 제고	4	6
8. 지속가능한 경제 시스템 구축으로 일자리 창출	4	9
9. 사회기반시설과 산업의 회복 탄력성 제고	4	7
10. 계층간, 지역간 불평등 해소로 열린 사회 조성	4	8
11. 누구나 행복한 삶과 안전하고 건강한 공동체 조성	8	17
12. 지속가능한 소비, 생산을 촉진하여 녹색경제 실현	5	9
13. 기후변화 적응력 강화로 사회 회복력 제고	4	8
14. 해양 환경을 보호하고 건강성 유지	2	3
15. 생물다양성 보호하고 생태계 가치 증진	3	7
16. 투명하고 참여적 거버넌스를 통해 책임성 강화	4	7
17. 지속가능발전을 위한 국내외 파트너십 강화	5	7

□ 세부목표 및 경기도 시군 공통 지표

목표	세부목표	지표명
1	1.1 빈곤을 감소	상대적 빈곤율
2	2.2 로컬푸드 이용	로컬푸드 직매장 수 및 매출액

목표	세부목표	지표명
3	3.1 질병예방을 위한 건강검진 서비스 제공	건강검진율
	3.3 주체적인 삶을 위한 정신건강 보장	우울감 경험률
	3.6 환경오염으로 인한 건강 위해성 감소	환경성질환자 비중
4	4.1 전체 도민에게 평생학습 및 자기계발 기회 보장	평생학습 참여율
	4.2 신체적·경제적 이유로 교육차별을 받지 않도록 교육기회 보장	특수교사 수 비중
5	5.1 여성의 사회참여 비율 제고	여성의 경제활동 참가율
	5.2 물리적 힘이 약한 상대에 대한 폭력 근절	여성폭력 피해자 지원 비율
6	6.1 수생태 건강성 제고	주요 하천 수질
	6.4 물순환 회복	불투수면적 비중
7	7.2 재생에너지 비중 확대	재생에너지 발전비중
	7.4 온실가스 배출 저감 및 전락자립도 제고	온실가스 배출량
8	8.1 고용안정과 안전한 작업환경 보장	비정규직 비중
	8.2 공평한 고용기회 제공	고용률
	8.3 사회적경제 활성화	사회적경제 종사자 수
9	9.1 대중교통과 녹색교통 이용 제고	대중교통 분담률
	9.2 친환경 녹색산업 구조로의 전환	제조업 에너지 효율성
10	10.1 지역 간, 계층 간 소득격차 해소	소득 10분위 배율
	10.3 사회적 약자의 인권보호	아동학대 건수
11	11.1 공공임대주택과 주거정책 강화	공공임대주택 비율
	11.3 안전한 보행환경 조성	교통안전지수
	11.4 도시재생 활성화와 공동체 의식 함양	공동체 지원사업 건수
	11.6 맑은 공기	미세먼지 기준 초과율
	11.8 안전하고 접근이 쉬운 공공장소 확충	인구 천 명당 범죄 발생 건수
12	12.1 자원의 효율적 이용	1인당 에너지 사용량
	12.3 자원의 절약과 자원순환	생활폐기물 재활용률
13	13.2 적응대책 실행력 제고	기후변화 적응대책 이행 수준
14	-	-
15	15.1 생태계 보호 및 생태계 서비스 가치 향상	산림면적 비중
	15.2 생물다양성 증진	생물서식공간 조성 수
16	16.1 정부의 투명성과 책임성 제고	공공기관 청렴도
	16.2 주민참여 및 시민역량 제고	주민참여예산 비율
17	17.2 지속가능발전 이행체계 구축	SDGs 작성 및 평가 지자체 수
	17.3 민관 파트너십 활성화	민관파트너십 수준

□ 시군 지속가능발전목표 지표 종합 평가 결과



[그림 3-8] 경기도 시군 지속가능발전 목표 지표 종합 평가

6. 파주시 민선8기 공약실천계획

1) 비전과 핵심전략

○ 3대 전략 12대 분야 144개 세부실천계획



[그림 3-9] 파주시 민선8기 비전과 핵심전략

2) 민선8기 공약사항에 대한 지속가능발전 가치 연계 검토

5대 핵심공약	핵심 공약사항	경기-SDGs 연계	UN-SDGs 연계
1. 교통도시	1-1. 지하철3호선 파주연장 조기 확정	11. 누구나 행복한 삶과 안전하고 건강한 공동체 조성 9. 사회기반시설과 산업의 회복 탄력성 제고	 
	1-2. GTX-A노선 차질없는개통		
	1-3. 관내 노선버스 공공성·편의성 강화		
2. 자족도시	2-1. 미래성장동력 핵심 개발	8. 지속가능한 경제시스템 구축 으로 일자리 창출	
	2-2. 주민 친화형 환경기초시설 구축	15. 생물다양성 보호하고 생태계 가치 증진	
	2-3. 농촌 활력 정책으로 시민 먹거리 복지 증진	2. 안전 먹거리를 안정적으로 공급 하는 체계 구축	
3. 문화·관광 도시	3-1. 문화도시 브랜드 가치 제고	11. 누구나 행복한 삶과 안전하고 건강한 공동체 조성	
	3-2. 체류형 관광자원 활성화	12. 지속가능한 소비, 생산을 촉진 하여 녹색경제 실현	
	3-3. 생태 친수공간확충	15. 생물다양성 보호하고 생태계 가치 증진	
4. 교육도시	4-1. 학생 맞춤형 교육환경 개선	4. 평생교육 서비스와 공평한 교육, 훈련 기회제공	
	4-2. 학생자치 축제 지원		
	4-3. 청소년 여가문화 시설 확충	16. 투명하고 참여적 거버넌스를 통해 책임성 강화	
5. 포용도시	5-1. 성매매 집결지 완전폐쇄를 통한 여성친화 도시조성	5. 여성 사회참여 및 동등한 기회 보장	
	5-2. 복지시설 확충 및 개선	1. 사회보장을 강화하여 빈곤 없는 공동체 조성	
	5-3. 청년정책 다양화 및 활성화	10. 계층간, 지역간 불평등 해소로 열린사회조성	

제3절 국내외 SDGs 사례 분석

1. 지방정부 계획(전략)수립 현황

가) 계획수립 완료 지역

- 국내 지방정부 차원에서 지속가능발전계획을 수립 완료한 지역은 광역자치단체 6곳, 기초자치단체 30곳으로 총 36개 지역임(2023년 2월 기준)
- * 광역단체 : 서울특별시, 부산광역시, 광주광역시, 경기도, 충청북도, 충청남도 등
- * 기초단체 : 서울특별시 도봉구, 은평구, 강북구, 종로구, 서대문구, 양천구 / 인천광역시 남구, 부평구 / 경기도 수원시, 화성시, 여주시, 김포시, 광명시 / 충청남도 당진시, 부여군, 보령시 / 전라남도 여수시, 담양군, 순천시 / 경상북도 포항시, 안동시, 봉화군, 영덕군 / 경상남도 김해시, 통영시 등

나) 수립 중인 지역

- 지속가능발전계획을 수립 중인 지역은 인천광역시, 전라남도를 비롯해 광역자치단체 4곳, 기초자치단체 17곳으로 총 21개 지역으로 파악됨(2023년 2월 기준)
- * 광역단체 : 전라남도, 강원도, 대전광역시, 제주특별자치도
- * 기초단체 : 평택시, 안성시, 시흥시, 양평군, 파주시, 포천시, 안산시, 삼척시, 속초시, 춘천시, 강릉시, 청주시, 충주시, 군산시, 창원시, 거제시 등

다) 지속가능발전 관련 조례 제정 지역

- 2023년 2월 기준, 지속가능발전 조례를 제정한 지자체는 광역지자체 10곳, 기초지자체 120곳으로 총 130개 지역임
- 지속가능발전 관련 조례는 지속가능발전(기본)조례로 행정부문의 지속가능발전 추진체계(지속가능발전위원회)를 규정한 경우와 지속가능발전협의회 지원조례로 거버넌스 조직인 지속가능발전협의회 조직과 운영방안 및 지원방안을 규정한 경우로서 상당수의 지방자치단체들이 지속가능발전협의회 지원조례만을 제정하고 있는 경우가 많음
- 바람직한 것은 행정부문의 지속가능발전 추진체계(지속가능발전위원회)와 민간 거버넌스 조직인 지속가능발전협의회 지원사항이 모두 포함된 통합 「지속가능발전기본조례」를 제정, 시행하는 것이 현 「지속가능발전기본법」상의 제반 책무사항과 전략의 수립, 추진계획의 이행 및 지속가능발전협의회 지원사항까지 모두 규정하는 단일 조례로 체계화함이 타당하다고 봄
- 만일 기존에 「지속가능발전협의회 설립운영 및 지원에 관한 조례」만을 제정, 시행하고 있는 지자체는 동 「지속가능발전협의회 설립운영 및 지원에 관한 조례」는 폐지하고 「지속가능발전기본조례」를 제정, 자치법 체계를 정비하는 것이 필요하며, 간혹 「지속가능발전조례」와

「지속가능발전협약의 설립운영 및 지원에 관한 조례」를 따로이 제정, 시행하고 있는 지자체는 「지속가능발전협약의 설립운영 및 지원에 관한 조례」는 폐지하고 「지속가능발전기본조례」로 통합, 개정함이 필요하다고 판단함

[표 3-3] 광역·기초단체별 지속가능발전 관련 업무 추진현황

분류/항목	지자체수	주무부서	조례제정	지표수립	기본전략수립	추진계획수립	보고서작성	위원회구성
광역	17	13 (76.5%)	10 (58.8%)	9 (52.9%)	7 (41.2%)	8 (47.1%)	2 (11.7%)	5 (29.4%)
시	75	43 (57.3%)	51 (68%)	17 (22.6%)	17 (22.6%)	15 (20%)	7 (9.3%)	10 (13.3%)
군	82	13 (15.9%)	41 (50%)	2 (2.4%)	4 (4.9%)	3 (3.7%)	3 (3.7%)	8 (9.8%)
자치구	69	24 (34.8%)	28 (40.6%)	9 (13%)	9 (13%)	10 (14.5%)	6 (8.7%)	11 (15.9%)
총계	243	93	130	37	37	36	18	34

※ 출처 : 전국 243개 지방자치단체 지속가능발전목표(SDGs) 현황 분석 보고서(이승욱, 최서연, 씨티-경희 NGO 인턴십)

2. 광역단체 지속가능발전 추진 사례

1) 서울특별시 추진 사례

가) 제1차 서울시 지속가능발전 기본계획 비전체계

비전	세계가 주목하는 지속가능한 도시 서울		
목표	환경	사회문화	경제
	회복력 증대와 쾌적한 환경 조성	사회적 형평성 및 문화적 활력 제고	창조경제 육성과 일자리 창출
전략 (12)	01. 세계적인 기후보호 선도 도시로 도약 02. 에너지 효율적인 자원순환 도시 조성 03. 시민과 함께 쾌적하고 푸른 도시 조성 04. 사람중심의 교통환경 조성	01. 양극화와 차별해소를 위한 사회체계 구축 02. 모든 시민이 더불어 함께 사는 사회 조성 03. 안전하고 건강한 도시 조성 04. 문화생태계 조성 및 활동기회 확대	01. 창조경제 중심도시 조성 02. 지속가능한 좋은 일자리 만들기 03. 글로벌 경제 도시 조성 04. 사회적 경제 확대와 산업 다양화
과제 (28)	<ul style="list-style-type: none"> 온실가스 배출량 감축 자연재해로 인한 피해를 저감 	<ul style="list-style-type: none"> 양성평등 사회 조성 사회적양극화 해소 양질의 교육기회를 공정하게 제공 주거복지 지원 강화 	<ul style="list-style-type: none"> 창조산업 육성 창조전문인력 양성
	<ul style="list-style-type: none"> 에너지소비·생산의 효율성제고 폐기물을 줄이고 재활용 확대 물순환 개선 	<ul style="list-style-type: none"> 효과적인 저출산·고령화 대책 강구 주민참여 활성화로 생활거버넌스 구축 	<ul style="list-style-type: none"> 고용불안 해소 청년일자리 활성화
	<ul style="list-style-type: none"> 대기질 개선 한강의 자연성 회복 도시 내 자연생태계 보전 및 회복 	<ul style="list-style-type: none"> 시민이 우선인 안전관리체계 구축 시민 모두가 함께 누리는 건강한 도시 조성 	<ul style="list-style-type: none"> 외국인이 살기 좋은 서울 조성 서울형 고품격 관광산업 육성
	<ul style="list-style-type: none"> 생활밀착형 보행 및 자전거 활성화 	<ul style="list-style-type: none"> 다양한 문화 활성화를 위한 문화환경 조성 생활주변의 문화예술 향유기회 확대 	<ul style="list-style-type: none"> 사회적 경제 확대 자원 공유 확대 다양한 산업기반 강화

[그림 3-10] 서울시 지속가능발전 비전 체계도

나) 서울특별시 지속가능발전 지표 및 평가

(1) 서울특별시 지속가능발전 지표의 기본방향

- 키워드 접근방법 사용 및 기본계획과의 높은 연관성

- 설문조사 결과에 따른 지속가능성 요인 도출 및 지표수립과정에 반영하는 의견수렴과정을 통해 참여성 확보 및 지표의 타당성 향상
- 특히, 지속가능발전 지표와 기본계획 모두 키워드 접근방법 사용하여 키워드를 중심으로 기본계획과 지표 간 높은 연관성 확보

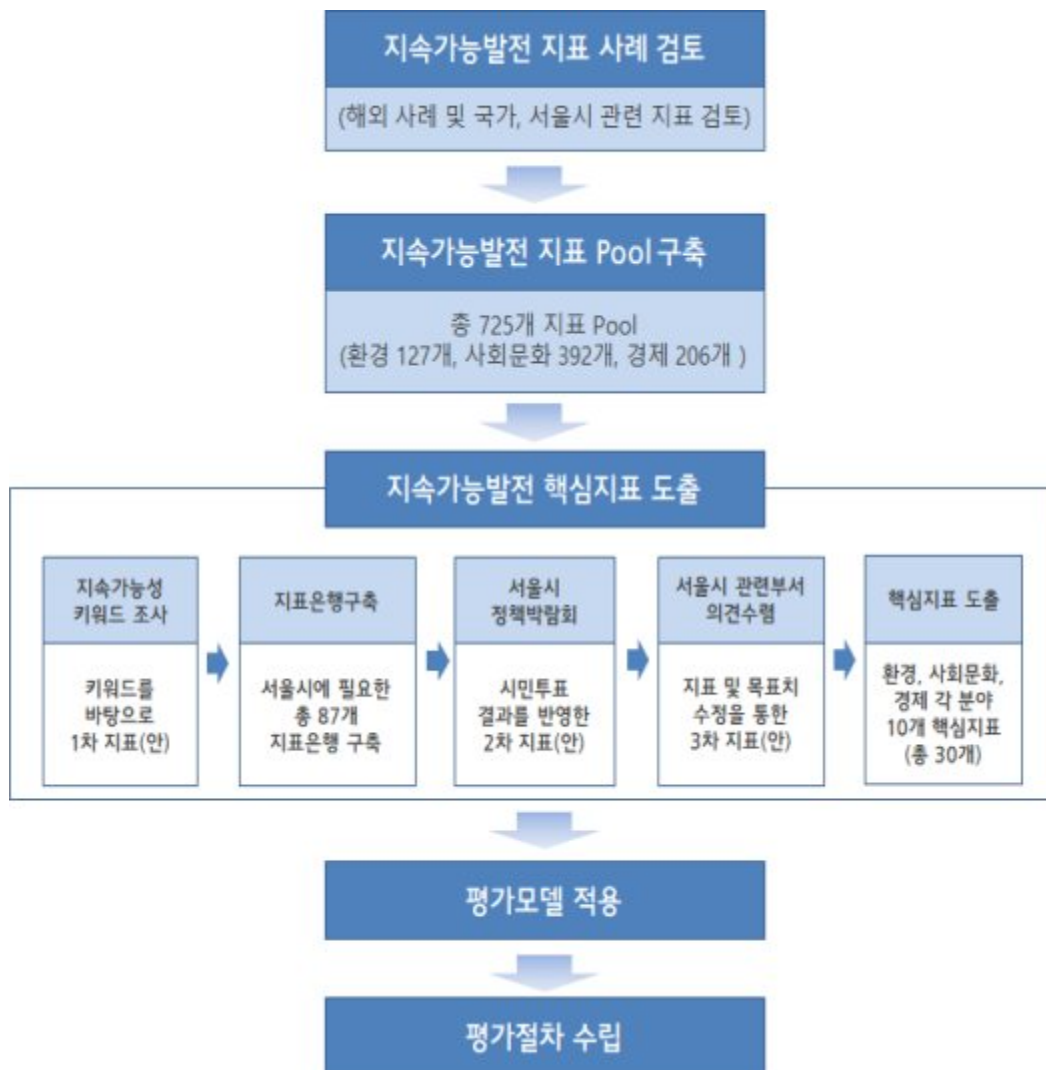
○ 지표의 유연성 확보

- 지속가능성 평가 결과 및 서울시 여건 변화에 따른 지표의 추가·수정
- 지표 풀(pool) 구성 및 관리로 핵심지표 보완·수정

○ 서울시 독창적 평가모델인 수레바퀴 모델로 지속가능성 평가

- 지표의 현황 및 목표치까지의 도달 정도를 수레바퀴 모델로 제시
 - 목표달성도를 알아보기 쉬운 형태로 제공하고 지표의 정보전달력 제고
- ※ 목표 달성도 : {(현황-기준연도)/(목표연도-기준연도)}*100

(2) 지속가능발전 지표 수립과정



[그림 3-11] 서울시 지속가능발전 지표 수립과정도

(3) 서울특별시 지속가능발전 지표 평가 방안

□ 평가모델 : 수레바퀴 모델

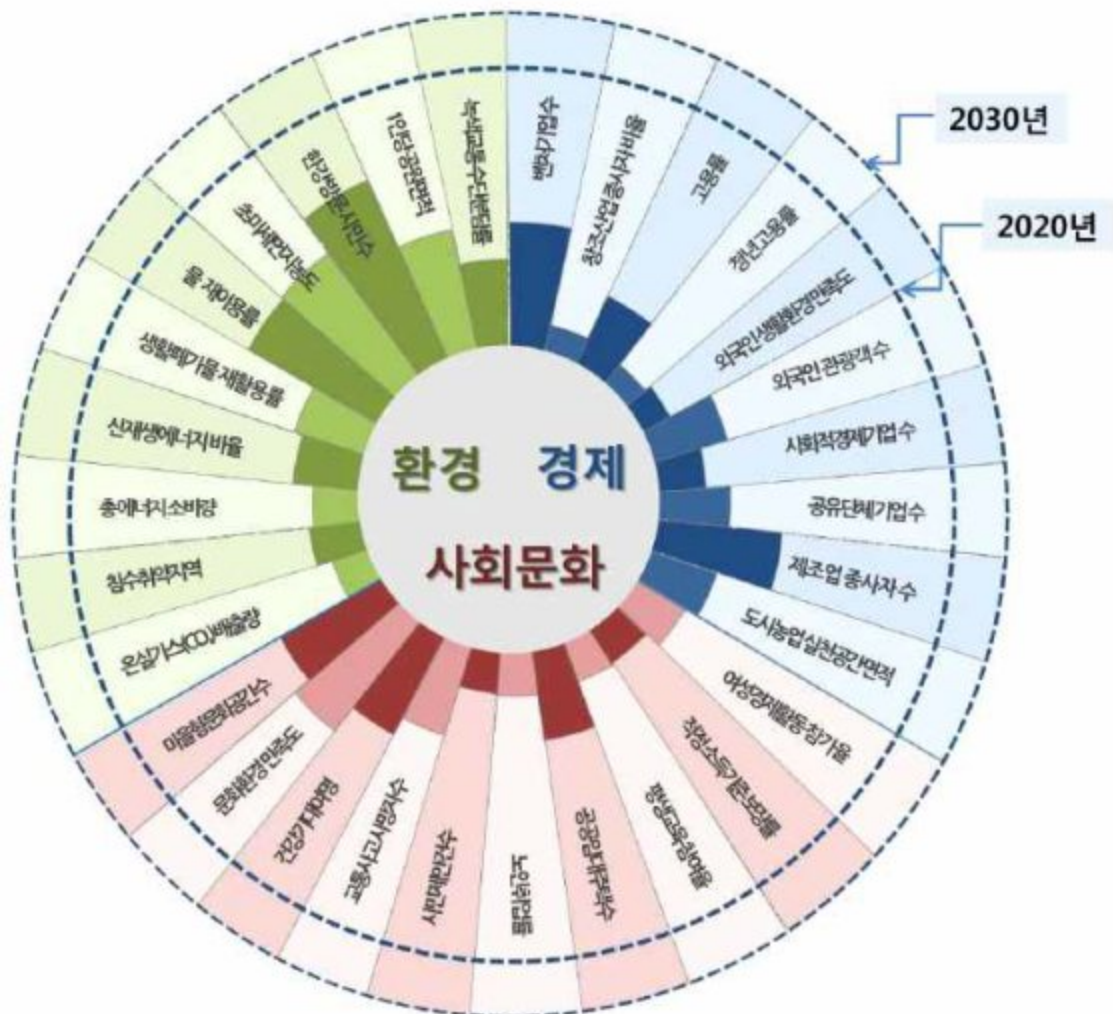
○ 서울시만의 독창적인 평가모델

- 지표의 목표달성도를 통해 구체성 강화 및 정책적용 가능성 제고

○ 지속가능발전 지표가 각각 목표치 달성하여 원 모양에 근접할수록 지속가능성 높은 것으로 평가

- 원둘레 점선 : 각 지표의 2020년, 2030년 목표치
- 바퀴살 끝부분 : 목표치(2020년) 대비 현재 달성도(2015년 현황)

$$\text{※ 달성도} = \{(\text{현황} - \text{기준연도}) / (\text{목표연도} - \text{기준연도})\} \times 100$$



[그림 3-12] 서울특별시 지속가능발전 지표 평가 모델

다) 제2차 서울시 지속가능발전 기본계획 변경(2020~2024)

- 기간 : 2020년~2024년(5년)
- 목표 : 모든 시민이 행복한 「2030 지속가능도시 서울」 조기 달성
- 구조 : 4대 전략, 17대 과제, 96개 이행과제, 106개 세부사업, 110개 성과지표

[표 3-4] 서울시 지속가능발전 목표, 전략, 과제 구조

목표	“2030 지속가능도시 서울”			
4대 전략	함께 행복한 포용도시	활력있는 경제정의도시	쾌적한 기후환경도시	함께 만드는 서울
17대 과제	모든 형태의 빈곤종식을 위한 노력	에너지 기본권 보장, 신재생에너지 비율 확대 및 에너지 효율 제고	건강하고 안전한 물순환도시 조성	시민 모두가 안심하고 살수 있는 포용적이고 지속가능한 도시 조성
	시민의 먹거리 안전과 영양균형을 위한 도농유통구조개선 및 도시농업지원	포용적이고 지속가능한 경제성장 및 양질의 일자리 확대	지속가능한 소비와 생산양식의 생활화 지원	정의로운 서울을 위한 투명하고 포용적인 제도 구축
	시민 모두의 건강한 삶 보장과 웰빙증진	친환경적이고 편리한 사회기반시설 확충 및 포용적이고 지속가능한 산업화 장려	기후변화대응 모범도시 조성	지속가능발전의 글로벌 선도도시로서 해외도시와의 교류협력 강화
	모두에게 포용적이고 공평한 양질의 교육보장 및 평생학습기회 제공	모든 형태의 불평등 감소를 위한 노력	한강의 자연성 회복을 통한 해양생태계 보전	
	성평등한 사회환경 조성 과 여성의 역량 강화		도시내 자연생태계의 보전과 회복을 위한 생물다양성 증진	
이행과제	26개 이행과제	18개 이행과제	30개 이행과제	22개 이행과제
세부사업	27개 세부사업	24개 세부사업	32개 세부사업	23개 세부사업
성과지표	27개 성과지표	26개 성과지표	33개 성과지표	24개 성과지표

2) 광주광역시 지속가능발전계획 추진 사례

가) 광주광역시 지속가능발전 비전체계

비전	지속가능한 백년광주 실현			
목표	2030년 지속가능발전목표(SDGs) 달성			
4대전략	자연속의 생태공동체	풍요로운 경제공동체	더불어 사는 복지공동체	사람중심의 도시재생
16대 과제	탄소중립과 대기자원 지속가능성	친환경산업 성장동력 강화와 일자리 창출	지속가능한 자립기반 강화	기성시가지 토지이용 고도화 재활용
	수자원 지속가능성	지속가능한 에너지 전환	건강·안전기반 녹색복지 실현	보행자를 배려한 인간중심적 교통환경 조성
	토지 및 녹지생태자원 지속가능성	지속가능한 생산과 소비	공동체 회복과 삶의 질 향상	환경과 조화되는 녹음이 풍부한 도시환경 조성
	폐쇄형 자원순환 체계	시민이 참여하는 사회적 경제	지속가능발전 교육과 시민역량 강화	공동체가 회복되는 사람중심의 주거지 개발
평가 체계	지속가능성 영향분석평가(사전평가)			
	광주광역시 지속가능발전 지표 평가에 의한 지속가능성 보고서			
추진 체계	광주광역시 지속가능발전위원회			
	광주광역시 지속가능발전협의회			
	광주광역시 지속가능발전 기본조례			

[그림 3-13] 광주시 지속가능발전 비전체계도

나) 광주광역시 지속가능발전 지표 개발

(1) 환경부문

- 정책범주 : 탄소중립과 대기자원 지속가능성, 수자원 지속가능성, 토지 및 녹지생태 지속가능성(대지, 및 생물), 폐쇄형 자원순환 체계 등 4대 정책범주로 구분
- 지표 : 온실가스 총 배출량, 1인당 1일 물소비량, 임야지역비율, 생활폐기물 발생량 등 각 정책범주별로 총 13개 지표 개발
- 단위 및 측정방법 : 각 지표별 단위와 측정방법 개발
- 목표설정 : 5년 단위로 지표에 대한 목표설정('20, '25, '30년)

- 통계현황조사 : 각 지표별 현재와 과거 통계수치 현황조사('15, '17, '19년)

(2) 경제부문

- 정책범주 : 친환경산업 성장동력과 일자리 창출, 지속가능한 에너지 전환, 지속가능한 생산과 소비, 시민이 참여하는 사회적 경제 등 4대 범주 설정
- 지표 : 첨단산업종사자 비율, 신재생에너지 공급비율, ISO14001 인증기업수, 사회적기업수 등 각 범주별로 총 10개 지표개발
- 단위 및 측정방법 : 각 지표별 단위와 측정방법 개발
- 목표설정 : 5년 단위로 지표에 대한 목표설정('20, '25, '30년)
- 통계현황조사 : 각 지표별 현재와 과거 통계수치 현황조사('15, '17, '19년)

(3) 사회부문

- 정책범주 : 지속가능한 자립기반 강화, 건강·안전기반 녹색복지 실현, 공동체 회복과 삶의 질 향상, 지속가능발전 교육과 시민역량 강화 등 4대 범주 설정
- 지표 : 기초생활 수급자율, 일반회계중 복지예산 비중, 공공문화시설수(인구 천명당), 시민사회단체 조직수(인구 십만명당) 등 각 범주별로 총 17개 지표개발
- 단위 및 측정방법 : 각 지표별 단위와 측정방법 개발
- 목표설정 : 5년 단위로 지표에 대한 목표설정('20, '25, '30년)
- 통계현황조사 : 각 지표별 현재와 과거 통계수치 현황조사('15, '17, '19년)

(4) 도시재생부문

- 정책범주 : 기성시가지 내부 미·저이용 공간자원의 고도화 재활용, 보행자를 배려한 인간중심적 교통환경 형성, 환경과 조화되는 녹음이 풍부한 도심환경의 조성, 공동체가 회복되는 사람중심의 주거지 개발 등 4대 범주 설정
- 지표 : 공·폐가 리모델링수, 자전거도로 총연장, 도시공원 조성율, 공동주택사업 시행건수 등 각 범주별로 총 12개 지표개발
- 단위 및 측정방법 : 각 지표별 단위와 측정방법 개발
- 목표설정 : 5년 단위로 지표에 대한 목표설정('20, '25, '30년)
- 통계현황조사 : 각 지표별 현재와 과거 통계수치 현황조사('15, '17, '19년)

다) 지속가능발전 정책과제 추진

- 환경적 지속가능부문 : 24개 정책과제개발 및 추진
- 경제적 지속가능부문 : 22개 정책과제개발 및 추진

- 사회적 지속가능부문 : 24개 정책과제개발 및 추진
- 도시재생 지속가능부문 : 24개 정책과제개발 및 추진

3) 충청북도 지속가능발전 기본계획 사례

가) 충북 지속가능발전 기본계획의 기초

(1) 계획의 목적

- 충북의 지속가능발전을 촉진하기 위하여 20년을 계획기간으로 하는 지속가능발전 기본계획을 수립함과 동시에, 국가 지속가능발전 기본계획과의 조화를 이루고 충북의 여건에 맞는 지속가능발전 기본계획을 수립함
- 최근 도시에서 발생하고 있는 문제는 여러 분야가 연관 되어 있는 복합적인 문제로서 주요 정책을 통합적인 시각에서 바라보아야 할 필요성이 점차 증대되고 있음
- 따라서 기본계획의 수립을 통하여 지속가능발전을 충청도정의 핵심원칙으로 설정하고 중장기적 차원에서 관리하고자 함

(2) 계획의 구성

- 충북의 지속가능발전 기본계획은 환경, 사회, 경제의 세 가지 영역으로 구성되어 있으며, 각 분야별로 전략과 이행과제를 수립함
- 환경영역, 사회영역, 경제영역의 목표별로 12개의 전략과 23개의 이행과제를 설정함
 - 환경영역은 4개 전략과 9개의 이행과제, 사회영역은 4개 전략과 6개 이행과제, 경제영역은 4개 전략과 6개 이행과제로 설정하였으며, 행정과 거버넌스 등의 기타 영역으로 2개의 이행과제를 설정함

나) 비전 및 목표의 설정

□ 충북 지속가능발전 비전 : 「지속가능한 상생의 희망공동체 충청북도」

- 충청북도 지속가능발전 비전은 크게 국제기구 및 국가 정책 적합성을 고려하면서 지역특색 및 발전방향, 지속가능발전 수요, 최신 기술동향 등을 종합적으로 고려하여 선정
- 충청북도의 환경, 경제, 사회, 도시, 안전, 건강 등의 다양한 분야들에 대한 실태 조사와 여건 전망 등의 자료를 토대로 SWOT 분석을 통하여 앞으로 충청북도가 나아가야 할 방향을 도출하고 여러 분야를 통합할 수 있는 비전을 제시함
- 비전 선정은 충청북도 내 각 분야 전문가의 의견 및 여건분석·전망을 통해 키워드를 발굴하여 조합하는 형식으로 비전을 선정함

□ 충북 지속가능발전 목표의 선정

○ 환경영역 : ‘모든 생명이 공존하고 안전한 충북 실현’

- 미래 후손에게 물려줄 자연환경 및 생태계를 회복함으로써 미래 후손에게 모든 생명이 공존할 수 있는 청정도시를 물려주고자 함

○ 경제영역 : ‘포용과 상생의 혁신경제 추구’

- 4차 산업혁명 기반기술의 융합을 통해 신성장동력이 창출되며, 미래형 인재가 혁신을 주도하여 포용과 상생의 혁신경제를 추구할 수 있도록 함

○ 사회영역 : ‘정의롭고 평등한 희망공동체 구현’

- 지역 간, 계층 간 물질적, 정신적 격차를 최소화하고 어디서나 안전한 삶을 영위할 수 있도록 정의롭고 평등한 희망공동체를 구현할 수 있도록 함

[표 3-5] 충청북도 지속가능발전 기본계획 체계

비전	지속가능한 상생의 희망공동체 충청북도		
목표	환경 모든 생명이 공존하고 안전한 충북 실현	사회 정의롭고 평등한 희망공동체 구현	경제 포용과 상생의 혁신경제 추구
전략	<ol style="list-style-type: none"> 깨끗한 자연환경으로 푸른 충북 조성 효율적 에너지 활용으로 자원 순환 체계 구축 사람중심의 교통문화 확립 안전한 사회기반 체계 구축 	<ol style="list-style-type: none"> 양극화와 격차해소를 위한 사회구현 여성과 사회적 약자가 살기 좋은 충북 양질의 교육체계 지속적 지원 건강한 삶을 위한 서비스 보장 	<ol style="list-style-type: none"> 경제의 균형적 성장을 위한 일자리 창출 지역순환 경제시스템 구축 지속가능한 농촌사회 조성 공동체 중심의 살기좋은 충북 만들기
이행 과제	<ul style="list-style-type: none"> ■ 안심하고 마실 수 있도록 수자원 관리 ■ 지표종을 선정하고 보전하기 위한 노력강화 ■ 기후변화에 대응하여 재해로부터 유연한 도시환경 구축 ■ 순환가능한 친환경에너지 시대로 진입 ■ 생활양식의 변화 ■ 교통시설개선과 안전문화 확산을 통해 사람이 우선 되는 교통문화 확립 ■ 포용적 환경설계를 통한 안전한 사회기반시설 조성 ■ 혁신기술사회에 대응하는 안전 도시기반 마련 ■ 주민참여 도시재생을 통한 안전하고 행복한 공동체 ■ 주민안전권이 보장되는 공동체 중심의 생활안전마을 조성 	<ul style="list-style-type: none"> ■ 빈곤으로부터 자유로운 누구나 살고 싶은 충북 ■ 지역 간 격차 해소 ■ 여성의 사회참여와 동등한 기회를 보장하고, 모든 젠더 폭력으로부터 안전한 사회조성 ■ 불평등을 줄여 살만한 충북 만들기 ■ 가치의 공유를 통한 지속가능한 교육추구 ■ 충북도민의 건강하고 평등한 삶을 위한 서비스를 제공 	<ul style="list-style-type: none"> ■ 양질의 일자리와 경제성장을 통한 지속가능발전하는 충북 조성 ■ 지역친화 경제기반 및 창업 기반 강화 ■ 지속가능한 생산과 소비 ■ 지역순환체계를 갖춘 농촌 공동체를 지향 ■ 지속가능한 도시와 공동체 중심의 살기좋은 충북 조성
기타 이행 과제	<ul style="list-style-type: none"> ■ 지속적 발전이 가능한 사회환경 조성 ■ 2030 지속가능발전 의제 추진 활성화 		

[표 3-6] SDGs별 중복의 지속가능발전 목표 현황

UN-SDGs		중복 목표	분야
목표1	빈곤퇴치	1. 빈곤으로부터 자유롭고 누구나 살고 싶은 충청북도	보건/복지
목표2	기아종식과 지속가능한 농업	2. 지역순환체계를 갖춘 농촌공동체 지향	식량/농업
목표3	건강과 웰빙	3. 건강하고 평등한 삶을 위한 서비스제공	보건/복지
목표4	양질의 교육	4. 가치의 공유 - 지속가능한 교육발전	특별위원회
목표5	성평등	5. 여성의 사회참여와 동등한 기회 보장 및 모든 젠더 폭력으로부터 안전한 사회조성	여성/불평등
목표6	깨끗한 물과 위생	6. 어디서나 안심하고 마실 수 있는 수자원관리	환경/생태
목표7	깨끗한 에너지	7. 순환 가능한 친환경 에너지 시대로 진입	환경/생태
목표8	양질의 일자리와 경제성장	8. 양질의 일자리와 경제성장을 통한 지속가능발전 충북 조성	산업/경제
목표9	산업, 혁신, 사회기반시설	9. 지역친화경제 기반 및 창업기반 강화	산업/경제
목표10	불평등감소	10-1. 불평등을 줄여 살만한 충북 만들기	여성/불평등
		10-2. 지역 간 격차 해소	
목표11	지속가능한 도시와 공동체	11-1. 포용적 환경설계를 통한 안전하며 보편적인 사회기반시설 조성	도시/안전
		11-2. 4차 산업사회에 대응하는 안전도시 기반마련	
		11-3. 교통시설개선과 안전 문화 확산을 통해 사람이 우선되는 교통문화 제공	
		11-4. 도시 재생 및 주민참여를 통한 안전하고 행복한 공동체 조성	
		11-5. 주민안전권이 보장되는 공동체 중심의 생활 안전마을 조성	
		11-6. 지속가능한 도시와 공동체 중심의 살기 좋은 충북	
목표12	지속가능한 소비/ 생산패턴 확립	12-1. 지속가능한 생산과 소비	산업/경제
		12-2. 생활양식의 변화	
목표13	기후변화와 대응	13. 기후변화에 대응하여 재해로부터 유연한 도시환경 조성	도시/안전
목표14	해양생태계 보전	-	-
목표15	육상생태계 보호	15. 생물 지표종을 선정하고 보전	환경/생태
목표16	정의/평화/ 효과적인 제도	16. 지속적 발전이 가능한 사회 환경 조성	공동과제
목표17	지구촌 협력	17. 2030지속가능발전의제 추진 활성화	

4) 경상남도 지속가능발전 기본계획(2021~2040)

가) 수립근거

- 지속가능발전법 및 저탄소 녹색성장 기본법
- 경상남도 지속가능발전 기본 조례 제정 (2020.2.6.)

나) 기본계획의 성격

- 지속가능한 경상남도를 위해 도정 정책 방향을 제시하는 가이드라인
- 경제 사회 환경 분야의 상호연계성을 인식하고 거시적 시작에서 도정의 지속가능발전 목표 달성을 강조한 중장기 로드맵

다) 기본계획의 범위

- 시간적 범위 : 2021년 ~ 2040년(20년간)
 - 기본계획 : 2021년 ~ 2025년, 4년 계획
 - 이행계획 : 2021년 ~ 2022년, 1~2년 계획
- 공간적 범위 : 경상남도 전역
- 내용적 범위 : 목표 17개, 중점과제 34개, 단위사업 68개, 핵심평가지표(목표지표 : 17개, 시군 증진지표 17개, 성과지표 140개), 실효성 방안

라) 기본계획의 체계

- 계획구조 : 2040 경상남도 지속가능발전 17개 목표 체계
- 본 연구는 지방정부의 지속가능발전 추진 한계와 문제점 기존 기본계획 수립 문제점 성찰과 다른 지자체의 선행 경험을 바탕으로 경상남도만의 실효성과 효과성을 가진 경남형 지속가능발전 추진모델의 필요성을 제시함
- 지속가능발전목표 제3세대 모델은 경상남도 행정, 지속가능발전위원회, 경남-MGoS와 함께 공유·논의해 의견을 모아 '경남형 지속가능발전목표 추진모델'로 설정함

마) 경상남도 지속가능발전목표 추진모델 : 제3세대 모델 '행동목표형'

- 기본계획은 17개 목표설정 및 34개 중점과제를 도출할 수 있도록 구성하였고, 이행계획은 34개 중점과제를 중심으로 연관 부서들과 68개 행동과제(단위사업)를 수립함

바) 경상남도 지속가능발전목표 체계도(5P 구조도)

영역	5P	2040 경상남도 지속가능발전목표 (17개)	중점과제 (34개)
사회 통합	사람 (People)	G1 기후위기 취약계층의 사회안전망을 구축한다	기후위기시대 취약계층 지원제도 도입
			기후위기시대 위기산업 종사자 전환 지원
		G2 친환경생태농업 기반 확대로 농업의 기후위기 적응력을 높인다	경남형 친환경 생태농업 전환 기반 구축
			경남농업 기후위기 적응
		G3 공공의료의 권역별 확대와 질 높은 공공돌봄 서비스를 실현한다	권역별 공공의료체계 구축
			경남형 공공돌봄서비스(커뮤니티케어) 실현
		G4 시군의 지역자원과 연계한 지속가능발전교육을 확대한다	지속가능발전교육(ESD) 관점으로 지역교육 체 계 재편
			지속가능발전 시민교육 플랫폼 조성
		G5 일상속 평등문화 확산으로 성평등 사회를 실현한다	성평등한 지역사회 조성
			여성경제활동 촉진
경제 성장	번영 (Prosperity)	G7 탈탄소 에너지자립을 실현한다	탈탄소 에너지자립 지원
			농어업 에너지원의 전환 지원
		G8 사회적가치를 실현하는 대안경제로 경남 지역경제 선순환구조를 만든다	인구집단별 사회적경제 활성화 지원
			경남 사회적경제 지원 인프라 확충
		G9 기후위기 대응을 위한 탄소중립 선도산업으로 전환한다	저탄소신산업(탄소중립 선도산업) 생태계 지원
			중소기업의 지속가능경영 전환 지원
		G10 사회적 기본권 보장으로 불평등을 완화한다	경남형 주거 불평등 완화
			경남형 소득안전망 도입
		G11 지역소멸에 대응하는 안전하고 회복력 있는 지역공동체를 실현한다	지역소멸, 격차 해소를 위한 이동권 보장 교통서비스
			20분 콤팩트 마을 조성으로 공동체 회복력 강화

영역	5P	2040 경상남도 지속가능발전목표 (17개)		중점과제 (34개)
환경 보전	지구환경 (Planet)	G6	깨끗하고 안전한 수도물의 음용률을 높인다	안전한 식수를 위한 취수원다변화와 유역물관 리 강화 낙동강 재자연화 및 수생태계 복원과 보전으로 수질개선
		G12	소비와 생산의 전환으로 자원순환사회를 실현한다	자원순환사회 제도 정비 및 기반구축 지속가능한 소비와 생산, 자원순환 촉진
		G13	기후위기 대응을 위하여 2050년 경남탄소중립을 실현한다	경남 2050 탄소중립 로드맵 수립 및 실현 기후영향평가 제도와 기후기금 도입
		G14	도민에게 건강하고 안전한 바다를 돌려준다	해양쓰레기 관리 및 친환경어업 지원 해양보호구역 확대
		G15	자연생태계 보전을 통한 자연의 권리 실현을 위해 힘쓴다	자연의 권리 실현을 위한 생물다양성 보전과 회복 생물다양성보호와 생태계서비스 확대
전제 조건 및 방법	평화 (Peace)	G16	거버넌스 기반으로 조례와 행정계획의 지속가능성을 높인다	의회가 선도하는 경남지속가능발전 제도화 지속가능성 제고를 위한 의정활동 지원
	파트너십 (Partnership)	G17	민관숙의를 통해 시군의 지속가능발전목표 수립과 평가를 지원한다	지속가능발전 거버넌스 구축 및 활성화 지역사회 숙의공론을 통한 시군별 목표 수립 및 평가

[표 3-기] 경남 지속가능발전목표 추진모델



사) 기대효과

- 이해하기 쉽고 명료한 지속가능발전 계획 체계를 보여줌
- 다른 계획과 차별화 성과관리를 위한 선택과 집중 가능
- 비전과 목표 이행계획 세부사업의 정합성
- 17개 목표마다 대외적인 성과와 홍보 수월

3. 기초지자체 지속가능발전목표(SDGs) 사례

1) 수원시 지속가능발전목표(SDGs) 및 기본전략

- 수원시의 2030 지속가능발전지표는 10개 목표로 포괄적인 내용을 담고 있어, 정책 시행을 위한 구체적인 전략을 설정할 필요가 있음. 또한, 10개 목표에 따른 세부목표는 수원시의 현재 지속가능성 수준을 반영하고, 행정 정책 및 사업의 실현가능성을 고려하여 보완되어야 함
- 지속가능발전 전략은 지표의 수립 목적과 방향성을 제시해주는 역할을 하기 때문에 지속가능발전지표는 이행계획의 이행상황을 점검하고 실행력을 확보해야하며, 이에 현황 파악과 분석 결과를 바탕으로 수원시의 특성을 고려한 전략과 정책방향을 수립하였음
- 수원 2030 지속가능발전은 10대 목표, 57개 세부목표에 대한 전략을 제시하였으며, 행정부서에 서 정책사업을 추진할 때 사회적, 경제적, 환경적 지속가능성을 반영하여 제시함
- 또한 일반적인 사업을 추진할 때에도 지속가능성 체크리스트를 마련하여 자체 진단을 할 수 있도록 하였으며, 지속가능발전위원회를 통해 수원시의 지속가능발전목표 달성을 위한 사업들이 지속가능한 과정으로 추진되는지, 사회·경제·환경적 지속가능성을 충분히 고려하여 추진되는지 모니터링에 활용되고 있음

□ 수원시 2030 지속가능발전목표 비전체계

- 수원지속가능발전협의회는 10개 목표, 57개 세부목표, 133개 평가지표로 구성된 수원시 2030 지속가능발전목표를 수립하였음

[표 3-8] 수원시 2030 지속가능발전 목표 체계

비전	인간과 환경이 공존하는 지속가능한 도시 수원				
3대분야	환경		경제		사회
	밝고 맑은 도시환경		넉넉하게 더불어 사는 살림경제		오순도순한 사회공동체
목표	번호	목표		세부목표	평가지표
	1	모두를 위한 착한 에너지로 기후변화 대응		7	15
	2	건강하고 조화로운 생물다양성		5	10
	3	맑고 깨끗한 물순환 도시		5	12
	4	건강하고 지속가능한 농업먹거리		4	6
	5	좋은 일자리 증진과 산업혁신		6	16
	6	지속가능한 소비와 생산		7	7
	7	복지·건강·교육을 통한 시민행복 확대		7	22
	8	성평등과 다문화 사회 실현		5	14
	9	모두를 위한 지속가능도시와 문화		5	15
	10	자치를 통한 정의·평화·협치 구축		6	16
	총합			57	133
평가체계	수원시장	지속가능발전 위원회	지속가능발전 협의회	수원시의회	외부전문가 시민사회
	지속가능성 보고서				
추진체계	실행	수원시, 시민사회, 수원상공회의소			
	평가, 모니터	지속가능발전위원회, 수원지속가능발전협의회			
	제도	지속가능발전기본법, 수원시지속가능발전기본조례, 수원지속가능발전협의회 설치 및 운영조례			

2) 당진시 2035 지속가능발전목표(SDGs)

가) 당진시 지속가능발전 비전수립

- 행정과 지속가능발전협의회 워크숍과 설문조사를 통해 제시된 당진시 지속가능발전 비전 키워드를 통해 비전이 완성됨
- 비전 : “함께 만들어가는 미래, 지속가능한 당진”

나) 당진시 지속가능발전 목표 및 전략

- 행정 주요 팀장 및 지속가능발전협의회 위원들과 시민사회단체가 참여한 워크숍, 행정의 기획팀과 지속가능발전협의회 정책위원회 공동 회의를 통해 목표 및 전략을 도출함

[표 3-9] 당진시 지속가능발전 목표 및 전략

유엔 SDGs	당진시 목표	당진시 전략
1. 빈곤퇴치	G1. 절대빈곤층 없는 당진	1.1 도시와 농촌의 소득격차 완화 1.2 취약계층 경제적 자립기반 형성 1.3 노인빈곤 해소
2. 식량/농업	G2. 전략산업으로서의 농업기반 강화	2.1 농업 특화 2.2 친환경 웰빙 농산물 생산기반 구축 2.3 3농 혁신
3. 건강/웰빙	G3. 시민의 건강한 삶 보장	3.1 생활체육 여건 조성 3.2 교통사고율 전국 평균 이하로 줄이기 3.3 호흡기 질환 절반으로 줄이기 3.4 안전한 먹거리 보급
4. 교육	G4. 맞춤형 교육도시	4.1 생애주기별 맞춤형 교육프로그램 확충 4.2 교육 만족도 10% 향상 4.3 문화 불평등 완화 4.4 참여형 문화 공동체 구축
5. 성평등	G5. 실질적인 성평등 달성	5.1 의사결정과정에 여성 참여 확대 5.2 돌봄 및 보육의 평등과 지원체계 강화 5.3 아동, 여성 안전을 보장하는 사회기반 조성
6. 물	G6. 물 걱정 없는 도시	6.1 물순환 개선 6.2 상수도 관리체계 개선 6.3 수자원 보호
7. 에너지	G7. 에너지정의 실현	7.1 친환경 에너지 전환 7.2 에너지 수요관리 7.3 대안적 송전체계 마련
8. 일자리와 경제성장	G8. 누구나 일할 수 있는 경제 환경 조성	8.1 친환경산업 육성 8.2 일자리 양극화 해소 8.3 지역 내 순환경제 구축
9. 인프라 /혁신	G9. 미래 전략산업 육성을 위한 기반시설 구축	9.1 4차산업 기반 조성 9.2 6차산업 활성화 9.3 친환경산업 기반 구축
10. 불평등	G10. 불평등 없는 지역 공동체 구현	10.1 지역권역별 균형발전 10.2 노동 불평등 완화 10.3 사회적 약자를 위한 제도 강화
11. 도시/공간	G11. 사람 중심의 도시공간 조성	11.1 도시공원(녹지) 확대 11.2 지역문화자원과 연계한 도시재생활성화 11.3 친환경 교통체계 구축 11.4 주거복지 강화
12. 지속가능 소비, 생산	G12. 지속가능한 지역 소비체계 구축	12.1 로컬푸드 유통체계 확립 12.2 자원순환 활성화 12.3 공유경제 확대
13. 기후변화	G13. 국가목표 수준으로 온실가스 감축	13.1 이산화탄소 배출 획기적 감축 13.2 신재생에너지 확대 13.3 기후재난 복원력 증대 13.4 농어업 기후변화 적응대책
14. 해양생태 /자원	G14. 해양생태계 건강성 유지	14.1 해양 생물자원 보호 14.2 해양환경 개선 14.3 해양 보전지역 확대
15. 육상생태 /자원	G15. 친환경도시를 위한 생물 다양성 확보	15.1 도심지역 생태공간 확보 15.2 수생태계 복원 15.3 토양의 건강성 확보
16. 정의 /제도	G16. 시민 누구나 존중받는 도시	16.1 인권도시 만들기 16.2 지역사회 투명성 강화 16.3 안전한 도시 기반
17. 파트너십	G17. 당진시 지속가능발전을 위한 네트워크 구축	17.1 지역산업과 동반성장을 위한 상생협력 구축 17.2 참여적 의사결정 확대 17.3 갈등관리 17.4 글로벌 네트워크 참여 17.5 지구 시민교육 확대

다) 지속가능발전 지표 개발

[표 3-10] 당진시 지속가능발전 대표지표

목표	대표지표
G1 절대빈곤층이 없는 당진	사회복지비 비율
G2 전략산업으로서의 농업기반강화	농업인 월급제 약정 농가 수
G3 건강한 삶 보장	아동 환경성 질환 유병률
G4 맞춤형 교육도시	문화예술공연 및 전시개최 횟수와 관람자 수
	평생교육 참여율
G5 실질적인 성평등 달성	성별영향평가 수행정책 비율
G6 물걱정 없는 도시	빗물활용도
	하천오염도(BOD)
G7 에너지 정의 실현	신재생에너지 생산량
G8 누구나 일할 수 있는 경제환경 조성	사회적경제 기업 수, 고용인원 수
G9 미래 전략산업 육성을 위한기반 구축	농촌체험프로그램 이용자수
G10 불평등 없는 지역공동체 구현	장애인 고용률
G11 사람 중심의 도시공간 조성	1인당 도시공원면적
G12 지속가능한 지역 소비체계 구축	지속가능한 공공물품 구매 비율
G13 국가목표 수준 온실가스감축	미세먼지(PM10) 기준 초과일수
G14 해양생태계 건강성 유지	연안 수질오염도 (COD)(미래지표)
	연안 어장 환경개선 면적 비율
G15 친환경도시를 위한 생물다양성 확보	하천생태계 건강성(미래지표)
G16 시민 누구나 존중받는 도시	공공기관청렴도
G17 지속가능발전을 위한 네트워크 구축	민원만족도
	참여예산 비율

3) 안산시 지속가능발전 추진 사례

가) 비전의 설정

□ 비전도출 과정

- 문헌조사, 현황 분석, 미디어 분석, 설문조사를 통해 지속가능발전 비전(안)을 도출함
- 분석과 조사 결과를 포럼 참여자와 공유하고, 지속가능발전 비전(안)에 대한 의견을 묻고, 이를 기반으로 안산시의 지속가능발전 비전에 대한 토론을 진행함
- 포럼 참가자의 전문성, 주요 관심사, 이해관계 등에 따라 지속가능발전 비전에 대한 다양한 의견이 제시되었고, 일부 내용에 대해서는 합의가 이뤄졌으나 입장이 상이한 부분에 대해서는

전원일치로 진행할 수 없었기에 추후 서면을 통해 추가 의견조사를 시행하여 의견을 반영함

- 포럼 결과 추가적인 의견이 필요하다고 생각되어 시민 정책자문소통위원회의 의견을 구함

□ 비전의 조건 및 원칙

- 비전은 안산시의 현황을 반영하되 장기적인 목표를 제시할 수 있는 문구이어야 함
- 하부의 목표, 전략, 과제를 아우를 수 있는 포괄적인 내용이고, 지속가능발전의 개념을 반영하여 사회-환경-경제의 균형 잡힌 성장을 내포하고 있어야 함
- 시민의 의견을 적극 반영하기 위해 설문조사의 결과에 기초하고, 주요 이해관계자 대표자들의 의견을 반영하여 안산시 구성원들의 생각이 담겨있는 비전이어야 함
- 쉽게 이해할 수 있고, 직감적으로 다가오며, 친근감 있는 용어로 구성함

□ 비전 확정안

- 비전 : “숲의 도시, 안산”
- 도시와 환경이 조화를 이루어 사람과 다양한 생명이 공존하는 숲의 도시로 일구어 나가고자 하는 안산시의 미래관 반영
- 경제, 사회, 환경의 조화로운 발전과 풍요로움을 의미하는 ‘숲’이 지속가능발전 계획 구축을 통해 달성하고자 하는 바와 일치하는 점을 고려하여 ‘숲의 도시, 안산’을 비전으로 확정함
- 기존 시정계획 및 비전과의 혼동을 방지하고 통일된 비전을 제시해야 한다는 의견을 반영함

나) 목표의 설정

□ 목표도출 과정

- 문헌조사, 현황 분석, 미디어 분석, 설문조사를 통해 지속가능발전 비전(안)을 도출하고, 이와 연계해서 사회-환경-경제 부문에 대해서 도출할 수 있는 목표(안)을 부문별로 3-4개 도출함
- 분석과 조사 결과를 포럼 참여자와 공유하고, 비전을 설정한 후 사회-환경-경제 부문별목표에 대한 의견을 묻고 토론프로세스를 거친 후 서면을 통해 추가의견을 접수함
- 비전과 마찬가지로 포럼 결과 추가적인 의견이 필요하다고 생각되어 시민 정책자문소통위원회의 의견을 구함
- 포럼에서 지속가능발전 비전에 대해서 오간 내용 중 비전보다는 목표에 적합한 내용을 반영함
- 다양한 의견을 아우를 수 있는 포괄적인 목표를 도출하고, 추후 전략을 도출하는 과정에서 포럼에서 제시된 내용을 반영함

□ 목표 도출에 적용한 목표의 조건 및 원칙

- 목표는 비전보다 구체적이고 안산시의 노력을 통해 개선 가능한 내용이어야 함
- 상부의 비전, 하부의 전략-과제와 연계되는 내용이고, 지속가능발전의 주요 부문인 사회-환경-경제 부문별로 제시하되 각 부문별로도 조화를 이루고 상호보완적인 내용이어야 함
- 시민의 의견을 적극 반영하기 위해 설문조사의 결과에 기초하고, 주요 이해관계자 대표자들의 의견을 반영하여 안산시 구성원들의 생각이 담겨있는 목표이어야 함
- 쉽게 이해할 수 있고, 직감적으로 다가오며, 친근감 있는 용어로 구성함

[표 3-11] 안산시 비전-목표-전략 체계

비전	숲의 도시, 안산			
목표	경제	환경	사회	안전
	웃음이 가득한 경제도시	발길이 머무는 생태도시	이웃이 든든한 공존도시	마음이 편안한 안전도시
전략	<ul style="list-style-type: none"> • 일자리 걱정 없는 건강한 도시 • 다양한 산업 속에 함께 성장하는 도시 • 인간 중심의 산업 경제 도시 • 사람이 모이는 관광도시 	<ul style="list-style-type: none"> • 누구나 살고 싶은 쾌적한 도시 • 이동이 편리한 녹색 교통 도시 • 다양한 생물과 사람이 공존하는 도시 • 지속가능한 녹색 에너지 도시 	<ul style="list-style-type: none"> • 시민이 주인이 되는 도시 • 사회적 약자를 배려하는 따뜻한 도시 • 다양성을 존중하는 편견 없는 도시 • 몸과 마음이 풍요로운 도시 • 인재를 키우는 평생교육도시 	<ul style="list-style-type: none"> • 자연재해 피해를 최소화하는 안전 믿음도시 • 인재가 걱정되지 않는 사람 믿음 도시

4) 담양군 지속가능발전 추진 사례

가) 지속가능발전 추진체계 구축

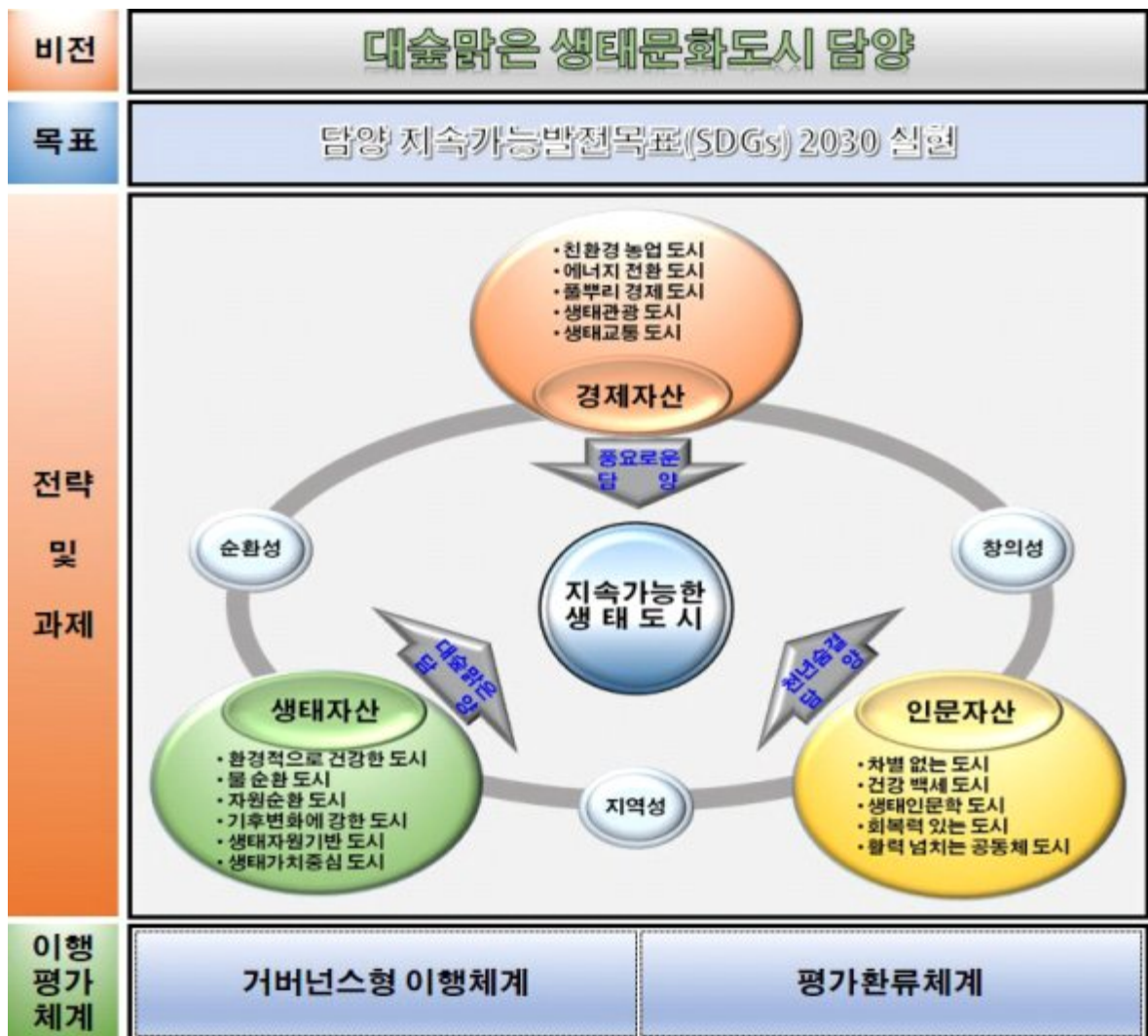
- 2003년 ‘담양군 지속가능발전위원회 및 생태도시담양21협의회 설치 조례’ 제정
- 2003년 전국 최초로 지방지속가능발전위원회 출범
- 2016년 ‘담양군 지속가능발전위원회 설치 및 운영 조례’ 제정

나) 주요 지속가능발전 정책 추진내용과 성과

- 2002년 7월 민선 3기 출범과 함께 군정의 핵심정책으로 “생태도시 담양” 실현에 역점을 두고, “인간과 자연이 공존하는 생태도시 건설”을 담양군이 지향해야 할 지역발전의 기본이념이자 지역경제 활성화를 위한 최선의 전략으로 제시함
- 2004년 환경부 제1회 ‘그린시티’ 지정

- 2006년 OECD 파리본부회의에서 한국의 생태도시 대표사례로 담양군수 발표
- 2006년 전국 최초 「지속가능한 생태도시 기본계획」 수립
- 2012~2017년까지 6년간 매년 2회씩 12회의 ‘글로벌에코포럼’ 개최
- 2013년 환경부 ‘친환경지속가능도시’ 시범지역으로 선정
- 2015년 ‘지속가능발전을 위한 생태도시 담양선언문’ 선포
- 2016년 ‘인본중심 생태교육도시 육성을 위한 담양 인문학교육특구 선언문’ 선포
- 2016년 「생태도시 정책 가이드라인」 작성
- 2018년 「2030 담양군 기본계획 : 생태도시계획」 수립
 - 전국 최초로 도시계획에 지속가능발전목표(SDGs) 반영

다) 2030 생태도시계획 비전체계



[그림 3-14] 담양군 2030 생태도시계획 비전체계

5) 광명시 지속가능발전 추진 사례

가) 지속가능발전계획 추진과정

- 시민이 직접 참여하고 체감하는 계획 수립을 위한 시민참여단 구성
- 다양한 의견 수렴을 위한 이해관계자 그룹 워크숍 및 공무원 TF/T 회의 진행
- 시민참여단의 1차, 2차 토론회를 거쳐 광명시에 적합한 17대 목표와 5대 전략, 세부목표에 관한 키워드를 도출하고, 이해관계자 그룹과 중간지원조직, 시의회, 공무원, 전문가의 검토와 보완을 거쳐 최종 목표 및 지표 수립
- 시민참여단 온라인 의견 수렴 및 투표를 통해 최종 비전을 공유·도출함으로써 시민들의 의견 반영
- 수립된 광명시 지속가능발전계획에 대한 광명시지속가능발전위원회 심의 및 승인
- 광명시 지속가능발전 비전 선포 및 협약(행정-시의회-시민)

나) 계획수립의 기본 전제

- 모두를 포용할 수 있는 계획
- 시민의 요구에 부합하는 계획
- 삶의 변화가 이루어지는 실천적 계획

다) 광명시 지속가능발전 비전 및 목표체계

- 시민참여단 워크숍 및 온라인투표, 이해관계자그룹 및 중간지원조직 회의, 공무원TF/T, 전문가 회의, 부서별 회의 등 다양한 검토와 합의 과정을 거쳐 광명시 지속가능발전 기본계획의 비전 및 전략과 목표 수립
- 광명시민의 삶에 실질적이며, 지속가능한 변화를 이끌어 내기 위해 ‘일상속 실천과 변화, 함께 성장하는 광명’이라는 광명지속가능발전 2030 비전 하에 UN의 5대축, 17대 목표 체계를 유지하되, 광명시에 맞는 17대 목표 개발

[표 3-12] 광명시 지속가능발전 비전체계

비전	일상 속 실천과 변화, 함께 성장하는 광명				
전략	사람	환경	번영	평화	파트너십
	건강하고 행복한 마을공동체 활성화	사람과 생태계가 공존하는 녹색 도시	공유와 상생으로 경제 활성화	시민이 존중받는 평등도시	시민과 행정의 민관협치
목표	빈곤 사각지대 해소와 사람을 위한 복지	안전한 물관리와 공급	좋은 일자리 창출	일상에서의 양성 평등	주민자치와 민관협치, 앞서는 광명
	안전한 먹거리 공급 및 관리체계 마련	에너지 자립도시	광명기업 활성화와 미래산업 기반 조성	누구나 평등하며 존중받는 사회 조성	
	찾아가는 건강서비스와 생애주기별 맞춤형 돌봄지원	푸른 숲 조성과 기후위기 대응	지속가능한 소비·생산과 거래 활성화	인권이 존중되는 평화로운 지역사회	
	학습하는 광명, 모두를 위한 교육·문화 실현	안양천·목감천 수질 개선과 건강성 복원			
	시민 중심 주거환경과 친환경 교통체계 구축	사람과 동·식물이 공존하는 생태계 조성			

라) 광명시 지속가능성 평가

(1) 지속가능발전 지표 평가

- 「광명시 지속가능발전 기본조례」 제6조에 따르면, 2년마다 지속가능발전 지표에 따른 시의 지속가능성을 평가해야 함
- 지속가능발전 지표의 작성 및 평가, 보고서의 작성과 관련하여, 시민단체 및 연구기관 등에 자문하거나 조사·연구를 의뢰할 수 있고, 지속가능발전위원회의 최종 심의를 거쳐 확정함
- 지표별 주관부서는 2년 주기의 평가가 가능하도록 매년 실적 및 통계자료를 확보, 관리해야 함

(2) 지속가능발전 평가 보고서

- 광명시 지속가능발전위원회의 평가결과와 작성한 보고서는 홈페이지 등을 통해 시민 누구나 열람할 수 있게 공표해야 함

(3) 평가결과의 활용

- 지표별 목표달성 정도를 검토하여 목표달성 수준이 미흡한 분야들을 중심으로 적극적인 정책 대안을 모색하고, 장기적으로는 부서별 평가에 반영함
- 지속가능발전계획에 대한 달성도 및 지속가능성 검토 등 종합적인 평가를 통해, 지속가능발전을 위한 기여도가 낮거나 유의미한 지표가 아닌 것으로 평가되는 사업 및 정책에 대해 재검토할 수 있는 근거자료로 활용함
- 지속가능발전 평가보고서에 담긴 다양한 지표 관련 효과적인 사업들을 추가로 보완함

[표 3-13] 광명시 지속가능발전 평가

구 분	항 목	내 용
지표 평가	평가주체	• 광명시 지속가능발전위원회
	평가지기	• 2년 주기 평가 실시
	평가대상	• 광명시 지속가능발전 기본계획 및 이행계획 반영 목표, 지표 • 지속가능발전 평가 필요한 시정 주요정책
	평가방법	• 광명시 지속가능발전 목표 및 지표 평가 • 5대전략의 관련 지표별 목표치 달성도 평가 • 지속가능발전 보고서 작성 및 평가결과 환류체계 구축
평가 보고서	작성주체	• 광명시 지속가능발전위원회
	발간시기	• 평가 결과 반영 대내외 공표, 2년 주기 시행
	주요내용	• 지속가능발전 지표에 따른 지속가능성 평가결과 • 시의 지속가능발전을 위한 향후 과제 및 정책 방향 • 그 밖에 지속가능발전과 관련된 사항
	평가방법	• 정량평가 : 목표 및 지표 달성도 평가 • 정성평가 : 기본 및 이행계획 추진상황, 지속가능성 검토

6) 화성시 지속가능발전 추진 사례

가) 화성시 지속가능발전목표(H-SDGs) 수립의 기본방향

□ 화성시 변화를 선도하는 SDGs 수립

- 지속가능한 화성시를 요구하는 시민들의 요구와 행정의 의지, 수행할 수 있는 조직의 역량이 결합되어 지속가능발전목표 수립
- 환경의 보전아래 사회의 안정과 경제성장을 이루기 위해 화성시의 시정운영 및 주요정책의 방향이 화성시 지속가능발전목표로 확립

□ 지속가능한 미래를 꿈꾸는 이해관계자 조직화

- 화성시 SDGs를 작성하고 실천하기 위한 다양한 이해관계자 발굴

- 참여한 이해관계자들이 모든 과정을 거치면서 지역사회를 분석하고 협력적 거버넌스로 지역의 리더로 성장하며 시민역량강화 이룸
- MGoS 워크숍의 이해관계자 참여를 보장하기 위해 발굴된 모든 MGoS를 직접 방문하고 목표 수립의 과정과 역할을 설명
- 환경, 사회, 경제, 전제·방법 각 분야별 시민과 행정 102명 대상
- 전문성과 시민성을 갖춘 화성시민의 만장일치 합의로 누구도 배제되지 않은 지속가능성이 담보된 화성시 지속가능발전목표 수립

나) MGoS 워크숍을 통한 SDGs 설정 추진

□ 워크숍의 목적

- 다양한 주민들이 참여하는 핵심적 16개 이해관계자를 조직화하고 시민의 힘으로 화성시 지속가능발전목표(이하 화성시SDGs)를 수립함
- 지속가능발전 가치를 지향하며, 참여한 모든 시민들이 과정을 거치면서 지역사회가 함께 학습하고 리더를 육성함으로써 시민역량강화를 이룸
- 화성시 시정운영 및 관계된 기관의 주요 정책의 핵심축이 되는 화성시 SDGs를 수립함으로써 지역에 확산되는 기반을 마련함

□ 추진배경

- 지속가능발전목표(UN SDGs)는 2030년까지 세계 각국이 공동으로 달성해야 하는 목표로, SDGs의 목표 수립과 달성을 위해서는 무엇보다 지방정부의 역할을 강조하고 있음
- 화성시는 최근 10년 도시성장 속도 전국 1위, 인구증가율 1위의 급속한 성장 속에 다양한 사회·환경 문제가 발생하고 있으며, 도시와 농촌, 공업지역이 혼재한 도·농·산·어촌 복합도시로 대한민국의 축소판이라고 볼 수 있음
- 화성시의 경제는 발전했으나 환경은 악화되었다는 시민들의 인식 속에 사회 불균형과 문제점들을 해결하기 위한 지역사회의 요구가 있었으며, 화성시는 경제와 사회, 환경이 균형을 이루는 발전을 이루기 위해 지속가능발전을 핵심원칙으로 정립하는 계획을 세움
- 시민의 참여와 행정의 의지를 바탕으로 2003년 화성의제21 사무국이 설치되고 지금까지 화성시의 지속가능발전을 위한 실천의 성과가 결합되어 강화되는 지속가능발전 흐름에 선도적으로 대응하는 화성시 SDGs 수립을 추진하게 됨

□ MGoS(이해관계자) 구성

- SDGs를 작성하고 실천하기 위해 다양한 주민들의 참여를 보장하도록 핵심적인 16개 주체로 구성

- 여성, 청소년, 농어민, NGOs, 지방정부, 노동계, 산업계, 과학기술계, 학계, 자선단체·재단, 교육기관, 장애인, 자원봉사단체, 노인, 지역공동체, 이주민 등으로 구성

[표 3-14] 화성시 지속가능발전 비전체계

비전	자연과 공존하고 누구나 공정한 삶을 누리는 화성			
전략	환경	사회	경제	전제·방법
	지속가능한 미래를 위한 생태계 보전과 에너지 전환	누구도 소외되지 않는 공정하고 평등한 공동체	녹색경제 전환으로 공정과 상생의 도시 실현	모든 생명의 권리가 보장되는 제도 구축과 상생의 파트너십
목표	목표			세부목표
	1번 목표	빈곤종식을 위한 사회안전망 강화		4
	2번 목표	건강한 먹거리 생산과 소비로 식량주권 확보		4
	3번 목표	생애주기별, 대상별 공공복지 서비스로 삶의 질 향상		5
	4번 목표	누구도 소외되지 않는 양질의 교육기회 보장		4
	5번 목표	참여와 기회의 동등한 보장으로 성평등한 사회 구현		3
	6번 목표	안전한 물관리와 친환경적인 물 순환 시스템 구축		4
	7번 목표	친환경에너지 전환을 확대하여 에너지 자립도시 실현		4
	8번 목표	양질의 일자리 창출과 지속가능한 경제발전		3
	9번 목표	R&D 확대 및 지속가능한 산업 인프라 구축		3
	10번 목표	지역간, 계층간 불균형을 해소하여 평등한 사회조성		4
	11번 목표	포용적이고 안전하며 회복력 있는 지속가능한 도시와 공동체		4
	12번 목표	자원순환을 위한 책임 있는 소비와 생산		4
	13번 목표	기후 위기에 대응하는 강력한 제도 구축		4
	14번 목표	지속가능한 거버넌스로 해양생태계 복원과 보전		4
	15번 목표	생물다양성 증진을 통한 육상생태계 보존		5
	16번 목표	인권과 참여의 기회가 보장되는 투명하고 공정한 제도 구축		4
	17번 목표	지속가능한 발전을 위해 국내외 협력을 통한 포용의 파트너십 이룸		3

다) 지표의 개발

(1) 분야별 지표 후보군(Pool) 구축과 지표 선정 과정

- 화성시 SDGs 지표 후보군 구축을 위해 후보군 수집에서부터 후보군 검토 및 보완, 예비 지표(안) 검토 등의 과정을 진행하여 최종지표를 도출함

- 1차적으로 지표 후보군 수집을 위해 분야별로 각 지방자치단체의 지표 사례 등을 수집, 내부 연구자문단에게 세부목표별로 지표 후보군을 검토 받고, 화성시 민선7기 공약사항 및 2040 화성시 장기발전계획과 연계되는 지표를 검토하여 1차 지표 후보군을 수집함
- 1차 지표 후보군 수집 결과, 505개의 지표 후보군을 구축함
- 내부 연구진 워크숍에서는 1차 지표 후보군(중복 포함)에 대하여 지표 선정기준 평가를 실시하여 자문회의를 통하여 후보지표로 선정하는데 기준을 제시토록 함
- 지표 후보군 결정을 위한 관계공무원과의 회의를 통해 평가대상 지표수를 추가, 보완할 것을 결정하여 총 평가된 지표수는 경제 및 제도부문 175개, 사회부문 197개, 환경부문 114개, 총 486개 지표를 최종지표 후보군으로 결정함

(2) 예비지표(안)의 선정

- 마련된 지표 후보군을 가지고 화성시 지속가능발전 지표 선정 자문회의를 각 부문별로 개최하여 각 세부목표별 예비지표를 선정함
- 선정된 예비지표는 경제 및 제도부문 52개, 사회부문 69개, 환경부문 36개로서 전체 세부목표(66개)에 대한 총 예비지표를 157개로 선정함
- 선정된 예비지표에 대하여 부문별, 각 지표별로 지표 산출근거(공식)와 지표의 단위를 산출하고, 내부 검토회의를 통해 지표의 정의, 지표특성 등을 세분화한 지표 정의서를 구축함

(3) 최종 지표의 도출

- 예비지표 157개에 대한 지표 정의서를 가지고 부문별 화성시 지속가능발전 MGoS(이해관계자 그룹)를 대상으로 FGI(심층인터뷰)를 실시하고, 각 지표별 화성시 관련 부서 회람 및 의견수렴 절차를 최종적으로 거쳐 147개 지표를 최종 선정지표로 확정함
- 선정된 최종지표(147개)에 대하여 화성시 지속가능발전 MGoS대한 추가 설문조사를 실시하여 각 세부목표별 최종지표들 중 대표지표 1개씩(총 66개)을 선정하고 나머지 지표는 관리지표로 81개를 최종 도출함

라) 추진성과 및 파급효과

□ 화성시SDGs 수립을 위한 조직구성과 제도적 기반 강화

- 지속가능발전 국제적 합의를 이행하고 기본전략을 수립하기 위해 화성시 지속가능발전 기본조례 제정(20.01.07)
- 지속가능발전위원회 구성과 운영(20.05.25 1기 위촉)
- 화성시SDGs 수립을 위한 전담인력 배치 : 지속가능발전담당 정책관(5급) 보직 신설

□ 시민이 직접 만들고 실현 가능한 이행체계 확립

- 17개 목표를 수립하는 과정에서 전문성과 시민성을 겸비한 시민들의 열린 토의와 공무원과 시민이 한자리에서 논의
- 상향식(Bottom-up) 방식으로 시민이 직접 참여하여 화성시의 지속가능성을 반영한 실현 가능한 이행체계(비전, 전략, 목표, 세부목표) 확립

□ 화성시 주요 정책과 계획에 화성시 지속가능발전목표 반영

- 기후위기에 효과적으로 대응하는 경제 대전환, 화성형 그린뉴딜은 지속가능발전목표와 연계한 종합계획으로 화성시 SDGs를 실현하는 핵심 계획으로 선언(2020.07.30.)
- 지역과 SDGs의 연계성을 학습한 이해관계자(지역사회보장협의체, 문화재단 등) 그룹의 실질적 계획에 영향

□ 이해관계자 간 연결과 교류로 네트워크 형성

- 참여하는 과정에서 이해관계자 간 연결과 교류로 화성시 SDGs가 확산되는 기틀 마련
- 이후 수립되는 화성시 SDGs 목표를 각 이해당사자 그룹에서 지속가능성 평가와 모니터링, 보고서 작성 계획



[경제분과]



[사회분과]



[환경분과]

7) 여주시 지속가능발전 추진 사례

가) 여주시 지속가능발전 비전, 목표의 설정

- 유엔은 2015년 9월 인류공동의 번영을 위한 경제·사회·환경 간 조화로운 발전 의제인 지속가능발전목표(SDGs)를 채택함. 이에 발맞춰 여주시 실정에 맞는 지속가능발전목표를 채택하고 경제발전과 사회통합, 환경보전의 가치를 공유하고 실천함
- 오늘날 경제적 양극화의 심화와 복잡한 사회문제의 발생, 예측하기 어려운 기후변화로 파괴되는 자연환경 등 위기에 효과적으로 대응하기 위한 새로운 패러다임의 도입이 절실하며, 누구나 행복한 여주, 미래세대가 더 나은 삶을 영위할 수 있는 아름다운 여주시를 만들어 나가기 위하여 각계 각층의 의지를 담아 여주시 지속가능발전 비전을 설정함

□ 여주시 지속가능발전 비전

“미래 행복한 변화, 살기좋은 청정도시 여주”

□ 여주시 지속가능발전 목표

○ 경제적 지속가능발전 목표

- 지속가능한 농업육성으로 건강한 먹거리 환경조성, 양질의 일자리 많은 경제도시 구축, 지속가능한 산업인프라 구축, 지속가능한 생산과 소비기반 체계 구축

○ 사회적 지속가능발전 목표

- 튼튼한 그물망 복지도시 구현, 보건의료시스템이 완벽한 건강도시 구현, 생활속 평생교육체계 구축, 여성의 지역참여 및 안전사회 구현, 계층간 불평등 해소를 통한 지역공동체 구축, 지속가능한 친환경 생명도시 건설

○ 환경적 지속가능발전 목표

- 맑고 깨끗한 물 환경관리 조성, 친환경 에너지 이용으로 청정 여주 환경보존, 기후변화 대응 녹색산업 육성, 청정자연 생태친화적 자원 조성

○ 지속가능발전의 견고한 제도적 기반을 위한 목표

- 포용적 사회를 구현하는 소통행정도시 구축, 지속가능발전을 위한 상생형 공동체 구축

□ 목표와 실행과제의 확정

- 도출된 목표와 실행과제는 지속가능발전 협의회 위원들과 시민사회단체가 참여한 워크숍에서 수정되거나 보완되었고, 다시 전문가 자문회의 검토, 행정의 기획팀과 지속가능발전협의회 정책위원회 연석회의에서의 검토를 거쳐 확정됨

나) 여주시 지속가능발전 목표 체계

[표 3-15] 여주시 지속가능발전 목표 및 세부과제, 지표 현황

“미래 행복한 변화, 살기좋은 청정도시 여주”			
여주시 SDGs		세부과제	지표수
1번	튼튼한 그물망 복지도시	4	12
2번	지속가능한 농업육성으로 건강한 먹거리 환경 조성	4	10
3번	보건위생과 의료시스템이 완벽한 건강도시	4	12
4번	생활 속 평생교육 체계 구축	4	11
5번	여성의 지역참여 개선과 안전망 강화	3	9
6번	맑고 깨끗한 물(水) 환경관리	4	12
7번	친환경 에너지 전환 확대	3	9
8번	질 좋은 일자리가 많은 경제도시 구축	4	11

여주시 SDGs		세부과제	지표수
9번	지속가능한 산업 인프라 구축	3	9
10번	계층간 불평등 해소를 통한 지역 공동체 구현	4	11
11번	선순환 구조를 가진 친환경 생명도시	3	9
12번	지속가능한 생산과 소비기반 구축	3	8
13번	기후변화에 대응하는 녹색산업 육성	4	11
14번	-	-	-
15번	청정한 자연환경 및 생태 친화적 자원 조성	3	9
16번	포용적인 사회를 구현하는 소통행정	3	8
17번	상생형 공동체 구축	3	9
합 계		50	160

8) 서울 은평구 지속가능발전 추진 사례

가) 은평 지속가능발전 비전과 목표, 전략 수립과정

(1) 비전/목표 수립을 위한 사전검토

- 국가 지속가능발전목표 및 세부목표(전략), 서울시 지속가능발전 기본계획 검토
- 구청장 공약사항과 은평구의 여건 검토
- 자치구 지속가능발전 현황 및 통계 분석

(2) 기본계획 수립주체 구성 및 교육

- 목표 및 이행계획 수립의 목적, 과정, 산출물 등에 대해 지속가능발전위원회 위원 및 지속가능발전 담당부서, 전 행정부서에 대한 교육 및 컨설팅

(3) 기본계획 수립을 위한 심층 워크숍 개최

- 은평구 주요 위원회 위원과 지속가능발전위원회 위원과 행정부서 공무원들의 참여
- 연구진은 위원들의 목표와 전략 도출을 위한 자료 및 통계 데이터 제공
- UN-SDGs 체계를 사회, 환경, 경제, 인권, 파트너십 등 5개 분야로 나누어, 2030 은평구 미래상과 지속가능성이 함축적으로 담겨진 은평구 지속가능발전 행동목표 도출
- 워크숍 숙의를 토대로 비전(안)과 목표, 전략 도출

(4) 이행계획(중점과제) 가이드라인 작성

- 작성된 비전과 목표, 전략을 토대로 전략별 이행 중점과제들을 도출한 후 중점과제 개요서 및 가이드라인을 작성
- 작성원칙, 방향, 의미 등 이행계획의 요건, 중점과제 도출 방안 제시

(5) 이행계획 추진로드맵 작성

- 이행계획(중점과제)의 추진로드맵 작성 후 중장기로 사업추진계획 및 예산안 작성
- 협업 주체별 협업방안 도출

나) 계획수립의 기본원칙**□ 원칙 1 : 은평지역특화형 SDGs 작성**

- UN-SDGs 2030, K-SDGs 2030, 서울시 지속가능발전목표와 연계하여 17개로 구성된목표체계를 따르되, 은평구 지역특성을 반영한 구민들의 삶의 질을 향상하고 구정의 지속가능성을 높일 수 있도록 “은평형” SDGs를 수립

□ 원칙 2 : 주요 중장기계획들과의 연계

- 도시계획, 종합발전계획, 분야별 계획 등 주요 중장기계획들과 연계하여 정책분야 전반을 포괄하는 계획으로 작성

□ 원칙 3 : SDGs 목표들 간의 연계

- 환경·사회·경제 분야, 업무로 나누는 ‘칸막이’형 작성을 배제하고, 통합적, 융합적으로 접근하여 유엔의 목표 간 연계성(Nexus) 전략에 따라 작성함

□ 원칙 4 : 협력적 거버넌스의 참여형 방식에 의한 작성

- 지역의 다양한 주체(행정·시민·기업), 이해관계자 그룹(은평-MGoS), 지속가능발전위원회등이 함께 참여하여 SDGs를 작성하고 이행하는 협력적 거버넌스 방식으로 추진

다) 기본계획의 체계

- 계획구조 : 2030 은평구 지속가능발전 17개 목표체계
- 본 연구에서는 지방정부의 지속가능발전 추진 한계와 문제점, 기존 기본계획 수립 문제점 성찰과 선행 지자체의 경험을 바탕으로 은평만의 실효성과 효과성을 가진 은평형 지속가능발전 추진모델의 필요성을 제시함
- 제3세대 모델은 은평구 행정, 정책연구단, 지속가능발전위원회, 은평-MGoS와 함께 공유하고 논의해서 의견을 모아 ‘은평 지속가능발전목표 추진모델’로 설정함

라) 은평 지속가능발전목표 추진모델 : 제3세대 모델 ‘행동목표형’

- 기본계획은 17개 각 Goal별 행동목표 설정, 주체별 행동과제(Action)를 도출할 수 있도록 구성하였고, 이행계획은 17개 행동목표 중심으로 연관 부서들이 중점과제로 수립할 수 있도록 함



[그림 3-15] 은평 지속가능발전목표 추진모델

마) 은평구 지속가능발전 비전의 도출

- 지속가능발전 관련 은평구 시민참여 공론장에서 도출된 키워드, 공약·구정계획의 키워드, 관련 주요 행정계획의 키워드, 미래의 키워드, 우리 동네의 키워드 등의 분석 결과 반영
- 은평-MGoS 심층좌담회 결과, 지속가능발전위원회 민간위원 지속가능발전목표 도출 의견조사 분석결과 등을 반영하여 은평구 지속가능발전 비전을 도출함

“북한산 큰 숲, 내일을 여는 은평”

바) 2030 은평구 지속가능발전목표

- 은평-MGoS 와 지속가능발전위원회 의견조사 결과를 바탕으로 지속가능발전위원회 서면조사, 행정, 정책연구단, 연구진 내 토론을 통해 2030 은평구 지속가능발전목표를 다음과 같이 설정함.

[표 3-16] 은평구 지속가능발전 목표 및 중점과제

영역	5P	2030 은평구 지속가능발전목표 (17개)	중점과제 (17개)
사회 통합	사람 (People)	G1 아동 보육기비 오늘이 행복한 이웃도시 온맛을 안는다	☞ 온평아동수호천사 사업
		G2 로컬푸드 유통창고로 식량주권을 확보한다	☞ 온평 건강과거리농업, 온평푸드플랜
		G3 온평 선생에 커뮤니케이션을 실현한다	☞ 온평 건강불평등 해소사업, 온평건강395
		G4 세파-계승을 배우르는 세파공감 마을공동체를 만든다	☞ 모두를 위한 일평태양공동체 조성
		G5 여성이 안전한 도시를 만든다	☞ 기업폭력 위기탈출 세검사업
경제 성장	번영 (Prosperity)	G6 우수공간을 확대하여 불균형발전임을 줄인다	☞ 불순원도시 온평 조성
		G7 생활 속 마이크로에너지로 온평을 혁신한다	☞ 스마트그린에너지도시, 온평생활에너지발전소 특화사업
		G8 온평청년영리를 조성하여 도시활력을 불어넣는다	☞ 온평청년밸리 조성사업
		G9 자전기 전국도시를 만든다	☞ 그린도플리디, 자전기 플러스디 조성
		G10 참여소득으로 소득안전망을 보장한다	☞ 온평 참여소득 사업
환경 보전	지구환경 (Planet)	G11 마을공동체가 숲집이 되는 친환경도시 온맛을 안는다	☞ 친환경도시를 준비하는 마을공동체
		G12 자원순환도시 온평을 안는다	☞ 온평 자원순환마을 조성사업
		G13 기후위기 대응, 지구온도 1.5를 지킨다	☞ 온평 탄소중립(넷제로) 2050 전략 추진
		G14 물강천, 녹천천의 재자연화를 실현한다	☞ '온평물길, 다시 흐르게' 프로젝트
		G15 모든 건물의 목상녹화를 실현한다	☞ 우리동네 그린루프(Green Roof)조성, 온평 오아시스사업
안전 조건 및 방역	평화 (Peace)	G16 청소년, 청년층 실질적 거버넌스 참여를 실현한다	☞ 청소년, 청년 정책참여 확대사업
	파트너십 (Partnership)	G17 구민의 행복한 삶을 위한 공익활동을 활성화한다	☞ 공익활동 플랫폼 사업

사) 은평구 지속가능발전지표 개발

(1) 은평구 지속가능발전지표 개발 흐름

- 은평구 지속가능발전지표는 UN, EU, OECD, 국가, 타 지자체, 은평구 지표 등을 검토하여 지표 pool을 구성하여 후보지표 pool을 선정하였음
- 후보지표 pool에 대한 은평구 지속가능발전위원회 위원들의 적합도 평가를 통해 40개의 후보 지표(안)을 선정하였음
- 후보지표(안) 40개에 대한 시험평가를 통해 최종 후보지표를 제시함

(2) 은평구 지속가능발전 지표체계의 특징

- UN SDGs 체계는 17개 목표, 169개 세부목표, 247개 지표(2020년 현재)로 되어 있어 지속가능발전 체계와 지표 관리에 많은 시간과 노력이 요구됨
- 우리나라 국가 차원에서는 2007년 수립한 1세대 모델에서 국가 지속가능발전 이행계획과 함께 국가 지속가능발전지표 77개를 별도로 확정하여 운영하고 평가하였음
- 2018년 수립된 2세대 모델에서는 지속가능발전목표와 세부목표에 설정한 (성과)지표를 지속가능발전지표로 활용하였으나, 2020년 지속가능성 평가시 40%의 지표가 측정할 수 없는 상황에 직면하기도 함
- 이러한 점을 보완하기 위하여 은평구는 17개의 은평구 지속가능발전목표, 이행계획과 별도로 은평구 지속가능성을 측정하기 위한 도구인 지속가능발전 지표는 지속가능발전의 주요 분야인 사회, 경제, 환경 분야별로 각각 10개 내외와 협치 및 제도 분야의 평가를 위해 10개 내외의 총 40개의 은평구 지속가능발전 지표체계를 개발하기로 결정함
- 지속가능발전 지표는 이행계획에서 측정할 수 없는 복합적이고 통합적인 영역의 지표평가를 통해 은평구의 지속가능발전을 입체적으로 평가할 수 있음

(3) 은평구 지속가능발전 지표의 확정

- 4개분야 - 4개 영역 - 40개 지표의 3계층 구성
- 사회분야 : 주거환경, 정신건강, 질병예방 및 건강관리, 교육, 문화예술, 여성안전, 아동돌봄, 장애인복지 → 10개 지표
- 경제분야 : 에너지효율화, 청년창업, 양질의 일자리, 사회적경제, 중소기업, 공유경제, 자원순환 → 10개 지표
- 환경분야 : 식품안전, 물질약, 폐기물, 플라스틱프리, 녹지, 미세먼지, 기후변화, 하천생태, 지하수, 산림생태 → 10개 지표
- 협치·제도 : 인권, 지역안전 행정서비스개선, 협치, 위원회, 시민참여, 자원봉사 → 10개 지표

4. 해외 선진국 지속가능발전 정책 사례

1) 미국

가) 워싱턴 D.C. 지속가능발전 기본계획

- 워싱턴 D.C.는 시민의 형평성과 번영을 보장해 주는 지속가능한 미래를 위하여 20년을 계획기간으로 하는 지속가능발전 기본계획을 수립하였음

- 계획 수립단계부터 수천 명의 시민과 이해관계자가 참여하여 의견을 제시하고 이를 반영하는 프로세스를 구축하였음
- 2011년 9월부터 계획팀은 4,700명 이상의 사람들과 180번 이상 대화를 나누었고 도시를 더욱 지속가능하게 만드는 방법에 대한 1,300개 이상의 독특한 아이디어를 제출받음
- 시민들이 제안한 아이디어를 바탕으로 시장은 9개 분야(건축, 환경, 기후, 에너지, 식량, 자연 환경, 교통, 폐기물, 물, 녹색경제)의 워킹 그룹을 만들었음
- 계획 수립과정에서 녹색리본위원회(Green Ribbon Committee)⁷⁾와 녹색캐비닛(Green Cabinet)⁸⁾ 등 두 개의 중요 자문 그룹이 기본계획의 방향을 제시하였음
- 각 분야마다 목표, 타겟, 이행계획이 수립되었으며, 이들은 현안을 해결하기 위한 중장기 프로젝트도 포함하고 있음
- 계획 수립 후 자원봉사자들을 조직하여 지속가능발전 기본계획을 각 지역사회 커뮤니티에 확산시키는 한편, 목표를 성취하기 위해 지역사회의 협력이 중요함을 인식시킴

나) 뉴욕 지속가능발전 기본계획

□ 계획추진체계

- 2007년 뉴욕시는 뉴욕 시민 삶의 질 향상을 위해 PlaNYC를 수립하였으며, 4년 동안의 성과를 바탕으로 2011년 수정된 계획을 수립하였음
- 이후 2014년 지속가능성과 회복력 분야에서의 성과를 바탕으로 발전된 보고서를 발간하였으며 특히 기후변화에 대한 회복력에 더욱 중점을 두었음
- 이전 보고서와 같이 10개 분야(주택 및 근린, 공원 및 공공 공간, 오염된 토지, 수로, 물공급, 교통, 에너지, 대기질, 고체 폐기물, 기후변화)의 목표 성취도를 모니터링하였음
- 시장실과 시의회간의 긴밀한 협력이 지속가능성 계획의 성공적인 도입을 가능하게 하였음
- 계획수립을 위해 시장실 직속 장기계획과 지속가능성을 위한 부서의 설립으로 전담 인력을 확보함에 따라 중앙관리를 통한 조직적이고 체계적인 계획으로 이어짐

□ 지속가능발전 목표 및 지표

- 지속가능발전 기본계획의 장기 목표를 달성하기 위해 132개의 단기 세부목표를 정하였으며, 이러한 장기비전과 단기 세부계획의 결합은 지속가능성을 성취하기 위한 중요한 열쇠로 작용함

⁷⁾ Green Ribbon Committee : 공공, 민간, 비영리 부문에서의 지역사회 리더들로 구성되었으며 계획의 큰 그림(밀바탕)을 제시하고 지역사회의 다양성을 대표함

⁸⁾ Green Cabinet : 시 공무원들로 구성되었으며 부서간 조정을 활성화하고 시정부가 각 부서별(그리고 부서별로 공유되는) 과제를 달성하기 위해 어떠한 조치를 취해야 하는지 결정함

[표 3-17] 미국 뉴욕시 지속가능발전 기본계획 분야별 목표

분야	목표
주택 및 근린	적당한 가격과 지속가능한 주택 및 이웃을 만드는 동시에 100만 명 이상의 거주자들을 위한 주택 공급
공원 및 공공 공간	모든 사람들이 공원에서 도보 10분내 거리에 거주
오염 토지	도시 내에 있는 모든 오염된 토지 정화
수로	해안생태계의 재건 및 회복을 증가시키기 위한 수로 질의 개선
물 공급	고품질의 물을 수 있는 물 공급 시스템 보장
교통	지속가능한 교통의 선택 및 신뢰성 있는 고품질 교통 네트워크 확대
에너지	에너지 소비 감소 및 에너지 체계의 청정성과 신뢰성 상승
대기질	미국 대도시 중에서 가장 깨끗한 대기질 확보
고체 폐기물	쓰레기 매립지의 75% 고체 폐기물 재활용
기후변화	온실가스 배출량 30% 이상 감축 지역사회, 생태계, 기반시설의 기후 변화 위험에 대한 회복력 상승

자료: The City of New York, 2014, PlaNYC Progress Report - A Greener, Greater New York / A Stronger, More Resilient YORK

- 뉴욕시는 도시 현황과 관련 장기 목표를 모니터링하기 위하여 10개의 지속가능성 지표의 변화 추이를 관찰하고자 하였음

[표 3-18] 미국 뉴욕시 지속가능발전 지표

분야	지표
주택 및 근린	<ul style="list-style-type: none"> • 2007년 대비 신규 주택 증가량 • 1/2마일 이내에 교통수단이 있는 신규 주택의 비율 • 보존 혹은 추가된 적당한 가격의 주택 수(2000년부터 누적)
공원 및 공공 공간	<ul style="list-style-type: none"> • 공원에서부터 1/4마일 이내에 거주하는 사람들의 비율 • 100만 그루 나무 계획에 따라 식재된 수목의 누적 수
에너지	<ul style="list-style-type: none"> • 발전소 당 온실가스 배출량(lbs CO₂e/MWh)
대기질	<ul style="list-style-type: none"> • 미국 대도시 중 PM_{2.5}의 평균값 도시 순위(3년 평균) • PM_{2.5} 평균값의 변화(3년 평균)
기후변화	<ul style="list-style-type: none"> • 온실가스 배출량(MTCO₂e)
고체 폐기물	<ul style="list-style-type: none"> • 쓰레기 매립지에서 재활용되는 폐기물의 비율(일반 부지 포함)

자료: 서울시(2015), 서울특별시 지속가능발전 기본계획 수립 연구

- 지속가능성 지표는 PlaNYC 각각의 목표를 달성하기 위한 정량화된 매트릭스를 제공함
- 지표의 목표연도는 2030년으로 설정되었으며, 기준연도에 비해 상황이 개선되었는지 혹은 악화되었는지의 여부를 화살표(↗, ↘)로 나타냄

2) 캐나다-킹스턴 지속가능발전계획 사례

□ 계획 추진 체계

- 캐나다 킹스턴의 지속가능한 킹스턴 계획(Sustainable Kingston Plan)은 장기 방향과체계를 바탕으로 수립되었으며 캐나다에서 가장 지속가능한 도시를 만드는 것을 목표로 함
- 계획은 통합 지역사회 지속가능성 계획(Integrated Community Sustainability Plan, ICSP)과 연계되어 실행력을 높이고자 하였음
- 계획 수립과정에서 인터뷰, 지속가능성 총회, 지역사회 토론회, 공공 자문, 온라인 설문조사 등을 실시함으로써 지역사회의 기반을 둔 계획이 되도록 노력하였음
- 지속가능한 킹스턴 계획은 지속가능한 킹스턴을 만들기 위한 하나의 일환이며, 그 외에도 인터넷 웹사이트 개설, 거버넌스 구축 등을 통하여 실효성을 확보하였음
- 킹스턴의 지속가능성은 4가지 축(문화적 활력, 환경적 책임감, 건강한 경제, 사회적 형평성)으로 구성되어 타 도시보다 문화 분야를 강조하였다는 특징이 있음

□ 지속가능발전 목표 및 지표

- 지속가능한 킹스턴 계획은 각 분야마다 현황분석, 목표, 지표를 제시하고 있음
- 지표는 각 분야와 연결되어 현재의 상황을 모니터링하며 각 분야에서의 양적인 성과를 제시함
- 지표 수립 과정에서 지역사회 단체가 도시의 지속가능성 트렌드를 제시하여 참여성을 확보하고 지표의 타당성을 높임
- 지표는 도시 내에서 영향을 미치고 통제할 수 있는가, 이용가능한 데이터인가, 안정적이고 신뢰성 있게 측정될 수 있는가, 많은 사람들이 이해할 수 있는가, 비교가능한 지표인가, 현황·목표·이행계획에 있어서 의미 있는 지표인가 등 여섯 가지 기준을 바탕으로 선정되었음

[표 3-19] 캐나다 킹스턴 지속가능발전 지표

구분	분야	지표
문화	예술 · 창의성 · 여가활동	예술 · 문 · 여가활동 · 스포츠에 관련된 직업 종사자 수
	역사와 문화유산	시에 등록된 문화유산의 수
	활동적 시민의식	투표율
	다양성	인종적 배경에 따른 거주자 수
경제	경제발전	실업률, 고용 창출
	지역사회 경제발전	부문별 고용, 창업
	노동시장 발전	직업별 고용
	기반시설	기반시설 상태, 환승체계, 통근 유형

구분	분야	지표
	관광	연간 관광수입
	농업	농업용지의 보전, 농업 집약도
환경	에너지 . 대기 . 기후변화	에너지 이용, 온실가스 배출, 대기질 지수
	물	물 사용량, 해수질
	고체 폐기물	재활용 비율, 폐기물 량
	자연지역	수목 밀도, 녹지
	토지용 및 건축 환경	혼합 토지 이용, 거주자 증가율, 거주자 밀도
사회	교육 및 배움	통합교육지수, 교육성취도, 고교 졸업률
	건강	의료접근도, 비만을, 여가프로그램 시간
	식생활 및 건강	지역사회 내 정원, 건강한 음식에 대한 가구지출
	빈곤 및 무주택자	저소득가구, 주택구입능력
	편안함과 안전	도시범죄율

자료 : City of Kingston, 2010, Sustainable Kingston-Designing Our Community Future...Together

3) 호주-멜버른 지속가능발전 사례

□ 계획 추진 체계

- 멜버른시는 4년마다 지역사회의 비전을 달성하기 위해 시정계획(The Council Plan 2017-2021)을 수립함. 시정 계획은 연례 계획 및 예산을 통해 시행되고, 성과는 연례보고서에 기록됨
- 멜버른시는 시정계획과 지속가능발전 계획을 분리하지 않고, 지속가능성에 대한 내용을 시정 계획에 담아 연례보고서가 곧 지속가능성 보고서임. 이는 세계적으로 널리 통용되는 GRI(Global Reporting Initiative)⁹⁾ 가이드라인을 따르고 있음
- 보고서의 작성과정 측면에서는 시 입장에서 법적으로 의무보고가 필요한 내용과 지표들을 우선적으로 확인하고 이를 취합하는 것에서 시작하였음. 이후 각 부서의 주요 담당자들과의 워크숍을 통해 중요한 이슈들을 취합하고 이를 분야별로 분류하고 우선순위를 부여함
- 또한 2016년, 멜버른시는 도시 공동체의 목표를 설정한 미래의 멜버른 2026(Future Melbourne 2026)을 발표하였음

□ 지속가능발전 목표 및 지표

- 멜버른시 시정계획의 8개 목표 : ① 사람들을 위한 도시, ② 창의적인 도시, ③ 번창한도시, ④ 지식 도시, ⑤ 에코 도시, ⑥ 연결된 도시, ⑦ 자원관리가 잘 이뤄지는 도시, ⑧ 접근이 쉽

⁹⁾ 지속가능 보고서에 대한 가이드라인을 제시하는 국제기구

고, 투명하고, 상호작용하는 조직

- 8개의 목표가 지속가능발전의 세 분야인 사회, 환경, 경제 부문들의 이슈를 지속가능성의 측면에서 다루고 있어 지속가능성 보고서라는 제목으로 출판된 보고서는 아니지만 지속가능성이라는 목표를 충분히 담아내고 있음
- 각각의 목표에 대한 지표와 우선적으로 실행해야할 정책들, 구체적 이행계획을 정하고 이에 대한 성과를 매년 측정함

4) 영국

- 1999년부터 5년 주기로 「Securing the Future(영국 연방정부 지속가능발전전략)」을 수립하여 이행하고 있음
 - 2005년 제2차 전략을 수립하여 이행하고 있음
 - 계획 및 의무구매법, 지역정부법 및 지방정부법에 근거함
- 환경·식품·농촌부(Defra)의 주도로 연방정부 각 부처와 지역행정부가 공동으로 참여하여 국가전략을 수립하여 이행함
 - 연방 및 지방정부의 각급 정부부처 및 조직이 참여하여 영국 지속가능발전전략의 포괄적 틀(Framework)을 작성하고 참여 부처 및 조직간 전략을 조정하여 통합전략 수립
- 국가전략은 포괄적 틀(Framework)과 분야별 이행계획(Action Plan)으로 구성됨
 - 전체 틀은 전략의 수립주체, 목적 및 기본원칙 등으로 구성됨
 - 분야별 이행과제는 지속가능한 소비와 생산, 기후변화와 에너지, 자원보호 및 환경질 제고, 지속가능한 공동체 및 공평한 사회 건설 등으로 구성됨
 - 연방정부 각 부처와 지역·지방정부는 국가지속가능발전전략의 전체 틀을 고려하여 자체적인 지속가능발전전략을 수립함
- 국가전략의 이행점검 및 환류는 예산지출 및 부처별 연도보고서를 통해 이행을 점검하며, 15개 핵심지표와 147개 국가 및 지방지표에 대한 평가를 통해 파급효과를 검토하고 전략을 수정·보완하는 체계임
- 연방정부 내각의 에너지·환경 각료위원회 산하에 각 부처 차관이 참여하는 지속가능발전소 위원회를 구성하여 부처별 이행계획 추진은 점검함
 - 2000년 영국정부 독립자문기구로서 지속가능발전위원회(Sustainable Development Commission)를 설치하여 정부의 지속가능발전전략의 추진현황에 대한 검토, 정책비평 및 평가 등 역할을 수행함

5) 프랑스

- 1997년부터 5년 주기로 「Agir dans la dynamique europeenne. Stratégie nationale de développement durable」(국가지속가능발전전략 : 유럽의 역동성 주도하는 나라)수립하여 이

행 중임

- 2003년 제2차 전략을 수립했으며, 2006년에 수정함
- 환경헌장(Charter for the Environment), 대통령령에 근거함
- 중앙정부 부처 간 실무그룹에서 전략분야별 정책 및 이행계획을 수립하고 부처 간 지속가능발전위원회에서 채택 이행함
- 생태·지속가능발전부의 주도로 관련 부처에서 이행함
- 국가전략은 포괄적 틀인 전략목표 및 수단과 분야별 이행계획(Action Plan)으로 구성됨
- 전략목표 및 수단은 원칙과 주요목표, 통합적 과제 및 전략 수단 등으로 구성됨
- 분야별 이행계획은 9대 주요 분야와 사회, 시민, 국토, 경제활동(기업, 소비자), 기후변화와 에너지, 교통, 농업과 어업, 건강과 환경 위험요소 및 공해 예방, 정부, 국제적 행동 등 10개 이행계획으로 구성됨
- 국가전략의 이행점검 및 환류는 연도보고서와 지표를 통해 이행 점검
- 매년 45개 지속가능발전지표 평가를 통해 전략이행의 국가지속가능발전 영향 평가, 매 6개월 488개 세부계획 이행상황 점검
- 2003년 수상령으로 지속가능발전위원회를 설치하여 국가지속가능발전전략에 대한 자문, 검토 및 지원 등 역할을 수행함
- 지방지속가능발전에 관한 ‘지방의제 21’ 수립을 명시함

6) 독일

- 2002년 국가지속가능발전전략을 발표하고 4개의 중점분야 선정함
- 4대 중점분야 : 세대간 형평성, 삶의 질, 사회적 통합, 국제적 책임
- 각 분야별 세부분야와 지표를 다음과 같이 선정함
- 자원보존, 기후보호, 재생가능한 에너지, 토지이용, 생물다양성, 혁신, 교육 및 연수, 친환경적인 이동, 대기질, 고용, 평등한 기회 등을 세부과제로 선정함

[표 3-20] 독일 지속가능발전 세부분야와 지표

세부분야	지표
자원보존	2020년까지 1990년 대비 에너지 및 원료생산성을 두배로 증가
기후보호	2008년-2012년까지 1990년 대비 6개 온실가스 배출을 21% 감소
재생가능한 에너지	2000-2010년까지 재생가능한 에너지 비율을 주요 에너지 소비의 4.2%, 전력소비의 12.5%로 증가
토지이용	공터의 비율 증가, 2020년까지 집과 교통에 활용되는 토지이용을 하루당 30헥타르당 감소
생물다양성	생물종을 보존하고 서식지를 보호선정된 11개 생물종의 개체수 보존
혁신	경제적 번영, 친환경적 소비 및 생산을 위하여 혁신적 기술연구 및 개발, R&D 민간 및 공공 지출을 2010년까지 GDP 3%로 증가
교육 및 연수	지속가능한 미래를 위한 청년층의 교육을 증진, 2020년까지 고등교육 25살 청년의 비율을 4%로 감소

세부분야	지표
친환경적 이동	2020년까지 1999년 대비 도로 교통체증 5%, 도보 교통체증 20% 감소
대기질	2010년까지 1990년대비 대기오염 30%감소
고용	2010년까지 고용비용을 70%까지 증가
평등한 기회	여성과 남성 간 평등한 기회 제공 2010년까지 35-39세 여성의 월급을 85%까지 증가

자료 : 광주광역시(2015), 광주 지속가능발전 이행계획수립 연구

7) 스웨덴

- 2001년 향후 25년 장기 전망인 「A Swedish Strategy for Sustainable Development : Economic, Social and Environmental(스웨덴 국가지속가능발전전략)」 수립하여 이행 중임
 - 2002년 전략의회에 상정하여 채택했으며, 2004년 수정함(매 2년 수정 보완)
- 환경부 주도로 중앙정부 부처의 협력하여 수립하여 이행함
 - 환경부 지속가능발전국의 주도로 약 2000명의 이해당사자 의견을 수렴하여 수립
- 국가전략은 비전 및 주요 이슈와 핵심 분야별 이행계획으로 구성됨
 - 핵심 분야는 미래환경, 기후변화, 인구와 공중보건, 사회단결·복지·안전, 고용과 학습, 경제성장과 경쟁력, 지역발전, 지역사회계획, 지속가능발전 도구, 이행과 향후조치 등으로 구성됨
- 국가전략의 이행점검 및 환류는 환경부에서 총괄하여 해당부처 전략 이행상태 보고를 통해 점검
 - 12개 핵심지표 등 지속가능발전지표를 이용하여 국제, 국가, 지방, 시도단위의 지속가능상태 및 전략 이행상태 점검
- 국가주택·건물·계획위원회 내에 정부지속가능발전위원회를 설치하여 수상을 의장으로 하여 국가지속가능발전전략, EU 지속가능발전전략, 국제협력, 기후변화 등에 대한 자문, 검토 및 지원 등 역할을 수행함
- 지속가능발전위원회에서 지역, 지방의 지속가능발전전략 이행 지원

8) 핀란드

- 1998년 최초로 「Towards sustainable choice : A nationally and globally sustainable Finland(핀란드국가지속가능발전전략)」을 수립함
 - 2006년 제2차 전략을 수립하여 이행하고 있으며 목표달성 시한을 2030년까지 설정한 장기 전략임
 - 행정명령(Government decree)에 근거함
- 핀란드 국가지속가능발전위원회에서 국가전략을 수립하고 중앙정부 해당 부처와 지자체에서 이행함
 - 1993년 총리가 위원장으로 하는 국가지속가능발전위원회 설립

- 국가전략은 포괄적 틀(framework) 수준에서 비전과 목표, 주요 정책방향을 제시함
 - 주요 정책방향은 자연자원 이용과 보호의 균형, 지속가능한 지역사회, 시민 평생복지, 경제, 국제적 역할 등으로 구성되어 있음
 - 분야별 이행계획은 포함하고 있지 않음
 - 86% 이상의 지방정부에서 '지방의제21'을 수립했으며, 대표적인 산업단체 또는 지자체에서 자체적인 이행계획 수립하고 이행 중임
- 국가전략의 이행점검 및 환류는 매 2년 마다 국가지속가능발전위원회에서 평가결과를 정부에 보고
 - 전략의 국가, 지역, 지방에 미치는 영향평가모델 개발 중임
 - 핀란드는 ESI 환경지속성지수에서 2001년, 2003년, 2005년에 1위에 랭크됨

9) 네델란드

- 2003년 4년 주기로 「Sustainable Action(지속가능발전 이행계획)」을 수립하여 이행하고 있음
 - 특별한 법적 근거가 없으며, 중앙정부 각 부처의 정책결정제도에 근거함
- 지속가능발전.공간계획.환경 장관위원회에서 WSSD의 국내 이행을 목적으로 이행계획 수립을 주관
 - 지속가능발전조정관(주거공간계획환경부차관)회의에서 이행계획 수립 및 이행을 주도함
- 국가전략은 분야별 이행계획(Action Plan)으로 구성됨
 - 분야별 이행계획은 국내전략과 국제전략 등으로 구성됨
 - 전략의 포괄적 틀(Framework)은 포함하고 있지 않음
 - 광역지자체(province) 단위 지속가능발전 프로그램을 수립함
 - EU 차원의 Peer Review 참가국들은 이행계획을 지속가능발전전략에 해당되지 않는다는 의견을 제시함
- 국가전략의 이행점검 및 환류는 5개의 주요 관련 부처 연간 이행보고서를 의회에 제출하며, 의회의 주거.공간계획.환경위원회와 국제위원회에서 검토함

제4장 파주시 지속가능발전 진단

제1절 파주시 지속가능발전 설문조사

제2절 파주시 지속가능발전 설문조사 결과

제3절 파주시 지속가능성 진단

제4절 설문조사 및 지속가능성 진단 결과 시사점

제1절 파주시 지속가능발전 설문조사

1. 설문조사 개요

1) 조사목적

- 파주시 지속가능발전 기본전략 수립에 있어서 파주시 주민과 공무원의 지속가능발전 개념에 대한 이해도 파악과 현안에 대해 의견을 수렴하여 기본전략 수립의 토대로 활용하고자 함
- 본 설문조사를 통하여 파주시의 지속가능발전 현안, 즉 포용적 사회, 경제발전과 환경보전에 관한 이해와 사회적 이슈에 대한 중요성 등을 파악함으로써 파주시의 지속가능성을 진단하고 기본전략 수립에 있어서 목표, 세부전략 및 평가지표개발 등에 반영하는 참고자료로 활용함

2) 조사대상

- 파주시 주민 705명
- 파주시 공무원 307명

3) 조사방법 및 기간

가) 조사방법

- 주민 : 파주시 관내 각 읍면동 주민센터 민원인 대상 오프라인 및 온라인 설문
- 공무원 : 파주시 공무원을 대상으로 설문조사 시행

나) 조사기간

- 2023년 5월 30일 ~ 2023년 6월 8일 (10일간)

4) 설문 응답 결과

[표 4-1] 설문조사 개요

대상	대상자 수(명)	구분		인원(명)	비율 (%)
주민	705명	응답자 수(A)		493명	70.0%
		설문 불가능	설문 미응답	212명	30.0%
			불성실 응답 수	-	0.0%
		합계		493명	100.0%
공직자		응답자 수(B)		243명	79.2%
총계		총 응답자 수(A+B)		736명	72.7%

5) 설문조사의 주요 내용

가) 지속가능발전 개념의 이해

- ① 지속가능한 발전에 대한 인지도 및 인지 경로
- ② 지속가능한 발전에 대한 인지도 향상을 위한 필요 교육 분야

나) 파주시 발전에 대한 전반적인 조사

- ① 파주시 거주 만족도와 기대감
- ② 파주시 주민으로서의 자부심 정도
- ③ 지역소식, 시정에 대한 관심도
- ④ 향후 파주시 거주 지속 의향
- ⑤ 파주시 발전 촉진 요인
- ⑥ 파주시 발전 저하 요인
- ⑦ 파주시의 향후 10년 이후의 모습에 대한 생각
- ⑧ 파주시 지난 10년간의 변화에 대한 생각

다) 지속가능발전 현안

- ① 파주시의 사회적 통합을 위해 가장 중요한 것
- ② 파주시의 경제발전을 위해 가장 중요한 것
- ③ 파주시의 환경보존을 위해 가장 중요한 것
- ④ 파주시의 지속가능발전에 대한 향후 전망

라) 행정과 주민참여

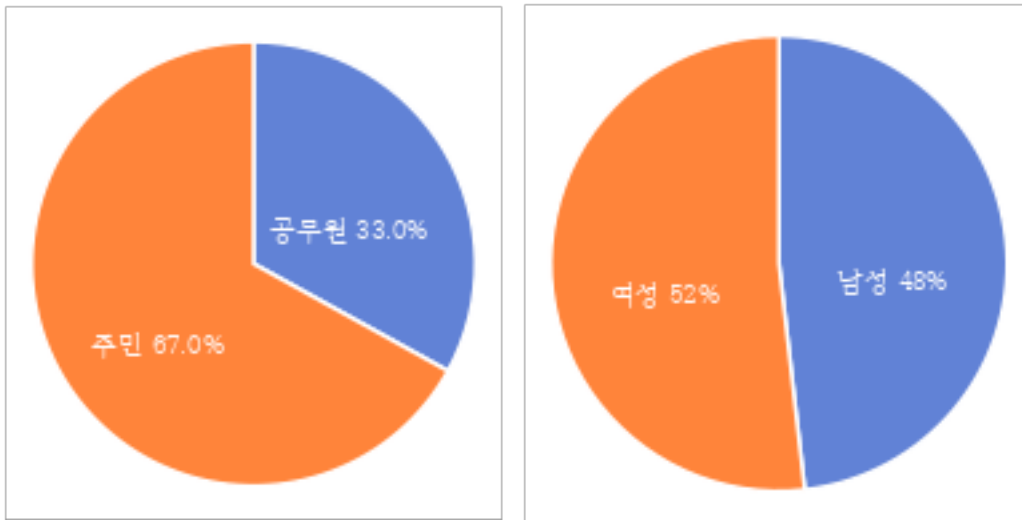
- ① 파주시의 정책, 사업 추진 시 주민의견 반영 정도
- ② 파주시의 현재 주민의견 반영 방식
- ③ 주민참여 효과 향상을 위해 필요한 일
- ④ 주민참여 확대의 장애요인
- ⑤ 파주시 행정과 관련하여 지속가능발전을 위해 해야 할 일

※ 설문지 : <부록> 참고

2. 설문조사 참여자 구성

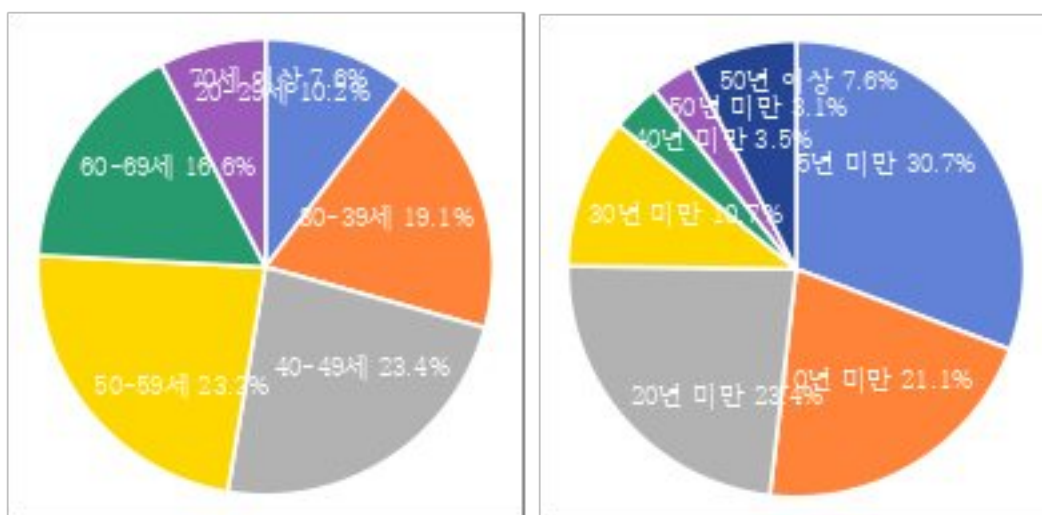
1) 응답자 구성 및 성별

- 총응답자 736명 중 주민 응답자 비율 67%, 공무원 응답자 비율 33%이었음
- 총 응답자 중 '남성'은 48.2% 며, '여성'은 51.8%이었음



2) 연령별 및 거주기간

- 응답자의 연령은 '40~49세'가 23.4%로 가장 큰 비중을 보였고, '50~59세'가 23.2%, '60~69세'가 16.6%로 그다음이었음
- 응답자의 거주기간이 10년 미만인 비중이 51.8%로 높고, 10년 이상 거주자는 48.2%로 집계됨

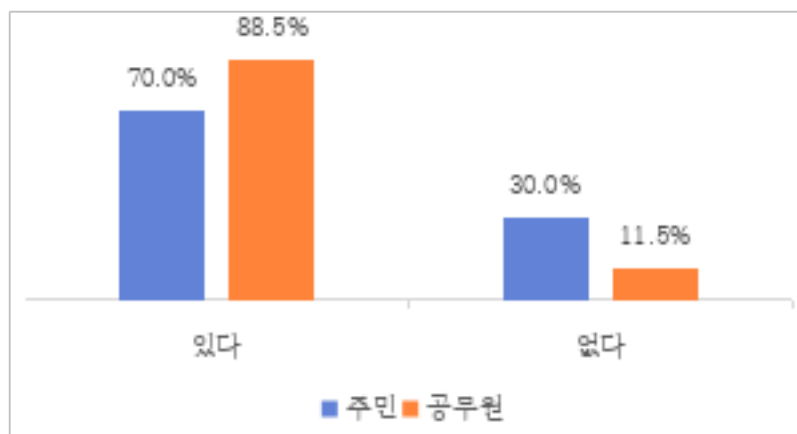


제2절 파주시 지속가능발전 설문조사 결과

1. 지속가능발전의 개념에 대한 이해

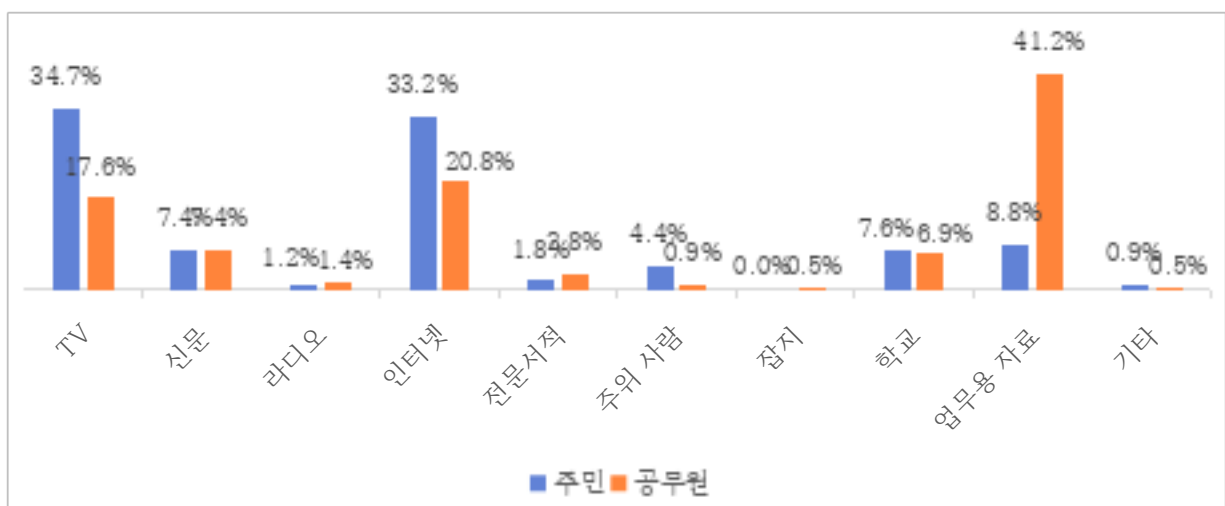
1) '지속가능발전'들어본 적이 있는지?

- (주민) '지속가능발전'이라는 말을 들어본 적이 '있다'는 응답자(70.0%)가 '없다'는 응답자(30.0%)보다 상당히 많았음
- (공무원)'지속가능발전'이라는 말을 들어본 적이 '있다'(88.5%)는 응답이 '없다'(11.5%)는 응답보다 대단히 많은 것으로 나타남



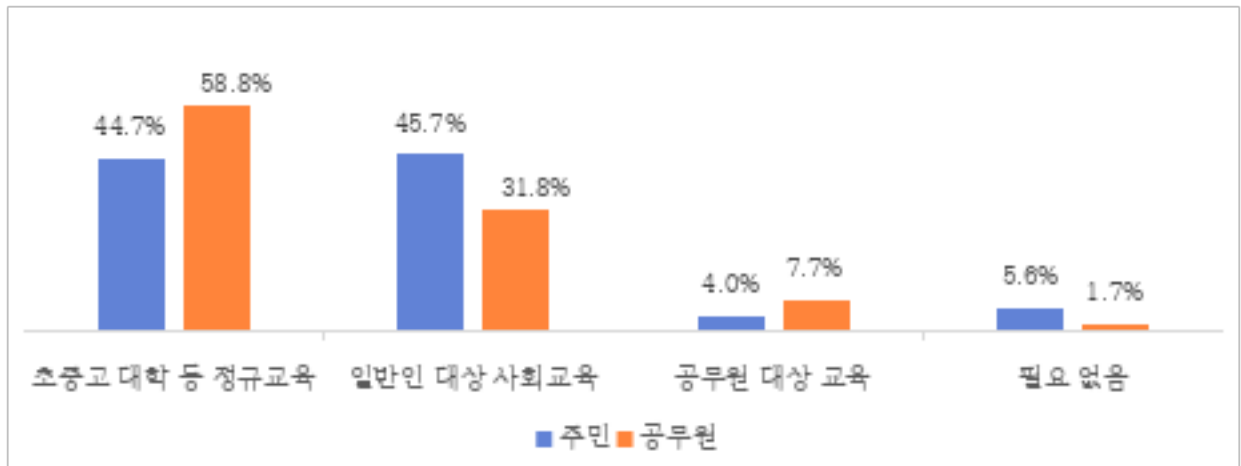
2) '지속가능한 발전'이라는 말을 주로 어디에서 접하는지?

- (주민) '지속가능한 발전'이라는 말을 들어본 적이 있다는 응답자 중에서 'TV'에서 접했다는 응답(34.7%)이 가장 많았음
- (공무원) '지속가능한 발전'이라는 말을 들어본 적이 있다는 응답자 중에서 '업무용 자료'에서 접했다는 응답(41.2%)이 가장 많았음



3) 지속가능발전에 대한 인식을 높이기 위해 필요한 교육

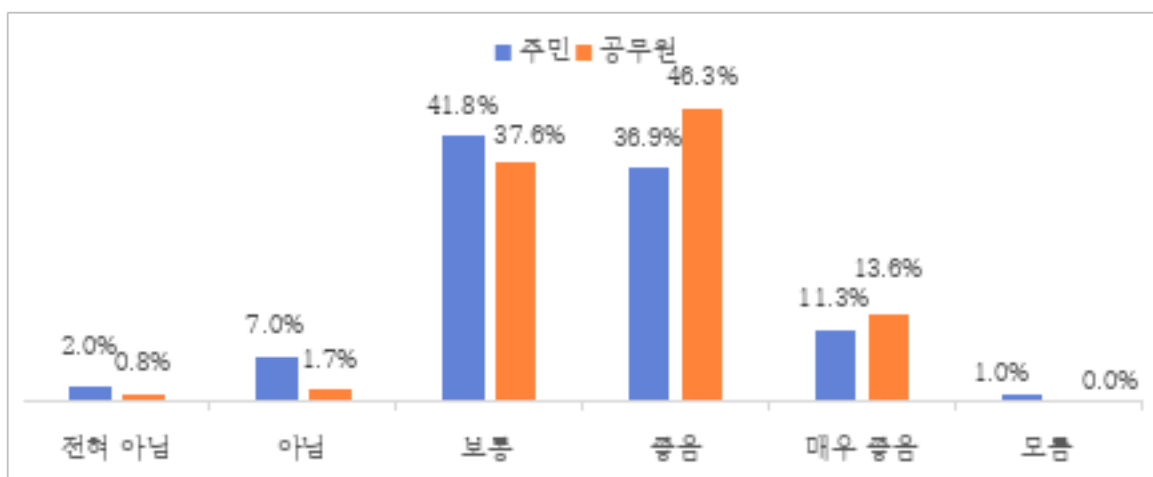
- (주민) 지속가능한 발전에 대한 인식을 높이기 위해 ‘일반인 대상의 교육’이 필요하다(45.7%), ‘초중고 대학 등 정규교육’이 필요하다(44.7%)라고 가장 많이 응답하였음
- (공무원) ‘정규교육에서의 교육’이 필요하다(58.8%)고 가장 많이 응답하였음



2. 파주시 현황에 관한 전반적인 조사

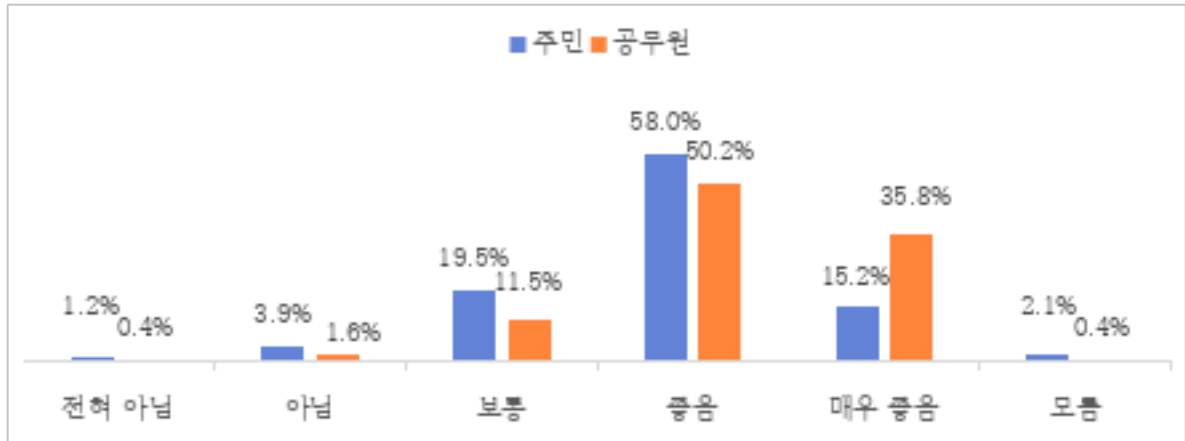
1) 파주시 거주 만족도

- (주민) 파주시가 다른 지역보다 살기 좋다고 생각하느냐는 질문에 응답자의 36.9%가 ‘ 좋음’으로, 41.8%가 ‘보통’이라고 응답하였음
- (공무원) 응답자의 46.3%가 ‘ 좋음’, 13.6%가 ‘매우 좋음’, 37.6%가 ‘보통’으로 응답하였음



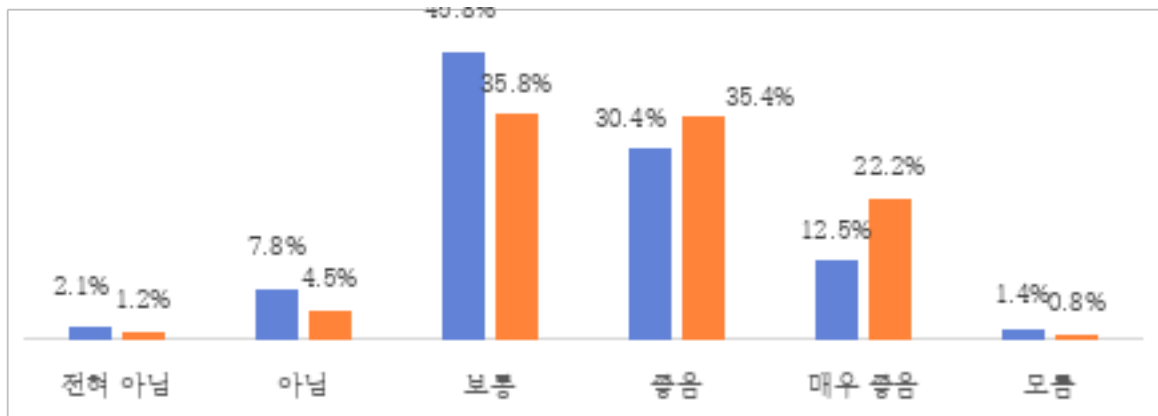
2) 미래 파주시에 대한 기대감

- (주민) 앞으로 파주시가 더 살기 좋아질 것으로 기대하느냐는 질문에 응답자의 58.0%가 ‘좋음’, 19.5%가 ‘보통’이라고 응답하였음
- (공무원) 응답자의 50.2%가 ‘좋음’이라고 응답하였음



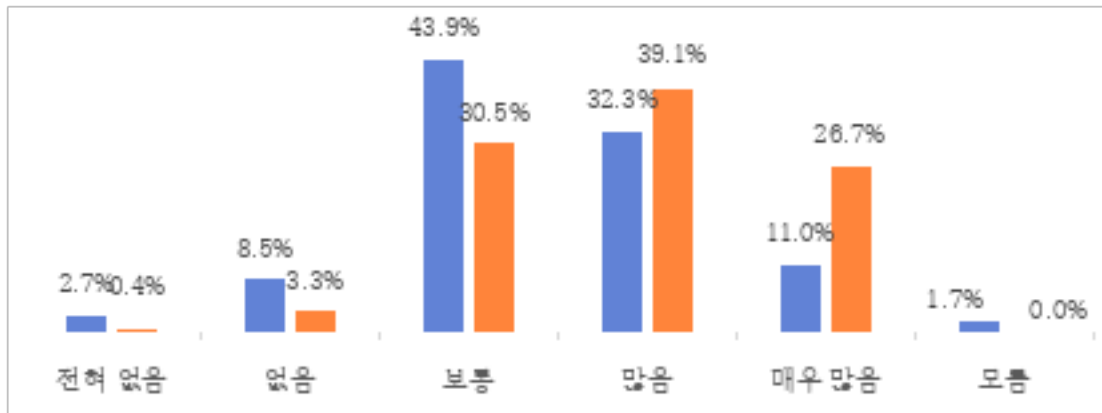
3) 파주시민의 자부심

- (주민) 파주시 주민으로서의 자부심에 대한 질문에는 ‘보통’(45.8%), ‘좋음’(30.4%)라고 응답하였음
- (공무원) 응답자의 35.4%가 ‘좋음’이라고 가장 많이 응답하였음



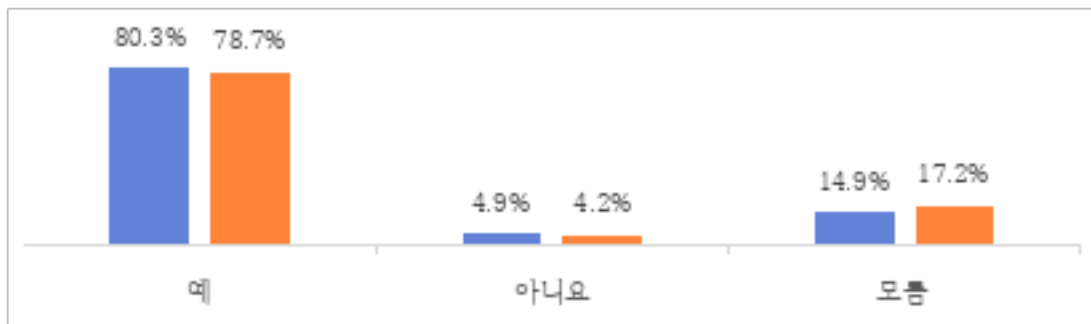
4) 지역소식, 시정에 대한 관심도

- (주민) 지역소식이나 시정에 대한 관심도에 대해서는 가장 많은 응답자(43.9%)가 ‘보통’ 다음 (32.3%)이 ‘많음’이라고 응답하였음
- (공무원) 응답자의 39.1%가 ‘많음’, 30.5%가 ‘보통’이라고 응답하였음



5) 파주시 거주 의향

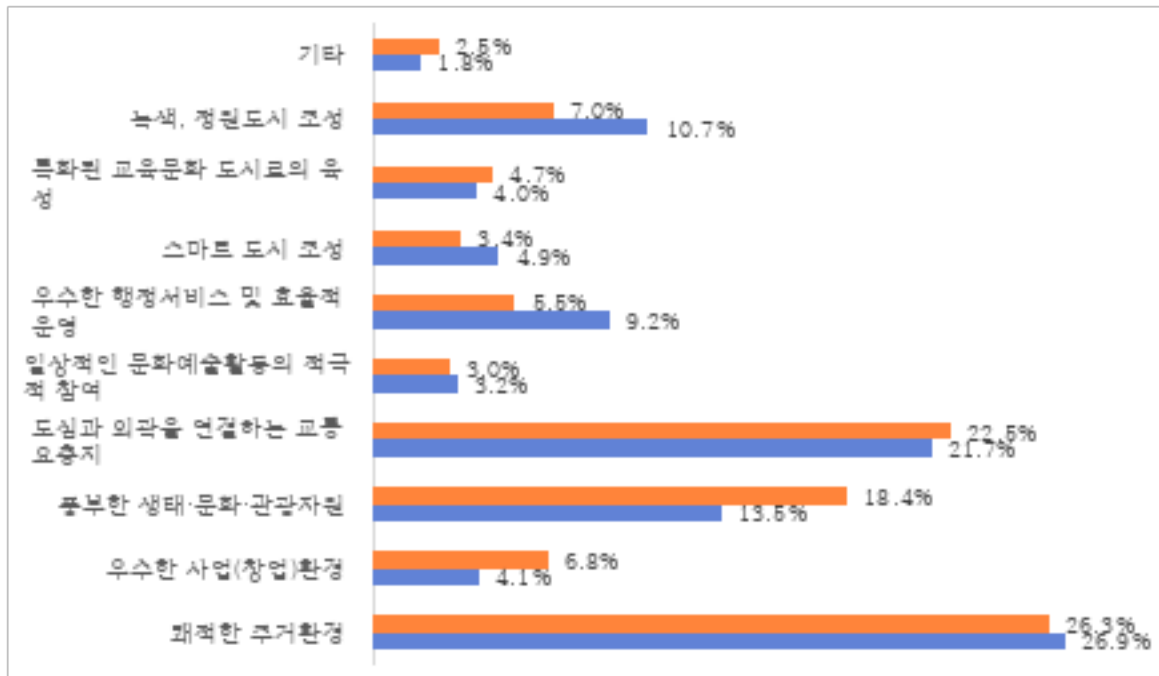
- (주민) 파주시에서 계속 거주할 생각이 있느냐는 질문에 응답자의 가장 많은 80.3%가 ‘예’ 라고 응답하였음
- (공무원) 응답자의 가장 많은 78.7%가 ‘예’라고 응답하였음



3. 파주시 발전요인에 관한 의식 조사

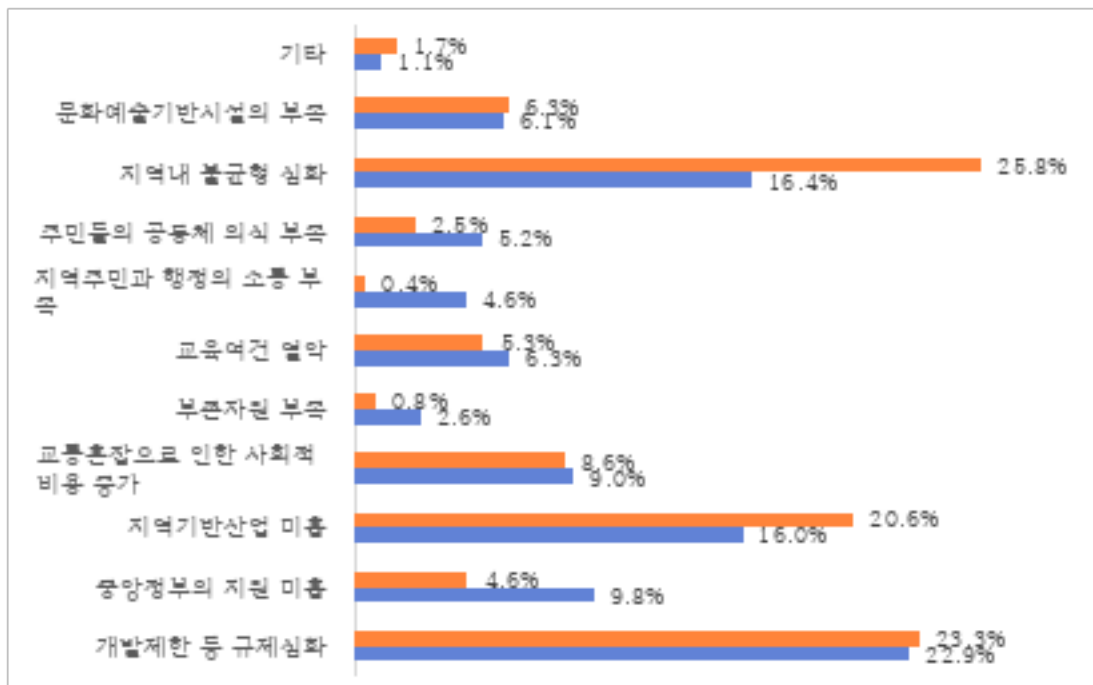
1) 파주시 발전을 촉진시킨 가장 중요한 요인(복수 응답)

- (주민) 파주시의 발전을 촉진시킨 가장 중요한 요인에 대해서는 1순위 응답으로 응답자의 26.9%가 ‘쾌적한 주거환경’이라고 응답했고, ‘도심과 외곽을 연결하는 교통 요충지’라는 응답이 21.7%로 그다음을 차지하였음
- (공무원) 응답자의 26.3%가 ‘쾌적한 주거환경’이라고 응답했고, ‘도심과 외곽을 연결하는 교통 요충지’(22.5%)이라는 응답이 그다음으로 나타났음



2) 파주시 발전을 저하시킨 가장 결정적인 요인(복수 응답)

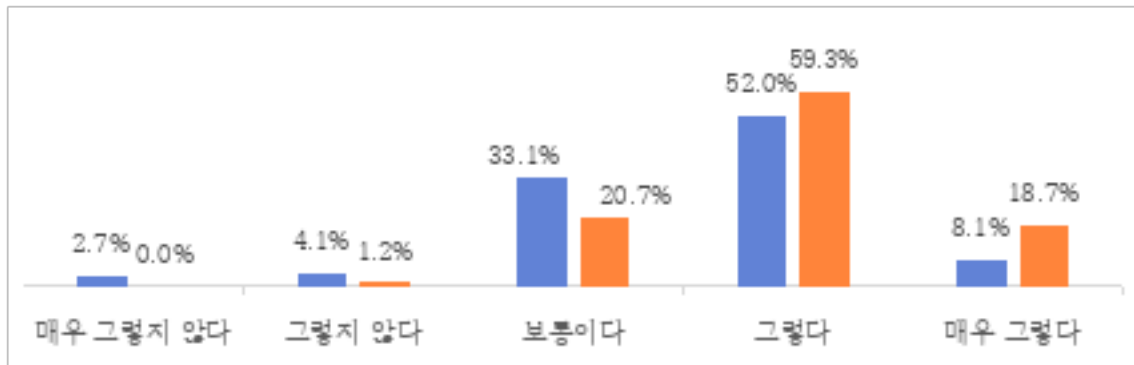
- (주민) 파주시 발전을 저하시켰던 요인에 대해서는 주민 응답자의 22.9%가 ‘개발제한 등 규제 심화’를 원인이라고 응답하였고, ‘지역내 불균형 심화’라는 응답이 16.4% ‘지역기반산업 미흡’(16.0%)을 비슷한 비율로 응답하였음
- (공무원) 응답자 중에서 가장 많은 25.8%가 ‘지역내 불균형 심화’를 들었고, ‘개발제한 등 규제 심화’(23.3%)를 그다음 원인으로 응답하였음



3) 파주시 10년의 변화에 대한 응답

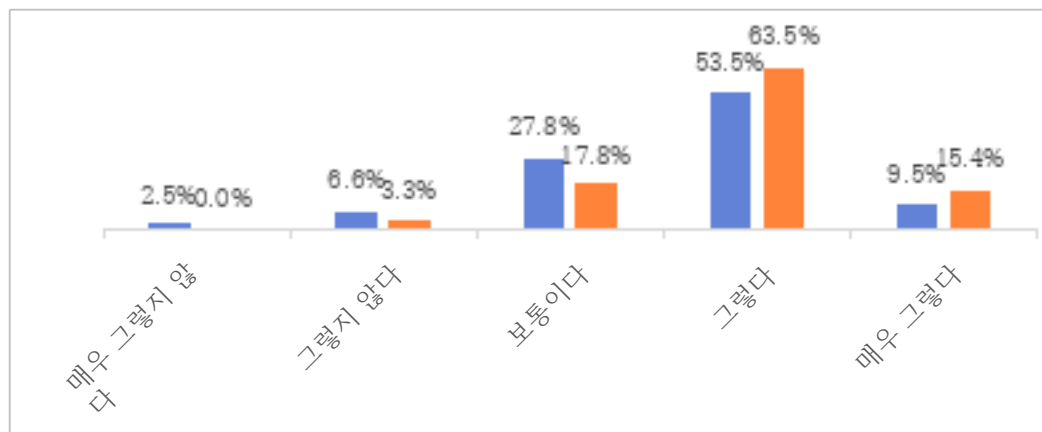
가) 경제발전 분야

- (주민) 지난 10년간 파주시 경제발전에 대한 질문에 응답자의 가장 많은 50.2%가 ‘그렇다’라고 응답하였음
- (공무원) 응답자의 50.3%가 ‘그렇다’라고 긍정적인 응답을 하였음



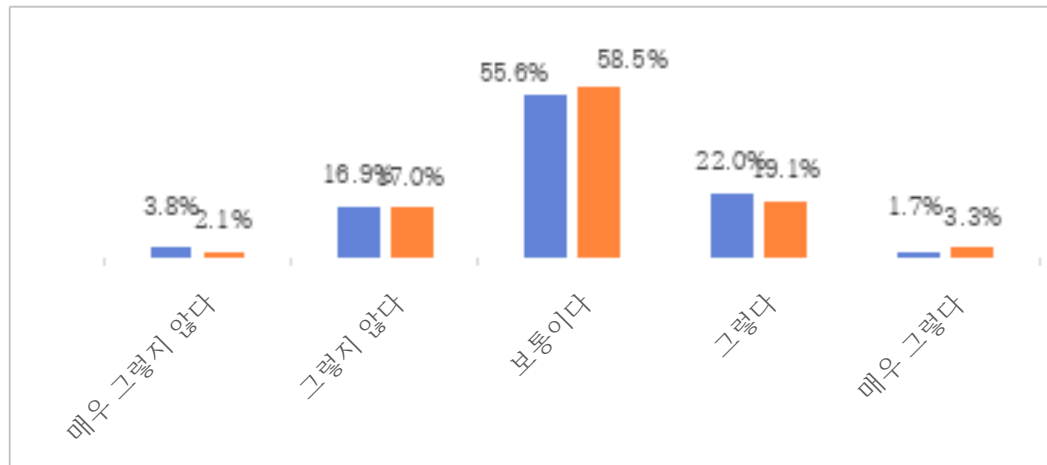
나) 환경개선 분야

- (주민) 지난 10년간 파주시의 환경개선에 대한 질문에 응답자의 53.5%가 ‘그렇다’라고 응답하였으며, 27.8%가 ‘보통’이라고 하였음
- (공무원) 응답자의 63.5%가 ‘그렇다’이라고 응답하여 주민들의 응답과는 차이가 있음



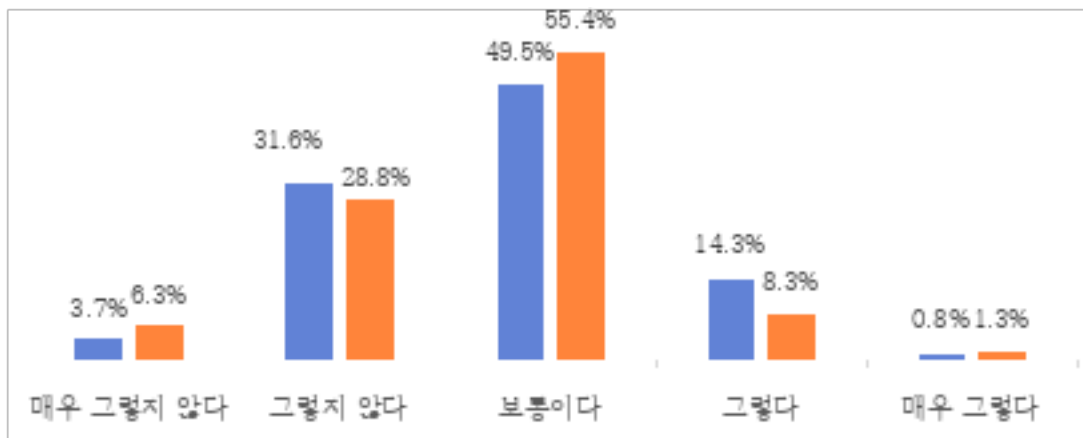
다) 주민 사이의 신뢰

- (주민) 지난 10년간 주민 사이의 신뢰도에 대해서는 응답자의 55.6%가 ‘보통’이라고 응답하였음
- (공무원) 응답자의 58.5%가 ‘보통’이라고 응답하여 주민들의 의식과 별 차이가 없는 것으로 나타남



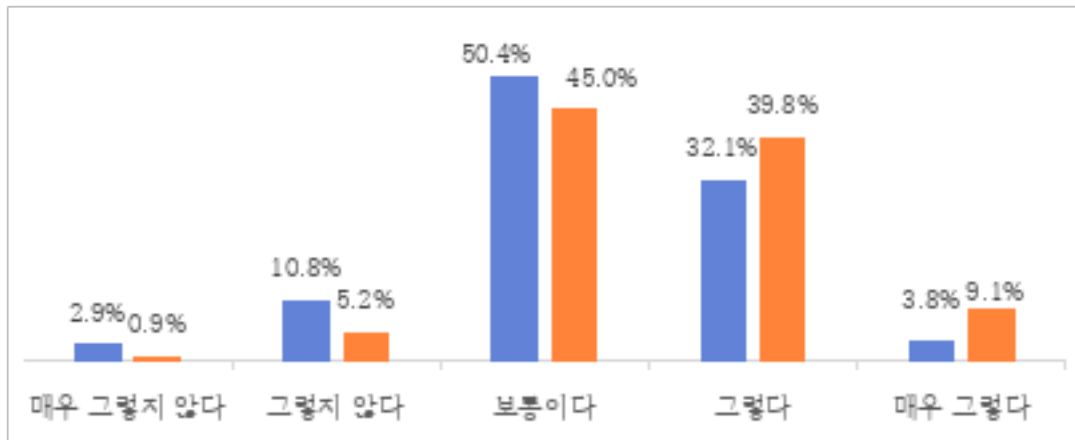
라) 빈부격차 해소

- (주민) 지난 10년간 파주시의 빈부격차가 줄었는지에 대한 질문에 응답자의 49.5%가 ‘보통’이라고 응답하였고, 31.6%가 ‘그렇지 않다’라고 응답함
- (공무원) 응답자의 55.4%가 ‘보통’, 28.8%가 ‘그렇지 않다’라고 응답하였음



마) 주민과 행정간 교류

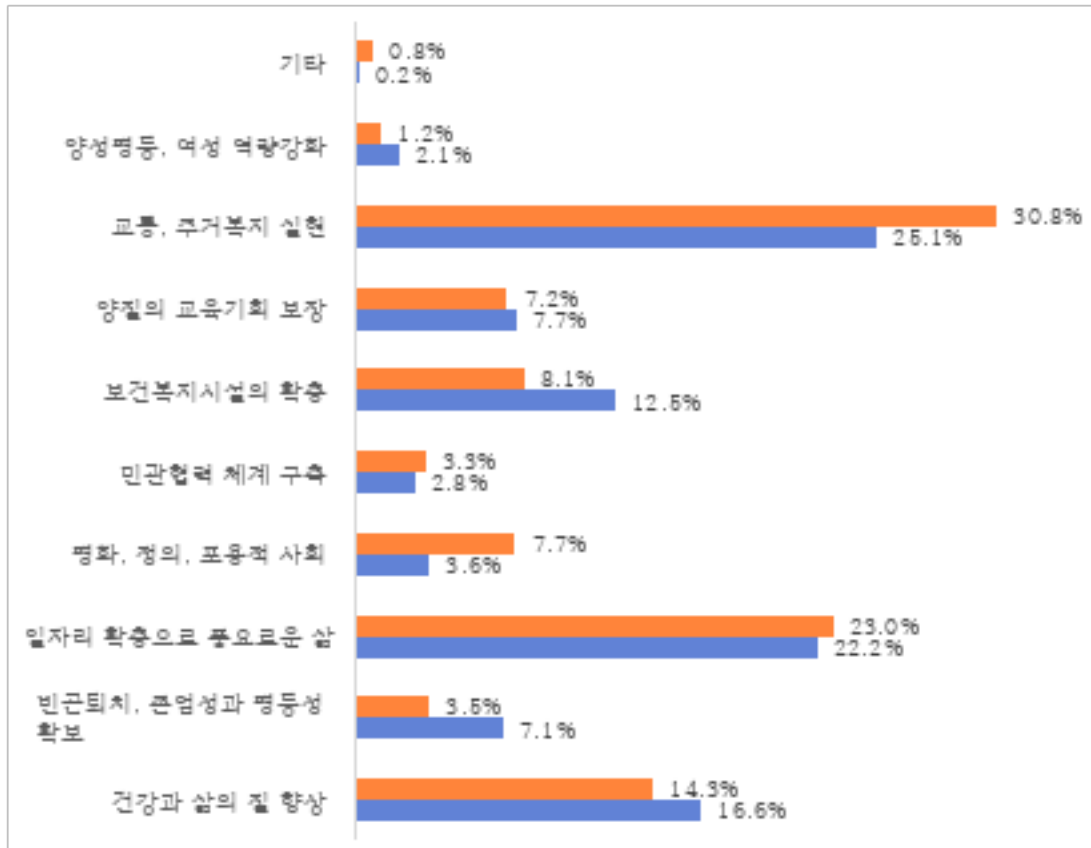
- (주민) 지난 10년간 파주시에서 주민과 행정 간에 소통과 교류가 활발해졌는가에 대한 질문에 응답자의 50.4%가 ‘보통’이라고 응답하였음
- (공무원) 응답자의 45.0%가 ‘보통’이라고 응답하였으며, 39.8%가 ‘그렇다’라고 응답하여 주민들의 생각과 차이가 있음



4. 파주시 지속가능발전 현안 조사

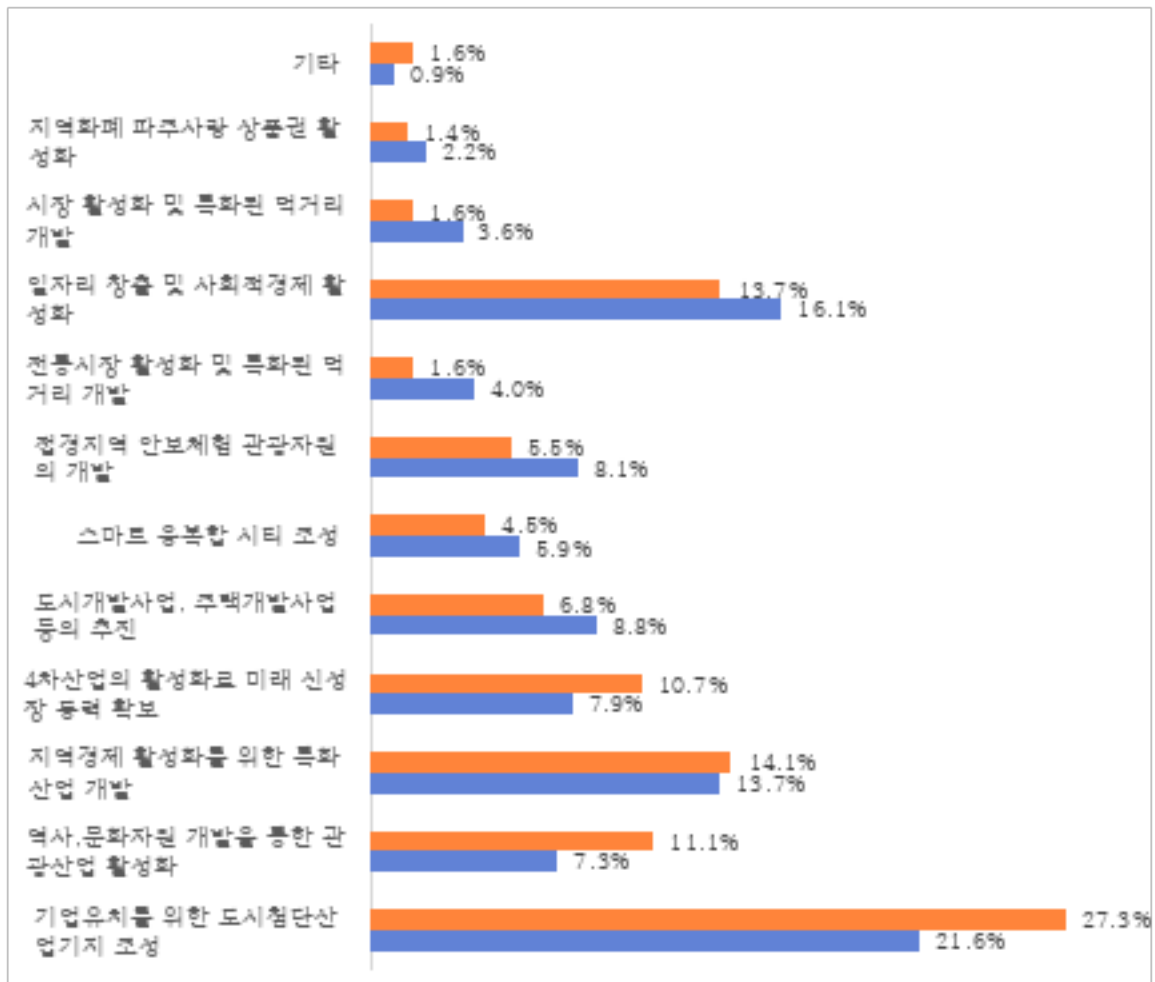
1) 사회적 통합을 위해 가장 중요한 것(복수 응답)

- (주민) 파주시의 사회적 통합을 위해 가장 중요한 것이 무엇이라는 질문에 가장 많은 응답은 ‘교통, 주거복지 실현’으로 25.1%가 ‘일자리 확충으로 풍요로운 삶’, 22.2%로 응답하였음
- (공무원) 응답자의 30.8%가 ‘교통, 주거복지 실현’이라고 가장 많이 응답하였음



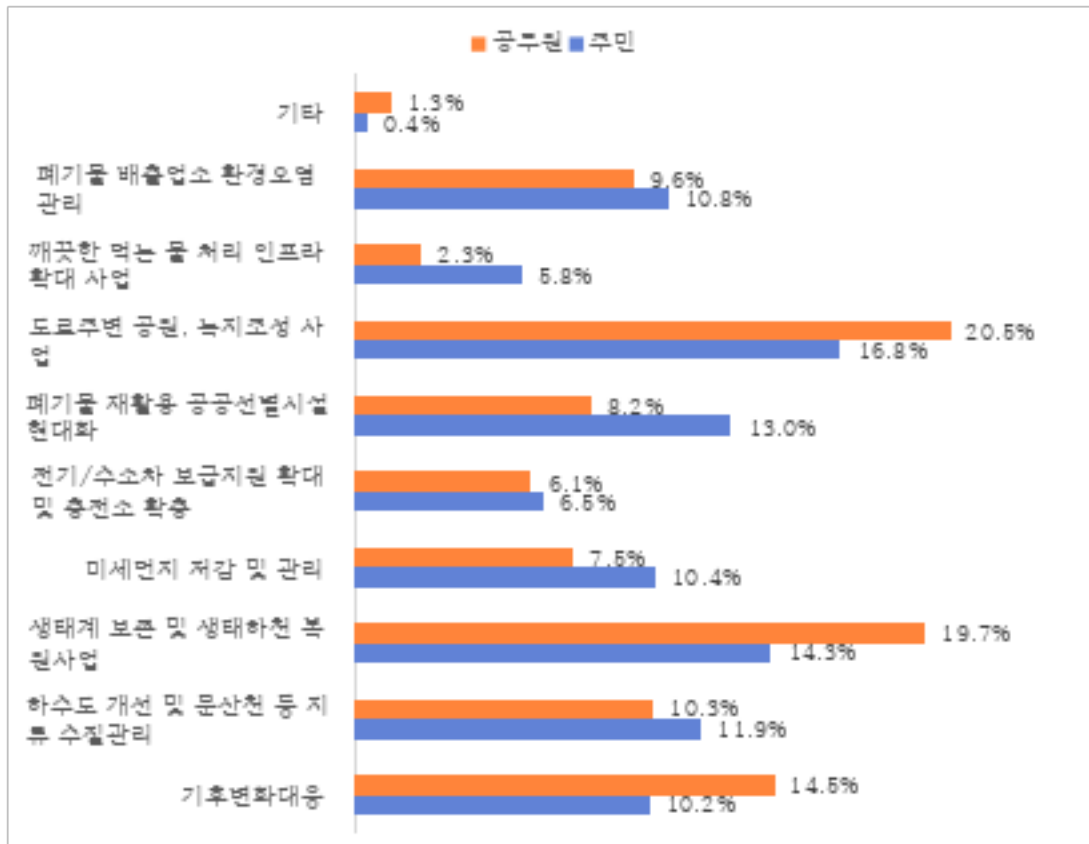
2) 경제발전을 위해 가장 중요한 것(복수 응답)

- (주민) 파주시의 경제발전을 위해 가장 중요한 것이 무엇이라는 질문에 가장 많은 응답으로 21.6%가 ‘기업유치를 위한 도시첨단산업기지 조성’이라고 응답하였으며, 다음이 ‘일자리 창출 및 사회적경제 활성화’(16.1%), ‘지역경제 활성화를 위한 특화산업개발’(13.7%)을 들었음
- (공무원) 응답자의 27.3%가 ‘기업유치를 위한 도시첨단산업기지 조성’이라고 가장 많이 응답하였고, 그다음으로 ‘지역경제 활성화를 위한 특화산업개발’이 14.1%이었음



3) 환경보전을 위해 가장 중요한 것(복수 응답)

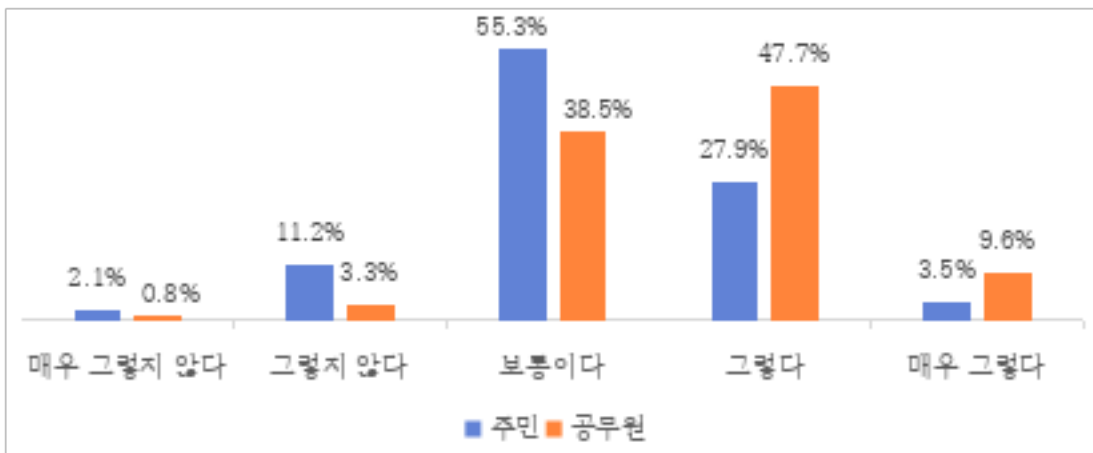
- (주민) 파주시의 환경보전을 위해 가장 중요한 것이 무엇이라는 질문에 1순위 응답으로 ‘도로 주변 공원, 녹지조성 사업’(16.8%), ‘생태계보존 및 생태하천 복원사업’(14.3%)을 각각 가장 많이 응답하였음
- (공무원) 응답자의 20.5%가 ‘도로주변 공원, 녹지조성 사업’, 19.7%가 ‘생태계보존 및 생태하천 복원사업’을 14.5%가 ‘기후변화 대응’에 응답하였음



5. 파주시 행정과 주민참여에 관한 조사

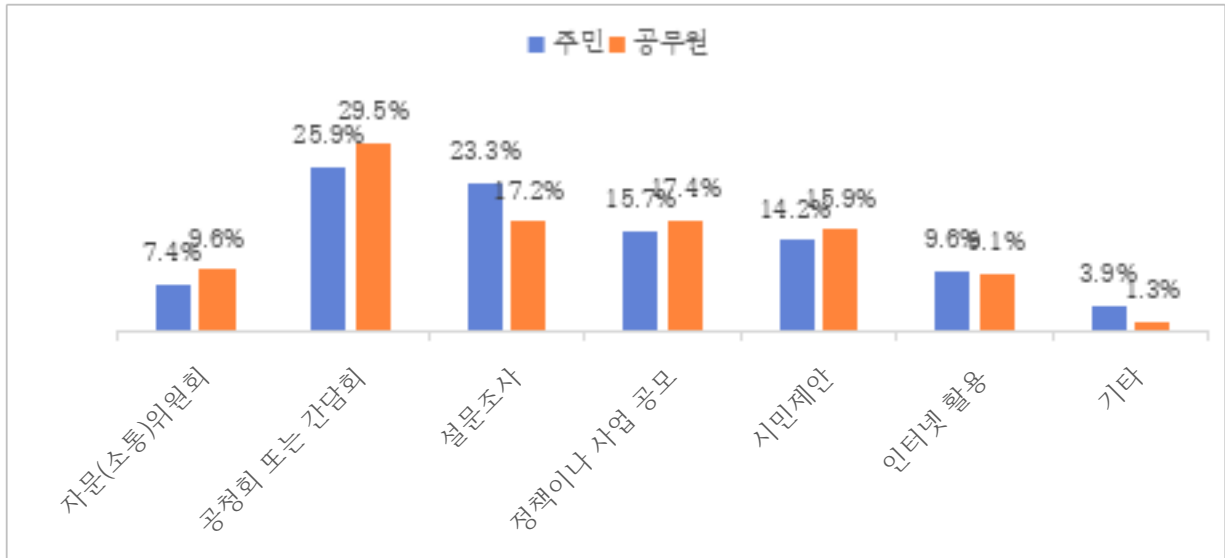
1) 주민의견 반영 정도

- (주민) 파주시가 정책이나 사업을 추진할 때 주민의 의견을 충분히 반영하는지를 묻는 질문에 응답자의 55.3%가 ‘보통’, 27.9%가 ‘그렇다’라고 응답하였음
- (공무원) 응답자의 47.7%가 ‘그렇다’라고 응답하여 주민들이 느끼는 바와 차이가 있음



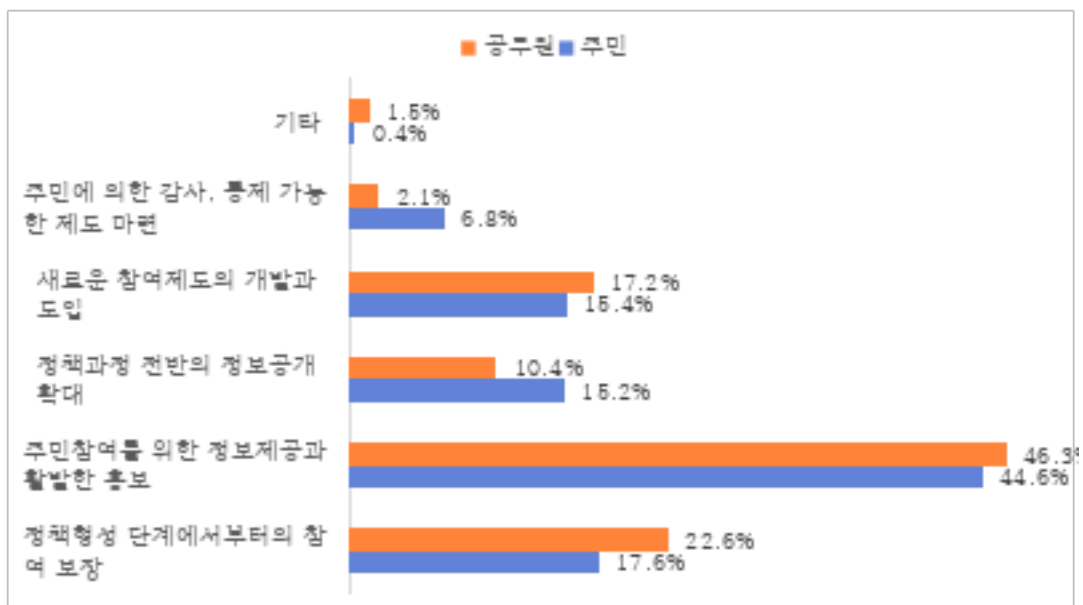
2) 바람직한 주민의견 반영 방식(복수 응답)

- (주민) 파주시의 주민 의견 반영 방식에 관한 질문에 응답자의 가장 많은 25.9%가 ‘공청회 또는 간담회’라고 응답하였고, 다음이 ‘설문조사’라고 응답한 것이 23.3%임
- (공무원) 응답자의 가장 많은 29.5%가 ‘공청회 또는 간담회’라고 응답하였음



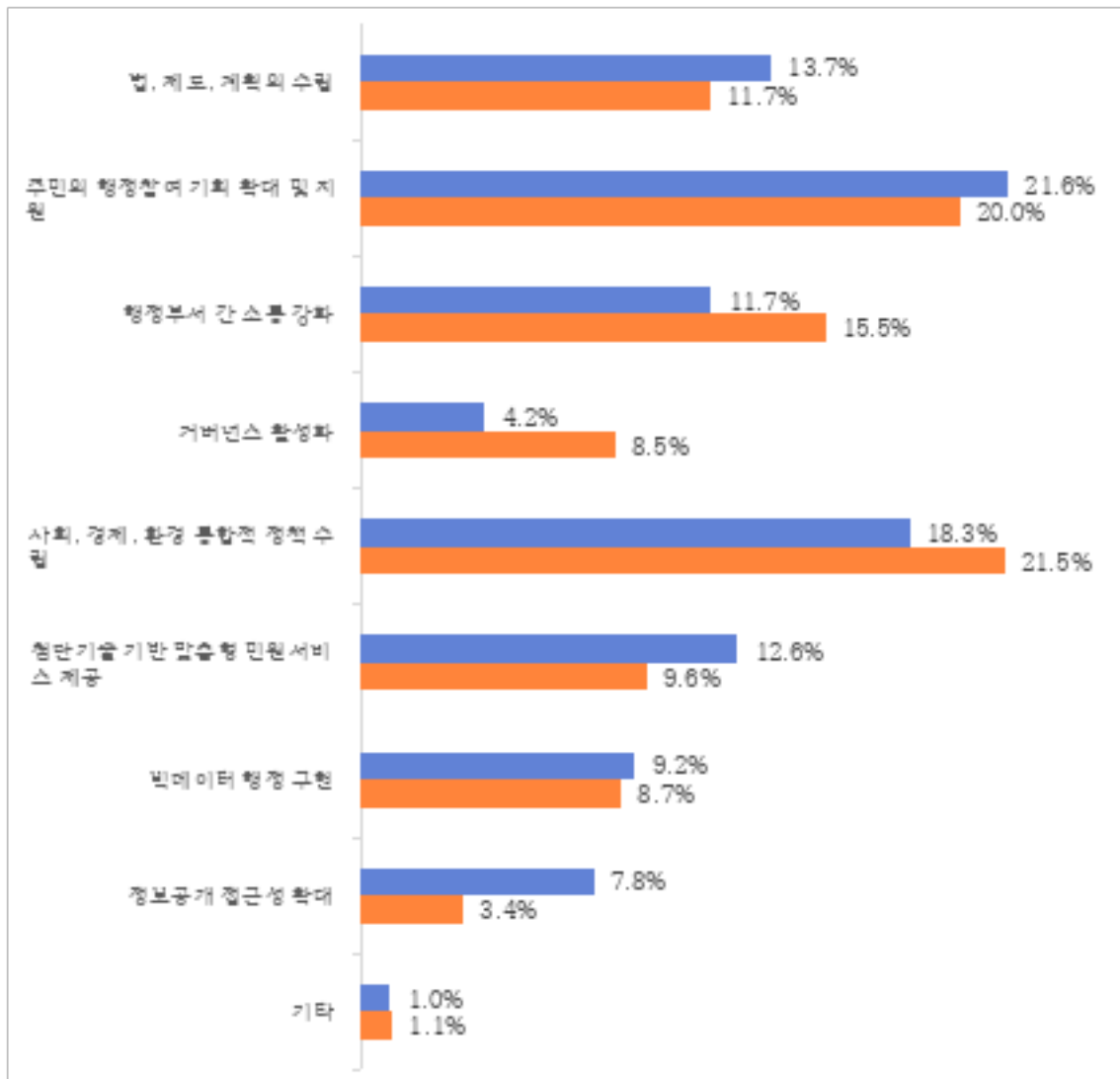
3) 주민참여 효과 증진을 위해서는?(복수 응답)

- (주민) 행정에 있어서 주민참여 효과의 향상을 위한 일이 무엇인가라는 질문에 대해서 응답자의 44.6%가 ‘주민참여를 위한 정보제공과 활발한 홍보’라고 응답하였음
- (공무원) 응답자의 46.3%가 ‘주민참여를 위한 정보제공과 활발한 홍보’라고 응답하였음



4) 파주시가 지속가능발전을 위해 행정적으로 해야 할 일은?(복수 응답)

- (주민) 파주시의 행정과 관련하여 지속가능발전을 위해 해야 할 일에 대한 질문에 응답자의 21.6%가 '주민의 행정참여 기회 확대 및 지원'을 가장 많이 응답하였고, 그다음으로 18.3%가 '사회, 경제, 환경 통합적 정책 수립'이라고 응답하였음
- (공무원) 응답자의 21.5%가 '사회, 경제, 환경 통합적 정책 수립'이라는 응답을 가장 많이 하였고, 그다음으로 20.0%가 '주민의 행정참여 기회 확대 및 지원'에 응답하였음



제3절 파주시 지속가능성 진단

1. 지속가능성 진단의 개요

1) 진단대상 지역의 선정 및 진단시기

[진단대상 지역선정]								
강원	충북	충남	전북	전남	경북	경남	경기	합계
4	2	5	6	5	9	5	18	54

- 전국 시급 기초 지자체 중 인구 50만 미만 시 중 파주시와 비교될 만한 도시 54개 선정. 비교 평가함
- 진단지역 인근 도시 및 전국 시급 도시 중 진단지역과 입지 및 인구 여건 등을 고려하여 비교대상 지역을 선정함
- 진단시기 : 2023년 3월 22일 ~ 28일

2) 진단 범위

- 사회, 경제, 환경, 제도 각 분야별 진단 및 종합 진단 실시

3) 진단평가 지표의 선정

- 분야별 주요 의제가 반영된 지속가능성 진단 체크리스트 관련 핵심지표(39개)로 평가
- 지속가능성 진단 체크리스트 및 평가지표

(1) 사회분야

주요의제	지속가능성 진단 체크리스트	평가지표	출처
인구문제	인구소멸 위기를 극복하기 위한 종합대책이 실효적 성과가 있는가?	1-1. 인구증감률	국가통계포털
		1-2. 천명당 출생아 수	e지방지표-테마별-삶의 질-저출산고령화
노동·소득 문제	소득양극화, 상대적 빈곤율 등 각종 분배 지표가 개선되고 있는가?	1-3. 경제활동참가율	국가통계포털
		1-4. 청년고용률	(고용과 노동)
교육환경 개선	평생교육 참가인원이 지속적으로 증가하고 있는가?	1-5. 천명당 평생교육프로그램 수	2020년 평생교육통계 자료집
		1-6. 천명당 평생교육학습자수	(엑셀/부록)
보건·안전·복지	시민의 건강과 안전, 복지를 위한 예산집행실적이 지속적으로 증가하고 있는가?	1-7. 사회복지예산 비중	국가통계포털
		1-8. 보건복지사업 종사자비율	(e지방지표-사회통합)

주요의제	지속가능성 진단 체크리스트	평가지표	출처
불평등 해소	사회적 약자의 불평등 해소를 위한 제도적 차원의 프로그램이 시행되고 있는가?	1-9. 미충족 의료율	e지방지표-삶의 질
주거안정	(주민의 주거안정도 진단을 위함.)일반가구의 주택소유율이 높아지고 있는가?	1-10. 주택소유가구 비율	e지방지표-삶의 질
문화·예술 서비스	문화·예술 서비스 확대를 위한 기반시설이 지속적으로 증가하고 있는가?	1-11. 십만명당 문화기반시설수	e지방지표-주제별
사회인프라 (교통, 의료 등) 접근성	공공의료시설 등 접근성 평가 지표 수준이 지속적으로 상향 개선되고 있는가?	1-12. 공공의료시설 30분 이내 접근가능인구비율	국가통계포털-주제별-교통접근성지표-의료시설

(2) 경제분야

주요의제	지속가능성 진단 체크리스트	평가지표	출처
산업, 일자리 확충	양질의 일자리 확충으로 고용률이 증가하고 실업률이 감소하고 있는가?	2-1. 고용률	e지방지표-삶의 질
		2-2. 실업률	
지역내 총생산	지역내 총생산액은 증가하고 있는가?(GRDP÷인구수)	2-3. 1인당 GRDP	e지방지표- 성장과 안정
사업체 현황	지역내 사업체 및 종사자수가 증가하고 있는가?	2-4. 인구천명당 사업체수	e지방지표- 성장과 안정
		2-5. 인구천명당 종사자수	
제조업 비중	지역내 제조업은 활성화 되고 있는가?	2-6. 인구천명당 제조업 사업체수	e지방지표- 성장과 안정
		2-7. 인구천명당 제조업 종사자수	
고용안정	상용근로자의 비중이 높아 고용안정에 기여하고 있는가?	2-8. 상용직근로자 비중	e지방지표- 고용과 노동
재정 건전성	지자체 재정자립도가 지속적으로 개선되고 있는가?	2-9. 재정자립도	e지방지표- 성장과 안정
예산규모	연간 지자체 예산규모는 적정한가?(예산액÷인구수)	2-10. 주민1인당 세출예산액	지방재정365 - 재정현황

(3) 환경분야

주요의제	지속가능성 진단 체크리스트	평가지표	출처
대기오염, 온실가스감축	대기오염 및 온실가스감축 목표를 달성하고 있는가?	3-1. 미세먼지오염도(10PM)	국가통계포털 -주제별-대기오염도
		3-2. 온실가스감축률	국가온실가스종합관리시스템
기후변화	이상 기후 현상은 얼마나 자주 일어나고 있는가?	3-3. 폭염일수(최고기온)	기상자료개방포털
		3-4. 한파일수(최저기온)	
물 (수자원, 수질) 관리	수자원을 종합적으로 개발, 관리하여 물공급은 원활히 하고 있는가?	3-5. 상수도보급률	e지방지표-환경
폐기물 및 재활용 관리	폐기물 처리 및 재활용 실적은 양호한가?	3-6. 1인당 생활폐기물배출량	e지방지표-환경
		3-7. 재활용률	
친환경 에너지	친환경 에너지 보급비율을 높여 화석연료 소비를 줄이고 있는가?	3-8. 1인당 석유류소비량(kl)	지자체 기본통계
생태계 관리/ 생물 다양성	생태계 관리 및 생물다양성 관리를 위해 녹지 전략을 구축하고 있는가?	3-9. 녹지비율 (녹지면적/도시면적)×100	e지방지표-환경

(4) 제도/거버넌스(Governance) 분야

주요의제	지속가능성 진단 체크리스트	평가지표	출처
제도적 구조	공무원 및 기초의원 1인당 주민수가 적정하여 행정서비스제공에 문제가 없는가? (인구수 ÷ 공무원수(기초의원수))	4-1. 공무원 1인당 주민수	기관별(광역시도)통계 소관 시군 공무원수로 검색
		4-2. 기초의원1인당 주민수	2022년 기준 전국 기초의원정수현황(pdf 자료)
정책의 투명성 및신뢰성	정보공개 범위 확대와 공개정보의 질적 수준이 확보되고 있는가?	4-3. 정보공개종합평가등급	2019 정보공개종합평가(hwp자료)
소통 교류와 협력을 통한 파트너십 강화	국내외 자매결연도시와의 교류협력실적이 증가되고 있는가?	4-4. 국내 자매결연도시수	각 지자체 홈페이지
		4-5. 해외 자매결연도시수	대한민국 시도지사협의회 자료실- 국제교류현황
공공기관의 청렴도	지자체 공직자의 청렴도가 지속적으로 개선되고 있는가?	4-6. 지자체 종합청렴도등급	2021 공공기관청렴도측정결과(hwp자료)
지역안전도	지역주민의 생활안전과 재난으로부터의 안전성이 확보되고 있는가?	4-7. 천명당 화재발생건수	e-지방지표 - 안전
		4-8. 지역안전등급(범죄)	

4) 진단평가 방법

- 지표값의 지수 표준화 변환 방법으로 평가

***공식(1)**

「대상지역 표준화 지수(Y) = {(대상 평가값(Vi)-최소값(min-X)) / {최대값(max-X)-최소값(min-X)}}」

***공식(2)**

「대상지역 표준화 지수(Y) = {(최대값(max-X) - 대상 평가값(Vi)) / {최대값(max-X)-최소값(min-X)}}」

- 표준화된 값은 0에서 1 사이의 값을 가지며 39개 지표 중 값이 증가할 수록 정(正)의 방향성을 가지는 지표는 공식(1)을 적용하고, 지표 값이 증가할 수록 부(負)의 방향성을 가지는 지표로 미세먼지오염도(10PM), 실업률(%) 등은 공식(2)의 표준화 방식을 적용함
- 표준화 값의 '1'이라는 값은 절대적인 1점이 아니라, 지표별로 가장 좋은 값을 가진 지역을 1점, 가장 후순위 값을 가진 지역을 0으로 설정함. 즉, 표준화된 수치의 의미는 가장 좋은 값을 지닌 지역으로부터 얼마나 떨어져 있느냐에 대한 상대적인 위치를 의미함

5) 평가 기준

- 지표값의 표준 변환된 지수 합계 순위에 의한 평가(비교 지역 54개일 경우)

평가등급	순위	비율
A (우수)	1~10	20%
B (양호)	11~20	20%
C (보통)	21~37	30%
D (미흡)	38~47	20%
E (불량)	48~54	10%

평가부문	평가 지표수	지수합계
사회	12	12점 이내
경제	10	10점 이내
환경	9	9점 이내
제도	8	8점 이내
종합	39	39점 이내

2. 진단결과

1) 지속가능성 진단 결과 집계표

대상 지역	종합 부문		사회부문		경제 부문		환경 부문		제도부문	
	점수	순위	점수	순위	점수	순위	점수	순위	점수	순위
춘천시	18.26	19	5.68	9	2.21	53	6.47	1	3.9	22
원주시	16.93	37	4.71	26	2.27	52	6.15	4	3.81	27
강릉시	15.01	52	3.85	53	2.66	46	4.75	46	3.75	29
삼척시	16.24	46	3.95	52	3.3	37	5.29	27	3.69	30
충주시	18.5	16	4.62	31	3.55	30	5.82	14	4.51	9
제천시	18.38	18	4.52	36	3.2	40	5.97	9	4.68	6
공주시	16.57	42	3.96	51	3.54	31	5.22	30	3.85	26
보령시	17.48	29	5.16	18	3.92	20	4.95	42	3.45	33
아산시	20.5	2	4.55	34	5.47	3	5.5	19	4.97	2
서산시	18.41	17	5.49	12	4.36	13	5.36	26	3.2	39
당진시	16.87	38	5.01	23	4.8	9	3.88	53	3.18	40
전주시	18.72	12	5.36	16	2.46	47	6.04	7	4.87	4
군산시	15.14	51	3.99	50	3.32	36	4.3	50	3.52	31
익산시	17.95	25	4.7	27	3.54	32	5.38	24	4.33	11
정읍시	15.79	47	3.82	54	3.78	24	5.5	20	2.69	49
남원시	16.24	45	4.44	40	3.79	23	5.07	36	2.95	46
김제시	17.09	35	4.28	47	4.89	8	4.78	45	3.14	42
목포시	15.7	48	5.07	22	2.85	43	4.3	51	3.48	32
여수시	18.78	11	4.41	43	4.41	11	5.06	37	4.9	3
순천시	17.71	26	5.86	6	2.83	44	6.31	3	2.71	47
나주시	16.7	40	4.56	33	3.96	17	5.04	40	3.14	41
광양시	19.93	5	5.67	10	5	6	5.05	38	4.22	14
경주시	18	24	4.27	48	4.41	12	5.36	25	3.96	21
김천시	17.39	31	5.15	19	3.6	29	6.13	5	2.51	53
안동시	17.25	34	4.44	39	3.65	28	5.89	11	3.27	37
구미시	17.6	28	4.4	44	4.52	10	5.57	18	3.11	43
영주시	15.6	49	4.67	29	3.48	35	5.07	35	2.37	54
영천시	17.6	27	4.86	24	4.89	7	5.22	29	2.63	50
상주시	14.51	53	4.52	35	3.71	26	3.7	54	2.58	51
문경시	16.31	43	6.12	4	3.53	33	3.98	52	2.69	48
경산시	18.14	21	4.48	37	3.71	25	5.86	12	4.08	19
진주시	18.59	14	5.13	21	3.24	39	6.34	2	3.87	25
통영시	14.39	54	4.32	45	2.32	49	4.52	49	3.23	38
사천시	18.14	20	4.42	42	4.3	14	5.42	22	4	20
밀양시	17.32	32	4.42	41	4.13	16	5.78	16	2.99	44
거제시	16.25	44	4.17	49	3.5	34	4.79	44	3.8	28
의정부	18.8	10	5.86	7	2.77	45	6.09	6	4.08	18
안양시	19.09	8	5.48	13	3.26	38	5.15	33	5.19	1
광명시	16.81	39	5.64	11	2.33	48	4.95	41	3.89	23
동두천	15.54	50	4.59	32	1.46	54	5.6	17	3.89	24

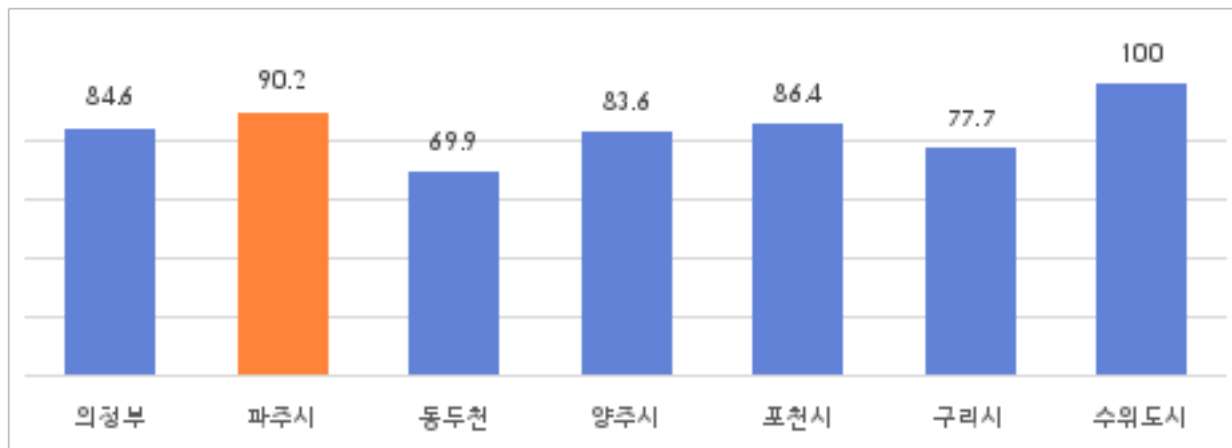
대상 지역	종합 부문		사회부문		경제 부문		환경 부문		제도부문	
	점수	순위	점수	순위	점수	순위	점수	순위	점수	순위
과천시	18.93	9	6.39	3	3.84	22	5.4	23	3.31	36
구리시	17.26	33	4.62	30	2.28	51	6.03	8	4.33	12
오산시	16.96	36	5.41	15	2.3	50	5.04	39	4.21	15
시흥시	18.02	23	5.47	14	3.93	19	5.18	31	3.45	34
군포시	18.1	22	5.74	8	2.89	42	4.94	43	4.52	7
의왕시	17.46	30	5.28	17	2.97	41	4.7	47	4.52	8
하남시	19.95	4	6.45	2	3.69	27	5.44	21	4.37	10
파주시	20.04	3	5.14	20	4.22	15	5.96	10	4.72	5
이천시	22.21	1	6.59	1	6.23	2	5.16	32	4.23	13
안성시	18.69	13	4.71	25	5.39	4	5.24	28	3.34	35
광주시	19.72	6	5.88	5	3.88	21	5.78	15	4.17	16
양주시	18.57	15	4.69	28	3.93	18	5.83	13	4.12	17
포천시	19.2	7	4.31	46	6.78	1	5.12	34	2.99	45
여주시	16.67	41	4.48	38	5	5	4.63	48	2.56	52
평균	17.63		4.92		3.71		5.3		3.7	

2) 지속가능성진단 결과 - 종합평가 등급

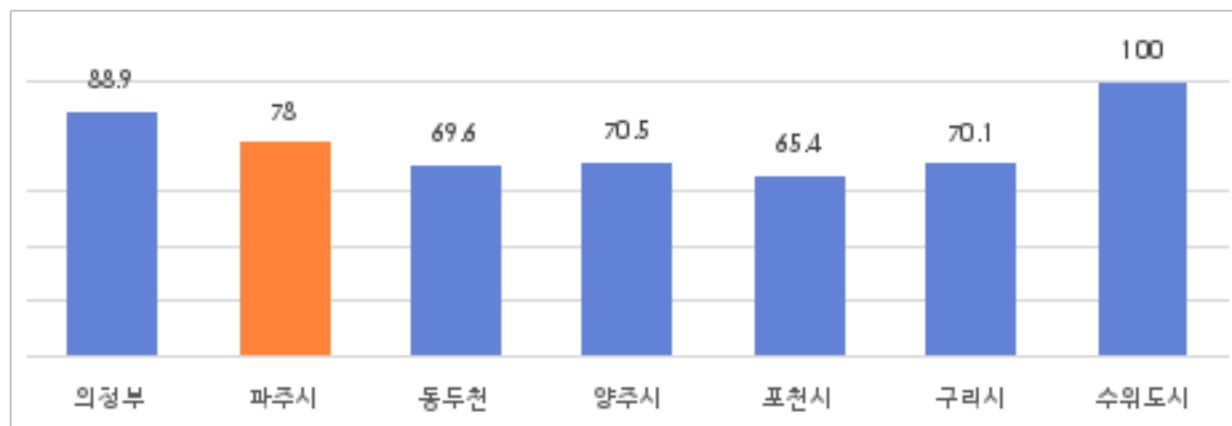
A (우수)	이천시
	아산시
	파주시
	하남시
	광양시
	광주시
	포천시
	안양시
	과천시
	의정부시
	여주시
	전주시
	안성시
B (양호)	진주시
	양주시
	충주시
	서산시
	제천시
	춘천시
	사천시
	경산시
	군포시
C (보통)	시흥시
	경주시
	익산시
	순천시
	영천시
	구미시
	보령시
	의왕시
	김천시
	밀양시
	구리시
	안동시
	김제시
D (미흡)	광명시
	나주시
	여주시
	공주시
	문경시
	거제시
	남원시
	삼척시
	정읍시
	목포시
	영주시
E (불량)	동두천시
	군산시
	강릉시
	상주시
	통영시

3) 지속가능성진단 결과 - 인근 도시 평가 비교

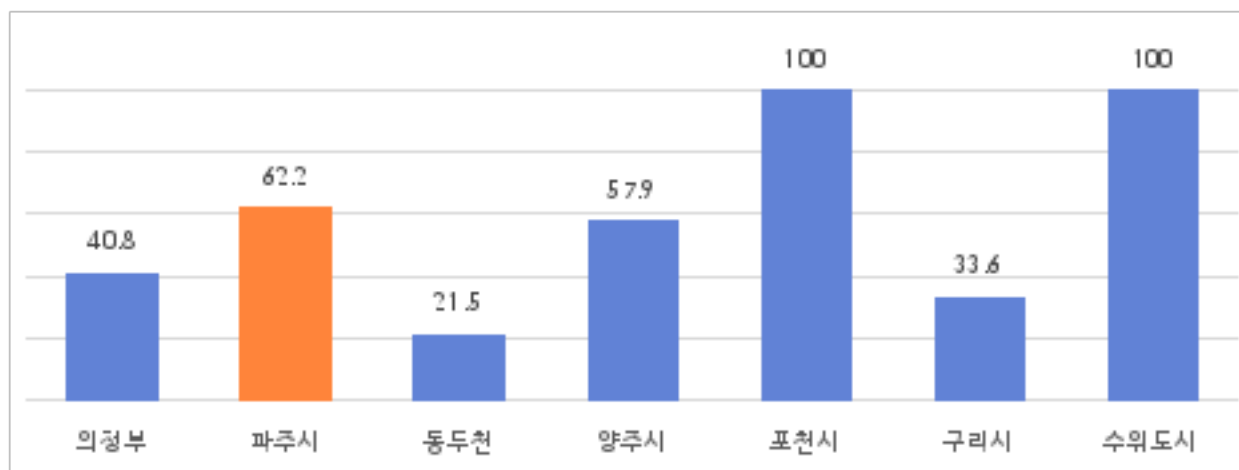
(1) 인근 도시 종합평가 비교



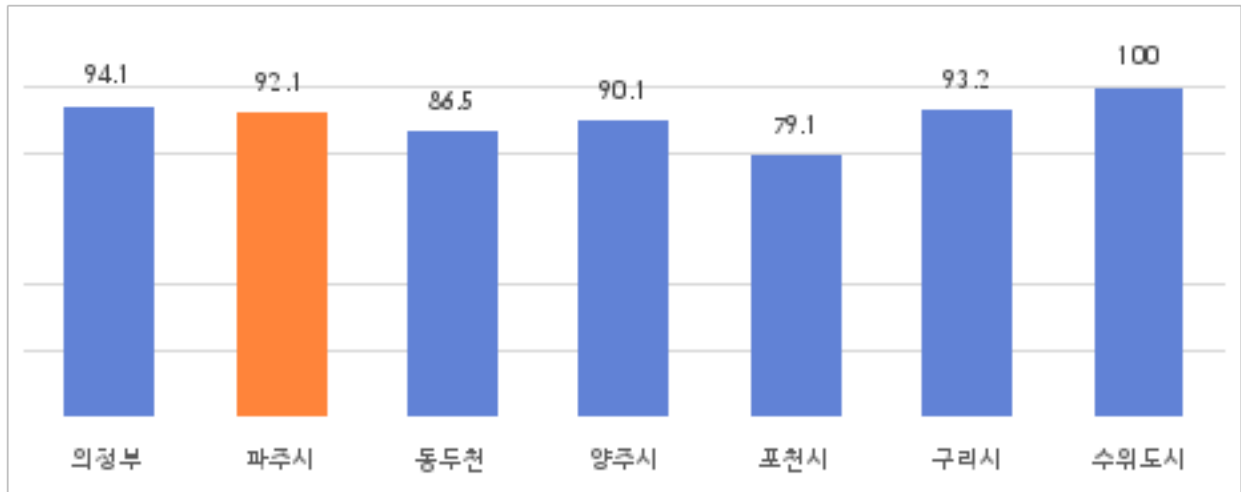
(2) 인근 도시 사회부문 평가 비교



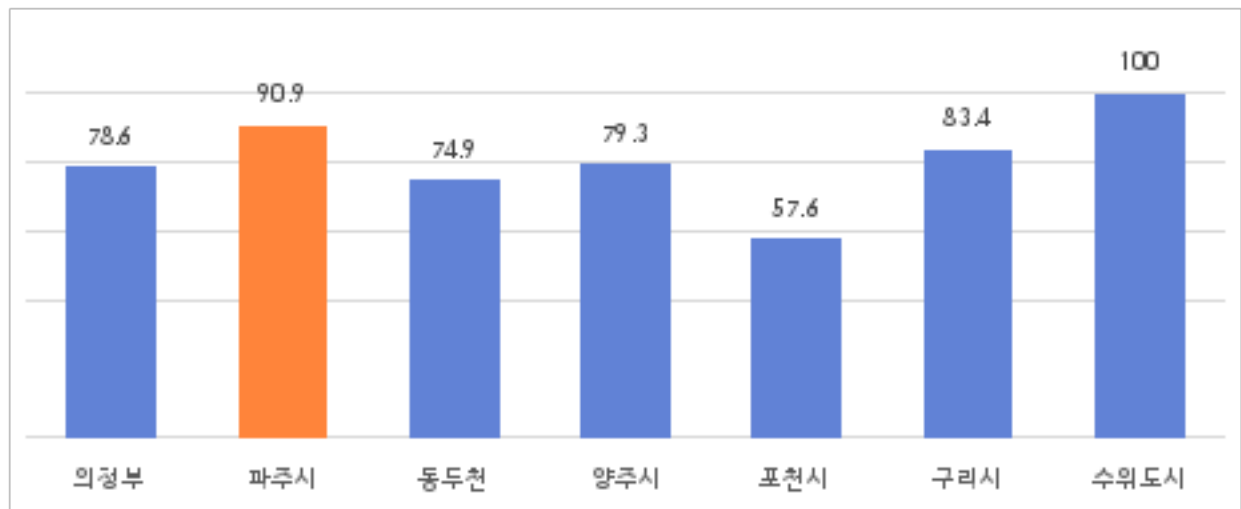
(3) 인근 도시 경제부문 평가 비교



(4) 인근 도시 환경부문 평가 비교



(5) 인근 도시 제도부문 평가 비교



3. 파주시 지속가능성 진단 지표 Data

1) 사회부문

지표	기준년도	파주시 data	대상지 평균	평균과 차이
1-1. 인구증감률	2021	3.62	0.04	3.58
1-2. 천명당 출생아수	2021	5.35	4.87	0.48
1-3. 경제활동참가율	2022.2/2	61.9	63.5	-1.6
1-4. 청년고용률	2022.2/2	41.5	41.3	0.2
1-5. 천명당 평생교육프로그램수	2020	3.82	3.02	0.8
1-6. 천명당 평생교육학습자수	2020	80.19	96.61	-16.42
1-7. 사회복지예산비중	2020	41.4	34.2	7.2

지표	기준년도	파주시 data	대상지 평균	평균과 차이
1-8. 보건복지사업종사자 비율	2021	7.0	10.1	-3.1
1-9. 미충족 의료율	2021	3.1	5.9	-2.8
1-10. 주택소유가구 비율	2021	49.8	59	-9.2
1-11. 십만명당 문화기반시설수	2020	8.9	8.3	0.6
1-12. 공공의료시설 30분이내 접근가능 인구 비율	2019	92.18	89.27	2.94

2) 경제부문

지표	기준년도	파주시 data	대상지 평균	평균과 차이
2-1. 고용률	2022. 1/2	61.5	61.7	-0.2
2-2. 실업률	2022. 2/2	2.7	2.5	0.2
2-3. 1인당 GRDP(백만원)	2020	44.17	38.58	5.59
2-4. 천명당 사업체수	2021	117.0	120.1	-3.1
2-5. 천명당 종사자수	2021	468.0	456.6	11.4
2-6. 천명당 제조업 사업체수	2021	17.49	11.46	6.03
2-7. 천명당 제조업 종사자수	2021	169.58	97.32	72.26
2-8. 상용직 근로자 비중	2022. 2/2	78.5	74.3	4.2
2-9. 재정자립도	2022	28.9	21.9	7
2-10. 주민 1인당 세출예산액(백만원)	2022	3.76	6.01	-2.25

3) 환경부문

지표	기준년도	파주시 data	대상지 평균	평균과 차이
3-1. 미세먼지오염도(PM10)	2023. 02	48	40	8
3-2. 공공부문 온실가스감축률	2020	33.74	35.38	-1.64
3-3. 폭염일수(최고기온)	2023	4	6	-2
3-4. 한파일수(최저기온)	2021	23	6	17
3-5. 상수도보급률	2020	99.1	95.4	3.7
3-6. 1인당 생활폐기물배출량(톤)	2020	1.7	1.6	0.1
3-7. 생활폐기물 재활용률	2020	69.3	48.7	20.6
3-8. 1인당 석유류 소비량(kl)	2020	1.06	1.79	-0.73
3-9. 녹지비율	2021	59.33	70.78	-11.45

4) 제도부문

지표	기준년도	파주시 data	대상지 평균	평균과 차이
4-1. 공무원1인당 주민수	2020	372	215	157
4-2. 기초의원1인당 주민수(천명)	2022	31.7	16	15.7
4-3. 정보공개종합평가등급	2019	B등급(0.67)	C등급(0.49)	0.18
4-4. 국내자매결연도시수	2023	5	5	0
4-5. 해외결연교류도시수	2023	10	7	3
4-6. 종합청렴도 등급	2021	4등급(0.33)	3등급(0.65)	-0.32
4-7. 천명당 화재발생건수	2022	0.73	0.99	-0.26
4-8. 지역범죄안전등급	2022	3등급(0.5)	3등급(0.54)	-0.04

4. 지속가능성 진단 Tool의 한계

[1] 평가지표의 부문 대표성 문제

- 적합성에 대한 객관적 입증에 대한 논란 여지 있음
- 각 부문별 지표의 적합성은 전문가 AHP 조사 등을 통하여 검증 예정

[2] 평가지표의 현재 적시성 문제

- 과거 2~3년 전 통계자료에 대한 부정합성 논란 여지 있음
- 현실적으로 모든 평가지표의 현시 자료를 취득하기 곤란하므로 국가통계포털 등의 자료 신뢰도를 전제함

[3] 평가지표 간의 가중치 적용 문제

- 부문간, 평가지표 간의 지표의 중요도에 따라 가중치 부여함이 타당함
- 그 필요성을 인정하여 「중대성 평가」 결과에 따라 가중치 부여 예정

[4] 정성적 지표 도입 문제

- 평가지표 중 정성적 평가지표의 도입이 필요하나 정보자료 취득의 어려움 해결이 전제임
- 정성적 주관평가 자료화 가능한 범위 내에서 도입 예정

[5] 비교평가 지역과 진단 대상지역의 정합성 문제

- 매년 전국 지방자치단체 경쟁력 평가(한국일보), 비교대상 기준으로 선정하는 [인구 50만 미만 중소도시], [인구 50만 이상 도시], [군 지역], [자치구] 등 구분에 준하여 비교대상 선정
- 인구 기준과 함께 대상지역과 사회적, 경제적, 환경적 여건이 유사한 지역을 기준으로 적용함

제4절 설문조사 및 지속가능성 진단 결과 시사점

1. 설문조사 결과를 통한 시사점

1) 파주시 주민과 공무원의 '지속가능발전' 일반사항 인식

- 파주시 공무원이 파주주민보다 지속가능발전에 대한 인식 및 의미를 더 각인하고 있음
- 이는 지속가능발전에 대한 정보 노출 정도와 교육, 경험 등이 이러한 결과를 보인다고 판단되며, 향후 주민의 인식 증대를 위해 지속가능발전에 대한 홍보 및 교육이 지속적으로 진행되어야 할 것임

2) 파주시 발전의 촉진요인

- 파주시 주민과 공무원은 '쾌적한 주거환경'(주민 26.9%, 공무원 26.3%)과 '도심과 외곽을 연결하는 교통 요충지'(주민 21.7%, 공무원 22.5%), '풍부한 생태·문화·관광자원'(주민 13.5%, 공무원 18.4%) 등 파주시가 가진 강점인 주거환경, 교통망, 관광자원을 파주시 발전의 촉진요인으로 보고 있음

3) 파주시 발전의 저하요인

- 파주시 주민과 공무원은 '개발제한 등 규제심화'(주민 22.9%, 공무원 23.3%)와 '지역내 불균형 심화'(주민 16.4%, 공무원 25.8%), '지역기반산업 미흡'(주민 16.0%, 공무원 20.6%) 등 규제 문제, 지역 불균형, 기반산업 미흡 등이 파주시 발전을 저해하는 요인으로 보고 있음

4) 지속가능발전의 주요현안 및 과제

가) 사회통합 측면

- '교통, 주거복지 실현'(주민 25.1%, 공무원 30.8%) 및 '일자리 확충으로 풍요로운 삶'(주민 22.2%, 공무원 23.0%), '건강과 삶의 질 향상'(주민 16.6%, 공무원 14.3%)의 순으로 응답률이 높은 것으로 나타났음

나) 경제발전 측면

- '기업유치를 위한 도시첨단산업기지 조성'이 가장 많은 응답률(주민 21.6%, 공무원 27.3%)로 나타났으며, 다음으로는 '일자리 창출 및 사회적경제 활성화'(주민 16.1%, 공무원 13.7%), '지역경제 활성화를 위한 특화산업 개발'(주민 13.7%, 공무원 14.1%), '역사, 문화자원 개발을 통한 관광산업 활성화'(주민 7.3%, 공무원 11.1%) 순으로 나타났음

다) 환경보전 측면

- 파주시 주민의 응답으로는 ‘도로주변 공원, 녹지조성 사업’(16.8%)과 ‘생태계 보존 및 생태하천 복원사업’(14.3%), ‘폐기물 재활용 공공선별시설 현대화’(13.0%) 순으로 응답률을 보였으며, 공무원 또한 ‘도로주변 공원, 녹지조성 사업’(20.5%), ‘생태계 보존 및 생태하천 복원사업’(19.7%), ‘기후변화 대응’(14.5%) 순으로 응답률을 보였음

라) 주민참여 확대 측면

- 파주시 시정에 주민참여를 확대하기 위한 정책으로는 ‘주민참여를 위한 정보제공과 활발한 홍보’(주민 44.6%, 공무원 46.3%)를 가장 많이 응답한 바, 주민참여제도에 대한 주민 홍보가 가장 중요한 정책과제로 떠 오르고 있음

5) 지속가능발전을 위해 향후 해야 할 일 및 시사점

- 파주시 지속가능발전을 위해 향후 해야 할 일은 ‘주민의 행정참여 기회 확대 및 지원’(주민 21.6%, 공무원 20.0%), ‘사회, 경제, 환경 통합적 정책 수립’(주민 18.3%, 공무원 21.5%), 지속가능발전을 위한 ‘법, 제도, 계획의 수립’(주민 13.7%, 공무원 11.7%)과 ‘행정부서 간 소통 강화’(주민 11.7%, 공무원 15.5%) 으로 나타났으며, 특히 주민의 입장에서는 ‘주민참여 기회 확대 및 지원’이 상당히 높은 응답률을 보이고 있어, 지속가능발전 추진에 있어서 주민의 참여기회를 확대하고 지속가능발전목표의 설정과 세부전략 및 지표 설정 등에 있어서 주민들의 의견을 적극 수렴하여 계획을 수립, 집행함이 타당함
- 기타 의견으로는 첨단기술 기반 맞춤형 민원서비스 제공과 빅데이터 행정 구현, 정보공개 접근성 확대, 거버넌스 활성화 등이 파주시 지속가능발전을 위해 행정적으로 해야 할 일들로 지적되고 있음
- 파주시 지속가능발전을 위해 시사하는 점은 체계적인 지속가능발전 추진계획을 통하여 제도적 기반구축이 선행되어야 하며, 특히 지자체장(시장)의 지속적인 추진의식 및 의지가 필요하다고 판단함
- 지속가능발전에 있어서 사회통합, 경제발전, 환경보전은 상호 의존적이며 서로 연계되어야 하며 정책수립과 의사결정 시 서로 다른 분야에 미치는 영향 등을 고려해야 하며, 이는 경제발전은 환경용량의 범위 내에서 이루어져야 하고, 사회적 형평성을 저해하지 않도록 해야 한다는 것을 시사하고 있음

2. 파주시 지속가능성 진단 결과를 통한 시사점

- 지역의 지속가능성을 진단하는 Tool(39개 진단지표)을 활용한 파주시와 유사한 인구 50만 미만 54개 시의 지표 Data를 조사하여 지표값의 표준화 변환 방식을 적용, 비교 평가한 결과에 대한 시사점을 검토함

1) 종합평가 결과

- 사회, 경제, 환경, 제도 4개 분야에 대한 통합 평가 결과 파주시는 54개 도시 중 3위로 A등급에 속하여 지역의 지속가능성은 매우 우수한 편에 속함
- 경기 북부 인근 도시인 의정부, 동두천, 양주, 포천, 구리시와 비교할 때, 의정부는 10위(A등급), 양주시는 15위(B등급), 포천시는 7위(A등급), 구리시 33위(C등급)로 파주시의 지속가능성이 가장 높은 것으로 나타남
- 비교 대상 54개 도시 중 수위도시(경기도 이천시)를 100으로 할 때 파주시의 지속가능성 수준은 90.2, 의정부 84.6, 양주시 83.6, 포천시 86.4, 구리시 77.7의 수준으로 차등화됨

2) 사회부문 평가비교

- 사회부문의 평가 결과 파주시는 54개 도시 중 20위로 B등급에 속하여 지역의 지속가능성은 양호한 편에 속함
- 사회부문에 있어서 경기 북부 인근 도시인 의정부, 양주, 포천시와 비교할 때 의정부는 A등급, 양주시는 C등급, 포천시는 D등급으로 파주시 사회부문의 지속가능성은 의정부시 다음으로 높게 나타남
- 사회부문에서 비교 대상 54개 도시 중 수위도시(경기도 이천시)를 100으로 할 때 파주시의 사회부문 지속가능성 수준은 78.0, 의정부시 88.9, 양주시 70.5, 포천시 65.4의 수준으로 차등화됨

3) 경제부문 평가비교

- 경제부문의 평가 결과 파주시는 54개 도시 중 15위로 B등급에 속하여 지역의 지속가능성은 양호한 편에 속함
- 파주시는 경제부문에 있어서도 경기 북부 인근 도시인 의정부, 양주, 포천시와 비교할 때 의정부는 D등급, 양주시는 B등급, 포천시는 A등급으로 파주시는 경제부문의 지속가능성에 있어서 비교대상지역 중 수위도시인 포천시 다음으로 양호한 지역으로 나타남
- 경제부문에서 비교 대상 54개 도시 중 수위도시(경기도 포천시)를 100으로 할 때 파주시의 경제부문 지속가능성 수준은 62.2, 양주시 57.9, 포천시 100, 구리시 33.6의 수준으로 경기

북부 소재 도시들의 경제부문 지속가능성이 수도권 타 도시와 비교하여 상대적으로 열등함

4) 환경부문 평가비교

- 환경부문의 평가 결과 파주시는 54개 도시 중 10위로 A등급에 속하여 지역의 지속가능성은 우수한 편에 속함
- 파주시는 아름다운 자연환경과 잘 가꾸어진 관광자원들로 인하여 환경부문에서 비교대상 도시 중 우수도시로 평가되고 있음. 따라서 파주시는 쾌적한 환경 및 생태계 보전을 통하여 지역 경쟁력을 높이는 지속가능한 정책적 노력이 필요함
- 환경부문에 있어서 경기 북부 인근 도시인 의정부, 양주, 포천시와 비교할 때 의정부는 A등급, 양주시는 B등급, 포천시는 C등급으로 파주시는 환경부문의 지속가능성에 있어서 의정부와 더불어 우수한 것으로 나타남
- 환경부문에서 비교 대상 54개 도시 중 수위도시(강원특별자치도 춘천시)를 평가 수준을 100으로 할 때 파주시 92.1, 의정부시 94.1, 포천시 79.1의 수준으로 경기 북부 소재 도시들의 환경부문 지속가능성은 타 지역 도시에 비해 비교적 양호한 편에 속함

5) 제도부문 평가비교

- 제도부문의 평가 결과 파주시는 54개 도시 중 5위로 A등급에 속하여 지역의 지속가능성은 매우 우수한 편에 속함
- 제도부문에 있어서 경기 북부 인근 도시인 의정부, 양주, 포천시와 비교할 때 의정부 B등급, 양주시 B등급, 포천시 D등급으로 파주시 제도부문의 지속가능성은 매우 높게 나타남
- 제도부문에서 비교 대상 54개 도시 중 수위도시(경기도 안양시)를 100으로 할 때 파주시의 제도부문 지속가능성 수준은 90.9, 의정부시 78.6, 양주시 79.3, 포천시 57.6의 수준으로 파주시의 제도부문 지속가능성이 매우 우수한 결과를 볼 수 있음

제5장 지속가능발전 비전과 목표 및 세부전략

제1절 지속가능발전목표 체계

제2절 파주시 지속가능발전목표 도출

제3절 지속가능발전 비전-목표-세부전략 수립

제1절 지속가능발전 목표 체계

1. UN의 지속가능발전 목표(UN-SDGs)

1) 지속가능발전을 위한 UN의 노력

가) 유엔인간환경회의(UNCHE) : 1972년 6월 스웨덴 스톡홀름

□ 유엔인간환경회의의 의의

- 1972년에 스톡홀름에서 개최된 ‘인류 환경에 관한 유엔 제1차 회의’는 지구 환경 위기에 대한 관심을 촉발시키는 계기를 마련함. 그 결과, 유엔은 인간환경선언(Declaration on Human Environment)을 채택하고, ‘인간 환경에 관한 행동 강령’을 승인함
- 본 회의는 환경문제의 해결에 대한 국제적인 협력의 필요성을 촉구하면서 나아가 학생들과 성인들에 대한 환경교육의 역할이 매우 중요함을 인식하는 계기가 됨
- 113개국 대표가 모인 스톡홀름 회의의 슬로건은 ‘하나뿐인 지구(Only One Earth)’라는 주제로 열림. 스톡홀름 회의에서 ‘유엔인간환경선언’을 채택하고, ‘세계환경의 날’ 지정 권고를 포함한 인간 환경을 위한 행동계획 채택 및 ‘유엔환경기구(UNEP)’의 창설을 권고함

□ 인간환경선언(Declaration of the United Nations Conference on the Human Environment)

- 인간환경의 보전과 향상에 대한 공동인식과 일반원칙을 천명한 것으로, 인간환경을 위한 행동계획은 인근 주거환경의 계획과 관리, 천연자원관리의 환경적 측면 고려, 국제적으로 중요한 오염물질의 파악과 규제, 환경교육, 사회문화적 측면을 고려한 개발과 환경 등의 5개 분야에 걸쳐 109개의 활동 권고안으로 구성됨
 - 전문과 26개 원칙, 환경권 선언 규정, 환경에 대한 국제법 진전
- 유엔인간환경회의의 개최일인 6월 5일을 ‘환경의 날’로 지정
- 1972년 12월 유엔환경기구(UNEP)를 창설, 그 주요기능은 환경분야의 촉매로서 타 국제기구의 지원가능한 사업을 선도하며, 다른 국제기구와 국가 등에 경비 및 기술인력 등을 지원하여 환경보전을 수행하는 보조자 역할을 수행하는 것
- 지속가능한 발전이라는 개념은 이 스톡홀름회의에서 바바라 워드(Barbara Ward)가 처음 사용하였으며, 환경적인 제약을 고려하지 않은 경제개발은 낭비적이고 지속 불가능하다는 주장이었으나, 당시는 체계화된 개념이 아니었고 산발적으로 제기된 수준이었으나 현재 환경교육의 방향성을 제기하는데 매우 중요한 회의가 되었음

나) 나이로비 선언 : 1982년 5월 케냐 나이로비

□ 인간과 환경의 조화

- 세계환경의 현상에 관해 중대한 우려를 표명하고 세계환경을 보전, 개선하기 위한 전세계적, 지역적 및 국내적인 노력을 한층 강화해야 할 긴급한 필요성이 있음을 확인
- 환경의 관리 및 평가의 필요성과 환경, 개발, 인구 및 자원의 밀접하고 복잡한 상호관계, 그리고 특히 도시에 있어 인구증가에 따라 발생한 환경에 대한 압박이 널리 인식되었으며, 이 상호관계를 중시한 종합적이고 지역마다 통일된 방식에 따라 환경적 건전성을 전제로 한 사회경제의 지속적 발전 실현을 강조함

□ 국가간의 협의와 국제적인 협력 강조

- 환경문제의 대부분은 국경을 초월하는 것이며, 국가 간의 협의와 국제적인 협조와 행동을 통해 모든 국가의 이익적 측면에서 해결되어야 하므로, 각국은 협약이나 협정을 포함한 환경법의 점진적인 발전을 촉진하고 학술 연구 및 환경관리를 위한 협력을 확충할 것을 선언함
- 전 지구적 환경협력에 관련되는 중요한 촉매 기구로서의 UN환경계획을 강화하기 위한 지원을 재확인함과 동시에 환경문제에 대처하기 위해 특히 환경 기금을 통해 이용가능한 자원을 증가 시킬 것을 호소함
- 세계공동체는 지구가 인간으로서의 존엄 있는 생활을 만인에게 보증하는 상태에서 장래세대에게 계승되는 것을 확보하기 위해 세계 모든 정부 및 국민에 대해 집단적, 개별적으로 그 역사적 책임을 다하도록 요청함

□ 지구환경보전과 남북문제의 연계성 강조

- 선진국을 비롯한 환경파괴로 인한 피해를 입고 있는 개발도상국을 지원해야 할 입장에 있는 국가는 해당 개발도상국이 가장 심각한 환경문제에 대처하기 위한 노력을 지원해야 하며, 여러 개발도상국에서 환경자원의 보전과 양립하는 경제적, 사회적 진보를 위한 적절한 기술 이용이 가능하도록 지원해야 할 것임
- 자원의 대체, 재활용 및 보전을 촉진하는 기술혁신의 역할을 중시하고, 전통적 재래형 에너지원의 급속한 고갈은 에너지 및 환경의 효과적인 관리 및 보전에 대해 새로운 문제를 야기하며, 국가 또는 국가집단 사이에서 합리적인 에너지계획의 수립과 신·재생가능 에너지원의 개발 등 조치는 환경에 대해 매우 유익한 효과를 가질 것임

다) 세계환경개발위원회(WCED) : 1983년 12월 유엔 총회에서 설립

□ UN 특별위원회 WCED의 설립

- 1984년에 발족한 WCED는 UN 산하의 특별위원회로 전 노르웨이 수상인 그로할렘 브룬트란트가 의장을 맡음
- 특별위원회는 1984년 10월 첫 회의를 가지고 그로부터 900일이 지난 1987년 4월에 보고서를 발간함
- 세계가 안고 있는 문제인 빈곤, 저발전, 환경, 질병 등의 문제해결을 위한 보고서(1987)인 「우리 공동의 미래(our common future)」라는 위원회 보고서를 발표하여 지속가능한 발전을 환경보전과 개발을 동시에 추구하는 새로운 개발개념으로 정립함

□ 브룬트란트 보고서 「우리공동의 미래」 발간 : 1987년 4월

- 보고서는 “인간의 생산과 소비를 유지하는 지구자연계의 능력에는 한계가 있기 때문에 현재의 경제정책이 지속된다면 머지않은 장래에 돌이킬 수 없는 대재앙을 가져올 위험이 있다”고 주장
- 우리 인류 전체의 장래를 위협하는 주요 요소로 ① 대중적인 빈곤, ② 인구성장, ③ 지구온난화와 기후변화, ④ 환경질서의 파괴 등 네 가지를 들었으며, 이 같은 위협에 대한 대안으로 “미래 세대의 욕구를 제약하지 않으면서도 현세대의 욕구를 만족시키는 개발”이라는 「지속가능한 발전」을 새로운 패러다임으로 제시함. 즉 인류 장래에 대한 위협을 극복하며 지속가능한 경제 개발을 추구하여야 한다고 주장

□ 유엔 총회는 ‘변화를 위한 전 지구적 의제’ 주제를 정식화하고, 특별위원회에 다음과 같은 사항을 요청함

- 2000년 이후까지 지속가능한 발전을 성취하기 위한 장기적인 환경전략 제언
- 환경에 대한 관심이 개발도상국들 간의 그리고 경제와 사회발전 단계가 서로 다른 나라들 간의 상호협력을 증진시키고, 사람과 자원 그리고 환경과 발전 간의 상호관계를 고려하여 호혜적인 공동목표를 달성할 수 있는 방법을 추천할 것
- 국제공동체가 환경문제를 더욱 효율적으로 다룰 수 있는 방법과 수단을 모색할 것
- 장기적인 환경문제, 환경보호에 대한 개선 문제를 성공적으로 처리할 수 있는 적절한 조치에 대한 인식을 공유하도록 하고, 앞으로 수십년 동안 전개될 장기적인 활동의 의제와 세계 공동체가 열망하는 목표에 대한 인식을 제고시킬 수 있는 방법을 제안할 것

라) 유엔환경개발회의(UNCED) : 1992년 6월 브라질 리우

□ 리우환경회의(UNCED) 개최

- 지구정상회의(Earth Summit)라고도 불림

- 114개국 국가 정상을 비롯한 3만여명의 환경전문가 및 민간 환경단체 대표가 참여함
- 환경적으로 건전한 지속가능한 발전(ESSD)을 주제로, 리우선언 채택과 의제21(Agenda21), 기후변화협약(FCCE), 생물다양성협약(UNCBD), 산림의 보전과 지속가능한 이용에 관한 삼림 원칙 등을 채택함
- 리우환경회의의 내용은 크게 세 가지로 구성되어 있음. ① 21세기 지구환경 보전을 위한 기본 원칙으로서 WCED의 지속가능발전의 개념을 재확인하고 더욱 강화하는 의미에서 ‘환경적으로 건전하고 지속가능한 발전’이라는 이념을 채택하였고, ② 지구온난화 방지를 위한 기후변화협약과 생물종의 감소를 막기 위한 생물다양성협약 등 지구 환경보전을 위한 각종 국제 협약. ③ 지속가능발전의 이념을 실천하기 위한 지침으로서 21세기 지구환경보전의 강령인 「의제 21(Agenda21)의 작성임

□ 리우선언

- 리우선언은 5개항의 전문과 27개의 원칙들로 구성되어 있는데, 그 요지를 간추리면, ① 지속가능한 개발의 중요성 천명, ② 각국의 효과적인 환경입법의무와 타국에 대한 환경오염피해의 책임부담, ③ 오염자부담원칙 적용 요구, ④ 환경오염을 미연에 방지하기 위한 예방원칙 제시, ⑤ 환경에 미치는 영향을 사전에 조사하기 위한 환경영향평가 촉구 등을 선언함

□ UN 지속가능발전위원회(UNCSD) 설치

- 특별히, 각 나라가 「의제21(Agenda21)의 내용을 추진하는 상황을 평가하고 촉진하기 위한 유엔경제사회이사회 밑에 지속가능발전위원회(UNCSD)를 설치하기로 합의함
- 지속가능발전위원회(UNCSD)는 유엔환경개발회의(UNCED)의 논의 결과를 효과적으로 추진하기 위해 1992년 12월에 창설된 기구로서 지역적, 국가적, 국제적 수준에서의 유엔환경개발회의(UNCED)를 통해 결정된 의제 21이 효과적으로 실행되고 있는지 여부를 감시하고 보고하는 것을 주요 목적으로 하고 있음.
- 이외에도 유엔환경개발회의가 추구하는 지속가능한 발전을 성취하기 위한 활동 및 정책방향을 제시하고 각국 정부 및 국제사회 중요단체들과의 협력과 대화를 증진하기 위한 구체적인 작업을 추진해오고 있으며, 여기에는 다양한 환경 이슈에 대한 워크숍과 국제회의 주관 작업이 포함 되어 있음.
- 유엔지속가능발전위원회에는 매년 50명 이상의 세계 정상들과 1,000개 이상의 비정부기구들이 참가하고 있으며 환경과 개발 활동을 조화시키기 위한 UN내 지속가능한 발전에 대한 논의의 주류를 형성하고 있음

마) 세계지속가능발전정상회의(WSSD) : 2002년 8월 남아프리카공화국 요하네스버그

- 인간, 지구, 번영(People, Plant & Prosperity)을 주제로 개최됨(리우+10)
- 174개국 100여명의 국가 정상들과 대표단 및 NGO등 189개국 6만여명 참여함
- 리우선언 및 의제21에 대한 국제사회의 지난 10년간의 추진실적을 평가하고 2002년 이후 지속가능발전 전략을 마련하기 위해 리우회의 10주년이 되는 해에 회의를 개최함
- 대다수의 국가들은 정부 및 모든 이해당사자가 지속가능한 발전을 위해 수행한 성과의 종합평가, 의제 21에 포함되어 있지 않은 리우회의 이후 새로 대두된 과제(new challenges) 및 그러한 과제들을 다루기 위해 추가적으로 취해야 할 대책 및 수단의 명확화, 2002년 회의결과의 효과적 조치, 의제 21의 이행증진을 위한 실천계획, 지속가능한 발전을 증진하기 위한 유엔시스템의 능력강화를 위한 대책 마련 등을 제시함

□ 의제21의 구체적 실천계획인 이행계획 채택

- 이행계획(WSSD Plan of Implementation)은 빈곤퇴치, 생산과 소비문제, 자연자원 보전·관리 및 이행수단, 건강문제 등 지구정상회의(UNCED)에서 논의된 주제들에 대한 향후 10~20년에 걸쳐 국가·지역·국제적 차원에서 달성해야 할 지속가능발전 행동수단을 설계함
- WSSD는 경제와 형평성 문제에 관한 논의를 더욱 효과적으로 통합하는 노력과 동시에 여성, 청년, NGO, 그리고 과학자들의 더 많은 참여를 강조함
- 특히 효과적인 프로그램 이행을 위한 또 다른 수단으로 모든 차원의 거버넌스(governance) 개선을 강조하고 지속가능발전에 있어 유엔의 지도적인 역할을 지지하고, 요하네스버그 이행계획의 실천을 담보하고 있음

□ 요하네스버그 선언

- 요하네스버그 선언은 현재 세계공동체가 직면한 문제, 다국 간의 공동 정책과 실천적 이행전략의 중요성을 강조했음
- 지속가능발전 추진 의지 표명 및 미래세대에 대한 책임을 인식하고, 빈곤퇴치, 소비·생산패턴변경, 자연자원 보호가 지속가능발전에 가장 중요한 목표가 된다는 것과 특히 세계화(globalization)의 혜택과 비용이 불균등하게 배분되고 있어 특히 개발도상국은 어려움에 직면하고 있다는 내용을 포함
- 음용수, 위생, 주거, 에너지, 보건, 식량안보, 생물다양성, 자원, 시장개방, 능력형성, 기술이전, 인적자원개발, 교육 및 훈련 등이 중요하며, 만성기아, 영양실조, 외국인 점령, 무장분쟁, 마약, 부패, 테러, 증오, HIV/AIDS 등에 적극적으로 대처해야 한다는 내용도 포함
- 여성, 원주민, 기업 등 주요 그룹(major group)의 역할이 중요하며, 선진국에 국제적으로 합의된 공적개발원조(ODA) 수준 달성을 촉구하고 아프리카개발 파트너십(NEPAD) 지지 및 군소도서국가를 지원하며 모든 차원의 거버넌스(governance) 개선을 강조하며, 지속가능발전에

있어 유엔의 지도적인 역할을 지지하고, 요하네스버그 이행계획의 실천을 담보하고 있음

바) 유엔 지속가능발전 정상회의(UNCSD) : 2012년 6월 브라질 리우

□ 2012 지속가능발전 정상회의(Rio+20 회의) 개요

- ‘우리가 원하는 미래(The Future We Want)’라는 주제로 개최됨(리우+20)
- 90개국 각국 정상 포함 180여개국 정부 대표, 지방정부 NGO 등 4만여명 참석
- 우리나라 이명박 대통령은 기조연설을 통해 경제위기, 빈부격차 확대, 기후변화 등 범지구적 도전에 대응하여 지속가능발전을 구현할 포용적 실천전략(inclusive action strategy)으로 녹색 성장(green growth)을 전 세계에 확산시키겠다는 의지를 천명함

□ Rio+20 정상회의 의제 및 논의 결과

- 의제
 - ① 지속가능발전과 빈곤퇴치 맥락에서의 녹색경제 추진
 - ② 지속가능발전을 위한 제도적 틀 확립
- 논의 결과(결과문서 "The Future We Want" 채택)
 - ① 빈곤퇴치 및 지속가능성 수단으로 녹색경제 채택
 - ② 지속가능발전의 제도적 틀 강화를 위해 유엔지속가능발전위원회(UNCSD)를 강화하기 위해 고위정치 포럼 설치, UNEP 강화 및 격상
 - ③ 지속가능발전목표(SDG)의 설정 및 이행계획의 구체적인 내용을 유엔총회 위임

□ 지속가능한 생산과 소비 10년 계획 채택

- 리우+20회의에서 「지속가능한 소비와 생산에 관한 10년 계획(10YFP SCP)」 수립을 채택하고 제67차 유엔총회에서 이를 전담할 기구로 UNEP를 지정함
- 10YFP SCP의 주요 목표
 - ① 지속가능한 경제성장 및 환경오염의 탈 동조화(decoupling)
 - ② 일자리 창출 및 복지 증진
 - ③ 자원의 지속가능한 이용 및 관리 강화
 - ④ 지속가능한 제품 및 서비스의 생산 소비 촉진
 - ⑤ 저탄소 생활양식의 장려
 - ⑥ 지속가능한 투자를 통해 지역사회 발전 강화를 목표로 세움

□ Rio+20 정상회의 평가

- 지속가능발전에 대한 전세계 의지 확인
 - 지속가능발전이 경제위기, 사회적 불안정, 기후변화, 빈곤퇴치 등 범지구적 문제에 대한 유일한 해결책

임을 재확인하고, 각국의 행동을 촉구

○ “녹색경제”로의 새로운 패러다임 제시

- 녹색경제가 지속가능발전의 중요한 수단임을 확인함으로써 UN 차원에서 최초로 녹색경제를 새로운 발전 패러다임으로 제시

○ 지속가능발전의 포용적 성격 강조

- 지속가능 발전을 위한 여성, 아동, 원주민 등 사회적 약자의 역할을 강조하고, 민-관 파트너십 강화를 통한 포용적 지속가능발전 촉구

○ 지속가능발전목표(SDGs) 설정절차에 합의하여 개발의 새로운 개념 제시

- 각국 정상들은 SDGs 설정에 기대감을 표시하고, post-2015 개발 어젠다와의 연계를 촉구, 향후 지속가능발전이 개발의 새로운 지표를 제시할 것으로 기대

○ 녹색경제/지속가능발전에 대한 입장차 확인

- 선진국들은 신기술개발 및 일자리 창출 기능 등 녹색경제의 역할을 인정하고 모든 참가국의 녹색경제로의 전환을 촉구
- 개도국들은 “공통의 차별화된 책임(CBDR)”을 강조하며, 선진국들의 선도적 노력을 촉구. 녹색경제는 하나의 정책 옵션임을 주장하고 개도국에 대한 기술, 재정적 지원 증대를 요구

○ UNEP(유엔환경계획) 전문기구화에 대한 이견 확인

- EU 및 아프리카 정상들은 UNEP 전문기구화 실패에 대한 아쉬움 피력

사) 유엔 지속가능발전정상회의(UNSDS) : 2015년 9월 미국 뉴욕(제70차 유엔총회)

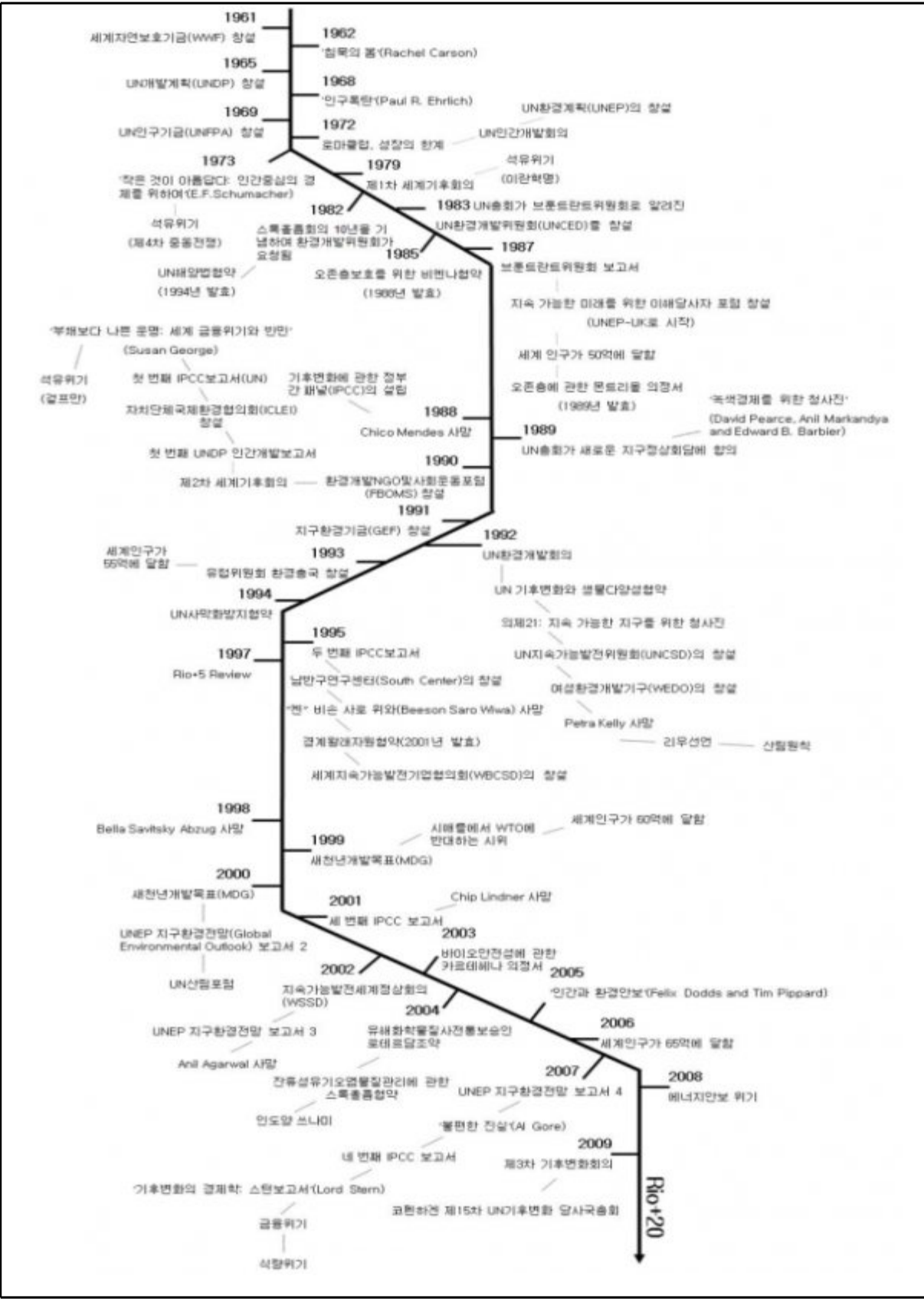
○ 유엔창설 70주년 기념으로 제70차 유엔총회(UNSA 70th)에서 유엔개발정상회의 2015 (United Nations Sustainable Development Summit 2015)를 개최함

○ 지난 15년간 지구촌의 빈곤퇴치와 삶의 질 개선을 위해 수립된 새천년 개발목표의 성과와 한계를 바탕으로 향후 15년간(2016-2030) 글로벌 개발협력의 비전 목표를 제시하는 지속가능발전 의제로 지속가능발전목표(SDGs) 17개 의제를 공식 채택함

○ 이 결과물은 1992년 의제21이 설정한 9개 주요 그룹 외에 노인, 지역공동체, 이주민, 민간 자선단체, 재단, 교육 및 학술단체, 장애인 그룹 등 기타 이해당사자들(MGoS: Major Groups and other Stakeholders)의 오랜 논의와 합의에 따른 것임

○ SDGs는 ‘누구도 소외시키지 않는다’라는 슬로건과 함께 인간(People), 지구(Planet), 번영(Prosperity), 평화(Peace), 파트너십(Partnership) 등 5개 축(5Ps)을 중심으로 17개 목표(goals), 169개 세부전략(targets), 240여 개 지표(indicators)로 구성되어 있음

○ 각국은 매년 7월이면 유엔총회에 자발적 평가보고서(VNR: Voluntary National Review)를 제출하도록 되어 있으며, ‘지구적으로 생각하고 지역에서 실천하라(Think Globally, Act Locally)’라는 말처럼, 지속가능발전과 SDGs는 지방화(Localizing SDGs)가 중요함



[그림 5-1] 지속가능발전 정립과정도

아) UN의 국제회의 주요내용 요약

[표 5-1] UN의 국제회의 주요내용

연도	국제회의	주요내용
1972년	UNCHE	- 인간환경선언, Only One Earth - 환경의 날 제정, UNEP 발족
1983년	WCED	- 1983년 유엔총회에서 특별위원회 설립 - Brundtland 보고서 'Our Common Future'(1987)
1992년	UNCED	- Rio 선언, Agenda21, FCCC, UNCBD 등 - UNCSD 창설(1992)
2002년	WSSD(Rio+10)	- Johannesburg 선언, SD 이행계획 채택 - Local Action21, Governance
2012년	UNCSD(Rio+20)	- The Future We Want 선언 채택 - 지속가능발전 맥락으로 '녹색경제' - MDG를 넘어 SDG의 설정 - 10YFP SCP(지속가능한 소비와 생산) - 고위급 정치포럼 신설, UNEP 위상 강화
2015년	UNSDS	- 유엔창설 70주년으로 제70차 유엔총회(UNGA 70th) - 유엔지속가능발전정상회의 (Sustainable Development Summit 2015)에서 2030 아젠다로 지속가능발전목표 (SDGs)의제 17개 확정

자료 : 광주광역시(2015), 광주 지속가능발전 이행계획 수립 연구

2) 유엔 지속가능발전목표(SDGs)의 특징

- 2015년 유엔 총회에서 '지속가능발전을 위한 2030 의제' 채택
 - 2015년 종료되는 새천년개발목표(Millennium Development Goals, 이하 MDGs)를 대신하여 2030년까지 국제사회가 새롭게 추진해야 할 개발 목표 합의
 - 인간, 지구, 번영, 평화, 파트너십(People, Planet, Prosperity, Peace, Partnership) 등 5개 주제(5P)로 구성된 지속가능발전 의제는 빈곤 종식이 지속가능발전을 위한 가장 중요한 도전 과제이자 필수적인 요건임을 인식하고, 경제·사회·환경의 통합적인 해법과 균형 추구
- 17개 목표, 169개 세부전략으로 이루어진 SDGs는 보편성, 변혁성, 포용성이 특징
 - 지속가능발전목표(Sustainable Development Goals)는 2030 지속가능발전 의제의 일부이며, 17개 목표, 169개 세부전략, 244개 지표(중복제외 232개)로 이루어짐
 - 지속가능발전목표 틀은 지속가능발전의 5P라고 불리는 다섯 가지 주제를 중심으로 구성
 - 1~16번 목표는 지속가능발전목표의 주제를 다루며, 17번 목표는 자원, 기술, 역량형성, 무역 등 16개 목표이행을 위한 수단 및 시스템과 관련되어 있음
 - SDGs는 새천년개발목표(MDGs)의 한계를 벗어나 불평등, 지속가능한 소비와 생산, 식량안보

와 지속가능한 농업, 기후변화, 에너지, 성평등 등 개도국뿐만 아니라 선진국을 포함한 모든 국가가 이행해야 하는 보편적인(universal) 의제를 다루고 있음

- 인류 공동의 목표 달성을 위해 경제·사회·환경을 포괄하여 개발 패러다임의 근본적인 전환을 요구하는 변혁적(transformative) 의제임
 - 환경·경제·사회는 서로 중첩되어 있으며 환경이 지속가능발전에 부차적이거나 반대되는 것이 아니라 다른 목표를 지지해 주는 기반이 된다는 점을 강조
- 정부와 민간을 불문하고 모든 이해관계자들이 참여하는 파트너십(multi-stakeholder partnership)을 강조하고 소외·취약계층까지 고려하는 포용적(leave no one behind) 의제임

□ SDGs는 글로벌, 국가, 지역 차원의 이행 모니터링 강조

- 글로벌 차원의 지속가능발전목표의 후속조치와 검토는 고위급 정치포럼(High Level Political Forum, HLPF)를 중심으로 진행
 - HLPF는 1993년부터 2012년까지 운영된 유엔지속가능발전위원회(UN Commission on Sustainable Development, UNCSD)를 대체하여 지속가능발전목표와 이행사항을 점검하는 유엔주도 플랫폼 역할
 - HLPF는 유엔총회 주재로 4년마다 국가 정상들을 소집하는 회의를 열고, 경제사회이사회(Economic and Social Council, ECOSOC) 주관으로 매년 각 국가의 장관이 참석하는 회의를 개최하여 이행사항을 점검함
 - 지속가능발전목표에 관한 연도별 이행보고서(progress report)와 4년마다 작성되는 글로벌 지속가능발전 보고서(Global Sustainable Development Report) 검토
- 국가 차원의 지속가능발전목표 이행과 모니터링은 각국이 제출한 자발적 국가 보고서(voluntary national reviews VNRs)를 HLPF가 정기적으로 검토하는 방식으로 진행하며 2018년 기준 111개국(2016년 22개, 2017년 65개)이 국가보고서를 제출하였음
 - 각국은 국가와 지역의 지속가능발전 진전사항을 정기적이고 포용적으로 검토하여 유엔에 보고서를 제출하며, 이 과정에서 국가 상황과 정책 우선순위에 따라 시민사회, 민간부문, 기타 이해관계자들의 의견수렴을 장려함

3) 유엔 지속가능발전목표(UN-SDGs)

[표 5-2] UN-SDGs

부문	주제	지속가능발전목표
사회	빈곤/기아	1. 빈곤퇴치 2. 기아해소와 식량안보
	보건복지	3. 보건과 웰빙
	교육	4. 교육보장과 평생학습
	여성/평등	5. 성평등과 여성역량 강화 10. 불평등 해소
환경	기후변화	13. 기후변화대응
	생태자원	14. 해양자원 15. 육상생태계
	수자원	6. 물과 위생
	도시환경	11. 지속가능한 도시와 공동체
경제	일자리	8. 경제성장과 일자리
	산업	9. 인프라와 산업화
	생산/소비	12. 지속가능한 소비와 생산 증진
	에너지	7. 청정에너지
제도	평화체제	16. 평화롭고 정의로운 사회와 제도
	파트너십	17. 이행수단과 글로벌 파트너십



2. 국가 지속가능발전 목표(K-SDGs)

1) 국가 지속가능발전 배경

- 우리나라는 그동안 외형적으로 높은 경제성장에도 불구하고 소득의 양극화, 미세먼지 등 환경악화, 양질의 일자리 부족 등 국민의 삶의 질은 실질적으로 나아지지 않는 모순이 지속되어 왔음
- 2017년 기준 OECD 삶의 질 지수¹⁰⁾는 38개국 중 29위로 2014년 25위에 비하여 오히려 후퇴하고 있는 배경하에서 정부는 지속가능발전 강화를 2018년도 국정과제로 설정하고, '제3차 지속가능발전 기본계획'을 보완하는 국가 지속가능발전목표(K-SDGs: Korean Sustainable Development Goals)를 수립. K-SDGs는 '체감할 수 있는 국민 삶의 변화'와 포용국가로의 전진을 위한 토대를 제공함

2) 국가 지속가능발전목표 수립 및 의의

- 우리나라는 2018년 12월, 90여 개 시민단체·192명의 민간전문가·23개 행정부처가 함께 참여하여 수립한 국가 지속가능발전목표(K-SDGs)를 발표함
- 상향식 방식에 의해 90개 이상의 기관과 단체가 포함된 이해관계자 그룹(K-MGoS, Korea Major Groups and other Stakeholders) 운영과 두 차례에 걸친 국민 대토론회 개최 등을 통한 국민의견 수렴 후 관계부처와 협의하여 확정
- K-SDGs는 유엔 지속가능발전목표에 대응하여 수립한 한국형 SDGs로, 경제, 사회, 환경 등 국정 전 분야를 아울러 대한민국이 가야 할 2030년까지의 이정표 성격을 띠며 17개 목표, 122개 세부전략, 214개 지표로 구성
- '모두를 포용하는 지속가능 국가'를 비전으로 모두가 사람답게 살 수 있는 포용사회 구현, 모든 세대가 누리는 깨끗한 환경보전, 삶의 질을 향상시키는 경제성장, 인권보호와 남북평화 구축, 지구촌 협력의 5대 전략 제시
- K-SDGs는 '지속가능발전법' 제13조에 따른 국가 지속가능성 진단(매 2년) 시 기준 자료로 활용할 예정이며, 2019년 9월에 개최한 유엔 고위급 정치포럼에서 K-SDGs 수립과정과 주요 내용에 대하여 발표
- K-SDGs는 '제3차 지속가능발전 기본계획(2016~2035)'의 변경계획으로 환경분야 과제가 대부분인 기존계획에서 경제, 사회분야를 보강하여 전 분야에 걸쳐 2030년 지속가능발전목표를 제시 하였으며, 214개 지표 중 26개 지표는 향후 사회적 대화를 통해 목표치를 설정할 예정임

¹⁰⁾ [매일일보] 2023년 2월 20일 통계청(통계개발원)에서 발간한 '「국민 삶의 질 2022」' 보고서에 따르면 한국인 삶의 만족도는 10점 만점 중 5.9점에 불과했으며, 경제협력개발기구(OECD) 38개국 평균인 6.7점보다 0.8점이나 낮은 36위에 그침

- 기존 사회분야(18%)와 경제분야(18%) 세부전략을 모두 29%로 확대
- 제3차 기본계획('16~'35) 후 5년 경과에 따라 제4차 기본계획('21~'40)을 2021년 2월에 공표
- 제4차 국가지속가능발전 기본계획('21~'40)은 제3차 지속가능발전 기본계획을 수정/보완하되, 2021-2040 기간의 지속가능발전 실행 계획을 담고 있음
- 제4차 지속가능발전 기본계획에서 미래세대와 공존하는 지속가능한 발전을 위하여 K-SDGs 목표 및 지표를 국민의 의견을 수렴하여 미래지향적으로 구성함

3) K-SDGs 추진체계

- K-SDGs 수립은 기존 하향식 방식과는 다르게 관계부처와 민간 작업반 및 이해관계자, 일반 국민 참여를 통하여 상향식 방식으로 추진되었음
- 정부는 2018년 2월 사회관계 장관회의에서 논의한 '국가 지속가능발전목표 수립 추진계획'에 따라 민·관·학 공동작업반을 구성하고 환경부, 기재부, 국토부, 교육부 등 관계부처 협의체 및 실무 테스크포스를 통하여 K-SDGs를 수립을 추진함
- 정부는 사회적 공론화의 장을 열고, 논의 결과를 정리하는 조력자 역할을 수행하였으며, 실제 목표설정 작업은 SDGs 목표별 민·관·학 합동 작업반에서 주도함. 특히 국가 SDGs 포럼, 일반국민 설문조사 등을 통해 사회적 공론화 과정을 거쳐 최종적으로 국무회의에서 의결하는 절차를 거쳐 K-SDGs를 설정함
- 제4차 지속가능발전 기본계획의 개편 방향성
 - 기존 K-SDGs 17개 목표체계를 그대로 유지
 - 여건변화 등을 반영하여 세부전략 및 지표 보완 (122개 세부전략, 214개의 지표 → 119개 세부전략, 236개 지표)
 - K-SDGs 달성에 필요한 정책과제를 17개 목표별 제시
 - 향후 5년 중점 추진 및 관리 필요한 정책목표 및 지표 선정

4) 국가목표(K-SDGs)의 영역분류

[표 5-3] UN목표와 연계한 K-SDGs(국가목표)의 영역분류

목표	UN-SDGs	영역분류	K-SDGs(국가목표)
1	빈곤퇴치	사회분야	1. 빈곤감소와 사회안전망 강화
2	식량/농업	사회분야	2. 식량안보 및 지속가능한 농업 강화
3	건강/웰빙	사회분야	3. 건강하고 행복한 삶의 보장
4	교육보장	사회분야	4. 모두를 위한 양질의 교육

목표	UN-SDGs	영역분류	K-SDGs(국가목표)
5	양성평등	사회분야	5. 성평등 보장
6	물과 위생	환경분야	6. 건강하고 안전한 물관리
7	청정에너지	환경분야	7. 에너지의 친환경적 생산과 소비
8	경제성장/일자리	경제분야	8. 좋은 일자리 확대와 경제성장
9	산업화/혁신	경제분야	9. 산업의 성장과 혁신 활성화 및 사회기반시설 구축
10	불평등 해소	경제분야	10. 모든 종류의 불평등 해소
11	도시/공간	사회분야	11. 지속가능한 도시와 주거지
12	지속가능 생산/소비	경제분야	12. 지속가능한 생산과 소비
13	기후변화 대응	환경분야	13. 기후변화 대응
14	해양생태/자원	환경분야	14. 해양생태계 보전
15	육상생태/자원	환경분야	15. 육상생태계 보전
16	평화와 정의	제도분야	16. 평화·정의·포용
17	글로벌 파트너십	제도분야	17. 지구촌 협력 강화

5) K-SDGs 세부목표와 지표

○ 국가 지속가능발전목표(17개)에 따른 119개 세부목표 및 236개 지표 채택

- 사회분야(29%), 경제경제(29%), 환경분야(25%), 기타 제도분야 (17%)로 구성

* 지속가능발전포털(<http://ncsd.go.kr>) 참고

3. 경기도 지속가능발전목표(G-SDGs)

1) 경기도 SDGs 체계의 확립

○ SDGs 글로벌 파트너십의 중요한 주체로서 지방정부의 역할이 강조되고 있으며, 지속가능발전 의제 2030 작성 과정에서 지방정부가 광범위하게 참여

○ 지방정부와 지역의 이해당사자들이 유엔 및 국가 SDGs의 세부목표들을 지역에 맞추어 수정하고 이행하는 SDGs의 지역화가 활발하게 추진 중

- 지방정부는 단순히 국가, 글로벌 SDGs를 실행하는 것이 아니라 정책과 실질적인 대책을 함께 만들고 정의하며 목표와 세부목표를 실행하고 모니터링하는 파트너로 인식될 필요

- 경기도 지속가능발전목표(SDGs)는 2011년부터 축적되어 온 경기도 지속가능발전 지표 개발 경험과 그 결과물에 기반해 수립
- 전문가, 경기도지속가능발전협의회 78명을 대상으로 실시한 경기도 지속가능발전목표 68개 세부목표 우선순위에 대한 설문조사 결과를 토대로 분야별 포커스 그룹 회의를 거쳐 경기도 대표지표 36개를 선정함
- 경기도 지속가능발전목표(SDGs)는 ‘모두가 행복한 지속가능한 공동체’를 비전으로 17개 목표, 68개 세부목표 하에 138개 지표로 구성

2) 경기도 지속가능발전목표(SDGs) 체계

[표 5-4] 경기도 SDGs

비전	“모두가 행복한 지속가능한 공동체”		
전략	1) 공유와 상생의 녹색경제로의 전환 2) 포용과 배려의 복지공동체 조성 3) 생태계 서비스 가치 증진과 기후회복력 강화 4) 참여와 파트너십에 의한 시민과 정부의 역량 배양		
목표 번호	17개 목표	68개 세부목표	138개 지표
1	사회보장을 강화하여 빈곤 없는 따뜻한 경기도를 만든다	2	5
2	안전한 먹거리를 안정적으로 공급하는 지역 식량 체계를 갖춘다	3	7
3	전 생애에 걸쳐 맞춤형 건강서비스를 제공한다	6	14
4	도민에게 평생교육서비스와 공평한 교육·훈련 기회를 제공한다	3	7
5	여성의 사회참여 및 동등한 기회를 보장하고 모든 폭력으로부터 안전하게 보호한다	3	6
6	하천의 건강성을 높이고 물순환을 회복한다	4	11
7	온실가스 배출을 줄이고 에너지자립도를 높인다	4	6
8	지속가능한 경제시스템을 구축하여 좋은 일자리를 창출한다.	4	9
9	사회기반시설과 산업의 회복탄력성을 높인다	4	7
10	계층 간, 지역 간 불평등을 해소하여 포용과 배려의 열린사회를 조성한다	4	8
11	누구나 행복한 삶의 질을 누리는 안전하고 건강한 공동체를 조성한다	8	17
12	지속가능한 소비와 생산을 촉진하여 지역순환 녹색경제를 실현한다	5	9
13	기후변화에 대한 적응능력을 강화하여 사회의 회복력을 높인다	4	8
14	해양환경을 보호하고 건강성을 유지한다	2	3
15	생물다양성을 보호하고 생태계 서비스 가치를 증진시킨다	3	7
16	투명하고 참여적인 거버넌스를 통해 능력 있는 시민과 책임 있는 정부를 만든다	4	7
17	지속가능발전을 위한 국내외 파트너십을 강화한다	5	7

[표 5-5] 경기도 시군 공통지표

목표	세부목표	지표
1	1.1 빈곤율 감소	상대적 빈곤율
2	2.2 로컬푸드 이용	로컬푸드 직매장 수 및 매출액
3	3.1 질병예방을 위한 건강검진 서비스 제공	건강검진율
	3.3 주체적인 삶을 위한 정신건강 보장	우울감 경험률
	3.6 환경오염으로 인한 건강 위해성 감소	환경성질환자 비중
4	4.1 전체 도민에게 평생학습 및 자기계발 기회 보장	평생학습 참여율
	4.2 신체적·경제적 이유로 교육차별을 받지 않도록 교육기회 보장	특수교사 수 비중
5	5.1 여성의 사회참여 비율 제고	여성의 경제활동 참가율
	5.2 물리적 힘이 약한 상태에 대한 폭력 근절	여성폭력 피해자 지원 비율
6	6.1 수생태 건강성 제고	주요 하천 수질
	6.4 물순환 회복	불투수면적 비중
7	7.2 재생에너지 비중 확대	재생에너지 발전비중
	7.4 온실가스 배출 저감 및 전력 자립도 제고	온실가스 배출량
8	8.1 고용안정과 안전한 작업환경 보장	비정규직 비중
	8.2 공평한 고용기회 제공	고용률
	8.3 사회적경제 활성화	사회적경제 종사자 수
9	9.1 대중교통과 녹색교통 이용 제고	대중교통 분담률
	9.2 친환경 녹색산업 구조로의 전환	제조업 에너지 효율성
10	10.1 지역 간, 계층 간 소득격차 해소	소득 10분위 배율
	10.3 사회적 약자의 인권보호	아동학대 건수
11	11.1 공공임대주택과 주거정책 강화	공공임대주택 비율
	11.3 안전한 보행환경 조성	교통안전지수
	11.4 도시재생 활성화와 공동체 의식 함양	공동체 지원사업 건수
	11.6 맑은 공기	미세먼지 기준 초과율
	11.8 안전하고 접근이 쉬운 공공장소 확충	인구 천 명당 범죄 발생 건수
12	12.1 자원의 효율적 이용	1인당 에너지 사용량
	12.3 자원의 절약과 자원순환	생활폐기물 재활용률
13	13.2 적응대책 실행력 제고	기후변화 적응대책 이행 수준
14	-	-
15	15.1 생태계 보호 및 생태계 서비스 가치 향상	산림면적 비중
	15.2 생물다양성 증진	생물서식공간 조성 수
16	16.1 정부의 투명성과 책임성 제고	공공기관 청렴도
	16.2 주민참여 및 시민역량 제고	주민참여예산 비율
17	17.2 지속가능발전 이행체계 구축	SDGs 작성 및 평가 지 자체 수
	17.3 민관 파트너십 활성화	민관파트너십 수준

제2절 파주시 지속가능발전목표 도출 과정

1. 목적, 추진배경 및 추진경과

1) 추진목적

- 다양한 주민대표들이 참여하는 핵심적 이해관계자를 조직화하고 관련 부서 공무원들과 합동으로 참여하는 숙의공론을 통하여 파주시 지속가능발전목표 및 세부전략(PJ-SDGs)을 수립함
- 참여한 모든 주민대표들이 숙의공론 과정을 거침으로써, 지역사회의 주민들이 지속가능발전에 대해 함께 학습할 수 있었고, 리더가 될 수 있도록 역량강화가 이루어짐.
- 파주시 시정운영 및 관계기관 주요 정책의 핵심축이 되는 PJ-SDGs를 수립함으로써 지역에 확산되는 기반을 마련함

2) 추진배경

- 지속가능발전목표(UN-SDGs)는 2030년까지 세계 각국이 공동으로 달성해야 하는 목표로, SDGs의 목표 수립과 달성을 위해 지방정부의 역할을 강조하고 있음
- 파주시 인구는 최근 10년간 97,865명이 증가하였고, 65세 이상 고령자 인구 비율이 15.2%로 고령사회에 진입하고 있는 상황임
- 파주시는 연간 약 2.0%씩 인구가 증가하고 있으나, 여전히 인구밀도¹¹⁾가 낮은 편에 속함. 따라서 인구증가를 더 촉진하기 위한 일자리 창출, 주거환경 개선, 교육 및 문화 인프라 확충 등의 대책이 지속적으로 필요함
- 파주시는 경기 북부 중심도시이며 산업, 주거, 문화, 상업의 중심지로 주거환경, 개발여건, 교육환경, 교통여건, 상권 등에서 도약하는 잠재력을 보유하고 있어, 이에 걸맞은 ‘시민중심 더 큰 파주’의 미래 비전을 세움
- 파주시는 임진강(적성-탄현, 62.4km)이 흐르고 주상절리 및 임진8경과 철새도래지로 유명하며, 파주시 진서면 최북단 비무장지대 군사분계선 상에 있는 공동경비구역(JSA) 판문점이 위치한 한국 안보 현장의 중심지
- 또한 수려한 자연환경을 잘 보전하기 위하여 ‘파주시 환경보전종합계획(2021~2025)’ 수립을 완료함으로써 자연생태 및 자연경관 보전, 물환경 관리, 에너지 및 기후변화대응 등 환경분야의 지속가능성을 관리하고 있으며, 환경적 지속가능성을 전제로 한 경제성장과 발전, 누구도 소외됨이 없는 포용적 사회를 만들기 위한 주민의 참여와 행정의 의지를 바탕으로 전세계적, 전국적으로 추진되고 있는 지속가능발전 흐름에 선도적으로 대응하고 있음

¹¹⁾ 파주시 인구밀도는 674.61명/㎢로 전국 지자체 인구밀도 순위 105위(2024-01-14 기준)

- 2022년 1월 4일 제정되고 7월 5일 시행된 ‘지속가능발전 기본법’으로 각 지방자치단체의 지속가능발전 전략추진이 의무화됨에 따라 파주시 지속가능발전목표-세부전략체계 확립을 위한 PJ-SDGs 기본전략 수립을 추진하게 됨

4) 추진경과

[표 5-6] 파주시 지속가능발전 목표-세부전략-지표 수립

기간	추진항목	주요 추진내용
2023년 6월	수립방향 협의	목표수립 논의 및 주민참여 협의
2023. 5/30 ~ 6/8	설문조사	주민 493명, 공무원 243명에 대한 설문조사를 통해 파주시 지속가능발전 진단
2023. 6월	MGoS 작업반 구성 협의	4개 분야, 17개팀 구성(주민대표 + 공무원)
2023. 6/16	MGoS 1차 워크숍	<ul style="list-style-type: none"> • SGD의 워크숍 프로세스를 통해 지속가능발전의 이해 등 역량 강화 교육 • 파주시 SDGs 분야별 전략-목표 및 세부전략(안) 수립(17개 목표 및 세부전략 52개)
2023. 6/29	MGoS 2차 워크숍	<ul style="list-style-type: none"> • 분야별 활동결과 17개 목표 및 세부전략 52개 공유, PJ-SDGs 비전의 설정 • 분야별, 목표별 평가지표의 개발 설정
2023. 9/20	전문가 자문회의	자문결과(자문의견) 반영정리
2023. 6/20 ~ 9/15	파주시 관련 부서 검토	파주시 SDGs 분야별 목표 및 세부전략과 각 세부전략별 지표에 대한 적정성 여부 최종 검토

2. 조직화와 역량강화

1) 이해관계자(MGoS)¹²⁾ 조직화 및 활동

- 파주시 지속가능발전 목표체계(PJ-SDGs) 확립에 앞서, 파주시 상황에 적합한 비전과 전략, 목표를 수립하고 향후 목표별 이해관계자 워크숍(이하 MGoS워크숍)을 실시하기 위한 주민 작업반 조직화
- 분야별 각 기관과 사회단체(NGO)의 전문성을 갖춘 파주시민 42명과 관련 공무원 24명으로 구성하되, 파주시 조건에 맞게 3개 분과(경제 및 제도, 사회, 환경)로 구분

2) 17개 목표별 근거자료 수집

- 17개 목표를 수립하는 MGoS 워크숍에 앞서 목표별 방향 설정과 관련 정보(국가 및 타 지자체 사례 등)를 찾아 학습하는 과정을 거침

¹²⁾ Major Groups and other stakeholders : 보통 주요 이해관계자 그룹을 의미하는데, 시민사회의 지속가능발전에 의미있는 참여와 활발한 개입을 도모하는 이들의 자발적 네트워크임

- 목표별로 경제 및 제도, 사회, 환경 분과로 작업반(조)을 조직하고 고려해야 할 자료를 수집하면서 지역에 대해 객관적으로 이해하는 과정을 거침
- 자료를 검토하는 과정에서 17개 목표를 서로 연결하고 다른 분야에 접목하는 관점 향상과 분석을 진행

3) MGoS(이해관계자) 워크숍

가) 워크숍 조직 구성

조별/분야	팀별	MGoS	공무원	기관/단체명
[1조] 경제/제도 분야	(1팀) 경제성장/일자리, 산업화/혁신	5명	3명	파주도시관광공사 경영본부
				두원공과대학교
				파주시사회적경제마을공동체지원센터
				파주시노동복지센터
				파주예산정책연대
				재정경제국/일자리경제과
				농업기술센터/도시농업과
				농업기술센터/농업정책과
	(2팀) 불평등 해소, 지속가능한 생산/소비	5명	2명	농협중앙회 파주시부
				고양파주 두레생협
				파주시속협 도시생활환경분과(3)
				재정경제국/위생과
				농업기술센터/동물관리과
	(3팀) 평화/정의, 글로벌 파트너십	4명	3명	파주시속협 교육여성분과(3)
				민주평화통일자문회의 파주시협의회
				소통홍보관
				자치행정국/세정과
				자치행정국/징수과

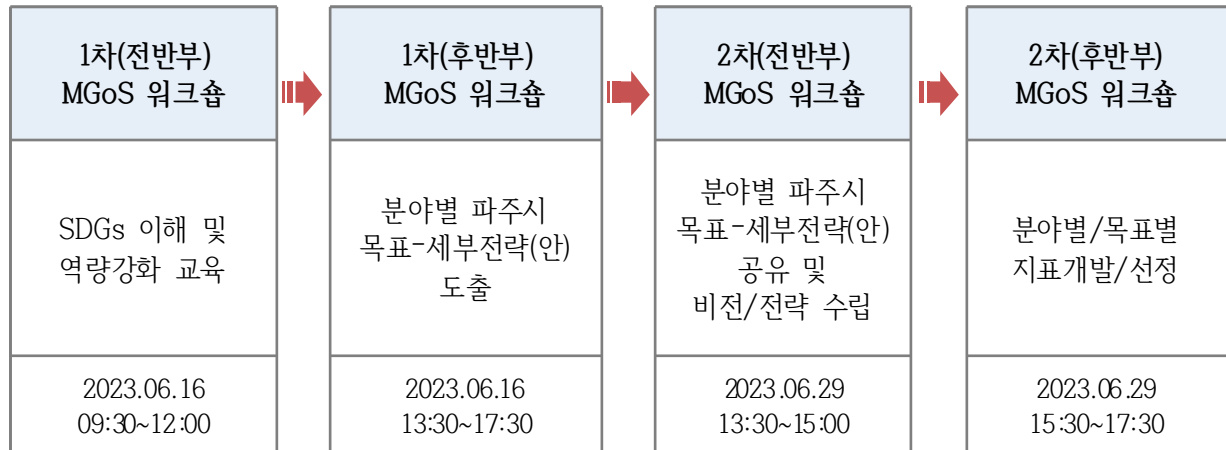
조별/분야	팀별	MGoS	공무원	기관/단체명
[2조] 사회분야	(1팀) 빈곤퇴치, 식량/농업	5명	2명	파주시가족센터(2)
				파주시속협 도시생활환경분과(2)
				파주시속협 사무차장
				복지정책국/보육청소년과
				문화교육국/중앙도서관

조별/분야	팀별	MGoS	공무원	기관단체명
	(2팀) 건강/웰빙, 교육보장	4명	3명	서영대학교
				파주시청소년재단
				파주문화예술포럼
				파주시속협 도시생활환경분과
				보건소/건강증진과
				문화교육국/문화예술과
				자치행정국/세정과
	(3팀) 양성평등, 도시공간	5명	3명	파주도시관광공사
				파주시청소년재단
				파주교육지원청
				파주시속협 교육여성분과(2)
				건축주택국/건축디자인과
				건축주택국/주택과
				복지정책국/청년정책과

조별/분야	팀별	MGoS	공무원	기관단체명
[3조] 환경분야	(1팀) 물/위생, 청정에너지, 기후변화대응	7명	4명	파주시속협 자연생태보전분과(3)
				파주시속협 도시생활환경분과
				파주시속협 사무국장
				경기도 탄소중립 도민추진단
				파주환경운동연합
				맑은물사업본부/친수하천과(2)
				보건소/운정보건소
				보건소/질병관리과
	(2팀) 해양생태계, 육상생태계/자원	7명	4명	파주시속협 자연생태보전분과(3)
				파주시속협 도시생활환경분과(2)
				DMZ생물다양성연구소
				한국생태심리연구소 (전 서울과학관장)
				푸른환경사업본부/환경지도과(2)
				시민안전교통국/첨단도시정보과
				시민안전교통국/도로관리사업소

나) MGoS-공무원 합동 워크숍 시행

- 각 분야별, 팀별로 MGoS 5~7명, 해당 공무원 3~4명, 퍼실리테이터 1명으로 구성(경제 및 제도분야 23명, 사회분야 23명, 환경분야 23명, 합계 69명)
- SDGs 17개 목표를 경제/제도분야, 사회분야, 환경분야로 구분하여 2차례 워크숍 진행



(1) 지속가능발전에 대한 이해와 역량강화 교육

- 전문가 강의를 통한 지속가능발전 추진과 관련한 세계적 이슈와 배경
- 지속가능발전에 대한 개념 및 세계적 추세에 대한 이해
- 파주시 실정에 맞는 지속가능발전 추진방향과 목표설정의 필요성

(2) 워크숍 진행순서

- MGoS 워크숍 과정 이해
- 연구진에서 수집한 근거자료를 바탕으로 각 분야별 목표의 이해
- 목표별 세부전략 심층 논의(타 지자체 사례 참고)
- 전체 참가자 17개 목표 / 52개 세부전략 검토, 공유
- 파주시 지속가능발전 비전과 분야별 핵심전략의 수립(키워드 접근, 숙의공론)

(3) 만장일치 합의로 도출한 17개 목표와 세부전략, 지표의 수립

- 17개 목표, 52개 세부전략마다 분과별 전체 참석자가 장시간 열린 토의
- 지표발굴 방법 안내(연구진이 수집, 정리한 지표 Pool-556개에 대한 설명)
- 분야별/목표별/세부전략별 3~4개씩의 지표 선정과 대표지표 및 관리지표로 구분
- 이해당사자로서 지역과 지속가능발전목표의 성과평가 지표를 심도 있게 학습
- 파주시 SDGs 체계 전반에 대하여 이행할 책임과 역량 강화 이룸

- SDGs를 중심으로 새로운 관계 형성과 각 분야에 PJ-SDGs를 접목할 방안 모색

(4) 지속가능발전(PJ-SDGs)지표 설정 시 주요 참고사항

주요 항목	내 용
1. 지표의 적합성	• 세부전략과제 추진결과를 측정하기에 적합한가?
2. 측정가능성	• 측정할 수 있는 계량적 데이터를 획득할 수 있는가?
3. 정성적 지표	• 정량적으로 치우침으로써 간과될 수 있는 정성적 결과에 대한 평가요인
4. 대용변수지표(Proxy)	• (Ex 1) 산림 생물다양성 측정을 위해서는 희귀종수, 토지의 질을 나타내는 다른 대용지표가 필요 • (Ex 2) 개인의 연간 소득수준 파악을 위해서 주택이나 차량소유 현황을 파악
5. 현재지표와 미래지표	• 지표가 현존하는가? 미래 설문조사 등을 통해 지표가 발굴 생산될 예정인가?
6. 성과지표와 실적지표	• 성과지표 : 외적 상태의 변화 정도(대기오염도, 빈곤율 등) • 실적지표 : 조직내 활동결과(예산집행실적, 교육 프로그램 및 참가자 수 등)
7. 공공지표와 민간지표	• 공공지표 : 공공행정을 통해 생산되는 지표(공적 지표) - 복지예산비율 등 • 민간지표 : 민간, 기업활동을 통해 생산되는 지표 - 주택소유율, 매출액 등
8. 국가지표와 지방지표	• 국가지표 : 국가 차원의 지표 - 국민소득(GNI), 전국지가변동률 등 • 지방지표 : 지방차원의 지표 - GRDP, 인구증감률 등
9. 지표의 방향성	• 상향성 지표 : 장래 지표추이가 증가되어야 개선되는 지표 - 취업률, 삶의 질 • 하향성 지표 : 장래 지표추이가 감소되어야 개선되는 지표 - 실업률, 오염도
10. 파주시 관리대상이 아닌 지표	• 파주시 관련 부서 관리여부와 관계없이 지속가능발전 지표로 채택될 수 있음
11. 지표의 출처	• 지표(통계, 자료, 관리처 등)가 현존하거나, 미래 존재하는 근원처

3. 관련 부서 검토

1) 관련 부서 검토 기간

○ 검토기간 : 7/1 ~ 10/6(98일간)

2) 목표-세부전략-지표의 삭제 또는 변경

○ 목표변경 : 16번 목표 '인권과 법 질서를 존중하고 투명한 행정기반 구축' → '평화롭고 포용

적인 사회 구축'으로 변경

- 세부전략의 변경 및 삭제
 - 삭제 : 15개, 변경 : 10개, 추가 : 2개
- 지표의 변경 및 삭제
 - 삭제 : 45개, 변경 : 20개, 추가 : 2개

4. 추진성과

1) 파주시 변화를 선도하는 SDGs 수립

- 지속가능한 파주시를 요구하는 주민들의 요구와 행정의 의지, 수행할 수 있는 조직의 역량이 결합되어 지속가능발전목표 수립
- 환경의 보전 아래 사회의 안정과 경제성장을 이루기 위해 파주시의 시정운영 및 주요정책의 방향이 파주시 지속가능발전목표로 확립

2) 지속가능한 미래를 꿈꾸는 이해관계자 조직화

- 파주시 SDGs를 작성하고 실천하기 위한 다양한 이해관계자의 발굴
- 참여한 이해관계자들이 모든 과정을 거치면서 지역사회를 분석하고 협력적 거버넌스로 지역의 리더로 성장하여 주민역량 강화를 이룸
- MGoS 워크숍의 이해관계자 참여를 활성화하기 위해 발굴된 모든 MGoS들에게 직접 목표수립의 과정과 역할을 설명함으로써 지속가능발전의 취지를 명확히 함
 - 경제, 사회, 환경, 제도 각 분야별 주민과 행정 공무원 66명 대상

3) 비전, 4개 전략, 17개 목표, 41개 세부전략으로 확정

- UN 및 국가 SDGs와의 연계성과 파주시 지역특수성을 확보한 파주시 사회단체 및 주민대표로 구성된 MGoS의 만장일치 합의로 누구도 배제되지 않은 지속가능성이 담보된 파주시 지속가능발전목표(PJ-SDGs)가 수립됨

[표 5-7] 파주시 지속가능발전 목표체계(PJ-SDGs)

비전	“시민중심 미래 성장, 통합도시 파주”			
전략	경제	사회	환경	제도
	지속적인 산업혁신	포용적 문화도시	친환경 생태도시	투명한 소통행정
목표	목 표(PJ-SDGs)			세부전략 (총 41개)
	1번 목표	복지사각지대 최소화를 위한 사회안전망 구축		3
	2번 목표	건강한 먹거리의 안정적 생산과 공급강화 및 적정 소비		2
	3번 목표	시민 모두가 건강한 웰빙도시 구현		2
	4번 목표	모두가 희망을 키우는 평생교육 도시		2
	5번 목표	참여와 기회의 동등한 보장으로 성평등 사회 구현		4
	6번 목표	안전하고 건강한 물 순환 체계 구축		2
	7번 목표	친환경에너지 자립도시 실현		2
	8번 목표	일자리 창출 및 지역경제 활성화		3
	9번 목표	파주시 기업 활성화 및 미래산업 기반 조성		3
	10번 목표	지역간, 계층간 기회 불균형 해소		2
	11번 목표	살고 싶은 도시 환경 조성		3
	12번 목표	지속가능한 생산 및 소비체계 구축		3
	13번 목표	탄소중립 실천과 기후위기 대응		2
	14번 목표	하천생태계 보전		2
	15번 목표	다양한 생물 공존을 위한 생태평화 도시 구축		2
	16번 목표	평화롭고 포용적인 사회 구축		3
	17번 목표	지속가능발전을 위한 네트워크 구축		1

5. 파급효과

□ 주민이 직접 만들고 실현가능한 이행체계 확립

- 17개 목표를 수립하는 과정에서 전문성과 주민 대표성을 겸비한 주민과 공무원들의 열린 토의가 이루어짐
- 상향식(Bottom-up) 방식으로 주민이 직접 참여하여 파주시의 지속가능성을 반영한 실현 가능한 이행체계(비전, 전략, 목표, 세부전략) 확립

□ 파주시 주요 정책과 계획에 파주시 지속가능발전목표 반영

- 미래도약 경제도시, 포용사회 문화도시, 시민중심 자족도시를 기본전략으로 하는 ‘시민중심 더 큰 파주’라는 미래 비전을 실현시키기 위한 파주시의 주요 핵심계획과 파주시 PJ-SDGs의 연계 실현
- 지역과 SDGs의 연계성을 학습한 이해관계자(주민자치단체, 지역사회단체, 연합회, 협의회 등) 그룹의 실질적 계획에 영향

□ 이해관계자 간 연결과 교류로 네트워크 형성

- 참여하는 과정에서 이해관계자 간 연결과 교류로 파주시 SDGs가 확산되는 기틀 마련
- 이후 수립되는 파주시 SDGs 목표를 각 이해당사자 그룹에서 지속가능성 평가와 모니터링, 지속가능성 보고서 검토 계획

제3절 지속가능발전 비전-목표-세부전략 수립

1. 파주시 지속가능발전 비전 도출

1) 파주시 지속가능발전 비전

- 일반시민 및 관계 공무원 설문조사를 통해 제시된 파주시 지속가능발전 비전 키워드는 다음과 같음(총 설문조사 응답자 736명, 1인당 1~3개의 키워드 제출)

[표 5-8] 비전 수립을 위한 주요 키워드 도출

키워드	설문조사 제출수	연구진 및 자문단(11명) 선택수
살기좋은	390	6
청정환경	117	4
행복한	111	6
도약하는	93	4
평화로운	93	5
풍요로운	78	4
미래	69	4
발전하는	41	-
기타	305	-
합 계	1,297	33

- 비전 키워드 빈도 분석(word-clouds analysis)



- 키워드를 중심으로 파주시 MGoS 워크숍 및 연구진 회의를 통해 다음과 같은 비전 대안들이 검토되었음

[표 5-9] 비전 수립을 위한 키워드 범주 내 주요 비전 대안

번호	비전 대안 내용	주요 키워드	대안평가
1	미래로 도약하는 성장도시 파주	미래, 도약, 성장	A
2	시민중심으로 성장하는 미래도시 파주	시민중심, 성장, 미래도시	B
3	평화중심, 경제중심, 시민중심 파주	평화, 경제, 시민중심	C
4	시민중심 미래 성장, 통합도시 파주	시민중심, 미래, 성장, 통합	A+
5	평화롭고 살기 좋은 청정도시 파주	평화, 살기좋은, 청정도시	A
6	미래를 선도하는 글로벌 코어, 파주	미래, 글로벌, 코어	B
7	함께 만들어가는 환경도시 파주	함께, 만들어가는, 환경	C
8	함께 만들어가는 지속가능한 청정도시 파주	함께, 만들어가는, 지속가능, 청정도시	C
9	지속가능한 미래도시 풍요로운 파주	지속가능, 미래, 풍요	A
10	모두가 행복한 평화와 번영의 도시 파주	모두, 행복, 평화, 번영	C
11	평화와 번영의 미래도시 파주	평화, 번영, 미래	C
12	모두가 함께하는 사람중심 도시 파주	모두, 함께, 사람중심	B

- 이와 같은 과정을 통해 다음과 같은 비전이 완성되었는데, ‘시민중심’과 ‘미래 성장’의 개념을 ‘통합’이라는 지속가능발전의 틀 속에서 복합시킨 능동적이고 진취적인 키워드로 조합된 비전을 채택함

“시민중심 미래 성장, 통합도시 파주!”

2) 비전 선언문

- 일반주민 및 관계 공무원 설문조사와 MGoS 워크숍을 통해 수립된 지속가능발전 비전은 파주시민 전체가 공유할 필요가 있음
- 이를 위해 지속가능발전 비전을 지역주민에게 공표하기 위한 다음과 같은 비전 선언문을 준비하게 되었음

파주 지속가능발전 비전 선언문

오늘날 대내외 불확실성 확대로 경제적 불안정과 복잡하고 다원화된 사회문제의 발생, 예측하기 어려운 기후변화로 파괴되는 자연환경 등 위기에 효과적으로 대응하기 위한 도전과 새로운 희망이 절실하다.

유엔이 채택한 지구와 인류 공동의 번영을 위한 약속, 지속가능발전목표(SDGs)에 발맞춰 국가의 지속가능발전 추진체계가 확립됨에 따라, 오늘 파주의 실정에 맞는 우리의 지속가능발전목표를 채택하고, 지역경제 활성화를 통한 번영과 포용적인 사회 통합, 맑고 깨끗한 청정도시 구현을 위한 환경보전의 가치를 공유하고 실천함으로써, 현재와 미래세대가 보다 나은 삶을 누릴 수 있는 토대를 마련하고자 한다.

모두가 행복한 파주, 미래세대가 더 나은 삶을 영위할 수 있는 아름다운 파주를 만들어 나가기 위하여 이제 “시민 중심 미래성장, 통합도시 파주”라는 비전을 각계 각층의 의지를 담아 대내외에 선언한다.

하나, 경제적 지속가능발전을 위해 일자리 창출 및 지역경제 활성화, 파주시 기업 활성화 및 미래산업 기반 조성, 지역간, 계층간 기회 불평등 해소, 지속가능한 생산과 소비체계 구축을 목표로 설정한다.

하나, 사회적 지속가능발전을 위해 복지사각지대 최소화를 위한 사회안전망 구축, 건강한 먹거리의 안정적 생산과 공급강화 및 적정 소비, 시민 모두가 건강한 웰빙도시 구현, 모두가 희망을 키우는 평생교육 도시, 참여와 기회의 동등한 보장으로 성평등 사회 구현, 살고 싶은 도시 환경 조성을 목표로 설정한다.

하나, 환경적 지속가능발전을 위해 안전하고 건강한 물 순환 체계 구축, 친환경 에너지 자립도시 실현, 탄소중립 실천과 기후 위기 대응, 하천생태계 보전, 다양한 생물 공존을 위한 생태평화 도시 구축을 목표로 설정한다.

하나, 지속가능발전의 견고한 기반을 위해 평화롭고 포용적인 사회 구축, 지속가능 발전을 위한 네트워크 구축을 목표로 설정한다.

2. 파주시 지속가능발전 목표 및 세부전략

○ 이해관계자(MGoS) 워크숍을 통해 도출된 파주시 지속가능발전목표 및 세부전략(안)에 대하여 전문가 자문과 연구진 공동회의를 거친 후 파주시청 지속가능발전팀과 관련 부서 실무팀의 검토를 마치고 확정된 파주시 지속가능발전 목표 및 세부전략은 다음과 같음

「① 연구진의 목표-세부전략 자료 작성 → ② 이해관계자그룹(MGoS) 워크숍(2회) → ③ 전문가 연구진 공동회의 → ④ 총괄부서(지속가능발전팀) 검토 → ⑤ 관련 부서 실무팀 검토 → ⑥ 확정」

분야	UN-SDGs		파주시 목표 (PJ-SDGs)	세부전략
사회	1	빈곤퇴치	1. 복지사각지대 최소화 를 위한 사회안 전망 구축	1-1. 사회적 취약계층 복지사각지대의 돌봄 공백을 최소화한다.
				1-2. 취약계층이 경제적, 사회적으로 자립할 수 있는 기반을 다진다.
				1-3. 취약계층 발굴 및 지원을 통해 사회안전망을 강화한다.
	2	식량농업	2. 건강한 먹거리의 안정적 생산과 공급강화 및 적정 소비	2-1. 먹거리 생태계 선순환 체계를 구축한다.
				2-2. 생산자와 소비자가 상생하는 로컬푸드 유통체계를 구축한다.
	3	건강웰빙	3. 시민 모두가 건강한 웰빙도시 구현	3-1. 시민 생애주기별로 필요한 건강서비스를 제공하여 삶의 질을 높인다.
				3-2. 지역에 적합한 공공의료시설을 확충하여 시민의 건강권을 보장한다.
	4	교육보장	4. 모두가 희망을 키우는 평생교육 도시	4-1. 시민 누구나 참여할 수 있는 평생교육 프로그램을 개발한다.
				4-2. 평생교육 문화를 확산하고 배움의 기회를 제공한다.
	5	양성평등	5. 참여와 기회의 동등한 보장으로 성평등 사회 구현	5-1. 성평등 의식을 개선하기 위한 교육을 지원한다.
				5-2. 공적 영역에서 양성의 평등한 기회를 보장한다.
				5-3. 양육자가 일과 가정을 양립할 수 있도록 지원을 강화한다.
				5-4. 여성과 아동이 안전하게 생활할 수 있는 사회를 만든다.
	11	도시공간	11. 살고 싶은 도시 환경 조성	11-1. 안전한 교통환경을 조성한다.
				11-2. 마을공동체 활동을 지원한다.
				11-3. 누구나 쾌적한 도시 환경을 누릴 수 있도록 녹지를 조성한다.

분야	UN-SDGs		파주시 목표 (PJ-SDGs)	세부전략
경제	8	경제성장 일자리	8. 일자리 창출 및 지역경제 활성화	8-1. 양질의 일자리를 창출하고 고용을 증진한다.
				8-2. 청년 창업이 활성화될 수 있도록 지원한다.
				8-3. 관광을 활성화하여 지역경제와 상생할 수 있는 기반을 조성한다.
	9	산업화 혁신	9. 파주시 기업 활성화 및 미래산업 기반 조성	9-1. 신성장산업 클러스터를 조성하고 기업을 유치한다.
				9-2. 도농 통합 특화도시에 맞는 6차산업을 육성한다.
				9-3. 중소기업의 경영안정을 지원하여 경쟁력을 강화한다.
	10	불평등 해소	10. 지역간, 계층간 기회 불균형 해소	10-1. 취약계층의 사회통합과 평등을 실현한다.
				10-2. 지역간 격차를 완화하여 균형발전을 도모한다.
	12	지속가능 생산소비	12. 지속가능한 생산 및 소비체계 구축	12-1. 기업의 친환경적인 생산과 공급을 촉진한다.
				12-2. 자원순환에 대한 인식개선을 통해 시민 참여를 확대한다.
				12-3. 생활폐기물을 줄이고 재활용률을 높인다.
환경	6	물 위생	6. 안전하고 건강한 물 순환 체계 구축	6-1. 언제나 깨끗하고 안전한 물을 공급한다.
				6-2. 물순환 체계를 건강하게 회복한다.
	7	청정 에너지	7. 친환경에너지 자립 도시 실현	7-1. 재생에너지의 공급을 확대해 나간다.
				7-2. 에너지를 절약하고 효율성을 높인다.
	13	기후변화 대응	13. 탄소중립 실천과 기후위기 대응	13-1. 도시에 푸른 숲을 조성하고 기후위기에 대응한다.
				13-2. 교통수단으로 인해 발생하는 탄소배출을 감소시킨다.
	14	해양 생태자원	14. 하천생태계 보전	14-1. 안정적 수질관리로 하천생태계를 보전한다.
				14-2. 안전하고 자연친화적인 하천 환경을 만든다.
	15	육상 생태자원	15. 다양한 생물 공존을 위한 생태평화 도시 구축	15-1. 시민의 생태계에 대한 인식을 증진해 나간다.
				15-2. 생물다양성을 확보하고 보전해 나간다.

분야	UN-SDGs		파주시 목표 (PJ-SDGs)	세부전략
제도	16	평화정의	16. 평화롭고 포용적인 사회 구축	16-1. 시민의 안전한 삶을 보장하고 행정의 투명성을 강화한다.
				16-2. 시민의 참여와 정보접근성을 높이는 행정 서비스를 추진한다.
				16-3. 남북 평화 기반 조성을 위해 시민 공감대를 형성해 나간다.
	17	글로벌 파트너십	17. 지속가능발전을 위한 네트워크 구축	17-1. 지속가능발전 가치를 널리 확산하고 외부와의 협력을 강화한다.

제6장 지속가능발전 지표 개발 및 선정

제1절 분야별 지표후보군(Pool) 개발

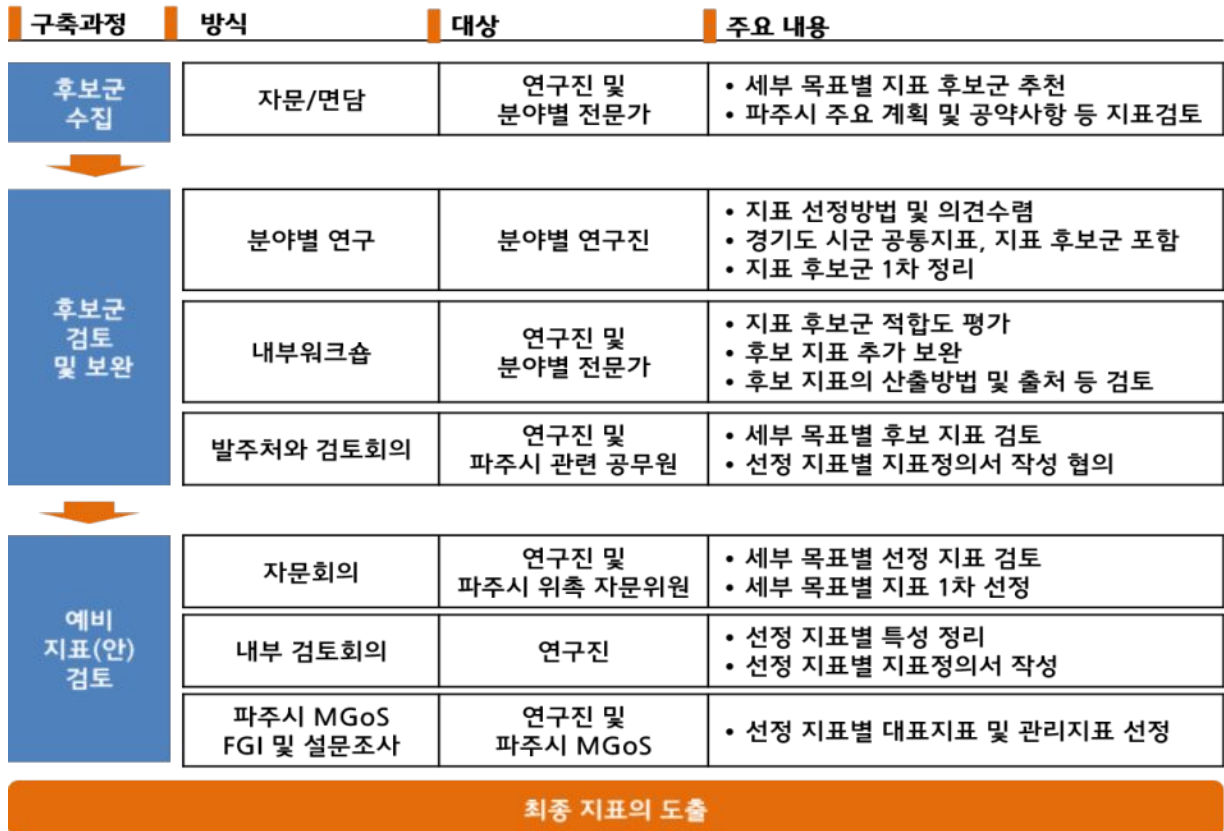
제2절 지표의 선정

제3절 지표 정의서

제1절 분야별 지표 후보군(Pool) 개발

1. 분야별 지표 후보군(Pool) 구축 및 지표 선정 과정

- 파주시 SDGs 지표 후보군 구축을 위해 후보군 수집에서부터 후보군 검토 및 보완, 예비 지표(안) 검토 등의 과정을 진행하여 최종 지표를 도출함



[그림 6-1] 파주시 SDGs 지표 후보군 구축 및 선정 과정

1) 지표 후보군 수집

- 1차적으로 지표 후보군 수집을 위해 분야별, 목표별, 각 세부전략의 Keyword를 도출하고, 그 Keyword와 관련된 각종 연구자료, 참고자료 등의 검색과 파주시 주요업무계획, 파주시 민선8기 공약사항 및 파주시 주요 사업계획과 연계되는 지표를 검토하여 지표 후보군 구성
- 작성된 지표 후보군에 각 지방자치단체의 유사 지표 사례를 검토하여 추가 보완하되, 특별히 경기도 시군 공통지표와 전국 지자체 중 선도적으로 지속가능발전 지표를 선정, 관리하고 있는 유사 사례를 검토하여 최종 지표 후보군 구축을 완성함
- 최종 지표 후보군 수집 결과, 536개의 지표 후보군을 구축함
- 지표 후보군 수집은 당초 52개 세부전략에 따라 지표 후보군을 구축하되, 세부전략 당 평균 후보 지표는 10.3개로 취합됨

[표 6-1] 파주시 SDGs - 세부전략별 지표군 수집 현황

파주시 PJ-SDGs		세부전략	지표폴	평균
1번	복지사각지대 최소화를 위한 사회안전망 구축	3	38	12.6
2번	건강한 먹거리의 안정적 생산과 공급 강화 및 적정 소비	3	34	11.3
3번	시민 모두가 건강한 웰빙 도시 구현	3	34	11.3
4번	모두가 희망을 키우는 평생교육 도시	3	31	10.3
5번	참여와 기획의 동등한 보장으로 성평등 사회 구현	3	26	8.6
6번	안전하고 건강한 물순환체계 구축	4	30	7.5
7번	친환경에너지 자립 도시 실현	3	34	11.3
8번	일자리 창출 및 지역경제 활성화	3	29	9.6
9번	파주시 기업 활성화 및 미래산업 기반 조성	3	29	9.6
10번	지역간, 계층간 경제적 기회 불균형 해소	3	31	10.3
11번	살고 싶은 도시 환경 조성	3	30	10.0
12번	지속가능한 생산 및 소비체계 구축	3	35	11.6
13번	탄소중립 실천과 기후위기 대응	3	30	10.0
14번	하천생태계 보전	3	27	9.0
15번	다양한 생물 공존을 위한 생태평화도시 구축	3	30	10.0
16번	평화롭고 포용적인 사회 구축	3	35	11.6
17번	지속가능발전을 위한 네트워크 구축	3	33	11.0
합 계		52	536	10.3

2) 지표 후보군 검토 및 보완

- 지표 후보군 검토 및 보완을 위해 내부 연구진 워크숍과 파주시 관계 공무원과의 검토를 거쳐 여러 차례의 지표 후보군 보완을 마침

(1) 내부 연구진 워크숍

- 내부 연구진 워크숍에서는 1차 지표 후보군(중복 포함)에 대하여 지표 선정기준 평가를 실시하고 자문회의를 통하여 후보지표 선정의 기준을 제시토록 함

[표 6-2] 파주 SDGs 지표 선정 기준

지표 선정 기준	내 용
적합성	해당지표가 세부전략에 적합한가?
측정가능성	측정할 수 있도록 현재 데이터가 구축되어 있는가?
지역특수성	파주시의 특성을 반영하는가?
SDGs 연계성	UN SDGs 체계 등과 연계되는가?

(2) 파주시와의 검토회의

- 지표 후보군 결정을 위한 관계 공무원과 연구진과의 서면 검토를 통해 평가대상 지표 수를 추가, 보완하였으며, 최종 수집된 지표 후보군은 경제분야 124개 지표, 사회분야 193개 지표, 환경분야 151개 지표, 제도분야 68개 지표, 총 536개 지표를 최종 지표 후보군으로 결정함

[표 6-3] 지표설정 시 주요 참고사항

주요항목	내 용
1. 지표의 적합성	세부전략과제 추진결과를 측정하기에 적합한가?
2. 측정가능성	측정할 수 있는 계량적 데이터를 획득할 수 있는가?
3. 정성적 지표	정량적으로 치우침으로써 간과될 수 있는 정성적 결과에 대한 평가요인
4. 대용변수지표(Proxy Variable Index) 활용	(Ex 1) 산림 생물다양성 측정을 위해서는 희귀종수, 토지의 질을 나타내는 다른 대용지표가 필요 (Ex 2) 개인의 연간 소득수준 파악을 위해서 주택이나 차량소유 현황 파악
5. 현재지표와 미래지표	<ul style="list-style-type: none"> • 현재지표: 지표가 현존하는가? • 미래지표: 미래 설문조사 등을 통해 지표가 발굴 생산될 예정인가?
6. 실적지표와 성과지표 (Input지표와 Output지표)	<ul style="list-style-type: none"> • 실적지표: 행정 활동결과(예산집행실적, 교육프로그램 수, 홍보 건수 등) •성과지표: 지표결과를 행정이 주관할 수 없는 지표(대기오염도, 빈곤률, 교육참가율, 인구증가율 등)
7. 공공지표와 민간지표	<ul style="list-style-type: none"> • 공공지표: 공공행정을 통해 생산되는 지표(공적 지표) - 복지예산비율 등 • 민간지표: 민간, 기업활동을 통해 생산되는 지표 - 주택소유율, 매출액등
8. 국가지표와 지방지표	<ul style="list-style-type: none"> • 국가지표: 국가 차원의 지표 - 국민소득(GNI), 전국 지가변동률 등 • 지방지표: 지방 차원의 지표 - GRDP, 인구증감률 등
9. 지표의 방향성	<ul style="list-style-type: none"> • 상향성 지표: 장래 지표추이가 증가되면 지속가능성이 향상되는 지표 - 취업률, 삶의 질, 온실가스감축률 등 정의 지표 • 하향성 지표: 장래 지표추이가 감소되어야 지속가능성이 향상되는 지표 - 실업률, 미세먼지오염도, 온실가스배출량 등负的 지표
10. 파주시 관리대상이 아닌 지표	파주시 직접 관리 여부와 관계없이 지속가능발전 지표로 채택될 수 있음 대부분 성과지표로서 현재 관리되지 않으면 업무개발을 통해서 해결함
11. 지표의 출처	지표(통계, 자료, 관리처 등)가 현존하거나, 미래 존재하는 근원처

3) 예비지표(안)의 선정

- 마련된 지표 후보군(536개)을 가지고 파주시 지속가능발전 지표 선정을 위한 MGoS 워크숍을 통해 경제분야 37개 지표, 사회분야 54개 지표, 환경분야 47개 지표 및 제도분야 18개 지표로 당초 전체 세부전략(52개)에 대한 총 예비지표를 156개를 선정하고, 지표 선정을 위한 자문(서면자문)을 거쳐 각 세부전략별 예비지표를 선정함

4) 최종지표(확정안)의 선정

- 선정된 예비지표(156개)를 최종적으로 파주시 각 관련 부서에 검토를 의뢰하고, 검토 결과 의견에 대하여 그 타당한 이유를 연구진과 상호 협의를 거쳐 최종 확정된 세부전략 및 지표는 사회분야 16개 세부전략에 28개 지표, 경제분야 11개 세부전략에 18개 지표, 환경분야 10개 세부전략에 21개 지표 및 제도분야 4개 세부전략에 8개 지표로서 전체 41개 세부전략에 대한 총 평가지표를 75개로 선정, 확정함

[표 6-4] 파주시 SDGs 세부전략 및 지표 최종확정 현황

분야	목표수	세부전략수	선정지표수(최종)
사회	6	16	28
경제	4	11	18
환경	5	10	21
제도	2	4	8
합계	17	41	75

2. 후보 지표군(지표 Pool)의 작성

- 지표후보군(지표 Pool) 작성의 기준이 된 목표-세부전략과 그에 대한 키워드 도출과 후보지표의 수집은 확정되기 전 목표-세부전략-지표이며, 관련 부서 검토 과정을 거쳐 변경됨

1) 사회분야

목표 1		지속가능한 시민 자립기반 강화		사회분야
번호	세부전략	키워드	지표 Pool	
1-1	맞춤형 일자리 및 복지 체계 구축	맞춤형 일자리	<ul style="list-style-type: none">• 디지털 신산업분야 인력양성 실적• 시민 평생능력개발지원 실적• 맞춤형 노동전환 교육훈련 지원 실적• 고용안전망 구축을 위한 정책 수• 근로자 권익보호 강화 프로그램 수• 맞춤형 산재 예방 강화 프로그램 수• 지역산업 맞춤형 일자리 창출 지원실적• 지역일자리 목표 공시제 추진실적• 맞춤형 일자리 매칭 지원 실적• 고용유지 지원금 집행실적• 일자리매칭펀드 조성 및 매칭 투자실적• 일자리 창출 촉진자금 지원 실적	
1-2	보편적 공정임금 체계 구축 및 지급	공정임금 체계	<ul style="list-style-type: none">• 임금상승률• 최저임금 수준• 정규직·비정규직 간 임금격차• 대·중소기업 간 임금격차• 성별 임금 격차• 급여 비율(최고급여/평균급여*100)• 평균소득월액의 3년간 변동비율• 직무·능력에 기반한 공정한 임금체계 확산을 위한 정책적 지원실적• 관내 직무성과급제 도입 기업수• 동일노동 동일임금 원칙 적용사업장 수	
1-3	사회안전망 강화를 위한 민관산학 협력체계 구축	사회안전망 강화	<ul style="list-style-type: none">• 사회적 취약 인구비율• 지니계수• 소득 10분위수• 취약계층 바우처 제공액(활용률)• 바우처 사업 수혜자 수(가구수)• 보건복지 네트워크 참여기관 수• 사회보장 수급권자 수• 국민기초생활수급자수• 차상위계층 수• 돌봄서비스 이용률• 돌봄 수혜자수• 독거노인 돌봄 대상자 수• 재가 노인복지 시설수• 다문화 가정 지원자 수	

목표 2		건강한 먹거리의 안정적 생산과 공급강화 및 적정 소비	사회분야
번호	세부전략	키워드	지표 Pool
2-1	지속가능한 지역 먹거리 안전공급 계획수립 및 실행	지역 먹거리 공급	<ul style="list-style-type: none"> 건강한 먹거리 관련 정책수 우리 농산물의 공공조달 확대 규모 친환경 로컬푸드 선호도 로컬푸드 생산자 수 먹거리 안전 감시 시스템 수 먹거리 거버넌스 활동 수 생애주기별 바른 식생활 체험교육 수 생애주기별 식생활 체험교육 참가자 수 취약계층 먹거리 지원 예산액 발작물 재배 안전먹거리 생산액 아열대 과일 재배 생산액 친환경 유기농 발작물 재배면적
2-2	생태계서비스 ¹³⁾ 유형 발굴 및 지불제 확대	생태계 서비스 지불제	<ul style="list-style-type: none"> 생태계서비스 지불제 계약체결 건수 생태계서비스 보전·증진 활동 보상비 지급액 친환경 작물경작 면적 습지조성비 집행액 친환경 유기농 인증 농산물 수 무농약 인증 농산물 수 무항생제 인증 축산물 수 유기가공식품 인증취득 먹거리 수 저탄소 농축산물 인증 수 생태체험관광 프로그램 수(참여자 수)
2-3	로컬푸드 유통 및 소비 안정화	로컬푸드 유통시스 템구축	<ul style="list-style-type: none"> 로컬푸드 생산자 수 로컬푸드 직거래 장터 개설 횟수 로컬푸드 직매장 수(매출액) 로컬푸드 민간협력 위원회 회의건수 로컬푸드 소비량 로컬푸드직매장 홍보마케팅 비용지출액 로컬푸드직매장 면적 및 판매원수 로컬푸드 식품제조 및 가공품수 식재료 안전성 검사 예산액 유기농 인증면적 축산물 이력제 등록수 친환경농업 인증면적 비율

¹³⁾ 생태계서비스란 인간이 생태계로부터 얻는 혜택으로 (공급) 식량, 수자원, 목재 등 (조절) 대기 정화, 탄소 흡수, 기후 조절, 재해 방지 등 (문화) 생태 관광, 경관, 휴양 등, (지지) 토양 형성, 서식지 제공, 물질 순환 등을 말함

목표 3		시민 모두가 건강한 웰빙도시 구현		사회분야
번호	세부전략	키워드	지표 Pool	
3-1	생애주기별 건강진단 서비스 제공	생애주기별 건강진단	<ul style="list-style-type: none">• 일반건강검진 수검률• 노인 치매조기 검진률• 영유아 및 임산부 관리율• 마을 육아 공동운영체 개수• 건강관련 삶의 질 지표• 개인 심리치료 상담자 수• 정신건강 상담률• 시민 천명당 치료가능 사망자 수• 건강관리 프로그램수/참여자수• 성인병 발생률• 질병정보 모니터링• 주요 만성질환 유병률• 전염병 발병률• 독감예방접종자 수• 감염병 백신접종률• 감염병 확진률	
3-2	개인 맞춤형 통합 건강 서비스 제공	맞춤형 건강 서비스	<ul style="list-style-type: none">• 의료생협 가입자수• 의료생협 출자금액• 의료생협 조합원 교육 이수자수• 사회적기업 의료생활협동조합 설립건수• 119 구급차 5분내 도착률• 원격 가정간호서비스 대상 수(가구수)• 긴급의료지원대상자 의료지원규모• 연간 미충족의료율¹⁴⁾	
3-3	공공 의료시설 확충	공공 의료시설	<ul style="list-style-type: none">• 시민 천명당 의료기관수• 권역별 병원 및 병상수• 시민 1,000명당 의사수• 시민 1,000명당 의료기관 종사자 수• 보건기관 서비스 만족도• 보건소내 의료종사자수• 보건소 이용자 수• 공공의료기관 이용자 비율• 보건기관 서비스 만족도	

¹⁴⁾ 최근 1년 동안 본인이 병의원(치과 제외)에 가고 싶을 때 가지 못한 비율

목표 4		모두가 희망을 키우는 평생교육 도시		사회분야
번호	세부전략	키워드	지표 Pool	
4-1	취약계층의 공평한 교육 훈련 기회 제공	취약계층 교육훈련	<ul style="list-style-type: none">• 사회적 취약 인구 비율• 취약계층 지원 수혜자 교육 수• 사회보장 수급권자 수• 국민기초생활수급자 수• 차상위계층 수• 취약계층 아동 취학률• 취약계층 학생 대학진학률• 취약계층 학생을 위한 교육예산액• 취약계층의 직업훈련 참여실적• 취약계층 장학금 및 보조금 지급액• 취약계층에 대한 통합 교육 서비스 및 지원 실적• 취약계층의 스포츠, 문화·예술 프로그램 접근성	
4-2	시민대상 평생학습 프로그램 개발	평생학습프 로그램	<ul style="list-style-type: none">• 평생학습 프로그램 과목 수• 기술개발 프로그램 콘텐츠의 비율• 미래 지향적 프로그램 콘텐츠 비율• 평생교육이 포용성, 다문화 이해 및 사회 적 결속에 미치는 효과성• 평생교육 전문강사수• 평생학습 활동가 양성 및 역량강화 교육 프로그램수• 신중년 크리에이터 과정 이수자수• 민주시민교육 교육과정 개설·운영 학교 수	
4-3	지역 내 교육시설 및 기관과 연계한 평생교육 활성화	평생교육활 성화	<ul style="list-style-type: none">• 평생교육기관 수• 평생교육프로그램 수/참여자 수• 평생학습 참여율• 연 평생교육 예산액• 평생교육 바우처 이용자수• 평생교육 바우처 지원예산액• 평생교육 바우처 수강률(출석률)• 평생교육바우처카드 전용상품 구매액• 평생교육통합정보망 구축률• 참여형 교육행정거버넌스 구축율• 교육환경 시민만족도	

목표 5		세대 간 통합된 평등한 사회	사회분야
번호	세부전략	키워드	지표 Pool
5-1	SNS를 개설하여 일자리 및 정보제공과 기회 확대	일자리 정보제공	<ul style="list-style-type: none"> SNS에 공유한 채용 공고수 SNS으로 제출된 입사지원서 수 SNS 플랫폼을 통한 취업 알선수 SNS활용 교육 프로그램수/참여자수 SNS 플랫폼을 통한 일자리 정보제공 만족도 지자체 제공 공공 일자리 수(취업자 수) 사회서비스 일자리 수(취업자 수) 지역 내 디지털 일자리 수(취업자 수) 경력단절여성, 장애인, 기초생활수급자 등 취업 취약계층의 징검다리 일자리 수(취업자 수)
5-2	세대 통합을 위한 사회 네트워크 형성 및 맞춤 지원	세대통합 사회 네트워크	<ul style="list-style-type: none"> 세대 간 통합 네트워크 수 세대 간 통합 캠페인 참여자 수 세대 간 의사소통 빈도 조사결과 세대 간 통합 행사(축제) 참여율 세대 간 멘토링 연결 수 세대 간 지식공유 워크숍(프로젝트) 수 세대통합 네트워크를 통한 인지된 소속감
5-3	시니어와 MZ세대 통합 교육 기회 제공	세대통합교 육	<ul style="list-style-type: none"> 세대 공감 문화예술교육 프로그램 수(참여자 수) 세대 공감 교육에 대한 관심과 이해도 정부 또는 기업지원 교육에 대한 수용도 교감을 통한 이해와 관심의 확장 정도 세대간 관계적 공동체에 관한 관심도 세대별 삶과 일에 대한 만족도 세대별 사회에 대한 소속감과 자긍심 세대별 이념적 성향 세대 간 소통의 수준 세대 간 갈등을 느끼는 정도

목표 11		모두를 위한 도시환경 및 지속가능한 도시 조성		사회분야
번호	세부전략	키워드	지표 Pool	
11-1	안전한 교통환경 조성	안전 교통환경	<ul style="list-style-type: none">• 교통사고 사망자 수• 교통사고 발생건수• 교통안전 진단 결과• 교통문화지수• 교통안전 전문교육실시 건수(참여자 수)• 교통안전시행계획 추진실적• 연간 교통안전분야 투자액• 차없는 거리 연장• 보행자 교통사고율• 녹색교통 기반 구축 실적(사업비)• 보행환경 개선지구 조성사업비• 보행자 우선도로 조성사업비	
11-2	지역 마을공동체 ¹⁵⁾ 활동 지원과 공간조성	마을공동체 조성	<ul style="list-style-type: none">• 파주시 마을공동체 조성 수• 파주시 농촌종합지원센터 수• 마을만들기 사업추진 실적• 마을공동체 1일 이용 주민수• 마을공동체 운영 보조금 총지원액• 마을공동체 공간 조성비 지원액• 공동주택 공동체 활성화 사업추진 실적• 마을 휴게시설수(설치예산액)	
11-3	파주시의 특성화된 관광지역 조성	관광 콘텐츠 개발	<ul style="list-style-type: none">• 지역 관광콘텐츠 개발수• 지역 콘텐츠 활용 관광상품 개발수• 관광 홍보물 및 디자인 제작수• 지역 관광축제 이벤트 개최수• 지역자원 융복합 관광상품 R&D수• 임진강 관광자원화 프로그램수• 문화 콘텐츠 기획수• 관광사업별 관광진흥 예산집행액• 연간 파주시 방문객 수• 관내 관광관련 업체수	

¹⁵⁾ 마을에 살고 있는 주민 스스로가 마을환경의 물리적인 개선뿐만 아니라, 주민간의 관계와 활동을 창조하는 것을 모두 포괄하는 것으로, 생활환경의 문제를 주민이 함께 해결하고 주민 공동체를 회복하는 일련의 활동을 의미함

2) 경제분야

목표 8		지역특화산업 혁신 성장 및 일자리 창출		경제분야
번호	세부전략	키워드	지표 Pool	
8-1	도농 통합 특화도시에 맞는 6차산업 육성	6차산업	<ul style="list-style-type: none">• 6차산업 인증 사업자수• 6차산업 지원 예산액• 정밀농업기술 적용 건수• 미래농업인재육성 사업 지원실적• 농촌체험관광 프로그램수• 농식품 제도가공 업체수• 농식품 제도가공 종사자수• 농업관련 생산자 단체수• 6차산업 관련 협동조합 수• 6차산업 관련 사회적기업 수• 관내 스마트팜 수	
8-2	지역특화 미래 전략산업 발굴 지원 확대	지역특화 전략산업	<ul style="list-style-type: none">• 지역특화 미래 전략사업 발굴 건수• 지역특화산업¹⁶⁾ 육성지원 참여기업수• 지역특화산업 육성지원 예산액• 관내 소부장 강소기업수• 지역특화산업 연간 매출액• 지역특화산업 관련 스타트업수• 관내 중소기업 혁신기반 지원실적• 특화산업 관련 연구기관수• 특화산업 테스트실험실 운영실적	
8-3	산·학·연 특화 전문교육과정 운영	산·학·연 전문교육	<ul style="list-style-type: none">• 산·학·연협회¹⁷⁾ 기업가족 가입업체수• 산·학·연간의 협력체계 구축사업수• 신중년 인생이모작 취업 알선 실적• 직업능력개발 서비스 지원 실적• R&D 사업계획서 멘토링 서비스수• 기획전문가 양성교육 참가자수• 중소기업 역량개발 특화교육 참가자수• 연구관리 전문인력교육 참가자수• 산·학·연 협력 코디네이터교육 참가자수	

16) 파주시 지역특화산업 육성 지원사업 분야는 출판·인쇄, 기계·금속, 부품·소재산업, 스타트업 등 총 8개 분야이며, 선정된 기업은 시제품 제작비, 시험 분석비, 홍보 마케팅비, 기타 기술 개발비 등이 지원됨

17) 산·학·연간의 상호협력과 교류를 통하여 중소기업의 기술력 향상 및 기술개발 능력을 제고함으로써 국가경쟁력 강화에 이바지함을 목적으로 설립된 협회(대학 202개, 연구기관 40개로 구성)

목표 9		미래 4차산업혁명시대 신산업 발굴 육성		경제분야
번호	세부전략	키워드	지표 Pool	
9-1	파주시 신성장산업 ¹⁸⁾ 클러스터 조성을 통한 기업유치	신성장산업 클러스터	<ul style="list-style-type: none"> • 파주시 4차산업 추진 실적 • 파주메디컬 클러스터¹⁹⁾ 조성 실적 • 운정테크노밸리 조성사업 실적 • 대학병원급 의료기관 설립추진 실적 • 첨단·지식기반 중심의 차세대 기업유치실적 • 경기도형 수소융합 클러스터 조성 실적 • (민선8기 경기도지사 공약사항) • 수소테크노밸리(HTV) 조성계획 추진실적 • 에코그린 첨단산업단지 조성계획 추진실적 	
9-2	청년 스타트업 발굴 지원 강화	청년 스타트업	<ul style="list-style-type: none"> • 청년 스타트업 창업자 수 • 청년 스타트업 매출액 • 청년 창업네트워크 참여자 수 • 파주 청년공간GP1934²⁰⁾ 참여자수 • 미래청년인재육성 사업 지원실적 • 청년일자리 도약 장려금 지원실적 • 청년 창업자 임차료 지원 실적 • 온라인 스토어 창업지원 실적 • 청년 창업 성장플러스지원 실적 • 생애최초 청년창업 지원사업 예산액 • 청년 스타트업 해외진출지원 실적 	
9-3	산학연 통합 메이커스페이스 ²¹⁾ 구축 운영	메이커 스페이스	<ul style="list-style-type: none"> • 메이커 스페이스 연간 수익 창출액 • 메이커 스페이스 회원수 • 메이커 스페이스 이용자 수 • 메이커 스페이스 운영 프로그램 수 • 메이커 스페이스 제작 시제품 수 • 메이커 스페이스 자체 개발·생산 제품수 • 메이커 스페이스 홍보 횟수 • 메이커 스페이스 지원으로 창업한 기업 수 • 메이커 스페이스 클라우드 펀딩 지원 횟수 	

¹⁸⁾ 파주의 대표적인 신성장 동력산업은 메디컬클러스터, 혁신의료연구센터와 대학병원 유치임

¹⁹⁾ 파주에는 국내 최초의 민간중심 개방형 클러스터인 파주메디컬클러스터가 조성됨. 서패동 일원 45만㎡(13만6000평) 규모에 종합 의료시설(대학병원)과 혁신의료연구단지, 의료바이오R&D센터, 바이오융복합단지, 배후지원시설이 건립될 예정이며, 총 투자비 1조 520억 원의 예산이 투입될 예정임

²⁰⁾ GP1934 : Global Pioneer 19세~34세

²¹⁾ 메이커 스페이스란 기본적으로 사람들이 모여 각종 장비를 가지고 물건을 만들 수 있는 커뮤니티 센터. 이곳은 물건 제작을 위한 기계·커뮤니티 기능을 제공하며, 일부 교육 기능까지 담당하며, 마치 공공도서관이나 주민자치센터와 같이 누구나 찾아와 이용할 수 있으며, 간단하게 시제품을 제작할 수 있는 공간임. 각종 소프트웨어, 디지털 장비, 3D 프린터와 같은 장비를 구비하고 있어 학생·창업자·중소기업가 등이 초기단계의 아이디어를 실험할 수 있는 공간으로 기능함. 특히 자본이나 초기 설비가 부족한 스타트업의 경우 적은 비용으로 다양한 실험을 수행할 수 있어, 경제·산업적 측면에서도 긍정적인 역할을 담당하고 있음

목표 10	지역간, 계층간 경제적 기회 불균형 해소		경제분야
번호	세부전략	키워드	지표 Pool
10-1	취약계층에 대한 차별철폐 및 일자리 확대	취약계층 일자리	<ul style="list-style-type: none">• 임금 불평등(지니계수) 추이• 임금 10분위 배율 추이• 저소득가구 미취업 여성수• 저소득층 일자리 지원센터 상담건수• 국민기초생활수급자수• 공공기관 장애인 의무고용이행비율• 공공기관 장애인 고용률 달성 비율• 노인 일자리 수 / 취업률• 장애인 일자리 수 / 취업률• 노인, 장애인 일자리 지원 예산액• 취약계층 취업교육 프로그램 수 /참가자수• 취약계층 고용유지협약 사업장 지원 실적
10-2	직업 재교육을 통한 취업기회 확대	직업 재교육	<ul style="list-style-type: none">• 경제활동인구수(경제활동참가율)• 취업자수(취업자증감률)• 고용률• 65세 이상 고용률• 상용직 비중• 비정규직 비중• 시청 직원 이직률• 신중년 인생이모작 취업 알선 실적• 직업능력개발 서비스 지원 실적
10-3	도농복합 도시의 특성을 살린 지역균형발전 도모	지역균형발전	<ul style="list-style-type: none">• 도농 복합도시 균형발전 시책수• 도농 복합도시 균형발전 예산액• 시민 주도형 타운홀 미팅 개최수(참가자 수)• 도농간 경제활동인구수 차이• 도농간 인구이동 현황• 도농간 부동산 공시가격 변동률• 농촌지역 농지감소 면적• 농촌지역 토지투기 사례건수• 농촌지역 환경파괴 사례건수• 농지의 도시적 용도로 개발건수(전용면적)

목표 12		지속가능한 자원순환 시스템 구축		경제분야
번호	세부전략	키워드	지표 Pool	
12-1	자원순환에 대한 교육·홍보 강화	자원순환	<ul style="list-style-type: none">• 일반폐기물 감축량• 일반폐기물 재활용률• 일반 폐기물 처리시설 설치용량• 일반 폐기물처리시설의 가동률• 사업장 폐기물 처리업체 수• 건설폐기물 재활용률• 산업폐기물 자원화 실적• 폐기물 에너지화율• 자원순환 시민 교육(횟수, 참가자수)• 자원순환 나눔장터 운영 개수• 자원순환 관련 기술·특허 건수• 순환경제 고용자 수	
12-2	생활폐기물 줄이기 및 재활용률 제고	생활폐기물 감소 재활용	<ul style="list-style-type: none">• 1일 생활폐기물(쓰레기) 배출량*• 생활폐기물 재활용률• 생활폐기물 재활용 선별장 운용예산• 연간 생활폐기물 매립률(소각률)• 관내 집단급식소 미배식 폐기량• 식생활 교육 프로그램수(참가자수)• 음식물 폐기물 감량기 보급률• 음식물류 폐기물 자원화율• 분리배출 주민의식 전환사업 실적• 생활폐기물 감량 홍보실적• 공공기관 생활폐기물 Zero화 실적	
12-3	기업의 친환경 생산시스템 확대 강화	친환경 생산시스템	<ul style="list-style-type: none">• 1일 산업폐기물 발생량• 산업폐기물 재활용량• 플라스틱 포장재 재활용률• 건설 및 철거폐기물 회수율• 환경표지 인증제품수• 친환경 소비와 친환경제품 시장규모• 생산공장 온실가스 저감 실적• 생산공장 폐수처리 및 용수사용 절감 실적• 기업의 RE-100운동 추진실적• 관내 기업의 친환경 설비 투자실적• 친환경 인증표지 취득 제품수• 에너지소비 효율등급 취득 제품수	

3) 환경분야

목표 6		안전하고 건강한 물순환 체계 구축	환경분야
번호	세부전략	키워드	지표 Pool
6-1	수생태 건강성 제고	수생태 건강성	<ul style="list-style-type: none"> 하천 수질 오염총량(BOD 측정치) 총인(TP)²²⁾ 농도 측정치 영양염지수(TDI)²³⁾ 서식 및 수변환경 건강성 평가결과 군집분석²⁴⁾ 결과 어류 개체 수 및 다양성 평가 결과 하천 흐름의 양과 변동성 모니터링 수변구역 초목덮개, 침식, 토지이용 관행 모니터링 결과
6-2	안심하고 마실 수 있는 수돗물 제공	먹는물 공급	<ul style="list-style-type: none"> 수질평가지수(WQI)²⁵⁾ 총 용존 고형물(TDS) 측정치 잔류 염소 수준 물의 탁도(투명도) 대장균 수치 모니터링 결과 납 및 기타 중금속 수치 모니터링 결과 파주시 상수원 정수처리 비용
6-3	물순환 회복	물순환 회복	<ul style="list-style-type: none"> 폐수배출 업체수 1일 폐수처리용량 하수·빗물 수자원 발굴, 재이용량 물 재이용 사업투자 예산액 하수처리수 재이용량 빗물저금통 등 시설 실적
6-4	물의 효율적 이용	효율적 물이용	<ul style="list-style-type: none"> 시민 1인당 1일 물소비량 상수도 누수율 상수도 관거 정비 실적 파주시 물관 예산 집행 실적 농업용 관개 효율성 가상 물 값상품의 생산,거래에 포함된 물의 양) 용수 재활용 비율 물 손실 회수율(폐수에서 재생률) 물 사용량 줄이기 캠페인 결과

22) 총인(TP)은 존재하는 모든 인(인산염, 유기인 등)의 총합으로 유기인은 일반적으로 유기 화합물로 결합되거나 유기화합물 안에 포함되어 있는 인산염의 형태로 존재하는데, 하천에 높은 수준의 인은 조류 및 생물의 성장을 가속화할 수 있으며, 부영양화와 녹조현상으로 이어질 수 있음. 이러한 일이 발생하면, 물고기와 수생 생물들이 산소를 빼앗겨 물고기들이 죽고 서식지가 파괴됨

23) 오염민감도에 대하여 가중치를 부여하고 각각의 종에 대해 민감도 값과 지표 가중치를 적용하여 계산되는 것으로 TDI의 범위는 0에서 100까지이며 0이 가장 청정한 상태이고, 100이 가장 오염된 상태를 의미함

24) 군집의 변화는 다분화된 스트레스의 영향 또는 오염에 대해 종합적으로 반응된 결과로서 우점도 지수, 종풍부도 지수, 종다양도지수, 균등도지수 등을 적용하여 평가함

25) 수질평가지수(WQI) = $10 \times [(\text{저층산소포화도(DO)}) + 6 \times (\text{식물플랑크톤 농도(Chl-a)} + \text{투명도(SD)}) / 2] + 4 \times [(\text{용존무기질소 농도(DIN)} + \text{용존무기인 농도(DIP)}) / 2]$

목표 7		친환경에너지 자립도시 실현		환경분야
번호	세부전략	키워드	지표 Pool	
7-1	재생에너지 비중 확대	재생 에너지	<ul style="list-style-type: none">• 재생에너지 발전량(생산량)• 재생에너지 총보급량(보급률)• 1차 에너지 대비 재생에너지 비율• 재생에너지 전력자립률• 재생에너지 공급비용• 공공재생에너지 투자액• 태양 및 풍력발전 증가추이• 태양광발전 시민참여자 수• RE100 참여기업수• 탄소포인트제 참여가구수	
7-2	에너지 절약 및 효율화 추진	에너지 절약 및 효율화	<ul style="list-style-type: none">• 1인당 석유류 사용량• 1인당 전력 소비량• 전력자립률(%)• 화석연료 사용량 추이• 에너지빈곤층 가구수• 에너지바우처 지원예산액• 에너지효율개선사업비 예산액• 에너지전문가양성 프로그램 참여자수• 에너지 관련 민간단체 지원 예산액• 에너지 자립지원 예산액• 에너지 자립주택수• 에너지 교육 횟수• 에너지특화 기업수• 건축물에너지 효율등급 인증수• 제로에너지 인증 건축물수	
7-3	스마트팜을 통한 현명한 농업에너지 관리	농업에너지 관리	<ul style="list-style-type: none">• 농업용 에너지 총사용량(천TOE)• 에너지 절감시설 설치비 예산액• 농업용 전기 총사용량• 시설원예 화석연료 사용량 추이• 농가당 면세유 구입액• 에너지절약 농민참여도(참여자수)• 파주시 스마트팜 보급실적• 태양열·지열·SOFC(연료전지) 활용 에너지 자립형 농가수• 재생에너지원별 보급 목표량	

목표 13		탄소중립을 위한 생활체제 구축		환경분야
번호	세부전략	키워드	지표 Pool	
13-1	청정 환경친화도시 조성	환경친화도시	<ul style="list-style-type: none">미세먼지(PM10/PM2.5) 연간 평균농도화석연료 사용량 추이탄소포인트 지급액탄소중립 사회에 대한 시민인식 제고를 위한 홍보실적파주시 공원 총 조성면적(1인당 면적)파주시 완충녹지 면적도시숲 리모델링사업 예산액도시숲·정원 등 생활권 녹지조성면적숲 가꾸기로 생태축 산림복원 실적재생에너지 전환 가속화율제로에너지 녹색건축물 허가수발광다이오드(LED) 조명 보급률	
13-2	푸른 숲 조성과 기후위기 대응	기후위기 대응	<ul style="list-style-type: none">기상이변 발생 일수폭염, 폭우, 한파 발생 일수기후영향 빈곤 인구 수10만명당 재해인명 피해자수온실가스 총배출량(천톤CO₂-eq)온실가스 감축량(감축률)기후재난재해 관리시스템 구축운영기후변화 시민인식 제고를 위한 홍보 실적기후변화 대응 우수 인재 양성 활용기후변화 대응 거버넌스 역량강화실적기후위기 대응 시민교육 프로그램수(참가자수)	
13-3	저탄소 교통수단으로 전환	저탄소 교통수단	<ul style="list-style-type: none">전기차, 수소차 연간 보급대수전기차, 수소차 구매보조금 예산액전기차, 수소차 총 등록대수(비율)국내생산 전기차, 수소차 차종 수전기차 충전기(급속/완속) 보급실적수소충전소 구축실적노후경유차 전기차로 대체 구매실적	

목표 14		하천생태계 보전 및 건강성 유지		환경분야
번호	세부전략	키워드	지표 Pool	
14-1	하천생태계 및 습지 보전에 대한 인식증진을 위한 교육 인프라 구축	하천생태계 인식교육	<ul style="list-style-type: none">• 하천생태계 인식교육 횟수• 하천생태계 인식교육 참가자 수• 하천생태계 인식교육 프로그램 수• 하천생태계 협의체 참여민간단체 수• 하천생태계 민간단체 지원 예산액• 하천생태계 시민참여 프로그램 수• 시민의 하천생태계 보전정책 만족도• 수질감시체계에 대한 시민신뢰도	
14-2	임진강 수질 향상을 위한 지자체 협력 강화	임진강 수질향상	<ul style="list-style-type: none">• 임진강 생태계 모니터링 횟수• 임진강 수질평가 지수• 임진강 철새서식지 조성사업실적• 임진강 수질오염도 정기 검사 결과치• 파주시 연간 강수량• 하천쓰레기 수거처리량(톤/년)• 하천 목표수질 달성률• 하천쓰레기 수거 비용 지출액• 하천쓰레기 수거운동 횟수(참가자수)• 하천수질 Ⅲ등급 이상 비율• 하천오염사고 발생 유출량	
14-3	하천 생태계의 체계적 보전과 현명한 이용을 위한 보호구역 지정	하천 생태계 보호구역	<ul style="list-style-type: none">• 생태네트워크, 생태통로 조성사업실적• 홍수기 하천 유입쓰레기량• 비점오염 저감시설 설치사업 실적• 비점오염 주민인식도• 그린빗물인프라 조성사업실적• 빗물저금통 설치율• 하수저류시설(저류지)수/ 총용량• 인공습지수	

목표 15		다양한 생물 공존을 위한 생태평화도시 구축		환경분야
번호	세부전략	키워드	지표 Pool	
15-1	시민의 생태계에 대한 인식 증진	생태계 인식	<ul style="list-style-type: none"> • 생태네트워크, 생태통로 조성사업실적 • 생태지표 종서식지 비율 • 생태경관보전지역 비율 • 파주시 녹지지역 비율 • 파주시 1인당 도시림 면적 • 생태지표 종서식지 비율 • 서식지 모니터링 장소수/횟수 • 생태경관보전지역 비율 • 녹지보전학습활동 추이 	
15-2	파주시 민북마을 ²⁶⁾ 자연생태 보전	자연생태 보전	<ul style="list-style-type: none"> • 생태계교란 관리대상종 수 • 생태계 보전사업 실적 • 보호종 야생동물 수 • 파주시 야생동물보호구역 지정 수 • 멸종위기종 수 • DMZ일원 생물권 보전지역지정 관리실적 • 민북마을 일원 습지, 산림, 초지 등자연환경 연구·조사결과 • DMZ일원 생태탐방로, 생태체험관 등 생태관광 인프라시설 구축 실적 • 서식지 보존 연간 시민참여자 수 • 서식지 모니터링 장소수/횟수 • 자연보호활동 건수 및 네트워크 	
15-3	친환경 농업정책 강화를 통한 생물다양성 확보 및 보전	생물다양성 확보	<ul style="list-style-type: none"> • 농약사용량 • 화학비료사용량 • 토양오염기준치 초과비율 • 총 토지면적 대비 황폐화된 토지면적 비율 • 생물종 다양성 개체수 • 생물다양성 관련 정책제안 채택 수 • 생물종 복원 및 비오톱조성 사업수 • 생물다양성 교육프로그램수(참가자수) • 생물다양성 교육프로그램 채택 학교 수 • 생물종 다양성 보호구간 면적 	

26) 파주시 민간인출입통제선(민통선) 북쪽에 있는 마을

4) 제도분야

목표 16		인권과 참여기회가 보장되는 투명하고 공정한 이행기반 구축		제도분야
번호	세부전략	키워드	지표 Pool	
16-1	사회·문화·물리적 시민의 인권 보장	시민 인권보장	<ul style="list-style-type: none">부당노동행위 발생 건수주거환경 최저수준 미달 주택수성폭력 피해자(신고/상담)수사회적 약자 폭력 피해자(신고/상담)수학교내 폭력 피해자(신고/상담)수빈곤율독거노인 비율소외계층 문화활동 수혜율시민에 의한 인권탄원서 접수 건수행정심판, 행정소송 건수공무원 고소고발 건수민원처리 만족도공공기관 신뢰도	
16-2	시민참여 확대 및 정보 접근성 강화	시민참여 정보공개	<ul style="list-style-type: none">자원봉사활동 참여율시민 천명당 등록자원봉사자 수주민참여예산 연도별 반영액주민참여예산제 운영 참여주민 수파주시 정보공개청구 건수 및 공개율부단체장 이상 결재원문 공개율시민정책제안 채택건수 및 채택률주민자치역량 강화 프로그램 수주민자치역량 강화 교육시간/참여자 수관내 주민자치회 설치 수주민자치회 참여 인원 수연간 주민자치회 평균 회의개최 수	
16-3	사회안전망 강화를 통한 포용사회 구축	사회안전망 강화	<ul style="list-style-type: none">고용보험 사각지대 생활·고용안정 지원실적고용시장 신규진입 및 전환 지원 실적산업안전 및 근무환경 혁신 투자실적신중년 재취업지원 서비스 건수연간 실업급여 지급총액취약계층의 취업교육·훈련 실적취약계층 공공일자리 제공 실적장애인 일상생활 지원 예산액키움센터 돌봄 도우미 지원 사업 실적느린아동 치유 프로그램 운영실적	

목표 17		지속가능한 교류·협력 체계의 강화		제도분야
번호	세부전략	키워드	지표 Pool	
17-1	민관 교류·협력 확대를 위한 시민참여 제도화	시민참여 제도화	<ul style="list-style-type: none"> • 파주시정에 온라인 시민참여자 수 • 시민사회단체 조직수 • 인터넷 게시판 여론조사 참여자 수 • 시민청원 건수 • 각종 시정 위원회에 시민참여 위원수 • 지속가능발전협의회 참여자 수 • 정책과정에 시민참여 제도화(조례/위원회 조직/시민 모니터링 등) • 거버넌스 조직 수 및 참여자 수 • 시민참여의식 고취 교육 및 참여자 수 • 숙의민주주의 시민참여자 수 • 갈등관리 시민(전문가)활동가 수 • 시민 정책제안 채택 건수/채택률 • 시민소통 프로그램 운영횟수 	
17-2	국내외 결연도시 확대를 통한 사회·문화 교류·협력 확대	결연도시 교류·협력	<ul style="list-style-type: none"> • 국내외 자매결연 도시 수 • 지자체 간 교류협력 운영예산액 • 자매결연 단체 교류협력 방문횟수/ 방문자수 • 자매결연 단체와의 교류 활동건수 • 해외 결연 도시 수 • 해외 결연 도시 방문횟수/방문자수 • 국내외 결연 도시와의 교류 활동건수 • 자매결연 도시 농특산물 직거래장터 개설횟수 • 직거래장터 판매품목 수 • 직거래장터 총매출액(증가율) • 직거래장터 홍보예산액 	
17-3	인접 도시와 교육·문화·기회 균등과 상생 전략 추진	인접도시 상생전략	<ul style="list-style-type: none"> • 타 지자체와의 교류·협력 활동건수(참여자 수) • 생활문화 동호회 활동자 수 • 인접 도시와 생활문화 정보공유 시스템 구축 실적 • 문화·예술·교육분야 자원봉사자 수 • 문화·예술·교육분야 프로그램 공동 개발 건수 • 관광 공동 홍보 실적 • 상생발전을 위한 지역 맞춤형 우호교류 실적 • 인접도시 간 청년교류 실적 • 인접도시 간 역사문화 교류사업 추진 실적 	

제2절 지표의 선정

1. 최종지표의 도출

- 파주시 지속가능발전 MGOS(이해관계자 그룹)를 대상으로 워크숍을 실시하고, 전문가 자문을 받아 파주시 관련 부서 검토 및 의견수렴 절차를 최종적으로 거쳐 75개 지표를 최종 선정지표로 확정함
- 대표지표 - 41개(각 세부전략의 지표 중 수위지표를 대표지표로 선정함),
- 관리지표 - 34개

2. 최종 지표 현황

1) 사회분야

목표	세부전략	지표	담당부서
1. 복지사각지대 최소화를 위한 사회안전망 구축	1-1. 사회적 취약계층 복지 사각지대의 돌봄 공백을 최소화 한다.	1-1-1. 아동, 노인, 장애인 돌봄서비스 이용률 / 연계건수	노인장애인과 보육아동과
		1-1-2. 취약계층 바우처 제공 실적(지급액, 지급자 수 등)	복지정책과 노인장애인과 보육아동과 기업지원과
	1-2. 취약계층이 경제적·사회적으로 자립할 수 있는 기반을 다진다.	1-2-1. 취약계층 일자리 지원 건수	일자리경제과 노인장애인과
	1-3. 취약계층 발굴 및 지원을 통해 사회안전망을 강화한다.	1-3-1. 사회보장 수급권자 수 / 비율	복지지원과
2. 건강한 먹거리의 안정적 생산과 공급강화 및 적정 소비	2-1. 먹거리 생태계 선순환 체계를 구축한다.	2-1-1. 친환경 직불제 사업자 작물경작 면적	농업정책과
		2-1-2. 생애주기별 바른 식생활 체험교육 참가자 수	도시농업과
	2-2. 생산자와 소비자가 상생하는 로컬푸드 유통체계를 구축한다.	2-2-1. 로컬푸드 직매장 매출액	도시농업과
		2-2-2. 지역 내 농산물 유통현황 비중	도시농업과

목표	세부전략	지표	담당부서
3. 시민 모두가 건강한 웰빙도시 구현	3-1. 시민 생애주기별로 필요한 건강서비스를 제공하여 삶의 질을 높인다.	3-1-1. 노인 치매 조기 검진을 / 치매환자 등록률	건강증진과
		3-1-2. 생애주기별 정신건강 조기 검진 참여자 수	건강증진과
		3-1-3. 건강 관련 삶의 질 / 신체활동 프로그램 참여자 수	건강증진과
		3-1-4. 건강 관련 삶의 질 / 영유아 완전접종률	질병관리과 운정보건소
		3-1-5. 건강 관련 삶의 질 / 65세 이상 인플루엔자 예방접종률	질병관리과 운정보건소
	3-2. 지역에 적합한 공공의료 시설을 확충하여 시민의 건강권을 보장한다.	3-2-1. 달빛어린이병원 권역별 추가 지정	보건행정과
		3-2-2. 공공심야약국 확대	보건행정과
4. 모두가 희망을 키우는 평생교육 도시	4-1. 시민 누구나 참여할 수 있는 평생교육 프로그램을 개발한다.	4-1-1. 평생교육 프로그램 및 교육 운영 강좌 수	평생교육과
		4-1-2. 평생교육 종사자 역량강화 교육 실적	평생교육과
	4-2. 평생교육 문화를 확산하고 배움의 기회를 제공한다.	4-2-1. 평생교육 시민 참여자 수	평생교육과
		4-2-2. 평생교육 예산액	평생교육과
5. 참여와 기회 의 동등한 보장 으로 성평등 사회 구현	5-1. 성평등 의식을 개선하기 위한 교육을 지원한다.	5-1-1. 공직자 성평등 교육 이수율	여성가족과
		5-1-2. 성평등 교육 예산규모	여성가족과
	5-2. 공적 영역에서 양성의 평등한 기회를 보장한다.	5-2-1. 성별참여율 달성 위원회 비율	여성가족과
	5-3. 양육자가 일과 가정을 양립할 수 있도록 지원을 강화한다	5-3-1. 국공립 어린이집 이용률	보육아동과
	5-4. 여성과 아동이 안전하게 생활할 수 있는 사회를 만든다.	5-4-1. 여성폭력/아동학대 신고 상담 건수	여성가족과 보육아동과
11. 살고 싶은 도시 환경 조성	11-1. 안전한 교통환경을 조성한다.	11-1-1. 보도 및 간널목 보행환경 개선 조성 사업비	교통정책과 도로건설과 첨단도시정보과
		11-1-2. 교통기반 구축 사업비 및 실적	교통정책과 도로건설과 첨단도시정보과
	11-2. 마을공동체 활동을 지원한다.	11-2-1. 희망마을만들기 사업추진 실적	균형개발과
	11-3. 누구나 쾌적한 도시 환경을 누릴 수 있도록 녹지를 조성한다.	11-3-1. 생활권 녹지 조성 면적	공원과 산림휴양과

2) 경제분야

목표	세부전략	지표	담당부서
8. 일자리 창출 및 지역경제 활성화	8-1. 양질의 일자리를 창출하고 고용을 증진한다.	8-1-1. 일자리 센터(워크넷)을 통한 취업 알선 실적	일자리경제과
	8-2. 청년 창업이 활성화될 수 있도록 지원한다.	8-2-1. 청년 창업 지원센터 창업 공간 입주자 수	청년정책과
		8-2-2. 청년 창업 지원센터 창업 공간 입주자 중 사업자등록 수	청년정책과
		8-2-3. 청년 창업 지원 교육프로그램 참여자 수	청년정책과
	8-3. 관광을 활성화하여 지역 경제와 상생할 수 있는 기반을 조성한다.	8-3-1. 지역관광 콘텐츠와 연계한 접근성 개선도	관광과
9. 파주시 기업 활성화 및 미래 산업 기반 조성	9-1. 신성장산업 클러스터를 조성하고 기업을 유치한다.	9-1-1. 파주 메디컬 클러스터 조성 실적	평화경제과
		9-1-2. 첨단 바이오산업 추진 실적	평화경제과
	9-2. 도농 통합 특화도시에 맞는 6차 산업을 육성한다.	9-2-1. 농촌융복합산업 인증 사업자 수	농업정책과
		9-2-2. 농촌융복합산업 자금 융자지원 사업실적	농업정책과
	9-3. 중소기업의 경영안정을 지원하여 경쟁력을 강화한다.	9-3-1. 중소기업 특례보증 지원실적	기업지원과
10. 지역간, 계층간 기회 불균형 해소	10-1. 취약계층의 사회통합과 평등을 실현한다.	10-1-1. 파주시 장애인 근로자 및 장애인 공무원 고용비율	행정지원과
		10-1-2. 가족센터 이용자 비율	여성가족과
		10-1-3. 인구 10만명당 문화기반시설수	문화예술과
	10-2. 지역간 격차를 완화하여 균형발전을 도모한다.	10-2-1. 도농복합도시 균형발전 시책수	미래전략관
12. 지속가능한 생산 및 소비체계 구축	12-1. 기업의 친환경적인 생산과 공급을 촉진한다.	12-1-1. 녹색제품 구매 실적	환경지도과
	12-2. 자원순환에 대한 인식개선을 통해 시민참여를 확대한다.	12-2-1. 자원순환 시민교육 참가자 수	자원순환과
		12-3-1. 생활폐기물 재활용률	자원순환과
	12-3. 생활폐기물을 줄이고 재활용률을 높인다.	12-3-2. 음식물류 폐기물 자원화율	자원순환과

3) 환경분야

목표	세부전략	지표	담당부서
6. 안전하고 건강한 물 순환 체계 구축	6-1. 언제나 깨끗하고 안전한 물을 공급한다.	6-1-1. 노후 상수관로 교체 실적	상수도과
		6-1-2. 생활거점별 공급 수돗물 정기 모니터링 결과	상수도과
	6-2. 물순환 체계를 건강하게 회복한다.	6-2-1. 하수처리수 재이용량	하수도과
		6-2-2. 물 재이용사업 투자 예산액	하수도과
7. 친환경에너지 자립도시 실현	7-1. 재생에너지의 공급을 확대해 나간다.	7-1-1 재생에너지 전력 보급	기업지원과
		7-1-2. RE100 참여 기업 수	기업지원과
	7-2. 에너지를 절약하고 효율성을 높인다.	7-2-1. 에너지 효율 개선 사업 예산액	기업지원과
		7-2-2. 건축물 에너지 효율 등급 인증 수	허가과 공공건축과
13. 탄소중립 실천과 기후위기 대응	13-1 도시에 푸른 숲을 조성하고 기후위기에 대응한다.	13-1-1. 온실가스 감축 달성률	환경지도과
		13-1-2. 수목 식재 수량 및 숲 가꾸기 면적	산림휴양과
		13-1-3. 탄소포인트 지급액	환경지도과
		13-1-4. 기후위기 대응 온실가스 감축 실천 활동 프로그램 수	환경지도과
	13-2. 교통수단으로 인해 발생하는 탄소배출을 감소시킨다.	13-2-1. 친환경 자동차 보급률	기업지원과
		13-2-2. 자전거도로 유지 관리율	도로건설과
14. 하천생태계 보전	14-1. 안정적 수질관리로 하천 생태계를 보전한다.	14-1-1. 단위유역별 하천 목표수질 달성률	환경지도과
	14-2. 안전하고 자연친화적인 하천 환경을 만든다.	14-2-1. 폐수 배출 시설 지도점검 횟수	환경지도과
		14-2-2. 생태하천 복원 예산	환경지도과 친수하천과
		14-2-3. 비점오염 저감시설 규모	환경지도과
15. 다양한 생물 공존을 위한 생태평화 도시 구축	15-1. 시민의 생태계에 대한 인식을 증진해 나간다.	15-1-1. 생물다양성 프로그램 수(참가자 수)	환경지도과
	15-2. 생물다양성을 확보하고 보전해 나간다.	15-2-1. 특정토양오염관리대상시설 지도점검 수 및 오염도 초과율	환경지도과
		15-2-2. 생태계서비스 지불제 계약체결 건 수	환경지도과

4) 제도분야

목표	세부전략	지표	담당부서
16. 평화롭고 포용적인 사회 구축	16-1. 시민의 안전한 삶을 보장하고 행정의 투명성을 강화한다.	16-1-1. 범죄발생률	-
		16-1-2. 파주시 청렴도 달성률	감사관
	16-2. 시민의 참여와 정보접근성을 높이는 행정서비스를 추진한다.	16-2-1. 주민자치회 위원수 / 회의개최 수	자치협력과
		16-2-2. 주민참여예산 반영액	예산재정과
		16-2-3. 시민정책제안 접수건수 / 심의 건수	미래전략관
	16-3. 남북 평화 기반 조성을 위해 시민 공감대를 형성해 나간다.	17-3-1. 평화, 통일 교육 사업액	자치협력과
17. 지속가능 발전을 위한 네트워크 구축	17-1. 지속가능발전 가치를 널리 확산하고 외부와의 협력을 강화한다.	17-1-1. SDGs 홍보 및 교육 실적	미래전략관
		17-1-2. SDGs 이행을 위한 타 지자체 교류 협력 노력	미래전략관

제3절 지표 정의서

1. 사회분야

1) 목표 1. 복지사각지대 최소화를 위한 사회안전망 구축

(4) 세부전략 1-1. 사회적 취약계층 복지사각지대의 돌봄 공백을 최소화 한다.

□ 지표 1-1-1. 아동, 노인, 장애인 노인돌봄서비스 이용률 / 연계건

지표정의서					
지 표 명	1-1-1. 아동, 노인, 장애인 돌봄서비스 이용률 / 연계건			지표구분	대표지표
지표정의	• 돌봄서비스가 필요한 계층의 서비스 이용률을 파악하여 돌봄서비스 홍보 및 확대, 서비스 개선을 위한 지표로 활용 • 돌봄서비스는 아이돌봄, 노인돌봄, 장애인돌봄 등이 있으며, 혼자 힘으로 일상생활의 영위가 어려운 노인, 장애인, 영·유아 등 대상으로 추진				
지표특성	현재지표, 실적지표	방향성	↗	지표단위	%, 건수
산출방식	• 돌봄서비스 이용률 = (돌봄서비스 이용자수/파주시 전체 돌봄서비스 대상자수)×100 노인돌봄서비스는 목표치 대비 달성률로 이용률 산정 • 돌봄서비스 연계건 = 돌봄서비스 대상자의 돌봄서비스 연계건수/년간				
관련부서	노인장애인과, 보육아동과		출처	파주시 산출자료	
이행주체	파주시, 사회복지단체				

□ 지표 1-1-2. 취약계층 바우처 제공 실적(지급액, 지급자 수 등)

지표정의서					
지 표 명	1-1-2. 취약계층 바우처 제공 실적(지급액, 지급자 수 등)			지표구분	관리지표
지표정의	• 취약계층에 제공되는 취약계층 바우처가 사각지대 없이 골고루 제공되고 있는지에 대한 지표로 활용 • 취약계층 바우처는 경제적 어려움을 겪는 취약계층에게 제공하는 금전적 지원수단으로 상품구매, 생활비 지원 등에 사용				
지표특성	현재지표, 실적지표	방향성	↗	지표단위	금액, 명
산출방식	• 파주시의 연간 취약계층 바우처 수혜 대상자 수 • 연간 취약계층 바우처 지급자 수 • 취약계층 바우처 지급액 = 연간 지급된 취약계층별 바우처 합산 금액				
관련부서	복지정책과, 노인장애인과 보육아동과, 기업지원과		출처	파주시 산출자료	
이행주체	파주시				

(2) 세부전략 1-2. 취약계층이 경제적, 사회적으로 자립할 수 있는 기반을 다진다.

□ 지표 1-2-1. 취약계층 일자리 지원 건수

지표정의서					
지 표 명	1-2-1. 취약계층 일자리 지원 건수			지표구분	대표지표
지표정의	• 취약계층의 경제적 자립과 사회참여에 대한 지표로 활용 • 취약계층 일자리 지원은 정부, 지자체, 사회복지기관 등이 저소득층, 장애인, 고령자, 청년 등 일자리를 찾기 어려운 계층을 위해 실시하는 사업으로 직업훈련, 채용정보제공, 고용서비스지원, 일자리창출 프로그램 운영 등의 방식 적용				
지표특성	현재지표, 실적지표	방향성	↗	지표단위	건수
산출방식	연간 취약계층을 대상으로 운영되는 직업훈련 건수, 채용정보 건수, 일자리 창출과 관련한 프로그램 운영 건수 등 취약계층을 위한 일자리 지원사업의 각 실적의 합으로 산출				
관련부서	일자리경제과, 노인장애인과		출처	파주시 산출자료	
이행주체	파주시, 사회복지기관, 평생교육기관				

(3) 세부전략 1-3. 취약계층 발굴 및 지원을 통해 사회안전망을 강화한다.

□ 지표 1-3-1. 사회보장 수급권자 수 / 비율

지표정의서					
지 표 명	1-3-1. 사회보장 수급권자 수 / 비율			지표구분	대표지표
지표정의	• 파주시의 사회복지 현황과 문제점을 파악하고, 이를 통해 사회보장제도의 개선과 복지정책 방향을 설정하는 지표로 활용 • 일반적으로 사회보장수급권자는 저소득층, 노인, 장애인, 실업자, 한부모가정 등 취약한 사회적 위치에 있는 사람들이 대상				
지표특성	현재지표, 실적지표	방향성	↗	지표단위	명, %
산출방식	• 기초생활보장 수급권자 수/년간 • 수급권자 비율 = (기초생활보장 수급권자 수/파주시 인구수) × 100				
관련부서	복지지원과		출처	파주시 산출자료	
이행주체	파주시				

2) 목표 2. 건강한 먹거리의 안정적 생산과 공급강화 및 적정 소비

(1) 세부전략 2-1. 먹거리 생태계 선순환 체계를 구축한다.

□ 지표 2-1-1. 친환경 직불제 사업자 작물경작 면적

지표정의서					
지 표 명	2-1-1. 친환경 직불제 사업자 작물경작 면적			지표구분	대표지표
지표정의	• 파주시 농업정책을 수립·실행·평가하는 지표로 활용 • 작물경작 면적 지표는 친환경직불제 사업자들의 현황파악, 농업정책수립, 농작물 시장 예측 등 다양한 방면에서 활용되며, 친환경 농업의 확대와 농업산업의 발전에 기여				
지표특성	현재지표, 실적지표	방향성	↗	지표단위	m ²
산출방식	• 년간 친환경 직불제 사업자 수 • 친환경 직불제 사업자 작물경작 면적/년간				
관련부서	농업정책과		출처	파주시 산출자료	
이행주체	파주시				

□ 지표 2-1-2. 생애주기별 바른 식생활 체험교육 참가자 수

지표정의서					
지 표 명	2-1-2. 생애주기별 바른 식생활 체험교육 수			지표구분	관리지표
지표정의	• 식생활교육의 현황을 파악하고, 이를 통해 식생활 교육, 건강정책, 농업정책의 방향을 설정하는 지표로 활용 • 각 연령대별로 얼마나 많은 사람들이 바른 식생활에 대한 교육을 받고 있는지 나타내는 지표로 식생활 교육의 필요성 인식, 식생활 교육 프로그램 개선, 바른 식생활 캠페인 효과분석, 건강정책 수립 등에 활용				
지표특성	미래지표, 실적지표	방향성	↗	지표단위	개수
산출방식	• 식생활 교육 프로그램 참가자 수/년간				
관련부서	도시농업과		출처	파주시 산출자료	
이행주체	파주시, 학교, 복지기관				

(2) 세부전략 2-2. 생산자와 소비자가 상생하는 로컬푸드 유통체계를 구축한다.

□ 지표 2-2-1. 로컬푸드 직매장 매출액

지표정의서					
지 표 명	2-2-1. 로컬푸드 직매장 매출액			지표구분	대표지표
지표정의	• 로컬푸드 매장수 및 매출액 확대를 위한 지표 활용 • 파주시 중 소농가들이 생산한 농축산물을 그 지역 내에서 우선 소비하는 로컬푸드직매장 설치를 지원함으로써 신선하고 품질 좋은 농산물 직거래 활성화와 유통구조를 개선하기 위한 사업				
지표특성	미래지표, 성과지표	방향성	↗	지표단위	금액(원)
산출방식	• 로컬푸드 직매장 매출액/년				
관련부서	도시농업과		출처	파주시 산출자료	
이행주체	파주시(로컬푸드 TF), 먹거리통합지원센터(설립예정)				

□ 지표 2-2-2. 지역 내 농산물 유통 현황 비중

지표정의서					
지 표 명	2-2-2. 지역 내 농산물 유통 현황 비중			지표구분	관리지표
지표정의	• 파주시 농업산업의 현황파악과 발전방향 설정, 지역경제 활성화에 대한 지표로 활용 • 파주시는 로컬푸드 직매장 육성, 농산물 직거래 활성화, 온라인 판매 지원 등을 통해 파주농산물의 판로를 확대와 농가소득 증대를 위한 다양한 정책을 추진				
지표특성	미래지표, 성과지표	방향성	↗	지표단위	%
산출방식	• 유통채널(도매시장, 직거래, 온라인 등)별 지역 농산물 유통 금액 • 지역 생산 농산물 총 유통액 = 지역 외 유통액 + 지역내 유통액 • (지역 내 유통액/총 유통액) × 100				
관련부서	도시농업과		출처	파주시 산출자료, 세무서 산출자료	
이행주체	파주시, 농협 하나로마트, 세무서				

3) 목표 3. 시민 모두가 건강한 웰빙도시 구현

(1) 세부전략 3-1. 시민 생애주기별로 필요한 건강서비스를 제공하여 삶의 질을 높인다.

□ 지표 3-1-1. 노인 치매 조기 검진율 / 치매환자 등록률

지표정의서					
지 표 명	3-1-1. 노인 치매 조기 검진을 / 치매환자 등록률			지표구분	대표지표
지표정의	• 노인 치매 조기 발견과 치료를 위한 정책의 효과를 평가하고, 치매 예방 및 관리 정책을 수립하며, 치매 인식 개선을 위한 지표로 활용 • 노인 치매 조기 검진은 60세 이상 노인의 치매의 조기 발견과 치료를 목적으로 실시 • 치매환자 등록률 지표의 한계 : 치매 환자가 등록을 회피하거나, 등록 절차를 몰라서 등록하지 않는 경우 등 실제 치매 환자 수와 차이가 있을 수 있어 추진				
지표특성	현재지표, 실적지표	방향성	↗	지표단위	%
산출방식	• 치매 조기검진율=(파주시 60세 이상 치매 검진자/파주시 60세 이상 인구수) × 100 • 치매환자 등록률=(치매안심센터 누적 등록 환자 수/전년도 60세 이상 추정 치매환자 수) × 100				
관련부서	건강증진과		출처	파주시, 중앙치매센터 산출자료	
이행주체	파주시				

□ 지표 3-1-2. 생애주기별 정신건강 조기 검진 참여자 수

지표정의서					
지 표 명	3-1-2. 생애주기별 정신건강 조기 검진자 수			지표구분	관리지표
지표정의	• 파주시민의 정신건강에 대한 인식제고, 서비스개선, 정책수립 등을 위한 지표로 활용 • 생애주기별 정신건강 조기 검진은 모든 연령대의 사람들이 정신건강에 대한 인식을 높이고, 조기에 정신건강 문제를 발견하여 상담 및 치료받을 수 있도록 하기 위한 검진				
지표특성	현재지표, 실적지표	방향성	↗	지표단위	명
산출방식	• 생애주기별 정신건강 조기 검진자 수/년간(아동, 청소년, 성인, 노인)				
관련부서	건강증진과		출처	파주시 산출자료	
이행주체	파주시				

□ 지표 3-1-3. 건강 관련 삶의 질 / 신체활동 프로그램 참여자 수

지표정의서					
지 표 명	3-1-3. 건강 관련 삶의 질 / 신체활동 프로그램 참여자 수			지표구분	관리지표
지표정의	· 파주시에서 운영하는 건강 관련 신체활동 프로그램의 접근성과 효과, 질 등의 개선을 위한 지표로 활용 · 건강 관련 신체활동 프로그램은 건강 증진, 질병 예방, 삶의 질 향상 등을 목적으로 운영				
지표특성	현재지표, 실적지표	방향성	↗	지표단위	명
산출방식	· 생애주기별 신체활동 프로그램 수 · 생애주기별 신체활동 프로그램 참여자 수/년간				
관련부서	건강증진과		출처	파주시 산출자료	
이행주체	파주시				

□ 지표 3-1-4. 건강 관련 삶의 질 / 영유아 완전 접종률

지표정의서					
지 표 명	3-1-4. 건강 관련 삶의 질 / 영유아 완전 접종률			지표구분	관리지표
지표정의	• 영유아의 건강을 보호하고, 예방접종률을 향상시키기 위한 지표로 활용 • 우리나라는 영유아 완전 접종률을 95% 이상으로 달성하기 위한 목표를 설정하고, 이를 달성하기 위해 다양한 지원을 제공(WHO의 영유아 완전 접종률 목표 : 90% 이상)				
지표특성	현재지표, 실적지표	방향성	↗	지표단위	%
산출방식	• 영유아 완전 접종률 = (영유아 완전 접종자 수 / 해당 연도 영유아 수) × 100				
관련부서	질병관리과 운정보건소		출처	질병관리청 ‘국가 예방접종 통계’	
이행주체	파주시				

□ 지표 3-1-5. 건강 관련 삶의 질 / 65세 이상 인플루엔자 예방 접종률

지표정의서					
지 표 명	3-1-5. 건강 관련 삶의 질 / 65세 이상 인플루엔자 예방 접종률			지표구분	관리지표
지표정의	• 파주시 65세 이상 고령자의 건강을 보호하고 삶의 질 향상을 위한 지표로 활용 • 우리나라는 65세 이상 인플루엔자 예방 접종률을 70% 이상으로 목표를 설정하고 있음(WHO의 65세 이상 인플루엔자 예방 접종률 목표 : 75% 이상)				
지표특성	현재지표, 실적지표	방향성	↗	지표단위	%
산출방식	• (65세 이상의 인플루엔자 예방 접종자/65세 이상 인구수) × 100				
관련부서	질병관리과 운정보건소		출처	질병관리청 ‘국가 예방접종 통계’	
이행주체	파주시				

(2) 세부전략 3-2. 지역에 적합한 공공의료시설을 확충하여 시민의 건강권을 보장한다.

□ 지표 3-2-1. 달빛어린이병원 권역별 추가 지정

지표정의서					
지 표 명	3-2-1. 달빛어린이병원 권역별 추가 지정			지표구분	대표지표
지표정의	• 파주시 어린이의 공공의료 인프라에 대한 평가 및 정책수립을 위한 지표로 활용 • 2023년 기준 전국에 20개의 달빛어린이병원이 있으며, 파주시에는 2023년 6월에 1개소의 달 빛어린이병원이 개원				
지표특성	미래지표, 실적지표	방향성	↗	지표단위	개소
산출방식	• 달빛어린이병원 지정수/년간				
관련부서	보건행정과		출처	파주시 산출자료	
이행주체	파주시				

□ 지표 3-2-2. 공공심야약국 확대

지표정의서					
지 표 명	3-2-2. 공공심야약국 확대			지표구분	관리지표
지표정의	• 공공보건 서비스의 제공과 개선, 의료 접근성 분석 및 대응을 위한 지표로 활용 • 공공심야약국은 심야시간 및 공휴일에 의약품 구입 불편을 해소하고, 의약품의 오남용을 방지하여 시민의 보건향상과 건강증진에 이바지함을 목적으로 하는 약국 • 파주시에는 2023년 11월 기준으로 2개의 공공심야약국이 운영되고 있으며, 2024년에는 공공심야약국을 4개로 확대 운영할 계획				
지표특성	현재지표, 실적지표	방향성	↗	지표단위	개소
산출방식	• 파주시 공공심야약국 수 /년간				
관련부서	보건행정과		출처	파주시 산출자료	
이행주체	파주시				

4) 목표 4. 모두가 희망을 키우는 평생교육 도시

(1) 세부전략 4-1. 시민 누구나 참여할 수 있는 평생교육 프로그램을 개발한다.

□ 지표 4-1-1 평생교육 프로그램 및 교육 운영 강좌 수

지표정의서					
지 표 명	4-1-1 평생교육 프로그램 및 교육 운영 강좌 수			지표구분	대표지표
지표정의	• 파주시민의 평생학습권 보장 및 실현을 위한 지표로 활용 • 평생교육은 유아기부터 노년기에 이르는 전 생애에 걸쳐 이루어지는 정규·비정규의 모든 교육 활동으로 「평생교육법」에 의해 시행 • 파주시는 평생학습관 운영, 평생교육 동아리 지원, 평생교육 정보 제공 등을 통해 시민의 삶의 질을 향상시키고, 개인의 역량개발 등을 지원				
지표특성	현재지표, 실적지표	방향성	↗	지표단위	강좌 수
산출방식	•(평생학습관 강좌 수 + 평생학습 활성화 사업별 세부 프로그램 수)/년				
관련부서	평생교육과		출처	파주시 산출자료	
이행주체	파주시				

□ 지표 4-1-2. 평생교육 종사자 역량강화 교육 실적

지표정의서					
지 표 명	4-1-2. 평생교육 종사자 역량강화 교육 실적			지표구분	관리지표
지표정의	• 사회환경과 시민의 교육니즈 변화에 대응하여 평생교육 학습환경 및 프로그램의 질적 향상을 통해 파주시민의 평생교육 참여와 만족도 제고를 위한 지표로 활용				
지표특성	현재지표, 성과지표	방향성	↗	지표단위	%
산출방식	• (마을교육활동가+평생학습매니저+평생학습강사)교육일수/전년도 교육일수×100				
관련부서	평생교육과		출처	파주시 산출자료	
이행주체	파주시				

(2) 세부전략 4-2 평생교육 문화를 확산하고 배움의 기회를 제공한다.

□ 지표 4-2-1 평생학습 시민 참여자 수

지표정의서					
지 표 명	4-2-1 평생학습 시민 참여자 수			지표구분	대표지표
지표정의	• 「평생교육법」 제정(1999)과 함께 국민의 평생학습권 보장을 위해 시행한 평생교육 프로그램의 참여자 수 조사를 통한 평생교육 여건 및 개선 지표 활용 • 평생교육 프로그램 참여자 수는 성인이 1년 동안 평생학습 프로그램에 한 번이라도 참여한 참여자 수로 산정				
지표특성	현재지표, 실적지표	방향성	↗	지표단위	명
산출방식	• (평생학습관 강좌 + 평생학습 활성화 사업별 세부 프로그램) 수강자				
관련부서	평생교육과		출처	파주시 산출자료	
이행주체	파주시				

□ 지표 4-2-2. 평생교육 예산액

지표정의서					
지 표 명	4-2-2. 평생교육 예산액			지표구분	관리지표
지표정의	• 파주시 평생교육 예산 현황 조사 등을 통한 향후 평생교육 예산 확충 지표로 활용 • 2022년 국가재정전략회의에서 정부는 교육환경의 변화 및 교육 분야 간 투자 불균형 문제를 고려해 지방교육재정교부금 제도를 개편 • 해당 재원은 대학 교육, 미래 인재 양성, 직업 재교육 등 국민의 평생학습권 보장을 위한 평생 교육 분야 지원에 투자될 방침				
지표특성	현재지표, 실적지표	방향성	↗	지표단위	금액(원)
산출방식	• (평생학습관 강좌 + 평생학습 활성화 사업별 세부 프로그램)예산액/년				
관련부서	평생교육과		출처	파주시 산출자료	
이행주체	파주시				

5) 목표 5. 참여와 기회의 동등한 보장으로 성평등 사회 구현

(1) 세부전략 5-1. 성평등 의식을 개선하기 위한 교육을 지원한다.

□ 지표 5-1-1. 공직자 성평등 교육 이수율

지표정의서					
지 표 명	5-1-1. 공직자 성평등 교육 이수율			지표구분	대표지표
지표정의	• 공직자 성평등교육은 공직자들이 성평등에 대한 이해와 인식을 높이고, 성평등한 정책 수립과 집행을 할 수 있도록 하는 교육으로 파주시의 성평등 사회 구현에 대한 지표로 활용				
지표특성	현재지표, 실적지표	방향성	↗	지표단위	%
산출방식	• 파주시 공직자 성평등 교육 이수율 = (공직자 성평등 교육 이수자 수 / 공직자 수) × 100				
관련부서	여성가족과		출처	파주시 산출자료	
이행주체	파주시				

□ 지표 5-1-2. 성평등 교육 예산규모

지표정의서					
지 표 명	5-1-2. 성평등 교육 예산규모			지표구분	관리지표
지표정의	• 모든 사람들이 정치·경제·사회·문화적으로 평등한 대우를 받아야 하고 성별에 근거하여 차별 대우를 받으면 안 된다는 관점에 대해 배우는 성평등 교육의 예산규모 지표 활용 • 파주시는 공직자 성평등 교육, 성평등 교육 콘텐츠 제작 및 보급, 성평등 교육 홍보 및 확산 등으로 예산을 활용				
지표특성	현재지표, 실적지표	방향성	↗	지표단위	금액(원)
산출방식	• 성평등 교육 예산액 / 년간				
관련부서	여성가족과		출처	파주시 산출자료	
이행주체	파주시				

(2) 세부전략 5-2. 공적 영역에서 양성의 평등한 기회를 보장한다.

□ 지표 5-2-1. 성별 참여율 달성 위원회 비율

지표정의서					
지 표 명	5-2-1. 성별 참여율 달성 위원회 비율			지표구분	대표지표
지표정의	• 여성의 사회참여 확대, 리더십 기회제공, 성평등 정책의 효과 등에 대한 지표로 활용 • 성별 참여율 달성 위원회 비율은 특정 위원회나 기관, 조직에서 성별에 따른 참여율을 측정하는 지표로 성평등 정책 평가, 참여 기회 균등성 확인, 성별 차별 인식 개선, 리더십 기회 제공 등에 활용 가능				
지표특성	현재지표, 실적지표	방향성	↗	지표단위	%
산출방식	• 성별 참여율 달성 위원회 비율 = (성별참여율 달성 위원회 수/전체 위원회 수) × 100				
관련부서	여성가족과		출처	파주시 산출자료	
이행주체	파주시				

(3) 세부전략 5-3. 양육자가 일과 가정을 양립할 수 있도록 지원을 강화한다.

□ 지표 5-3-1. 국공립 어린이집 이용률

지표정의서					
지 표 명	5-3-1. 국공립 어린이집 이용률			지표구분	대표지표
지표정의	• 파주시민의 선호도가 높은 국공립어린이집을 지속 확충하여 공공보육 인프라를 확대하고 보육서비스 제공 기반 조성을 위한 지표 활용				
지표특성	현재지표, 실적지표	방향성	↗	지표단위	%
산출방식	• 국공립 어린이집 이용률 = (국공립 어린이집 재원생 수/전체 어린이집 재원생 총수) × 100				
관련부서	보육아동과		출처	파주시 산출자료	
이행주체	파주시				

(4) 세부전략 5-4. 여성과 아동이 안전하게 생활할 수 있는 사회를 만든다.

□ 지표 5-4-1. 여성폭력/아동학대 신고 상담 건수

지표정의서					
지 표 명	5-4-1. 여성폭력/아동학대 신고 상담 건수			지표구분	대표지표
지표정의	• 여성폭력/아동학대의 실태를 파악하고, 정책 수립과 개선을 위한 지표로 활용 • 파주시 여성폭력/아동학대 신고 상담 건수는 전반적으로 증가 추세를 보이고 있으며, 이는 아동학대 범죄의 처벌 등에 관한 특례법 개정으로 아동학대 처벌이 강화되고, 아동학대 예방 및 대응 인프라가 확충 등의 기인한 것으로 분석				
지표특성	현재지표, 실적지표	방향성	↗	지표단위	건수
산출방식	•여성폭력: 여성폭력 신고 상담 및 지원 건수/년간 •아동학대: 아동학대피해(의심)아동 발견율 = 아동학대 신고 상담 건수/전체아동수*100				
관련부서	여성가족과, 보육아동과		출처	파주시 산출자료 파주시 여성긴급전화, 파주경찰서	
이행주체	파주시				

6) 목표 11. 살고 싶은 도시 환경 조성

(1) 세부전략 11-1. 안전한 교통환경을 조성한다.

□ 지표 11-1-1. 보도 및 건널목 보행환경 개선 조성사업비

지표정의서					
지 표 명	11-1-1. 보도 및 건널목 보행환경 개선 조성사업비			지표구분	대표지표
지표정의	• 파주시의 안전하고 편리하며 쾌적한 보행환경을 조성하고, 보행자의 안전과 편의를 증진을 위한 지표로 활용 • 보행환경 개선사업은 횡단보도 보행 시간 확대, 횡단보도 안전시설 설치, 차량속도 저감시설 설치, 교통약자 보호구역 지정, 보도 폭 확대, 보도상 시설물 정비, 보도 조명 개선 등의 사업이 포함				
지표특성	현재지표, 실적지표	방향성	↗	지표단위	금액(원)
산출방식	보행환경 개선 사업비 = 보행환경과 관련하여 파주시가 사용한 사업비의 총액/년간				
관련부서	교통정책과, 도로건설과, 첨단도시정보과		출처	파주시 산출자료	
이행주체	파주시				

□ 지표 11-1-2. 교통기반 구축 사업비 및 실적

지표정의서					
지 표 명	11-1-2. 교통기반 구축 사업비 및 실적			지표구분	관리지표
지표정의	• 교통기반 구축은 도시의 교통체계를 개선하고, 교통 혼잡을 해소하며, 교통 안전성을 높이는 등의 목적으로 교통시설물(도로, 철도, 항만, 공항 등)을 건설하거나 개선하는 것으로 파주시 교통환경에 대한 지표로 활용 • 최근 교통기반 구축 사업은 지능형 교통체계(ITS : 센서, 통신, 정보처리 기술 등을 활용하여 교통 상황을 실시간으로 수집하고 분석하여 교통을 효율적으로 관리하는 시스템)와 미래 신교통수단(자율주행차, 도심항공교통(UAM) 등)의 도입으로 교통 패러다임이 변화				
지표특성	현재지표, 실적지표	방향성	↗	지표단위	금액(원), 건수
산출방식	1. 교통기반 구축사업비/년간 2. 교통기반 구축 건수/년간				
관련부서	교통정책과, 도로건설과, 첨단도시정보과		출처	파주시 산출자료	
이행주체	파주시				

(2) 세부전략 11-2. 마을공동체 활동을 지원한다.

□ 지표 11-2-1. 희망마을 만들기 사업추진 실적

지표정의서					
지 표 명	11-2-1. 희망마을 만들기 사업추진 실적			지표구분	대표지표
지표정의	• 주민주도형 마을만들기 사업의 효과와 주민의 삶의 질 향상에 대한 지표로 활용 • 주민 스스로 마을의 문제점을 찾고 해결하는 주민주도형 희망마을 만들기 사업은 마을주민협의체 구성 및 성장 지원(1단계), 마을자원 활용 시범사업 운영(2단계)의 2단계로 추진				
지표특성	현재지표, 실적지표	방향성	↗	지표단위	건수
산출방식	• 단계별 희망마을 만들기 사업추진 합계 건수/년간				
관련부서	균형개발과		출처	파주시 산출자료	
이행주체	파주시				

(3) 세부전략 11-3. 누구나 쾌적한 도시 환경을 누릴 수 있도록 녹지를 조성한다.

□ 지표 11-3-1. 생활권 녹지 조성 면적

지표정의서					
지 표 명	11-3-1. 생활권 녹지 조성 면적			지표구분	대표지표
지표정의	• 파주시민의 삶의 질 향상, 지역환경 개선, 기후변화 대응 등 지속가능한 도시환경 조성을 위한 지표로 활용 • 생활권 녹지란 도시의 자연경관을 보호하고 공해나 재해를 방지함으로써 시민의 건강·휴식 및 정서생활을 향상시키는 데에 이바지하기 위하여 조성한 공원녹지				
지표특성	현재지표, 실적지표	방향성	↗	지표단위	m ²
산출방식	• 생활권 녹지 조성 면적 (공원·녹지·정원 등 조성 면적을 누계로 산출)				
관련부서	공원과, 산림휴양과		출처	파주시 산출자료	
이행주체	파주시				

2. 경제분야

1) 목표 8. 일자리 창출 및 지역경제 활성화

(1) 세부전략 8-1. 양질의 일자리를 창출하고 고용을 증진한다.

□ 지표 8-1-1. 일자리 센터(워크넷)을 통한 취업 알선 실적

지표정의서					
지 표 명	8-1-1 일자리 센터(워크넷)를 통한 취업 알선 실적			지표구분	대표지표
지표정의	• 일자리센터에서 구인·구직자간 원하는 일자리정보를 제공하고, 서로를 연결시켜 줌으로서 더 많은 취업이 이뤄지도록 지원 • 일자리센터를 통해 구직자에게는 일자리상담부터 알선, 사후관리까지 일자리서비스를 제공하고, 구인기업에게는 우수한 인재를 연결하여 지역주민의 취업 증진과 지역 고용 증대 기여				
지표특성	현재지표, 실적지표	방향성	↗	지표단위	건(명), %
산출방식	• 취업자수 : 워크넷에 등록된 상용 구직신청자 중 파주시(일자리센터) 서비스를 통해 취업한 실적(상담알선, 행사참여, 외부구인정보제공, 컨설팅제공, 워크넷 활용) • 취업자수 달성률 : 연간 취업실적 / 성과목표 × 100 <성과목표 : 고용노동부에서 부여한 목표값>				
관련부서	일자리경제과		출처	고용안전정보망(워크넷)	
이행주체	파주시 일자리 센터				

(2) 세부전략 8-2. 청년 창업이 활성화될 수 있도록 지원한다.

□ 지표 8-2-1. 청년 창업 지원센터 창업 공간 입주자 수

지표정의서					
지 표 명	8-2-1. 청년 창업 지원센터 창업 공간 입주자 수			지표구분	대표지표
지표정의	청년 창업 지원센터는 파주시에 거주하는 청년 창업자를 대상으로 창업 준비부터 성공까지 전 과정을 지원하되, 청년 창업자의 창업 역량 강화를 위한 교육, 컨설팅, 사무공간 제공, 자금 지원 등 다양한 프로그램을 운영함				
지표특성	미래지표, 실적지표	방향성	↗	지표단위	명
산출방식	연간 파주 청년 창업 지원센터에서 제공하는 창업 공간 입주자 수				
관련부서	청년청소년과		출처	파주시(청년 창업지원센터) 산출자료	
이행주체	파주시(청년 창업지원센터)				

□ 지표 8-2-2. 청년 창업 지원센터 창업 공간 입주자 중 사업자 등록 수

지표정의서					
지 표 명	8-2-2. 청년 창업 지원센터 창업 공간 입주자 중 사업자등록 수			지표구분	관리지표
지표정의	파주시 청년 창업 지원 프로그램 등을 통하여 창업 지원센터 창업 공간에 입주한 파주시 거주 청년(19~39세) 중 창업에 성공하여 개업하고 관할 세무서에 사업자 등록을 필한 사업자 수				
지표특성	현재지표, 성과지표	방향성	↗	지표단위	건(명)
산출방식	연간 파주 청년 창업 지원센터에서 제공하는 창업 공간 입주자 중 파주 세무서에 사업자 등록을 필한 사업자 수				
관련부서	청년청소년과		출처	파주시 청년 창업 지원센터, 파주시 세무서 산출자료	
이행주체	파주시 청년 창업 지원센터, 관내 청년 창업자				

□ 지표 8-2-3. 청년 창업 지원 교육프로그램 참여자 수

지표정의서					
지 표 명	8-2-3. 청년 창업 지원 교육프로그램 참여자 수			지표구분	관리지표
지표정의	파주시 청년 창업 지원 센터에서 제공하는 창업 교육은 청년 창업자에게 반드시 필요한 창업 기본지식과 실무역량을 습득하도록 하여 성공적인 창업을 위한 발판을 마련하도록 지원함. 청년 창업자는 여러 가지 창업 지원 교육프로그램 중 자신의 상황에 맞는 교육 프로그램을 선택 하여 참여할 수 있음				
지표특성	현재지표, 성과지표	방향성	↗	지표단위	명
산출방식	연간 파주 청년 창업 지원센터에서 제공하는 창업 교육프로그램 참여자 수의 합계				
관련부서	청년청소년과		출처	파주시 청년 창업 지원센터	
이행주체	파주시 청년 창업 지원센터, 관내 청년 창업 지원자				

(3) 세부전략 8-3. 관광을 활성화하여 지역경제와 상생할 수 있는 기반을 조성한다.

□ 지표 8-3-1. 지역관광 콘텐츠와 연계한 접근성 개선도

지표정의서					
지 표 명	8-3-1. 지역관광 콘텐츠와 연계한 접근성 개선실적			지표구분	대표지표
지표정의	지역관광 콘텐츠와 연계한 접근성 개선이란, 숙박, 편의시설 등 관광객들이 이용하는 인프라를 개선함을 뜻함. 즉, 관광객들이 편안하게 숙박할 수 있는 숙박 시설을 확충하거나, 관광객들에게 필요한 편의시설 제공 등이 포함됨.				
지표특성	현재지표, 성과지표	방향성	↗	지표단위	%
산출방식	•파주시 관광 관련 인프라(숙박, 편의시설 등) 증가율 (금년도 인프라 수-전년도 인프라 수)/전년도 인프라 수 × 100				
관련부서	관광과		출처	파주시 산출자료	
이행주체	파주시, 시민단체				

2) 목표 9. 파주시 기업 활성화 및 미래산업 기반 조성

(1) 세부전략 9-1. 신성장산업 클러스터를 조성하고 기업을 유치한다.

□ 지표 9-1-1. 파주 메디컬 클러스터 조성 실적

지표정의서					
지 표 명	9-1-1. 파주 메디컬 클러스터 조성 실적			지표구분	대표지표
지표정의	파주 메디컬 클러스터는 파주시 서패동 일원 약 45만㎡ 규모의 부지에 총사업비 약 1조5,000억 원을 투입하여 종합의료시설, 혁신의료연구단지, 바이오융복합단지, 공동주택 등을 조성하는 사업으로서 사업이 완료되면 경기북부 지역의 의료서비스 수준이 크게 향상될 것으로 기대되며, 바이오산업 관련 기업과 연구소의 유치를 통해 지역 경제 활성화에도 기여할 것으로 전망됨				
지표특성	미래지표, 성과지표	방향성	↗	지표단위	(착공전)행정절차 이행 / (착공후)공정률(%)
산출방식	(착공전) 행정절차 이행 : 도시개발구역 지정/실시계획인가/공사 착공 (착공후) 공정률 : 부지조성공사 공정률(%)				
관련부서	평화경제과		출처	파주시 산출자료	
이행주체	파주시, 파주도시관광공사, 파주메디컬클러스터(주)				

□ 지표 9-1-2 첨단 바이오산업 추진실적

지표정의서					
지 표 명	9-1-2. 첨단 바이오산업 추진실적			지표구분	관리지표
지표정의	•첨단 바이오산업이란 생명공학 기술을 기반으로 한 고부가가치 산업으로, 의료, 건강, 환경, 식품, 에너지 등 분야에 적용될 수 있는 산업으로 파주시는 이와 같은 첨단 바이오산업을 지역의 미래 먹거리로 육성하기 위해 전략을 추진하고 있음 •첨단 바이오산업 추진실적 측정지표 1) 투자유치 실적 : 투자유치 금액, 투자기업 수 2) 일자리 창출 실적 : 신규 고용 인원, 고용 창출률 3) 연구개발 실적 : 연구개발 투자액, 연구개발 논문 수 4) 산업 기반 조성 실적 : 첨단 바이오산업 관련 인프라 구축 실적, 첨단 바이오산업 관련 기업 및 연구기관 입주 실적 등으로 측정 할 수 있음				
지표특성	미래지표, 성과지표	방향성	↗	지표단위	백만원, 개, 명
산출방식	1. 투자유치 실적 : 투자유치 금액, 투자기업 수 2. 일자리 창출 실적 : 신규 고용 인원, 고용 창출률 3. 연구개발 실적 : 연구개발 투자액, 연구개발 논문 수 4. 산업 기반 조성 실적 : 첨단 바이오산업 관련 연구기관 입주 수				
관련부서	평화경제과		출처	파주시 산출자료	
이행주체	파주시, 파주메디컬클러스터(주), 관내 첨단 바이오 관련 기업 및 연구기관 등				

(2) 세부전략 9-2. 도농 통합 특화도시에 맞는 6차 산업을 육성한다.

□ 지표 9-2-1. 농촌융복합산업 인증 사업자 수

지표정의서					
지 표 명	9-2-1. 농촌융복합산업 인증 사업자 수			지표구분	대표지표
지표정의	농촌융복합산업 인증 사업자는 농촌지역의 다양한 유·무형 자원을 활용하여 농업(1차 산업)과 2, 3차 산업을 연계함으로써 새로운 부가가치를 창출하고 향후, 성장 가능성이 있는 농업인, 농업 법인을 인증하여 핵심 경영체로 육성하고자 도입한 제도				
지표특성	현재지표, 성과지표	방향성	↗	지표단위	%
산출방식	농림축산식품부 농촌융복합산업 인증심사 결과에서 파주시 관할 지역 내 인증 사업자 수				
관련부서	농업정책과		출처	파주시 산출자료	
이행주체	파주시, 농업인, 영농법인				

□ 지표 9-2-2. 농촌융복합산업 자금 융자지원 사업실적

지표정의서					
지 표 명	9-2-2. 농촌융복합산업 자금 융자지원 사업실적			지표구분	관리지표
지표정의	농촌융복합산업을 육성하기 위해 농림축산식품부가 농촌융복합산업 경영체를 대상으로 지원하는 자금의 융자 실적으로 융자금액이 증가하고, 융자건수가 늘어나며, 융자금 평균액이 증가하는 것은 농촌융복합산업에 대한 투자가 확대되고 있다는 것을 의미함				
지표특성	현재지표, 실적지표	방향성	↗	지표단위	백만원(건수)
산출방식	연간 농촌융복합산업 자금 융자지원 사업실적 1) 융자금액 : 농촌융복합산업 경영체에 지원된 융자금의 총액 2) 융자건수 : 융자금을 지원받은 경영체의 수 3) 융자금 평균액 : 융자금액을 융자건수로 나눈 값				
관련부서	농업정책과		출처	파주시 산출자료	
이행주체	파주시, 농업인, 영농법인				

(3) 세부전략 9-3. 중소기업의 경영안정을 지원하여 경쟁력을 강화한다.

□ 지표 9-3-1. 중소기업 특례보증 지원 실적

지표정의서					
지 표 명	9-3-1. 중소기업 특례보증 지원 실적			지표구분	대표지표
지표정의	중소기업의 경영안정 및 성장지원을 위해 중소기업진흥공단이 중소기업을 대상으로 지원하는 특례보증 실적으로서 실적지표는 보증금액, 보증건수, 보증금 평균액 등				
지표특성	현재지표, 실적지표	방향성	↗	지표단위	백만원
산출방식	연간 파주시 관내 중소기업에 대한 특례 보증금 총액 산출 결과				
관련부서	기업지원과		출처	경기신용보증재단 산출자료	
이행주체	경기신용보증재단				

3) 목표 10. 지역간, 계층간 기회 불균형 해소

(1) 세부전략 10-1. 취약계층의 사회통합과 평등을 실현한다.

□ 지표 10-1-1. 파주시 장애인 근로자 및 장애인 공무원 고용비율

지표정의서					
지 표 명	10-1-1. 파주시 장애인 근로자 및 장애인 공무원 고용비율			지표구분	대표지표
지표정의	장애인 근로자 고용비율과 장애인 공무원 고용비율은 장애인의 경제적 참여와 사회 통합을 측정하는 중요한 지표로서 장애인 고용비율이 높을수록 장애인들이 사회에 참여하고 일할 수 있는 기회가 확대되고 있다는 것을 의미함				
지표특성	현재지표, 성과지표	방향성	↗	지표단위	%
산출방식	• 파주시 소속 장애인 근로자 및 장애인 공무원/파주시 소속 근로자 및 공무원 × 100				
관련부서	행정지원과		출처	파주시 산출자료	
이행주체	파주시				

□ 지표 10-1-2. 가족센터 이용자 비율

지표정의서					
지 표 명	10-1-2. 가족센터 이용자 비율			지표구분	관리지표
지표정의	다문화 가족의 지역사회 참여와 사회통합을 측정하는 지표로서, 파주시 가족센터 이용자 비율이 높을수록 다문화 가족들이 지역사회에 참여하고 다양한 서비스를 이용할 수 있는 기회가 확대되고 있다는 것을 의미함				
지표특성	현재지표, 성과지표	방향성	↗	지표단위	%
산출방식	파주시 다문화 가족의 연간 가족센터 이용자 비율 = (다문화 가족의 이용자 수 / 가족센터 전체 이용자 수) × 100				
관련부서	여성가족과		출처	파주시 산출자료	
이행주체	파주시, 파주시 가족센터				

□ 지표 10-1-3. 인구 10만명당 문화기반시설 수

지표정의서					
지 표 명	10-1-3. 인구 10만명당 문화기반시설 수			지표구분	관리지표
지표정의	• 파주시 인구 10만명당 설치된 문화기반시설 수는 해당 지역의 문화 접근성과 문화 향유 기회를 측정하는 중요한 지표임 • 문화기반시설에는 박물관, 미술관, 도서관, 공연장, 문화예술회관, 문화의 집, 지역문화센터, 생활문화센터 등이 포함됨				
지표특성	현재지표, 성과지표	방향성	↗	지표단위	개
산출방식	파주시 인구 10만명당 문화기반시설 수 = (문화기반시설 수 / 인구 수) × 100,000				
관련부서	문화예술과		출처	파주시 산출자료	
이행주체	파주시, 일반시민				

(2) 세부전략 10-2. 지역간 격차를 완화하여 균형발전을 도모한다.

□ 지표 10-2-1. 도농복합도시 균형발전 시책 수

지표정의서					
지 표 명	10-2-1. 도농복합도시 균형발전 시책 수			지표구분	대표지표
지표정의	• 파주시는 도농복합도시로서 농촌과 도시의 균형발전을 위해 다양한 정책을 추진하고 있음. 이러한 정책은 농촌지역의 소득증대와 생활환경개선, 도시지역의 활력 증진을 목표로 함. • 파주시 도농복합도시 균형발전 시책은 시책 수가 많을수록 파주시가 도농복합도시 균형발전을 위해 적극적으로 노력하고 있다는 것을 의미함				
지표특성	미래지표, 실적지표	방향성	↗	지표단위	%
산출방식	• 파주시의 연간 농촌지역의 시책은 농촌소득증대, 농촌생활환경개선, 농촌자생력 강화 등의 시책 총수 • 파주시의 연간 도시지역의 시책은 도시활력증진, 도시생활환경개선, 도시정체성 강화 등의 시책 총수				
관련부서	미래전략관		출처	파주시 산출자료	
이행주체	파주시				

4) 목표 12. 지속가능한 생산 및 소비체계 구축

(1) 세부전략 12-1. 기업의 친환경적인 생산과 공급을 촉진한다.

□ 지표 12-1-1. 녹색제품 구매 실적

지표정의서					
지 표 명	12-1-1. 녹색제품 구매 실적			지표구분	대표지표
지표정의	•녹색제품이란 「기후위기 대응을 위한 탄소중립 · 녹색성장 기본법」 제66조 제4항에 따른 에너지·자원의 투입과 온실가스 및 오염물질의 발생을 최소화하는 친환경 제품을 의미함. •녹색제품의 구매가 많을수록 자원낭비와 환경오염이 줄고, 지속가능한 공공조달의 확대 시행을 의미함.				
지표특성	현재지표, 성과지표	방향성	↗	지표단위	%
산출방식	○ 산식: (녹색제품구매액 / 총 구매액) × 100 ○ 산식 설명 - 총 구매액: 녹색제품이 있는 제품군 중 파주시에서 구입한 연간 총 금액 - 녹색제품구매액: 녹색제품 구매를 위해 지출한 금액 ** 녹색제품 구매지침에 따른 구매범위와, 녹색구매정보시스템(www.gd.greenproduct.go.kr)을 통해 집계된 구매액을 적용				
관련부서	환경지도과		출처	녹색구매정보시스템	
이행주체	파주시				

(2) 세부전략 12-2. 자원순환에 대한 인식개선을 통해 시민참여를 확대한다.

□ 지표 12-2-1. 자원순환 시민교육 참가자 수

지표정의서					
지 표 명	12-2-1. 자원순환 시민교육 참가자 수			지표구분	대표지표
지표정의	•자원순환 시민교육은 자원순환의 중요성과 필요성을 알리고, 자원순환을 실천할 수 있는 방법을 교육하는 프로그램으로서 자원순환 시민교육 참가자는 자원순환에 대한 이해와 실천을 높이기 위해 자발적으로 교육에 참여한 사람임 •자원순환 시민교육 참가자는 자원순환의 확산과 실천을 위한 중요한 역할을 담당하고 있으며, 교육 참가자의 수가 많을수록 자원순환에 대한 인식이 확산되고, 자원순환이 실천될 가능성이 높아짐				
지표특성	현재지표, 성과지표	방향성	↗	지표단위	명
산출방식	파주시 연간 자원순환 시민교육에 지역주민, 학생, 기업인 등의 참가자 수 합계				
관련부서	자원순환과		출처	파주시 산출자료	
이행주체	파주시, 일반시민, 학생, 관내 기업				

(3) 세부전략 12-3. 생활폐기물을 줄이고 재활용률을 높인다.

□ 지표 12-3-1. 생활폐기물 재활용률

지표정의서					
지 표 명	12-3-1. 생활폐기물 재활용률			지표구분	대표지표
지표정의	가정에서 발생하는 생활폐기물 중 재활용된 폐기물은 분리배출된 생활폐기물 중에서 재활용선별장에서 재활용품으로 선별된 양을 의미하며, 재활용률이 높을수록 생활폐기물의 자원순환이 잘 이루어지고 있는 것을 의미함				
지표특성	현재지표, 성과지표	방향성	↗	지표단위	%
산출방식	파주시 연간 재활용된 생활폐기물 양 / 생활폐기물 총 발생량) × 100				
관련부서	자원순환과		출처	파주시 환경관리센터 산출자료	
이행주체	파주시, 일반시민, 파주시 환경관리센터				

□ 지표 12-3-2. 음식물류 폐기물 자원화율

지표정의서					
지 표 명	12-3-2. 음식물류 폐기물 자원화율			지표구분	관리지표
지표정의	음식물류 폐기물 중 자원화된 양을 음식물류 폐기물 총 발생량으로 나눈 비율을 의미하며, 음식물류 폐기물은 가정, 음식점 등에서 발생하는 음식물쓰레기 중에서 사료, 퇴비, 바이오가스 등으로 자원화된 양을 의미함				
지표특성	현재지표, 성과지표	방향성	↗	지표단위	%
산출방식	파주시 연간 자원화된 음식물류 폐기물 양 / 음식물류 폐기물 총 발생량 × 100				
관련부서	자원순환과		출처	파주 환경순환센터 산출자료	
이행주체	파주시, 일반시민, 파주시 환경순환센터				

3. 환경분야

1) 목표 6. 건강하고 안전한 물순환 체계 구축

(1) 세부전략 6-1. 언제나 깨끗하고 안전한 물을 공급한다.

□ 지표 6-1-1. 노후 상수관로 교체 실적

지표정의서					
지 표 명	6-1-1. 노후 상수관로 교체 실적			지표구분	대표지표
지표정의	• 수도사업자는 수도법 제2조에 따라 수도를 계획적으로 정비하여 수돗물을 안전하고 적정하게 공급하도록 노력하여야 하며, 제21조의2에 따라 수돗물 공급과정에서 수질오염을 방지하고 누수량을 줄여 유수율을 높이기 위하여 상수도관망을 효율적이고 체계적으로 유지·관리하여야 함				
지표특성	현재지표, 성과지표	방향성	↗	지표단위	km
산출방식	노후 상수관로 교체 실적 (노후 상수관로란 지방공기업법 시행규칙 별표2 4번 상하수도사업 구축물의 내용연수를 기준으로 함.)				
관련부서	상수도과		출처	상수도통계 및 파주시 산출자료	
이행주체	파주시, 한국수자원공사				

□ 지표 6-1-2. 생활거점별 공급 수돗물 정기 모니터링 결과

지표정의서					
지 표 명	6-1-2. 생활거점별 공급 수돗물 정기 모니터링 결과			지표구분	관리지표
지표정의	• 수돗물의 안전성 및 수도행정에 대한 올바른 이해를 돕고 수돗물에 대한 불신을 해소함과 동시에 신뢰성을 제고할 목적으로 생활거점별 공급 수돗물에 대한 정기 모니터링을 실시함 • 모니터링 내용은 ①수돗물의 잔류염소 및 맛, 냄새등 검사(주 5회이상), ②수돗물의 이상발견 및 잔류염소 측정결과 기준치(0.1PPM)미만시 즉시 전화신고 등임				
지표특성	현재지표, 성과지표	방향성	↘	지표단위	수질검사 항목별 단위
산출방식	수질검사 항목별 모니터링 결과				
관련부서	상수도과		출처	파주시 산출자료	
이행주체	파주시, 시민				

(2) 세부전략 6-2. 물순환 체계를 건강하게 회복한다.

□ 지표 6-2-1. 하수처리수 재이용량

지표정의서					
지 표 명	6-2-1. 하수처리수 재이용량			지표구분	대표지표
지표정의	“물의 재이용”이란 빗물, 오수(汚水), 하수처리수, 폐수처리수 및 발전소 온배수를 물 재이용시설을 이용하여 처리하고, 그 처리된 물(이하 “처리수”라 한다)을 생활, 공업, 농업, 조경, 하천 유지 등의 용도로 이용하는 것이며 ‘하수처리수 재이용량’은 하수처리수 중 재이용하는 물의 양임				
지표특성	현재지표, 성과지표	방향성	↗	지표단위	m³
산출방식	재이용 하수처리수(m³)				
관련부서	하수도과		출처	파주시 산출자료	
이행주체	파주시				

□ 지표 6-2-2. 물 재이용사업 투자 예산액

지표정의서					
지 표 명	6-2-2. 물 재이용사업 투자 예산액			지표구분	관리지표
지표정의	• “물의 재이용”이란 빗물, 오수(汚水), 하수처리수, 폐수처리수 및 발전소 온배수를 물 재이용시설을 이용하여 처리하고, 그 처리된 물(이하 “처리수”라 한다)을 생활, 공업, 농업, 조경, 하천 유지 등의 용도로 이용하는 것임 • ‘물 재이용사업’은 물의 재이용과 관련된 시설설치, 홍보활동 등임 • ‘물 재이용사업 투자 예산액’은 이러한 ‘물 재이용사업’에 투자하려고 수립한 예산액을 뜻함				
지표특성	현재지표, 실적지표	방향성	↗	지표단위	백만원
산출방식	물 재이용사업 투자 예산액				
관련부서	하수도과		출처	파주시 산출(조사)자료	
이행주체	파주시				

2) 목표 7. 친환경에너지 자립도시 실현

(1) 세부전략 7-1. 재생에너지의 공급을 확대해 나간다.

□ 지표 7-1-1. 재생에너지 전력 보급

지표정의서					
지 표 명	7-1-1. 재생에너지 전력 보급			지표구분	대표지표
지표정의	• 재생에너지는 태양, 지열 등 재생 가능한 에너지를 변환·이용하는 에너지로 태양(태양열, 태양광), 풍력, 수력, 해양, 지열, 바이오, 폐기물에너지로 구성 • '재생에너지 전력 보급'은 재생에너지 설비의 보급 용량의 합계임				
지표특성	현재지표, 성과지표	방향성	↗	지표단위	kW
산출방식	파주시 예산이 투입된 재생에너지 설비 용량(kW)				
관련부서	기업지원과		출처	파주시 산출자료	
이행주체	파주시				

□ 지표 7-1-2. RE100 참여 기업 수

지표정의서					
지 표 명	7-1-2. RE100 참여 기업 수			지표구분	관리지표
지표정의	기업이 사용하는 전력량의 100%를 2050년까지 풍력·태양광 등 재생에너지 전력으로 충당하겠다는 의지를 갖고 RE100 ²⁷⁾ 에 참여하는 기업 수				
지표특성	현재지표, 성과지표	방향성	↗	지표단위	개
산출방식	• 한국RE100위원회에 가입신청한 기업 수, 2. RE100 가입이 확정된 기업 수				
관련부서	기업지원과		출처	파주시 산출자료	
이행주체	파주시, 파주시 관내 기업				

27) RE100은 '재생에너지(Renewable Energy) 100%'의 약자로, 기업이 사용하는 전력량의 100%를 2050년까지 풍력·태양광 등 재생에너지 전력으로 충당하겠다는 목표의 국제 캠페인으로 관내 기업 중 한국 RE100위원회에 가입신청서를 제출하여 본부인 더클라이밋 그룹의 검토를 거친 후 가입이 최종 확정되며, 가입 후 1년 안에 이행계획을 제출하고 매년 이행상황을 점검받게 됨

(2) 세부전략 7-2. 에너지를 절약하고 효율성을 높인다.

□ 지표 7-2-1. 에너지 효율 개선 사업 예산액 (취약계층 LED 교체 사업 예산액)

지표정의서					
지 표 명	7-2-1. 취약계층 LED 교체 사업 예산액			지표구분	대표지표
지표정의	• 취약계층 LED 교체 사업은 에너지 취약계층인 저소득층 가구와 사회복지시설의 실내조명을 고효율 LED로 교체하여 에너지 절감 및 주거복지환경을 개선하는 사업임 • 취약계층 LED 교체 사업 예산액은 취약계층 LED 교체 사업을 위해 책정한 예산액임				
지표특성	현재지표, 실적지표	방향성	↗	지표단위	백만원
산출방식	취약계층 LED 교체사업 예산액				
관련부서	기업지원과		출처	파주시 산출자료	
이행주체	파주시				

□ 지표 7-2-2. 건축물 에너지 효율 등급 인증 수

지표정의서					
지 표 명	7-2-2. 건축물 에너지 효율 등급 인증 수			지표구분	관리지표
지표정의	• 건물 에너지 효율등급 인증제도는 건물의 에너지 성능이나 주거환경의 질 등과 같은 객관적인 정보를 제공받고 건물의 가치를 인정받음으로써, 건설사업주체, 소유주체, 관리주체 및 건물사용자 등 건물과 관련된 모두에게 이익이 돌아가도록 하기 위한 제도 • 주거용 및 비주거용 건축물의 연간 단위면적당 1차에너지소요량(kWh/m ² 년) 기준에 따라 모두 10등급으로 구분				
지표특성	현재지표, 성과지표	방향성	↗	지표단위	동
산출방식	건축물 에너지 효율 등급을 취득한 건축물 수				
관련부서	허가과, 공공건축과		출처	파주시 산출자료, 건축물에너지효율등급인증시스템(https://beec.energy.or.kr/BC/main/main.do)	
이행주체	파주시				

3) 목표 13. 탄소중립 실천과 기후위기 대응

(1) 세부전략 13-1. 도시에 푸른 숲을 조성하고 기후위기에 대응한다.

□ 지표 13-1-1. 온실가스 감축 달성률

지표정의서					
지 표 명	13-1-1. 온실가스 감축 달성률			지표구분	대표지표
지표정의	• 온실가스(GHGs: Greenhouse Gases) ²⁸⁾ 란 대기 중에 포함되어 지구 온난화의 주요 원인으로 작용함 • 온실가스 배출 주체로 공공부문, 산업부문, 수송부문, 민간부문 등으로 구분할 수 있으나 우선적으로 공공부문의 온실가스 배출량을 기준으로 함 • 공공부문 온실가스 총배출량 감축 목표를 설정하고 매년 실제 배출량과 비교하여 감축 달성률을 관리				
지표특성	현재지표, 성과지표	방향성	↗	지표단위	%
산출방식	파주시 공공부문 온실가스 배출 감축률(온실가스 기준배출량 - 온실가스 실제배출량 + 외부감축 사업 사용량 + 탄소포인트제 사용량) ÷ 파주시 공공부문 온실가스 배출 기준배출량 × 100				
관련부서	환경지도과		출처	파주시 산출자료	
이행주체	파주시, 관내 공공기관				

□ 지표 13-1-2. 수목 식재 수량 및 숲 가꾸기 면적

지표정의서					
지 표 명	13-1-2. 수목 식재 수량 및 숲 가꾸기 면적			지표구분	관리지표
지표정의	• 수목식재를 통해 온실가스 저감, 미세먼지 저감, 공기질을 개선하여 시민들에게 아름답고 쾌적한 녹색 생활환경 제공함 • 숲가꾸기사업이란 인공림이나 천연림이 건강하고 우량하게 자랄 수 있도록 숲을 가꾸고 키우는 사업으로 숲의 연령과 상태에 따라 가지치기, 어린나무가꾸기, 솎아베기, 천연림가꾸기 등과 같은 작업이 있음				
지표특성	현재지표, 성과지표	방향성	↗	지표단위	주, ha(숲가꾸기 면적 단위)
산출방식	1. 가로수, 도시숲·정원 등 생활권 녹지조성 등에 식재된 수목 수(주), 2. 숲가꾸기사업 면적(ha)				
관련부서	산림휴양과		출처	파주시 산출자료	
이행주체	파주시				

28) 6대 온실가스는 이산화탄소(CO₂), 메탄(CH₄), 아산화질소(N₂O), 수소불화탄소(HFCs), 과불화탄소(PFCs), 육불화황(SF₆)임

□ 지표 13-1-3. 탄소포인트 지급액

지표정의서					
지 표 명	13-1-3. 탄소포인트 지급액			지표구분	관리지표
지표정의	탄소포인트제는 기후위기 대응을 위하여 온실가스를 줄일 수 있도록 가정, 상업, 아파트단지 등에서 전기, 상수도, 도시가스의 사용량을 절감하고 감축률에 따라 탄소포인트를 부여하는 전국민 온실가스 감축 실천 제도로 가정 내 사용하는 에너지 항목(전기, 상수도, 도시가스)을 과거 1~2년간 월별 평균 사용량과 현재 사용량을 비교하여 절감비율에 따라 탄소포인트를 부여함				
지표특성	현재지표, 실적지표	방향성	↗	지표단위	백만원
산출방식	탄소포인트 인센티브(현금, 상품권, 종량제봉투, 지방세 납부, 기부, 교통카드, 상장, 공공시설 이용 바우처 등) 지급액				
관련부서	환경지도과		출처	파주시 산출자료	
이행주체	파주시				

□ 지표 13-1-4. 기후위기 대응 온실가스 감축 실천활동 프로그램 수

지표정의서					
지 표 명	13-1-3. 기후위기 대응 온실가스 감축 실천활동 프로그램 수			지표구분	관리지표
지표정의	파주시민을 대상으로 하는 기후위기 대응 온실가스 감축 실천활동 프로그램 수				
지표특성	현재지표, 실적지표	방향성	↗	지표단위	대
산출방식	파주시의 기후위기 대응 온실가스 감축 실천활동 프로그램 수				
관련부서	환경지도과		출처	파주시 산출자료	
이행주체	파주시				

(2) 세부전략 13-2. 교통수단으로 인해 발생하는 탄소배출을 감소시킨다.

□ 지표 13-2-1. 친환경 자동차 보급률

지표정의서					
지 표 명	13-2-1. 친환경 자동차 보급률			지표구분	대표지표
지표정의	• 친환경자동차는 에너지 소비 효율이 우수하고 무공해 또는 저공해 기준을 충족하는 자동차로, '그린카'라고도 하는데 '환경친화적 자동차의 개발 및 보급 촉진에 관한 법률'에 따르면 전기 자동차, 태양광 자동차, 하이브리드 자동차, 수소전기자동차 등이 이에 해당함 • 친환경자동차 보급률은 전체 등록자동차 중 친환경자동차 비중을 나타냄				
지표특성	현재지표, 성과지표	방향성	↗	지표단위	%
산출방식	친환경자동차보급률 = 친환경자동차 등록 대수 ÷ 전체 등록 자동차 수 × 100				
관련부서	기업지원과		출처	파주시 산출자료	
이행주체	파주시				

□ 지표 13-2-2. 자전거도로 유지 관리율

지표정의서					
지 표 명	13-1-3. 자전거도로 유지 관리율			지표구분	관리지표
지표정의	• 자전거도로란 안전표지, 위험방지용 울타리나 그와 비슷한 공작물으로써 경계를 표시하여 보행자, 차량과 함께 또는 독립적으로 자전거의 통행에 사용하도록 된 도로로 크게 자전거전용도로, 자전거보행자겸용도로, 자전거전용차로 3개로 구분 • 유지관리란 완공된 시설물의 기능을 보전하고 시설물이용자의 편의와 안전을 높이기 위하여 시설물을 일상적으로 점검·정비하고 손상된 부분을 원상복구하며 경과시간에 따라 요구되는 시설물의 개량·보수·보강에 필요한 활동을 하는 것으로, 설치된 시설물이 기능을 잘 발휘할 수 있는지를 점검하고 유지관리하는 것을 뜻함				
지표특성	현재지표, 실적지표	방향성	↗	지표단위	%
산출방식	파주시 자전거도로 유지 관리 건수 ÷ 유지 관리 요구(필요) 건수 × 100				
관련부서	도로건설과		출처	파주시 산출자료	
이행주체	파주시				

3) 목표 14. 하천생태계 보전

(1) 세부전략 14-1. 안정적 수질관리로 하천생태계를 보전한다.

□ 지표 14-1-1. 단위유역별 하천 목표수질 달성률

지표정의서					
지 표 명	14-1-1. 단위유역별 하천 목표수질 달성			지표구분	대표지표
지표정의	• 파주시는 수질오염총량제 시행의 일환으로 ‘파주시 수질오염총량관리 시행계획(2단계) 수립 용역’을 통해 단위유역별 목표수질을 설정하여 관리하고 있으며, 수질오염총량제 관리대상 오염물질은 BOD와 T-P로 지정되어 있음 • 하천 수질 오염도에 대한 측정치를 목표 수질 오염도와 비교하여 목표 달성여부를 지속적으로 관리함으로써 물환경 정책에 기여				
지표특성	현재지표, 성과지표	방향성	→	지표단위	목표수질 달성여부
산출방식	단위유역별 하천수질목표 대비 달성여부				
관련부서	환경지도과		출처	• 환경부 물환경정보시스템 (http://water.nier.go.kr/web)	
이행주체	파주시				

(2) 세부전략 14-2. 안전하고 자연친화적인 하천 환경을 만든다.

□ 지표 14-2-1. 폐수 배출 시설 지도점검 횟수

지표정의서					
지 표 명	14-2-1. 폐수 배출 시설 지도점검 횟수			지표구분	대표지표
지표정의	파주시에 등록된 폐수 배출 시설에 대한 지도점검을 통해 오염물질 배출기준 초과, 폐수 무단 방류 등으로 인한 수질 오염을 방지함.				
지표특성	현재지표, 성과지표	방향성	↗	지표단위	개
산출방식	폐수 배출 시설 지도 점검 횟수				
관련부서	환경지도과		출처	파주시 산출자료	
이행주체	파주시				

□ 지표 14-2-2. 생태하천 복원 예산

지표정의서					
지 표 명	14-2-2. 생태하천 복원 예산			지표구분	관리지표
지표정의	• 생태하천복원사업은 오염된 하천의 수질을 개선하고, 하천정비로 훼손된 생물 서식처를 복원하여 수생태계 건강성을 도모하는 사업 • 생태하천 복원사업을 위해 책정된 예산액				
지표특성	현재지표, 실적지표	방향성	↗	지표단위	백만원
산출방식	파주시의 생태하천 복원사업을 위해 책정된 예산액				
관련부서	환경지도과, 친수하천과		출처	파주시 산출자료	
이행주체	파주시				

□ 지표 14-2-3. 비점오염 저감시설 규모

지표정의서					
지 표 명	14-2-3. 비점오염 저감시설 규모			지표구분	관리지표
지표정의	•비점오염 저감시설이란 도시·도로·농지·산지·공사장과 같은 장소에서 불특정하게 배출되는 수질 오염 물질을 줄이는 시설을 말함 •비점오염 저감시설 규모는 비점오염 저감시설 설치 건수로 규정				
지표특성	현재지표, 실적지표	방향성	↗	지표단위	건
산출방식	비점오염 저감시설 설치 건수				
관련부서	환경지도과		출처	파주시 산출자료	
이행주체	파주시				

5) 목표 15. 다양한 생물 공존을 위한 생태평화 도시 구축

(1) 세부전략 15-1. 시민의 생태계에 대한 인식을 증진해 나간다.

□ 지표 15-1-1. 생물다양성 프로그램 수(참가자 수)

지표정의서					
지 표 명	15-1-1. 생물다양성 프로그램 수(참가자 수)			지표구분	대표지표
지표정의	시민을 대상으로 하는 생물다양성 프로그램 수 및 참가자 수				
지표특성	현재지표, 실적지표	방향성	↗	지표단위	개, 명
산출방식	1. 프로그램 수, 2. 참가자 수				
관련부서	환경지도과		출처	파주시 산출자료	
이행주체	파주시				

(2) 세부전략 15-2. 생물다양성을 확보하고 보전해나간다.

□ 지표 15-2-1. 특정토양오염관리대상시설 지도점검 수 및 오염도 초과율

지표정의서					
지 표 명	15-2-1. 특정토양오염관리대상시설 지도점검 수, 오염도 초과율		지표구분	대표지표	
지표정의	토양환경보전법 기준에 따른 특정토양오염관리대상 시설의 지도점검 건수 및 토양 오염도 초과율 측정으로 토양 관련 지속적인 모니터링				
지표특성	현재지표, 성과지표	방향성	지도점검 건수 ↗ 오염도 초과율 ↘	지표단위	건, %
산출방식	특정토양오염관리대상 시설 지도점검 건수 특정토양오염관리대상 토양오염도 초과율 = (토양오염측정치 - 토양오염기준치) ÷ 토양오염기준치 × 100				
관련부서	환경지도과		출처	파주시 산출자료	
이행주체	파주시				

□ 지표 15-2-2. 생태계서비스 지불제 계약체결 건수

지표정의서					
지 표 명	15-2-2. 생태계서비스 지불제 계약체결 건수			지표구분	관리지표
지표정의	• 생태계서비스란 '생물다양성보전 및 이용에 관한 법률'에서 가. 식량, 수자원, 목재 등 유형적 생산물을 제공하는 공급서비스, 나. 대기 정화, 탄소 흡수, 기후 조절, 재해 방지 등의 환경조절서비스, 다. 생태 관광, 아름답고 쾌적한 경관, 휴양 등의 문화서비스, 라. 토양 형성, 서식지 제공, 물질 순환 등 자연을 유지하는 지지서비스로 정의하고 있음 • 생태계서비스지불제는 생태계서비스의 회복을 도모하는 시책의 일환으로 정부와 지자체는 토지 소유자 및 점유자 등과 "자연자산의 유지·관리, 경작방식의 변경, 화학물질의 사용 감소, 습지의 조성, 그 밖에 토지의 관리방법 등을 내용으로 하는 계약(생태계서비스지불제 계약)을 체결"해서 생태계가 주는 혜택이 이어지도록 비용 등을 보상(지불)하는 정책임				
지표특성	현재지표, 성과지표	방향성	↗	지표단위	건
산출방식	생태계서비스 지불제 계약체결 건수				
관련부서	환경지도과		출처	파주시 산출자료	
이행주체	파주시				

4. 제도분야

1) 목표 16. 평화롭고 포용적인 사회 구축

(1) 세부전략 16-1. 시민의 안전한 삶을 보장하고 행정의 투명성을 강화한다.

□ 지표 16-1-1. 범죄발생률

지표정의서					
지 표 명	16-1-1. 범죄발생률			지표구분	대표지표
지표정의	범죄발생률은 범죄발생 빈도를 나타내는 지표로서 범죄발생률이 높을수록 해당 지역의 치안상태가 심각한 것을 의미하며, 범죄발생률을 낮추기 위해서는 사회, 경제, 문화, 법적 제언 등 다양한 측면에서 범죄를 예방하고 범죄를 근절하기 위한 노력이 필요함				
지표특성	현재지표, 성과지표	방향성	↘	지표단위	%
산출방식	파주시 연간 범죄발생률 : (범죄 건수 / 인구수) × 100				
관련부서			출처	경찰청 통계자료	
이행주체	파주시, 파주경찰서				

□ 지표 16-1-2. 파주시 청렴도 달성률

지표정의서					
지 표 명	16-1-2. 파주시 청렴도 달성률			지표구분	관리지표
지표정의	파주시는 매년 국민권익위원회에서 실시하는 청렴도 평가에 참여하고 있으며, 청렴도 평가는 100점 만점으로 평가하되 청렴도 달성률은 파주시가 설정한 청렴도 목표치와 청렴도 평가 결과를 비교하여 산출함				
지표특성	현재지표, 실적지표	방향성	↗	지표단위	%
산출방식	파주시 청렴도 달성률 : (청렴도 평가 결과 / 청렴도 목표치) × 100				
관련부서	감사관		출처	국민권익위원회 산출자료	
이행주체	파주시, 파주시 공무원				

(2) 세부전략 16-2. 시민의 참여와 정보접근성을 높이는 행정서비스를 추진한다.

□ 지표 16-2-1. 주민자치회 위원 수 / 회의개최 수

지표정의서					
지 표 명	16-2-1. 주민자치회 위원 수 / 회의개최 수			지표구분	대표지표
지표정의	주민자치회는 주민이 자율적으로 지역의 일에 참여하고, 주민 스스로 지역의 문제를 해결하기 위해 설치된 제도로써 주민자치회 위원은 주민자치회의 의사결정과 활동에 참여하여 지역의 발전을 위해 노력하는 역할을 함				
지표특성	현재지표, 실적지표	방향성	↗	지표단위	명, 회
산출방식	파주시 각 읍면동 주민자치 위원 수와 연간 각 주민자치회의 회의개최 수 파악 결과				
관련부서	자치협력과		출처	파주시 산출자료	
이행주체	파주시, 각 읍면동 주민자치회				

□ 지표 16-2-2. 주민참여예산 반영액

지표정의서					
지 표 명	16-2-2. 주민참여예산 반영액			지표구분	관리지표
지표정의	주민참여예산은 주민이 예산공모 과정에 참여하여 지역의 필요한 사업을 제안하고, 예산이 배분되어 집행되도록 하는 제도임. 주민참여예산은 주민의 자치와 참여를 실현하고, 지역의 발전과 주민의 삶의 질 향상을 도모하기 위해 도입되었음				
지표특성	현재지표, 실적지표	방향성	↗	지표단위	백만원
산출방식	파주시 연간 주민참여예산 반영액 합계				
관련부서	예산재정과		출처	파주시 산출자료	
이행주체	파주시, 일반시민				

□ 지표 16-2-3. 시민 정책제안 접수 건수 / 심의 건수

지표정의서					
지 표 명	16-2-3. 시민 정책제안 접수 건수 / 심의 건수			지표구분	관리지표
지표정의	시민이 제안한 정책에 대한 적정성과 실현 가능성을 검토, 심의하여 반영하는 것으로서 제안제도는 시민의 정책 참여를 확대하고, 시민의 의견을 정책에 반영하는 중요한 과정임. 시민 정책제안 접수, 심의를 통해 지역사회의 다양한 목소리를 정책에 반영하고, 지역사회의 발전에 기여할 수 있음				
지표특성	현재지표, 실적지표	방향성	↗	지표단위	건수
산출방식	파주시 연간 시민 정책제안의 접수 건수 합계와 심의 건수 합계				
관련부서	미래전략관		출처	파주시 산출자료	
이행주체	파주시, 일반시민				

(3) 세부전략 16-3. 남북 평화 기반 조성을 위해 시민공감대를 형성해 나간다.

□ 지표 16-3-1. 평화·통일 교육 사업액

지표정의서					
지 표 명	16-3-1. 평화·통일 교육 사업액			지표구분	대표지표
지표정의	파주시는 남북관계 경색 분위기 속에서도 평화공존 분위기 조성을 위한 시민 공감대를 형성하기 위해, 청소년·시민·공무원 등 다양한 세대를 대상으로 하여 지자체 차원의 지속적이고 다양한 평화·통일 교육을 실시하고 있음				
지표특성	현재지표, 실적지표	방향성	↗	지표단위	원
산출방식	평화·통일 교육 사업액 (일반회계, 남북교류협력기금 포함)				
관련부서	자치협력과		출처	파주시 산출자료	
이행주체	파주시				

2) 목표 17. 지속가능발전을 위한 네트워크 구축

(1) 세부전략 17-1. 지속가능발전 가치를 널리 확산하고 외부와의 협력을 강화한다.

□ 지표 17-1-1. SDGs 홍보 및 교육 실적

지표정의서					
지 표 명	17-1-1. SDGs 홍보 및 교육 실적			지표구분	대표지표
지표정의	파주시는 지속가능발전목표를 선포하고, SDGs 달성을 위한 세부전략을 발굴하고 전략과제 추진계획을 수립하고 있음. 파주시는 SDGs에 대한 시민의 인식과 이해를 높이기 위해 홍보 및 교육 활동을 지속적으로 추진함				
지표특성	미래지표, 실적지표	방향성	↗	지표단위	건수, 명
산출방식	파주시 연간 SDGs 홍보 및 교육 건수 및 참가자 수 실적				
관련부서	미래전략관		출처	파주시 산출자료	
이행주체	파주시, 파주시 지속가능발전협의회, 일반시민				

□ 지표 17-1-2. SDGs 이행을 위한 타 지자체 교류 협력 노력

지표정의서					
지 표 명	17-1-2. SDGs 이행을 위한 타 지자체 교류 협력 노력			지표구분	관리지표
지표정의	파주시는 SDGs 달성을 위해 인근 타 지자체와의 교류 협력을 통해 서로의 경험과 노하우를 공유하고, SDGs 중 일부는 공동으로 달성하기 위해 노력할 필요가 있음.				
지표특성	미래지표, 실적지표	방향성	↗	지표단위	건수, 명
산출방식	연간 파주시가 SDGs 이행과 관련, 타 지자체와 교류협력한 실적 중 인적 교류에 대한 실적 산출 → 교류 인원 수, 교류 횟수, 협의의 내용 등을 바탕으로 실적을 산출함				
관련부서	미래전략관		출처	파주시, 파주시 지속가능발전협의회 산출자료	
이행주체	파주시, 파주시 지속가능발전협의회				

제7장 지속가능발전 세부전략 추진계획





제1절 사회분야 추진계획






제2절 경제분야 추진계획


제3절 환경분야 추진계획

제4절 제도분야 추진계획

[핵심전략과제 도출]

분야	파주시 목표(PJ-SDGs)	세부전략
사회	1. 복지사각지대 최소화를 위한 사회안전망 구축	1-1. 사회적 취약계층 복지사각지대의 돌봄 공백을 최소화 한다.
		1-2. 취약계층이 경제적, 사회적으로 자립할 수 있는 기반을 다진다.
		1-3. 취약계층 발굴 및 지원을 통해 사회안전망을 강화한다.
	2. 건강한 먹거리의 안정적 생산과 공급강화 및 적정 소비	2-1. 먹거리 생태계 선순환 체계를 구축한다. 
		2-2. 생산자와 소비자가 상생하는 로컬푸드 유통체계를 구축한다.
	3. 시민 모두가 건강한 웰빙도시 구현	3-1. 시민 생애주기별로 필요한 건강서비스를 제공하여 삶의 질을 높인다. 
		3-2. 지역에 적합한 공공의료시설을 확충하여 시민의 건강권을 보장한다.
	4. 모두가 희망을 키우는 평생교육 도시	4-1. 시민 누구나 참여할 수 있는 평생교육 프로그램을 개발한다. 
		4-2. 평생교육 문화를 확산하고 배움의 기회를 제공한다.
	5. 참여와 기회의 동등한 보장으로 성평등 사회 구현	5-1. 성평등 의식을 개선하기 위한 교육을 지원한다.
		5-2. 공적 영역에서 양성의 평등한 기회를 보장한다.
		5-3. 양육자가 일과 가정을 양립할 수 있도록 지원을 강화한다.
		5-4. 여성과 아동이 안전하게 생활할 수 있는 사회를 만든다.
	11. 살고 싶은 도시 환경 조성	11-1. 안전한 교통환경을 조성한다. 
		11-2. 마을공동체 활동을 지원한다.
		11-3. 누구나 쾌적한 도시 환경을 누릴 수 있도록 녹지를 조성한다.

분야	파주시 목표(PJ-SDGs)	세부전략
경제	8. 일자리 창출 및 지역경제 활성화	8-1. 양질의 일자리를 창출하고 고용을 증진한다. 
		8-2. 청년 창업이 활성화될 수 있도록 지원한다.
		8-3. 관광을 활성화하여 지역경제와 상생할 수 있는 기반을 조성한다.
	9. 파주시 기업 활성화 및 미래산업 기반 조성	9-1. 신성장산업 클러스터를 조성하고 기업을 유치한다. 
		9-2. 도농 통합 특화도시에 맞는 6차산업을 육성한다.
		9-3. 중소기업의 경영안정을 지원하여 경쟁력을 강화한다.
	10. 지역간, 계층간 기회 불균형 해소	10-1. 취약계층의 사회통합과 평등을 실현한다.
		10-2. 지역간 격차를 완화하여 균형발전을 도모한다.
	12. 지속가능한 생산 및 소비체계 구축	12-1. 기업의 친환경적인 생산과 공급을 촉진한다. 
		12-2. 자원순환에 대한 인식개선을 통해 시민참여를 확대한다.
		12-3. 생활폐기물을 줄이고 재활용률을 높인다.
환경	6. 안전하고 건강한 물 순환 체계 구축	6-1. 언제나 깨끗하고 안전한 물을 공급한다. 
		6-2. 물순환 체계를 건강하게 회복한다.
	7. 친환경에너지 자립도시 실현	7-1. 재생에너지의 공급을 확대해 나간다.
		7-2. 에너지를 절약하고 효율성을 높인다.
	13. 탄소중립 실천과 기후 위기 대응	13-1 도시에 푸른 숲을 조성하고 기후위기에 대응한다. 
		13-2. 교통수단으로 인해 발생하는 탄소배출을 감소시킨다.
	14. 하천생태계 보전	14-1. 안정적 수질관리로 하천생태계를 보전한다.
		14-2. 안전하고 자연친화적인 하천 환경을 만든다.
	15. 다양한 생물 공존을 위한 생태평화 도시 구축	15-1. 시민의 생태계에 대한 인식을 증진해 나간다.
		15-2. 생물다양성을 확보하고 보전해 나간다.

분야	파주시 목표(PJ-SDGs)	세부전략
제도	16. 평화롭고 포용적인 사회 구축	16-1. 시민의 안전한 삶을 보장하고 행정의 투명성을 강화한다. 
		16-2. 시민의 참여와 정보접근성을 높이는 행정서비스를 추진한다.
		16-3. 남북 평화 기반 조성을 위해 시민 공감대를 형성해 나간다.
	17. 지속가능발전을 위한 네트워크 구축	17-1. 지속가능발전 가치를 널리 확산하고 외부와의 협력을 강화한다.

[10대 핵심전략 과제 선정]

구분	핵심전략 과제	경기도 SDGs 연계성 검토
1	양질의 일자리를 창출하고 고용을 증진한다.	8. 지속가능한경제시스템 구축으로 일자리 창출
2	안전한 교통환경을 조성한다.	11. 누구나 행복한 삶과 안전하고 건강한 공동체 조성
3	도시에 푸른 숲을 조성하고 기후위기에 대응한다.	13. 기후변화 적응력 강화로 사회 회복력 제고
4	시민 생애주기별로 필요한 건강서비스를 제공하여 삶의 질을 높인다.	3. 전 생애에 걸쳐 맞춤형 건강 서비스 제공
5	시민의 안전한 삶을 보장하고 행정의 투명성을 강화한다.	16. 투명하고 참여적 거버넌스를 통해 책임성 강화
6	시민 누구나 참여할 수 있는 평생교육 프로그램을 개발한다.	4. 평생교육 서비스와 공평한 교육, 훈련 기회 제공
7	언제나 깨끗하고 안전한 물을 공급한다.	6. 하천의 건강성을 높이고 물순환회복
8	신성장산업 클러스터를 조성하고 기업을 유치한다.	9. 사회기반시설과 산업의 회복 탄력성 제고
9	기업의 친환경적인 생산과 공급을 촉진한다.	12. 지속가능한소비,생산을 촉진하여 녹색경제 실현
10	먹거리 생태계 선순환 체계를 구축한다.	2. 안전 먹거리를 안정적으로 공급하는 체계 구축

제1절 사회분야 추진계획

[목표 1] : 복지사각지대 최소화를 위한 사회안전망 구축

1-1. 사회적 취약계층 복지사각지대 돌봄 공백을 최소화한다.

대표지표	1-1-1. 아동, 노인, 장애인 노인돌봄서비스 이용률 / 연계건						
지표추이	서비스명	구분	2018	2019	2020	2021	2022
	노인 돌봄 서비스	이용률	-	-	79.8	77.8	74.7
		연계건	-	-	669	162	153
	장애인 돌봄 서비스	이용률	3.26	3.49	3.52	3.84	4.16
		연계건	62	63	26	94	93
	아이 돌봄 서비스	이용률	1.10	1.05	1.01	1.34	1.34
		연계건	686	635	604	798	796
목표설정	서비스명	구분	2024	2025	2026	2027	2028
	노인 돌봄 서비스	이용률	75	76	77	78	80
		연계건	160	165	170	175	180
	장애인 돌봄 서비스	이용률	4.0	4.2	4.5	4.7	5.0
		연계건	80	85	90	95	100
	아이 돌봄 서비스	이용률	1.4	1.5	1.6	1.8	2.0
		연계건	790	800	810	810	810

1) 사업의 개요

- 사업기간 : 2024년~2028년
- 사업대상 : 파주시 취약계층 돌봄대상자, 사회복지관, 평생교육기관 등

2) 사업의 배경 및 필요성

- 정부는 취약계층 돌봄을 강화하기 위해 사회보장기본법, 국민기초생활보장법, 장애인복지법, 노인복지법, 아동복지법 등 다양한 법률을 제정하여 시행하고 있음.

<정부의 취약계층 지원 법률 및 주요 규정사항>

법률	주요 규정 사항
사회보장기본법	저소득층의 기본적인 생활을 보장하기 위한 생계급여, 주거급여, 의료급여, 교육급여 등의 지원을 규정
국민기초생활보장법	저소득층의 생계, 주거, 의료, 교육, 자립 등을 지원하기 위한 다양한 급여와 서비스 제공을 규정
장애인복지법	장애인의 자립과 사회참여를 지원하기 위한 재활, 교육, 취업, 주거, 문화 활동 등의 지원을 규정
노인복지법	노인의 노후 생활 안정과 사회참여를 지원하기 위한 노인연금, 노인장기요양보험, 노인복지시설 등의 지원을 규정
아동복지법	아동의 양육과 보호를 지원하기 위한 양육수당, 아동수당, 아동보호 서비스 등의 지원을 규정

출처 : 각 법률 내용 재구성

- 파주시의 사회적 돌봄이 필요한 취약계층의 삶의 질 향상과 사회적 안정성 확보, 일-가정 양립 등 지역경제 활성화를 통해 지속가능한 도시로 발전해 나가기 위해 취약계층에 대한 돌봄 서비스를 지속적으로 강화해 나갈 필요가 있음.

3) 추진계획 제안

가) 돌봄 사각지대 최소화

- 돌봄 사각지대의 가장 큰 원인은 돌봄서비스의 접근성 부족으로 돌봄서비스를 보다 쉽게 이용할 수 있도록 접근성을 확대하는 것이 필요
- 돌봄서비스를 지속적으로 이용하도록 하기 위해서는 제공되는 돌봄서비스의 품질향상이 필요하고, 돌봄 대상자의 여건과 필요에 적합한 다양한 서비스가 제공되어야 함.

□ 돌봄 정보 접근성 강화

- 돌봄서비스에 대한 홍보를 강화하여, 취약계층이 돌봄서비스를 이용할 수 있는 기회 확대
- 돌봄서비스 접근 매체 다양화
 - 온라인 포털, 모바일 앱, SNS, 안내서, 지역신문 등 다양한 매체 운영
 - 취약계층의 정보 접근성과 가독성을 고려해 쉬운 언어나 그림으로 돌봄서비스에 대한 정보 제공
- 돌봄서비스를 지역단위로 제공하여, 취약계층이 거주지와 가까운 곳에서 돌봄서비스를 이용할 수 있는 여건 조성
- 돌봄서비스의 비용 부담을 완화하여, 경제적 어려움으로 인해 돌봄서비스를 이용하지 못하는 취약계층을 지원

□ 돌봄서비스 질 향상

- 돌봄서비스 제공자의 역량을 강화하여, 취약계층에게 양질의 돌봄서비스를 제공

- 돌봄서비스의 표준화 및 평가체계를 마련하여, 돌봄서비스의 질을 향상
- 돌봄서비스의 종류를 다양화하여, 취약계층의 다양한 요구를 충족시킬 수 있도록 지원

□ 돌봄서비스의 사회참여 확대

- 돌봄서비스에 대한 인식을 개선하여, 돌봄서비스 제공이 사회 구성원의 일상적인 활동으로 자리 잡을 수 있는 여건 마련
- 돌봄서비스에 대한 민간의 참여를 유도하여, 돌봄서비스의 공급을 확대하고, 돌봄서비스의 질을 향상

□ 돌봄 사각지대 발굴 및 돌봄서비스 연계 강화

- 파주시가 보유한 다양한 사회적 데이터 분석으로 돌봄서비스를 이용하지 못하는 시민 발굴
- 돌봄서비스 이용률과 만족도 등의 현황 설문조사 실시
- 시민들로부터 접수되는 민원이나 상담을 통해 돌봄서비스 사각지대 발굴
- 발굴된 돌봄서비스 이용 대상자에게 맞춤형 돌봄서비스 매칭

나) 계층별 돌봄체계 구축

- 제5기(2023~2026) 지역사회보장계획 수립에 따르면, 파주시민이 인식하는 사회보장 필요성은 아동 돌봄, 장애인 돌봄, 노인 돌봄, 고용, 문화여가 부문에서 높게 나타남.
- 파주시의 가구 특성은 3인 가구를 중심으로 하는 맞벌이 부부가구의 점유율이 상대적으로 높게 나타나고 있으며, 향후 증가할 것으로 전망되고 있음.
- 가구원의 경우 2인 가구가 35.7%로 가장 높고, 가구 유형에서는 맞벌이 부부 가구가 36.7%로 가장 높게 나타남.

□ 계층별 맞춤형 돌봄 기능 강화

- 저소득층의 주거 안정을 지원하기 위해 주거급여, 영구임대주택, 공공임대주택 등 다양한 지원 강화
- 기 실행하고 있는 교육 기회 확대(무상급식, 무상교육, 학자금 지원 등), 의료비 부담, 생계비 지원 등의 정책의 효과성을 모니터링하고 이에 대한 대응 강화
- 노인들의 돌봄 수요에 맞춰 노인복지시설을 확충
 - 특히 북부생활권의 경우 접경지역과 인접한 지역으로 지역간 이동에 제약이 많아 고령층 건강 관리와 복지인프라 지원의 수요가 높음
- 고령자의 경제적 자립을 지원하기 위해 노인 일자리 창출 지원
 - 고령자 인력 및 고령자 일자리 기업의 풀 구축

- 고령자의 일자리 역량 향상을 위한 평생교육 협업체계 강화
- 공공형 일자리 수요 발굴
- 맞벌이 가구 및 한부모 가정이 안심하고 일할 수 있는 양육 여건 정책 확대
- 장애인이 자립할 수 있도록 교육과 일자리 연계 서비스 강화
- 돌봄서비스 네트워크 및 모니터링 강화
- 취약계층과 가장 밀접하게 접촉하고 있는 지역 커뮤니티, 사회복지 단체 등과의 네트워크 강화 및 구축으로 돌봄서비스 등의 사회보장 정책 수립 등을 위한 협력 추진
- 돌봄서비스의 문제 발견과 개선을 위한 피드백 시스템 운영

라) 이행주체

- 파주시, 파주시 사회복지 단체, 평생교육기관, 기업 등

4) 성과지표

- 1-1-1. 아동, 노인, 장애인 노인돌봄서비스 이용률 / 연계건(대표지표)
- 1-1-2. 취약계층 바우처 제공 실적(지급액, 지급자 수 등)(관리지표)

5) 기대효과

- 취약계층은 경제적, 사회적, 신체적, 정신적으로 어려움 해소와 삶의 질을 향상
- 취약계층의 자립과 사회참여 기회 확대로 공정하고 평등한 사회여건 조성
- 돌봄이 필요한 가구의 어려움 해소로 지역경제 활성화에 기여

1-2. 취약계층이 경제적·사회적으로 자립할 수 있는 기반을 다진다.

대표지표	1-2-1. 취약계층 일자리 지원 건수					
지표추이	구분	2018	2019	2020	2021	2022
	공공근로	145	226	222	407	508
	노인일자리	1,600	2,127	2,169	2,613	2,933
	장애인일자리	78	105	127	133	139
목표설정	구분	2024	2025	2026	2027	2028
	공공근로	400	420	440	460	480
	노인일자리	3,338	3,371	3,400	3,450	3,498
	장애인일자리	158	160	162	164	166

1) 사업의 개요

- 사업기간 : 2024년~2028년
- 사업대상 : 파주시 취약계층

2) 사업의 배경 및 필요성

- 파주시 총인구는 2023년 기준 497,529명이며, 저소득층은 37,615명(7.6%), 장애인은 17,418명(3.5%), 노인 75,862명(15.2%), 아동 123,266명(24.7%)으로 구성됨
- 세대별 자립 기반을 확충하는 근거 법률은 청년기본법, 중장년층 일자리 지원법, 고령자 일자리 지원법, 저소득층 자립 지원법, 장애인복지법 등이 있으며, 이러한 법률은 각 세대별, 계층별로 필요를 제공하여 사회적 자립을 지원

세대별 사회적 자립 기반 확충을 위한 정부 정책	
청년세대	• 취업률과 직업역량 증대 • 청년 인턴십 프로그램, 청년 창업지원 프로그램, 청년 구직활동 지원금 등
중장년세대	• 재취업과 지속적 경제활동 • 중장년 직업교육 프로그램, 중장년 재취업 지원 프로그램 등
고령자세대	• 건강하고 활동적인 생활 유지 • 고령자 일자리 창출 프로그램, 실버산업 발전 지원 등
저소득계층	• 사회와 경제적 자립 • 생계보장, 주거지원, 교육지원 등
장애인계층	• 사회와 경제적 자립 • 장애인 직업재활 프로그램, 장애인 창업지원 프로그램 등

- 취약계층 사회적 자립 기반 확충은 사회적 포용성 강화, 경제적 안정성 제공, 노동력 활용 증

진, 사회적 연대 강화, 인구 구조 변화 대응을 위해 필요성이 주목받고 있음.

- 취약계층의 사회적 자립 기반 확충을 위해 파주시가 강화해야 하는 정책으로는 취업 지원 및 직업 훈련 프로그램, 교육 기회 확대, 소득지원, 건강과 복지서비스 지원, 주거지원, 금융지원 등이 있음.

3) 추진계획 제안

가) 맞춤형 취업역량 강화

- 2022년 파주시 취업 취약계층의 취업률은 55.8%로, 2021년 대비 2.6% 증가, 구직자의 만족도는 86.5점으로, 2021년 대비 1.8점 증가
- 파주시 맞춤형 취업역량 강화 사업의 효과적 추진을 위해 다음의 사항에 대한 고려 필요
 - 취업 취약계층의 특성, 요구사항 등을 고려하여, 맞춤형 지원 강화(예 : 장애인 취업 취약계층의 경우, 장애 유형, 장애 정도 등을 고려한 맞춤형 직업 훈련 프로그램을 개발)
 - 취업 알선 및 인턴십 지원의 확대(예 : 기업의 채용 수요를 파악하여, 구직자에게 맞춤형 취업 알선 정보 제공)
 - 취업 후 사후관리의 강화(예 : 취업자의 직무 적응을 위한 멘토링, 경력 개발을 위한 교육 등 제공)

□ 취·창업지원 네트워크 전문화 및 체계화

- 대별/계층별 취·창업 프로그램 운영 기관 네트워크 구축
- 각 교육기관의 전문영역 차별화
 - 청년세대, 중장년세대, 고령자세대, 저소득계층, 장애인계층, 경력단절계층 등의 특성과 요구를 반영한 프로그램 운영
- 취업 프로그램에 지역 기업이 참여하여 기업이 원하는 인재를 직접 양성
- 지역 기업이 요구하는 역량에 부합되도록 모니터링하여 미스매칭 최소화

□ 취약계층 일자리 사업 모니터링 및 환류 체계 강화

- 현재 운영중인 노인, 장애인, 경력단절여성, 청년 등의 일자리 지원사업에 대한 실효성과 지속성을 위해 개선사항에 대한 모니터링 실시
- 일자리가 요구하는 역량 개발을 위해 평생교육기관과 연계한 맞춤형 프로그램 개발

□ 찾아가는 취업역량 강화 프로그램 운영

- 교육기관 접근성이 열악한 환경이나 장애인과 같이 이동성이 제한되는 경우 교육수요자를 찾아가는 ‘잡이 열리는 버스’ 운영
- 신중년 경력형 일자리사업(고용노동부 공모사업)을 활용하여 은퇴한 전문가를 강사로 채용(교육

강사 일자리와 교육수료자 일자리 양 부문에서 일자리 확보)

라) 이행주체

- 파주시, 파주시 사회복지 단체, 평생교육기관, 기업 등

4) 성과지표

- 1-2-1. 취약계층 일자리 지원 건수(대표지표)

5) 기대효과

- 맞춤형 취업역량 강화 프로그램 운영으로 취약계층의 취업률 및 소득 증가
- 취업 후 사후관리를 통해 취업 유지 및 경력 개발 지원 가능
- 취약계층이 안정적인 주거환경에서 건강하고 행복하게 살아갈 수 있는 여건과 사회참여 확대

1-3. 취약계층 발굴 및 지원을 통해 사회안전망을 강화한다.

대표지표	1-3-1. 사회보장 수급권자 수 / 비율					
지표추이	구분	2018	2019	2020	2021	2022
	수급권자수	13,801	14,351	17,256	20,110	21,678
	수급권자 비율	2.78	2.96	3.70	4.16	4.37
목표설정	구분	2018	2025	2026	2027	2028
	수급권자수	22,000	22,100	22,300	22,500	22,800
	수급권자 비율	4.4	4.5	4.6	4.7	4.8

1) 사업의 개요

- 사업기간 : 2024년~2028년
- 사업대상 : 파주시 취약계층

2) 사업의 배경 및 필요성

- 최근 심화되고 있는 사회 양극화는 소득 격차, 고용 불안정, 주거 문제 등 다양한 사회문제로 인해, 취약계층의 삶이 더욱 어려워지고 있음.
- 파주시는 산업 인프라로 인해 전체적인 인구는 증가하고 있지만 저출산과 고령화로 인해 생산 가능인구가 감소하고 노인인구가 증가하고 있음.
- 소득, 일자리, 주거, 의료 등 다양한 분야에서 어려움을 겪고 있는 취약계층의 자립기반 확충을 위해 사회안전망 강화가 필요함.
- 사회안전망은 모든 사람이 차별 없이 사회의 구성원으로서 존중받고, 참여할 수 있는 기반을 마련해 주는 것이 목표이므로 사회안전망 강화를 통해, 사회 구성원 간의 연대와 협력을 강화하고, 사회 통합 등의 지속가능 도시기반 확충이 필요함.
- 사회안전망 강화는 지역 내 일자리 창출과 소비 진작 등 지역 내 경제 활동을 활성화하고, 지역경제 발전을 위해 필요함.

3) 추진계획 제안

가) 사회복지 시스템 체계화 및 선진화

- 파주시의 사회복지 시스템은 크게 공공복지와 민간복지로 구분할 수 있음.
- 공공복지는 파주시청이 직접 운영하는 복지서비스로, 기초생활보장, 긴급복지, 사회서비스, 노인복지, 장애인복지, 아동·청소년복지, 여성·가족복지, 다문화가족복지, 정신건강복지, 지역

사회복지 등의 분야를 포괄

- 민간복지는 파주시에 등록된 사회복지법인, 사회복지시설, 사회복지단체 등이 운영하는 복지 서비스로, 노인요양, 장애인재활, 아동·청소년복지, 여성·가족복지, 다문화가족복지, 정신건강 복지, 지역사회복지 등의 분야를 포괄

□ 민·관 협력 지역복지 네트워크 강화

- 파주시 지역사회보장협의체 8개 분과별 다양한 전문가 pool 구축
- 분과별 전문가 교육 및 파주시 지역사회복지와 관련해 도출된 문제해결 워크숍 실시
- 파주시 지역사회보장협의체의 내부 조직인 대표협의체와 읍면동 지역사회보장협의체 간의 원활한 활동을 위한 연계 강화
- 지역사회의 다양한 의견수렴과 정책 반영을 위해 협의체와 지역사회 간의 연결 강화
- 파주시 사회보장시설(아동복지시설, 청소년복지시설, 노인복지시설, 장애인복지시설, 정신복지 시설 등)과 협의체 분과 간의 관계 확대
 - 협의체 분과별 관련 있는 지역 내 사회보장시설 밀착관리
 - 네트워크 구축으로 인력의 한계가 있는 파주시 복지행정의 대응력 강화

나) 시민중심의 사회복지 서비스 발굴

- 파주시는 시민의 목소리를 반영한 복지 정책 추진을 위해 시민단체, 주민자치회, 사회복지시설 등과 협력하여 다양한 의견을 수렴하고 있음.
- 복지 사각지대를 해소하기 위해 다양한 노력을 기울이고 있으며, 이를 위해 복지정보 전달체계를 강화하고, 복지서비스 신청 절차를 간소화하고 있음.
- 시민의 삶의 질 향상을 위해 노인, 장애인, 아동, 청소년을 대상으로 다양한 돌봄 서비스를 제공하고 있음.
- 지역사회의 자원을 연계한 복지서비스 제공을 위해 지역주민, 기업, 단체 등이 참여하는 복지 파트너십을 구축하고 있음.

□ 사회복지 자원발굴을 위한 채널 다양화

- 공개포럼 및 토론회 개최로 지역 주민들의 다양한 의견 수렴
- 설문조사 및 인터뷰로 지역사회의 실질적인 문제와 요구를 파악
- 소셜 미디어를 활용해 지역사회 의견 수렴
- 지역 내 다양한 커뮤니티 활동에 참여해 지역사회와 직접 소통하고 지역사회 문제를 직접 경험
- 정보 세션 및 워크숍으로 지역사회에 협의체의 활동 및 정책 소개

□ 복지서비스 발굴 및 서비스 접근성 강화

- 협의체별 네트워크와 의견수렴을 통해 제안된 지역사회 의견을 반영한 서비스 자원발굴
- 다양한 매체를 활용한 복지서비스 홍보로 정보 접근성 강화
- 찾아가는 지역복지 버스 운영으로 물리적 접근 제한성 완화

라) 이행주체

- 파주시, 파주시 지역사회보장협의체, 파주시 사회복지 단체, 기업 등

4) 성과지표

- 1-3-1. 사회보장 수급권자 수 / 비율(대표지표)

5) 기대효과

- 사회복지 시스템의 체계화 및 선진화로 복지 사각지대가 해소
- 사회복지 서비스의 질과 사회적 통합 및 공공복지가 강화
- 시민의 기본적인 삶의 권리와 사회 참여 기회 확대
- 사회적 갈등과 분열의 완화와 사회적 통합 강화

[목표 2] : 건강한 먹거리의 안정적 생산과 공급강화 및 적정 소비

2-1. 먹거리 생태계 선순환 체계를 구축한다.

대표지표	2-1-1. 친환경 직불제 사업자 작물경작 면적(천㎡)				
지표추이	2018	2019	2020	2021	2022
	733	866	1,092	879	712
목표설정	2024	2025	2026	2027	2028
	800	900	950	1,000	1,000

1) 사업의 개요

- 사업기간 : 2024년~2028년
- 사업대상 : 파주시민, 친환경 우수농산물 생산 농가 및 대상 농가

2) 사업의 배경 및 필요성

- 국내 친환경 농산물 시장 규모는 2006년부터 매년 약 5.8%씩 성장하여 2025년에 2조 6,200 억원에 이를 것으로 전망(2018, KREI)
- 파주시의 최근 5년간 친환경 재배면적은 지속 증가 추세이며, 2022년 395.56ha 전체 경작면 적 대비 4.4%를 차지하였고, 경기도 친환경면적 대비 7.4%를 차지함.
- 2020년 8월 기준 친환경농산물 인증면적은 벼, 콩, 감자 순이며, 인증률은 감자, 배, 블루베 리 순, 인증면적 증가는 콩, 감자, 양배추 순으로 나타남.
- 2022년 기준 친환경축산물 출하량은 7,815톤으로 2018년 4,209톤 대비 186% 증가하였으며, 아프리카돼지열병, 조류독감 등 발생으로 일정하게 감소하던 친환경농축산 출하량이 2021년 702톤으로 최저출하량을 나타낸 후 2022년 전년대비 11배이상 증가하였음.
- 파주시는 전형적인 도농복합 지역으로 소농중심, 쌀품목 중심(면적)의 농업구조이며, 일부 부 류의 자급률 생산기반이 부족한 상태로 파주시 지역과 상생할 수 있는 먹거리 공급과 수요에 대한 체계적인 접근이 필요함.
- 파주시는 2021년 기준 60대 농가가 전체 농가 중 34.5%(4,017명)로 최대이며, 65세 이상 비 중은 50.3%로 농가인구는 초고령사회에 해당하여 지속가능한 농업정책이 필요함.

3) 추진계획 제안

가) 안전한 지역 먹거리 자원의 발굴

- 파주시는 「파주시 안심 먹거리 기본조례(2020.9.25.)」를 제정하여 국가 푸드플랜과 경기도 먹거리 전략 등 상위계획과 연계된 먹거리 정책 기반마련을 통해 파주시의 지속가능한 먹거리 생태계 구축을 지속 추진하고 있음.

□ 친환경 우수농산물 기술개발

- 친환경농업 현장모델 개발과 작목별 실증 연구 및 농가활용 매뉴얼 작성
- 파주시만의 친환경 표준 영농 재배법과 우수 실천 사례 및 성공모델을 수집·보급하여 농가의 시행착오를 줄이는 실증 활용법 확산

□ 친환경 우수농산물 안전성 강화

- 농경지 토양·용수 안전성 분석 및 GAP 인증 농가 안전성 검사비 지원
- 무농약 지속 직불제 지원
- 공익직불제 토양 검사비 지원
- 영농폐기물 수거 장려금 지원

나) 친환경 우수농산물 생산기반 조성

- 파주시는 친환경농업 실천 5개년 계획을 수립하여 체계적인 친환경농업 육성사업을 추진하고 있음.

□ 고령화 극복을 위한 친환경 스마트팜 활성화

- 친환경 스마트팜 시설 확대로 안전한 먹거리 공급기반 확보 및 청년농 육성
- 노동력 절감과 작업능률 향상을 위한 스마트팜 기술보급

□ 친환경 우수농산물 재배 단지 조성

- 친환경농업 실천의지가 높은 마을을 대상으로 친환경농업 기반을 조성하여 안정적 판로 확보 및 지역별, 마을별 특색에 맞는 친환경농업 실천기반 조성
- 친환경 우수농산물 생산과 유통에 필요한 자원 지원
 - 친환경 우수농산물 생산마을 인증 안내표지판 설치
 - 친환경 우수농산물 인증 농산물 포장재 지원
 - 친환경 우수농산물 농산물 브랜드 개발
- 친환경 우수농산물 재배 마을 커뮤니티를 통해 정보 공유

□ 신뢰성 확보를 위한 소비자 인식개선

- 파주시 먹거리 시민학교 운영으로 계층별 맞춤형 식생활 교육 추진으로 파주시민의 먹거리

역량 강화 및 올바른 식생활·식습관 형성

- 파주시 친환경 우수농산물 체험 교실 운영
 - 친환경농업 농가를 멘토로 연계해 옥상 텃밭을 친환경농업 교육 및 체험의 장으로 활용
 - 친환경농업 농가의 농지를 주말농장으로 분양
- 시민들에게 친환경농업 및 농산물에 대한 인식 교육을 진행하여 친환경농업의 환경적·공익적 가치에 대한 인식 제고
 - 친환경농업이 지속가능한 파주시의 환경에 미치는 영향 분석 및 소비자 홍보 활용
 - 친환경 우수농산물 소비 확대를 위해 친환경 우수농산물 식단 개발 및 보급
 - 학생들을 대상으로 한 친환경농업 체험교육 진행

□ 친환경 우수농산물 인증 홍보 및 지원 강화

- 파주시 친환경 우수농산물 표준 설정
- GAP를 올바르게 이해하고 적용할 수 있도록 교육·훈련 체계 구축 및 정비
- 농업 생산 전 과정에 대한 GAP 준수를 모니터링 할 수 있는 시스템을 구축하여 소비자의 먹거리 신뢰성 확보와 홍보
- GAP 인증의 과정과 비용 지원으로 농가의 GAP 인증 편리성 확보

라) 이행주체

- 파주시, 친환경 인증 농업인 및 생산자 단체 등

4) 성과지표

- 2-1-1. 친환경 직불제 사업자 작물경작 면적(대표지표)
- 2-1-2. 생애주기별 바른 식생활 체험교육 수(관리지표)

5) 기대효과

- 친환경농업에 대한 지원으로 친환경 인증 농가 증대
- 다양한 친환경 농업기술 개발 및 보급으로 농가소득 증대
- 친환경 농산물에 대한 소비자의 인식 전환으로 건강한 식생활 확대

2-2. 생산자와 소비자가 상생하는 로컬푸드 유통체계를 구축한다.

대표지표	2-2-1. 로컬푸드 직매장 매출액(백만원)				
지표추이	2018	2019	2020	2021	2022
	-	-	1,689	1,993	2,079
목표설정	2024	2025	2026	2027	2028
	2,100	2,200	2,400	3,000	3,500

1) 사업의 개요

- 사업기간 : 2024년~2028년
- 사업대상 : 파주시민, 친환경 우수농산물 생산 농가 및 대상 농가

2) 사업의 배경 및 필요성

- 파주시의 농산물 생산액 기준(100.0%) 지역농협을 통한 관내 소비량은 33,474톤(25.7%로 추정)이며, 관외 소비량은 산지유통인이 35.7%로 가장 많고, 가공 및 저장 17.4%, 소매상 5.0% 등의 순으로 나타남.
- 경기 북서부권 공공 급식 거점 확보 경쟁이 심화되고 있으며, 대기업의 공공 급식 진출이 가속화되고 있어 로컬푸드의 진입장벽이 높아짐에 따라 파주시 농업의 지속가능성 확보를 위한 유통체계 안정화가 필요함.
 - 파주시 친환경농업의 단계적인 확대를 위해 학교(공공)급식 출하 및 로컬푸드 직매장 등을 활용한 산지의 조직화 등 친환경 농산물의 안정적인 생산·공급 체계 구축
 - 친환경 농산물 계약재배를 확대하여 농가 조직화 및 규모화와 지역농협 및 로컬푸드 직매장을 활용한 친환경 농산물 지역 소비 기반 확보
- 친환경 농산물 소비 촉진을 위해 가격, 품목 다양화, 판매처의 확대 및 다양화, 친환경 농산물 품질 향상, 친환경 농산물 인증제도 표시 강화, 소비자 홍보 강화 및 교육 확대 등에 대한 지속적 개선 정책이 필요함.

3) 추진계획 제안

가) 소비자 중심의 로컬푸드 생산체계 구축

□ 로컬푸드 생산 기반 조성 및 안정화

- 로컬푸드 기획생산을 위한 생산농가 조직화
 - 예측가능한 소비 수요에 부응하여 일정한 품목을 일정한 생산기준에 맞춰 안정되게 생산

- 소비 수요를 예측·분석하여 소비자는 다양하고 안전한 먹거리를 보장받고 생산자는 안정된 소득 창출
- 로컬푸드 납품농가 시설비 지원으로 농산물 생산 증대 및 연중 농산물 생산체계 구축으로 안정적인 로컬푸드 공급 추진
- 지역의 중소가족농·고령농의 로컬푸드 참여 확대, 연중 다품목 소량 생산체계 구축을 위한 단위별 농가조직화 교육 실시
- 파주시 농업인대학 로컬푸드반을 운영하여 로컬푸드 생산시스템 및 관리체계 구축방안에 대한 교육으로 경쟁력 있는 농업인 육성

□ 친환경 로컬푸드 생산 농가의 안정적 경영지원

- 농가소득 확대를 위한 기능성 작물 발굴 및 실증 시험 등의 지원으로 건강성·기능성 식품 등 안전 먹거리에 대한 수요 대응
- 친환경농업 직불제 및 무농약 지속 직불제, 친환경농업 장려 직불금 지원 등으로 친환경 농가의 경영안정 도모

나) 지역 우수농산물 유통 채널 다양화 및 소비 확대

□ 친환경 우수농산물의 유통 활성화

- 파주시 농가에서 생산한 친환경 우수농산물에 소비 마일리지를 지원하여 친환경 우수농산물 소비 확대 유도
 - 로컬푸드 직매장, 온라인매장 등에서 구매 시 마일리지를 적립·이용할 수 있는 시스템 구축
- 소비자에게 친환경 우수농산물의 접근성을 높이기 위해 찾아가는 마켓 사업 지원
 - 친환경 우수농산물을 판매할 수 있는 이동 트럭 운영으로 홍보 및 소비 확대 유도
- 공동구매 및 배송서비스 제공 온라인판매 유통 체계 구축
- 접경지역 군납 인프라 구축 지원으로 접경지역산 농산물 군부대 공급 확대
- 친환경 우수농산물 음식점 지정 및 운영을 통해 관내 친환경 우수농산물 유통 활성화 및 소비 확대 도모
 - 친환경 농산물 생산자와 직거래 연결, 인증 현판 지원, 음식점 홍보, 경영비 지원 등

□ 공공 및 복지사업과 우수농산물의 연계 강화

- 친환경 농산물의 안정적 판로 확보를 위해 고품질의 안전한 학교급식 공급 확대
- 관내 어린이집·유치원을 대상으로 지역 친환경 우수농산물에 대한 홍보와 교육으로 판로 개척
- 공공 급식시설에 파주쌀 공급 확대로 먹거리 취약계층의 급식환경 개선
- 저소득 및 취약계층의 급식(도시락) 지원 시 파주시 농산물 활용 확대

라) 이행주체

- 파주시, 파주시 로컬푸드 복합센터, 친환경 인증 농업인 및 생산자 단체, 공공 급식 제공 기관(시설) 등

4) 성과지표

- 2-2-1. 로컬푸드 직매장 매출액(대표지표)
- 2-2-2. 지역 내 농산물 유통 현황 비중(관리지표)

5) 기대효과

- 소비자의 요구와 필요를 반영한 생산으로 지역 생산 농산물의 소비자 만족도 향상
- 파주시 농업과 경제가 활성화될 수 있으며, 소비자와 생산자 간의 협력을 통해 지역의 공동체 강화
- 소비자의 지역 우수농산물 접근성과 선택권 확대로 파주시 농업경쟁력 향상

[목표 3] : 시민 모두가 건강한 웰빙도시 구현

3-1. 시민 생애주기별로 필요한 건강서비스를 제공하여 삶의 질을 높인다.



대표지표	3-1-1. 노인 치매 조기 검진율(%) / 치매환자 등록률(%)					
지표추이	구분	2018	2019	2020	2021	2022
	검진율	16.9	22.2	7.1	6.6	6.6
	등록율	29	41.6	43.4	43.8	43.5
목표설정	구분	2024	2025	2026	2027	2028
	검진율	10.0	12.0	14.0	16.0	18.0
	등록율	45.0	47.0	50.0	53.0	55.0

1) 사업의 개요

- 사업기간 : 2024년~2028년
- 사업대상 : 파주시민, 관내 의료인

2) 사업의 배경 및 필요성

- 파주시가 제공하는 주요 보건의료서비스는 건강증진서비스(건강검진, 예방접종, 건강교육, 건강증진 프로그램), 질병관리서비스 등이 있음.
- 파주시는 시민의 연령과 건강상태 등을 고려한 맞춤형 건강검진, 비용지원, 검진기관 확대 등을 통해 시민들의 건강증진과 질병예방에 기여하고 있으며, 향후 서비스 수혜자의 입장에서 검진항목 확대, 검진대상 확대, 건강검진 홍보 강화 등을 강화할 필요가 있음.
- 파주시 10대 사망원인 1위는 지속적으로 악성신생물(암)이며, 2위는 심장질환, 3위는 고의적 자해(자살) 순으로 나타나고 있음. 특히 자살에 의한 사망률은 꾸준히 증가하고 있어, 정신보건 사업의 자살예방에 대한 적극적인 관리가 필요함.

3) 추진계획 제안

가) 고령 및 1인가구 증가에 대비한 보건의료체계 강화

- 파주시 65세 이상 노령인구는 지속 증가하는 추세이며, 이에 따른 치매 유병률도 함께 증가하고 있음.
- 전국 치매 유병률은 10.33 정도로 크게 변동이 없고, 경기도 및 인근 시군은 소폭 감소한 반면, 파주시는 2019년 10.8 → 2020년 10.91 → 2021년 10.95로 지속해서 증가하는 추세임.

- 파주시 자살사망률은 '20년 27.8명 대비 '21년 24.6명으로 3.2명 감소하였으나 경기도 자살 사망률 23.6명에 비해 높은 수준임.

□ 치매 예방 및 관리 서비스 확대

○ 치매관리 인프라 확대

- 치매고위험군 집중관리 및 치매 조기 발견을 위한 치매안심센터와 치매 조기검진 협약병원 확대

○ 지역사회와 연계한 치매돌봄 환경 조성

- 맞춤형 사례관리 전담팀 구성으로 치매 환자 돌봄 강화
- 지역 기반 치매환자 가족 지원서비스 강화
- 치매 환자와 더불어 사는 치매 친화적 사회 환경 조성

○ ICT를 활용한 치매환자 스마트 돌봄사업 추진

- 시공간에 구애받지 않고 이용할 수 있는 치매예방인지활동 프로그램으로 신청자에게 '새미톡'을 통해 인지훈련과 피드백을 매일 제공하며 치매예방 정보 채널을 포스팅하는 등, 고립감 해소와 함께 건강증진 동기를 강화

○ 치매 안심돌봄 상담가 양성

- 인공지능 스피커나 카카오톡 기반 일대일 인지훈련 등에 익숙지 않은 고령층이 포기하지 않고 서비스를 이용할 수 있도록 치매 안심돌봄 상담가를 양성
- 치매 안심돌봄 상담가와 치매안심센터 담당자는 관제시스템을 통해 스피커 활용 방법 등을 상담하며 케어콜 수신 현황 등을 모니터링하여 원활한 서비스 제공

□ 고독사 및 자살예방 프로그램 운영

○ 찾아가는 파주마음동행 마음안심버스 확대 운영

○ 스트레스, 우울증, 불안 등의 문제를 처리하는 데 도움을 줄 수 있는 전문상담사 양성 및 교육프로그램 운영

○ 유사 경험을 가진 사람들이 커뮤니티를 통해 서로 돕고, 소통할 수 있는 지원그룹 운영

○ 자살 위험을 감지하거나 위기상황에서 즉시 도움을 줄 수 있는 24시간 상담전화나 텍스트 서비스 제공

○ 자살로 인한 가족이나 친구들에게 제공하는 상담 및 교육프로그램 제공으로 스트레스와 트라우마 치유

나) 시민 중심의 건강안전망 구축

- 파주시의 65세이상 고령인구는 2012년 11.1%에서 2021년 14.3%로 꾸준히 증가하고 있고 0~14세 유소년 인구는 2012년 17.9%에서 14.5%로 꾸준히 감소하고 있음.

- 파주시의 기초생활수급자수는 전체인구수 대비 2016년 2.7%에서 지속적으로 증가하여 2021년에는 4.2%를 차지하고 있으며, 등록장애인수는 2016년 4.4%에서 2021년 4.5%로 소폭 증가, 독거노인 가구비율은 2021년 6.2%로 인근 지역과 비교하였을 때 비슷하거나 약간 높은 수준으로 꾸준히 증가하고 있음.
- 파주시 인구 10만명당 연령표준화사망률 2021년 307.5명으로 지속하여 감소하는 추세이나, 경기도 31개 시군 중 14위로 경기도 및 인근 타시군과 비교하여 높은 수준임.
- 파주시 중증도 이상 신체활동 실천율(최근 1주일동안 격렬한 신체활동을 1일 20분이상 주3일 이상 또는 중증도 신체활동을 1일 30분이상 주5일 이상 실천한 사람의 비율(%))은 2021년 전체 20.8%이며, 성별로는 남자 26.6%, 여자 14.8%로 여자가 11.8%p 낮음. 연령별로는 30대가 26.7%로 가장 높았고, 70세 이상이 3.8%로 가장 낮음.

□ 생애주기별 건강관리서비스 홍보 강화

- 다양한 매체를 활용한 건강관리서비스 홍보 강화
 - 정보접근이 어려운 경로당 등 방문 홍보, 지역신문 및 인터넷 등을 이용한 언론보도, SNS 활용, 전광판 및 버스정보안내기 이미지 송출, 주요 포털사이트 카페(파주맘, 운정맘 등)에 검진 독려 게시물 작성 등 연령별로 손쉽게 접할 수 있는 맞춤형 홍보
- 보건소 의료상담 창구 확대
- 일반검진 수검률을 높이기 위한 우수사례 발굴 및 홍보

□ 생활형 맞춤형 건강프로그램 추진

- 생애주기 및 생활터별 맞춤형 신체활동 프로그램 개발과 제공
- 시민의 자발적 참여 여건을 마련하여 일상생활 속 걷기 캠페인 실시
- 만성질환 예방과 취약계층 등 다양한 계층 및 상황에 맞는 영양 식단 정보 제공
- 질병예방을 위한 생활습관 교육 및 홍보 강화
- 생애주기별 예방접종 홍보 및 지원 강화

□ 공공보건의료 품질향상 기반 구축

- 의료진의 전문성 향상을 위한 교육 및 연수를 강화하여 양질의 보건의료 서비스를 제공할 수 있는 여건 마련
- 효율적이고 효과적인 보건의료 서비스를 제공을 위한 공공보건의료기관의 시설 및 장비 확충
- 의료기관 간 협력체계를 구축하여, 의료전달체계의 효율성을 높이고, 의료취약계층에 대한 의료 접근성 향상

라) 이행주체

- 파주시, 지역 병원, 노인복지센터, 장애인복지센터, 파주시치매안심센터 등

4) 성과지표

- 3-1-1. 노인 치매 조기 검진율 / 치매환자 등록률(대표지표)
- 3-1-2. 생애주기별 정신건강 조기 검진 참여자 수(관리지표)
- 3-1-3. 건강 관련 삶의 질 / 신체활동 프로그램 참여자 수(관리지표)
- 3-1-4. 건강 관련 삶의 질 / 영유아 완전 접종률(관리지표)
- 3-1-5. 건강 관련 삶의 질 / 65세 이상 인플루엔자 예방 접종률(관리지표)

5) 기대효과

- 보건의료체계 강화를 통해, 노인성 질환에 대한 조기 발견 및 치료가 가능해져, 노인들의 건강 증진 및 삶의 질 향상에 기여
- 소외계층을 위한 건강증진 프로그램, 의료 접근성 개선으로 시민과 사회의 건강성 증가
- 시민의 건강에 대한 관심과 참여를 높이고, 건강안전망의 지속가능성을 확보
- 시민의 건강에 대한 인식 제고와 건강한 생활습관 형성

3-2. 지역에 적합한 공공의료시설을 확충하여 시민의 건강권을 보장한다.

대표지표	3-2-1. 달빛어린이병원 권역별 추가 지정				
지표추이	2018	2019	2020	2021	2022
	-	-	-	-	-
목표설정	2024	2025	2026	2027	2028
	1	2	2	3	4

1) 사업의 개요

- 사업기간 : 2024년~2028년
- 사업대상 : 파주시민, 관내 의료기관

2) 사업의 배경 및 필요성

- ‘국민건강증진법’ 제4조에 따라 질병의 사전 예방과 건강증진을 위한 정책 방향 제시 및 정부의 ‘제5차 국민건강증진종합계획(2021~2030)’을 통해 건강정책의 총괄 목표를 달성하기 위해 타 법령에 따른 건강증진 관련 정책을 체계적으로 연계 계획 수립
- 정부와 지방자치단체의 세부 과제별 종합계획 및 연간 실행계획을 일관성 있게 수립하기 위한 지침으로 제안

대상별 공공의료서비스	
어린이와 청소년	예방접종, 성장발달검진, 영양교육, 청소년 건강상담 등
성인	건강검진, 만성질환관리, 흡연중독치료, 비만관리 등
노인	노인건강검진, 치매조기발견 및 관리, 노인영양관리, 노인운동프로그램 등
임산부	산전산후관리, 모유수유상담, 신생아건강검진 등
취약계층	의료급여, 무료건강검진, 만성질환관리, 정신건강상담 등
고위험집단	특정 직업군, 성별, 연령대 등 특정 고위험집단을 대상으로 질병예방 및 관리 프로그램 등 제공

- 파주시의 공공의료시설은 크게 파주보건소와 경기도의료원 파주병원이 있음.
- 파주보건소는 파주시의 보건행정을 총괄하는 보건의료기관으로, 지역 주민의 건강증진과 질병 예방을 위한 다양한 사업을 수행하고 있습니다. 주요 업무로는 건강증진사업, 질병예방사업, 응급의료사업, 의료보건사업 등이 있음.
- 경기도의료원 파주병원은 경기도에서 운영하는 공공병원으로, 지역 주민의 의료 접근성 향상과 의료 양질화 등을 위해 설립

- 파주시는 고령화와 1인가구 증가에 대비하여, 공공의료시설의 확충과 의료서비스의 질 향상을 위한 다양한 정책을 추진하고 있으며, 더불어 지역사회와 연계한 달빛어린이병원, 공공심야약국 등을 확대하고 있음.

3) 추진계획 제안

가) 달빛어린이병원 확대

- 파주시의 달빛어린이병원인 코키아병원은 2023년 6월 12일 보건복지부 인증을 받은 110병상 규모의 병원으로 파주시의 어린이 진료 공백을 해소하고, 어린이 건강증진을 위한 다양한 사업을 수행하고 있음.
- 달빛어린이병원 추가지정은 운영의 효율성, 의료진 및 시설의 효율적 활용, 재원확보 방안 등에 대한 검토와 타당성을 분석하여 탄력적 접근이 필요함.

□ 달빛어린이병원 확대 추진

- 달빛어린이병원 권역별 지정 추진
 - 파주시는 면적이 넓고, 인구가 분산되어 있어, 어린이 진료 공백이 발생하는 곳이 있음.
 - 지역 주민이 가까운 곳에서 어린이 진료를 받을 수 있도록 달빛어린이병원 추가 지정 운영
- 파주시 소아청소년 인구 대비 달빛어린이병원이 부족한 상황으로 평일 야간 및 토·일·공휴일 진료 가능 의료기관 확대 필요

□ 어린이 건강의 지역사회 연계 강화

- 달빛어린이병원과 지역사회의 연계를 강화하여, 지역사회 어린이의 건강증진을 위한 다양한 사업을 수행할 필요가 있으며, 이를 위해, 지역사회의 보건소, 학교, 지역아동센터 등과 협력하여, 어린이 건강증진 프로그램, 지역사회 통합돌봄 사업 등을 추진
- 달빛어린이병원은 경기도의료원 파주병원과의 협력을 강화하여, 중증 질환에 대한 진료를 가능하게 하고, 의료 양질화를 도모
- 민간 소아청소년과 전문의 개설 의원(22개소)과의 협력을 강화하여, 지역사회의 어린이 진료 공백을 해소하고, 의료 접근성을 개선
- 지역사회의 주민, 기업, 단체 등과 협력하여, 어린이 건강증진 프로그램, 지역사회 통합돌봄 사업 등을 추진

나) 취약시간 의료 공백 완화

- 공공심야약국은 2012년 시범사업 실시 후 공공심야약국의 도입이 사회·경제적 편익을 가져올 수 있음이 보고되면서 지속적으로 확대되어, 2023년 현재 전국적으로 205개소가 운영

- 파주시 공공심야약국은 2023년 현재 2곳(금촌동 베스트소망약국, 파주읍 용화당약국)이 운영되고 있으며 지속적으로 확대할 계획을 가지고 있음.

❑ 취약시간 의료 공백 완화를 위한 공공심야약국 확대

- 공공심야약국의 운영에는 많은 비용이 소요되므로, 파주시의 재정 지원을 확대하여, 공공심야약국의 안정적인 운영 보장
- 환자들이 보다 편리하게 이용할 수 있도록 공공심야약국의 운영 시간을 확대
- 파주시의 모든 시민들이 가까운 곳에서 공공심야약국을 이용할 수 있도록 지역별 배치
- 공공심야약국 홍보를 강화하여, 주민들이 공공심야약국을 이용할 수 있는 여건 마련

라) 이행주체

- 파주시, 파주시의료기관, 약국 등

4) 성과지표

- 3-2-1. 달빛어린이병원 권역별 추가 지정(대표지표)
- 3-2-2. 공공심야약국 확대 (관리지표)

5) 기대효과

- 파주시민의 의료 접근성 개선과 의료비 절감, 어린이 건강증진에 기여
- 공공심야약국은 병원, 응급실 처방 조제 및 약물 상담, 복약지도를 제공하므로 약물 오남용을 예방
- 심야시간대 및 공휴일에 병원, 응급실 처방 조제와 약사의 복약지도에 따라 적절하게 의약품 복용과 경증 환자에게 의약품 상담 및 구입 등으로 시민의 접근성 확보

[목표 4] : 모두가 희망을 키우는 평생교육 도시

4-1. 시민 누구나 참여할 수 있는 평생교육 프로그램을 개발한다.



대표지표	4-1-1 평생교육 프로그램 및 교육 운영 강좌 수				
지표추이	2018	2019	2020	2021	2022
	395	379	385	370	376
목표설정	2024	2025	2026	2027	2028
	380	385	390	395	400

1) 사업의 개요

- 사업기간 : 2024년~2028년
- 사업대상 : 파주시민

2) 사업의 배경 및 필요성

- 평생교육은 지속적으로 변화하고 발전하는 지식정보화 사회에서 자아실현과 사회참여 촉진, 삶의 질을 향상을 위해 필요한 교육으로 중요성이 강조되고 있음.
- 파주시는 평생교육을 추진하기 위한 인프라 구축 및 조직 구성, 평생교육진흥 조례 제정, 평생교육사 인력배치, 평생학습관 조성 운영 및 다양한 평생교육 기초 프로그램 운영 등을 통하여 평생교육사업을 활발히 추진해 왔음.
- 2021년 8월 기준 파주시 평생교육기관은 평생교육법에 따라 인가, 등록, 신고된 시설 143개, 다른 법령에 따른 평생교육시설 806개로 총 949개로 활성화되어 있음.
- 파주시는 평생교육협의회와 평생교육실무협의회를 운영하여 지역 내 평생교육의 인적, 물적 자원 현황을 파악하고 적극적으로 활용하려 노력하고 있음.
- 파주시 운정신도시 개발 등으로 인한 새로운 평생학습 요구 증가, 도농복합도시에서 나타나는 지역 간 불균형의 해결, 장애인 및 다문화인의 평생교육 요구 증가, 베이비부머에 대한 대응 등 새로운 상황에 따른 평생교육의 변화가 필요함.

3) 추진계획 제안

가) 세대별·계층별 평생교육 체계 구축

- ☐ 세대별 맞춤형 교육과정 개발·보급

구분	교육과정
아동·청소년	파주시 특화 방과후수업 프로그램 개발보급, 지역사회 연계 인성·문화 예술 진로교육·직업체험 프로그램 등
청년	취·창업 프로그램, 지역산업맞춤형 직업교육훈련 프로그램 등 일자리 관련 과정
중장년층	실업자 및 재직자 재교육 및 직업전환교육과정 등
노년층	노년기 사회참여활동 촉진 프로그램

□ 계층별 맞춤형 교육과정 개발·보급

구분	교육과정
저소득층	직업교육, 자기계발 교육 등을 제공하여 일자리 창출과 사회경제적 상황개선 지원
장애인	장애의 정도와 종류에 따라 맞춤형 프로그램 제공 예술, 체육, 직업교육 등 다양한 분야에서 장애인의 능력과 흥미를 존중하는 교육과정
이주민	언어교육, 문화적응교육, 직업교육 등을 통해 새로운 사회에 적응을 지원
여성	여성의 사회참여와 경제활동을 지원하는 교육 여성리더십교육, 직업교육, 창업교육 등
노인	노년층의 건강관리와 취미, 사회참여 등을 지원하는 프로그램

나) 평생학습 네트워크 강화

- 평생학습 네트워크는 지역사회 내의 교육제공 주체 간의 연계를 통하여 유휴 자원을 주민교육을 위한 가용한 자원으로 전환함으로써 한정된 투자로 최대의 효과를 달성할 수 있다는 이점이 있음.(양흥권, 2007)
- 지역주민을 대상으로 다양한 평생교육의 기회를 제공하기 위해 구성된 기관 및 단체 등 교육 기관의 정보를 시민과 공유하고, 담당자의 전문역량 강화 및 기관 간 유기적인 네트워크를 구축하기 위한 파주시 평생학습 네트워크 체계 구축이 요구됨.

□ 파주시 평생학습 거버넌스 활성화 추진

- 파주시 평생교육기관 및 지역 자원 간 협력을 위한 평생학습네트워크를 구축하기 위하여 관련 평생교육기관의 네트워크를 관리
- 평생교육기관 간 네트워크는 개별 기관의 주체들이 기타 기관의 자원을 이해하고, 필요한 자원을 공유
- 파주시 평생교육 네트워크 활성화를 위해 협력관계 구축의 필요성과 중요성 등의 교육 및 관계자 워크숍을 개최
- 네트워크의 각 영역에서 진행되는 유사한 사업들의 경우 공동 사업 및 정책 개발 추진
- 파주시 평생교육협의회 기능을 강화하여 평생교육기관 간 협력체계를 구축하며 평생학습

컨트롤 타워의 기능을 수행

□ 평생학습 강사 등 전문가, 교육 나눔 자원봉사자 풀 구축

- 강사 양성 교육 확대(전문강사, 지역민 대상 강사 역량교육 등)
- 마을 교육공동체 활동가 양성으로 지역민 주도의 다양한 학습 프로그램 운영
- 주민이 강사도 되고, 학습자도 되는 주민주도 평생학습 프로그램 운영 인프라 구축

□ 시민제안 평생학습 지원 강화

- 파주시민이 필요로 하는 평생교육 프로그램을 시민의 제안으로 개발하는 프로세스 강화
- 파주시민 누구나 제안을 통해 창의적인 평생교육 프로그램을 발굴·운영하여 시민이 주도적으로 평생학습 환경을 조성

라) 이행주체

- 파주시

4) 성과지표

- 4-1-1 평생교육 프로그램 및 교육 운영 강좌 수(대표지표)
- 4-1-2. 평생교육 종사자 역량강화 교육 실적(관리지표)

5) 기대효과

- 세대와 계층의 특성에 맞는 평생교육 프로그램이 제공되어, 개인의 삶의 질 향상에 기여
- 양질의 평생교육 강사 풀 구축으로 파주시 고품질의 평생교육 서비스 제공
- 다양한 평생학습 프로그램의 제공으로 학습자의 선택권과 학습 기회를 확대

4-2. 평생교육 문화를 확산하고 배움의 기회를 제공한다.

대표지표	4-2-1 평생교육 시민 참여자 수				
지표추이	2018	2019	2020	2021	2022
	14,026	14,983	13,244	9,370	10,898
목표설정	2024	2025	2026	2027	2028
	10,000	11,000	12,000	13,000	14,000

1) 사업의 개요

- 사업기간 : 2024년~2028년
- 사업대상 : 평생교육기관, 파주시민

2) 사업의 배경 및 필요성

- 제3차 파주시평생교육 중장기 발전계획(2022년~2026년)에 의하면
- 파주시민이 인식하는 평생교육의 중요성에서 ‘매우 중요하다’ 42.74%, ‘중요하다’ 44.26%로 87%가 인생전반에 걸친 교육에 대한 욕구가 있음.
- 파주시민이 평생교육 불참 이유로는 ‘참여할 수 있는 시간이 없어서’ 41.98%, ‘프로그램 정보를 알 수 없어서’ 15.45%, ‘자녀양육, 가족부양 등으로 인해서’ 13.47% 순으로 나타남.
- 평생교육 프로그램 정보습득 방법은 응답자의 59.80%는 ‘인터넷, 홈페이지, 휴대폰’ 등 온라인 네트워크를 통해 정보를 습득하며 다음으로는 ‘가족, 이웃, 친구’ 14.52%, ‘교육훈련기관’ 7.42% 순으로 나타남.
- 파주시민이 가장 많이 이용하는 평생교육기관은 평생학습관, 동 주민자치센터, 도서관이 주류를 이루고 있음.
- 평생교육 활성화를 위한 중점 지원사업에 대한 질문에 ‘시민의 다양한 요구가 반영된 프로그램 개발’ 30.71%, ‘교육프로그램의 적극적인 홍보’ 13.86%, ‘평생교육의 필요성에 대한 인식 확산을 위한 노력’ 10.71% 순으로 나타남.

3) 추진계획 제안

가) 온라인 평생학습 체계 구축

- 현재 파주시 평생교육포털을 통해 운영되는 강좌에 대한 소개와 수강생모집 등 기본적인 기능이 작동되고 있음.
- 파주시 평생교육과 관련된 강좌정보, 강사정보, 예비강사 등록, 강좌 다시 보기, 시민이 자발적

으로 참여하는 강좌 등 모든 정보를 통합한 시스템 구축 필요

□ 파주시 평생학습 종합정보시스템 구축

- 관내 교육기관 홈페이지로의 연결을 넘어 해당 강좌 리뷰 및 수강신청 등을 통합적으로 관리 하여 시민들이 편리하게 평생교육 기회에 접근할 수 있도록 하는 시스템 구축
- 온라인 수업 활성화 및 외부 콘텐츠 연계 강화
- 시민 콘텐츠 제작 및 공유 활성화
- 온라인 시민모임 활성화

□ 온라인교육 시스템 구축

- 온라인교육을 위한 e-스튜디오 구축
- 온라인 강의 녹화 및 송출 등을 위한 스튜디오 및 시스템 구축
- 영상촬영 장비, 방송장비, 1인 미디어실, 인터넷망 구축 등

나) 평생교육의 시민참여 기반 확대

□ 파주시 평생학습 박람회 활성화

- 1회성 행사를 넘어서 박람회 내용과 기관의 특색에 맞는 시기와 장소 선정 및 내용 구성까지 평생교육기관, 관계자, 학습동아리, 지역평생교육활동가의 자발적인 참여로 소통의 장을 마련
- 평생학습박람회를 일정 기간(1주 내외) 개최함으로써 파주시민의 참여도를 높이며, 평생교육 기관 대상 공모를 통해 시민이 직접 박람회 내용을 기획하고 운영하여 참여하도록 함.

□ 학습동아리 조직 및 성장 지원

- 학습동아리 성장단계별 지원체제 정비를 통한 광명시 학습동아리 생태계 활성화
- 학습동아리 현황 조사 및 유형별 활성화 방안 마련
- 학습동아리 모니터링 및 활동기록 누적
- 학습동아리를 조직, 성장, 진화단계로 보고 단계별 지원방안 마련
- 학습동아리가 지역활동가로 성장할 수 있는 기반 마련하고 휴먼복으로 활동할 수 있는 여건 마련

□ 평생학습 멘토단 양성

- 시민들의 자발적이고 적극적인 평생학습 참여를 독려하고 성장을 지원하기 위해서 심화된 ‘시민평생학습 상담체계’ 수립
 - 단순히 현재 진행 중인 평생학습 프로그램 정보를 제공하는 수준을 넘어서, 개별 학습자의 평생학습

요구를 진단하고, 그에 걸맞은 평생학습 프로그램 및 운영 기관에 대한 상세 내용을 전달하며, 학습 과정을 지원하고, 격려하며, 학습자의 성과를 평가 및 누적 기록하여 분석하며, 더 나아가 '생애설계' 까지 안내

- 파주시민을 대상으로 평생학습 상담 서비스를 제공하는 오프라인 상담센터와 온라인 학습상담이 가능한 '평생학습 멘토단'을 구성 운영

라) 이행주체

- 파주시, 파주시민, 평생학습관, 도서관 등

4) 성과지표

- 4-2-1 평생교육 시민 참여자 수(대표지표)
- 4-2-2. 평생교육 예산액(관리지표)

5) 기대효과

- 개인의 지식, 기술, 태도를 향상시켜, 개인의 삶의 질을 향상시키는 데 기여
- 시민참여 기반 확대를 통해, 시민들이 평생교육의 주체로서 자신의 삶과 사회 발전에 기여할 수 있는 기회 확대
- 학업, 직업, 취미 등 다양한 목적으로 학습하고 싶어도 시간적, 공간적 여건이 여의치 않은 사람들에게 학습 기회를 확대
- 평생교육 접근성과 평생교육의 필요성의 인식으로 평생교육 문화 확산

[목표 5] : 참여와 기회의 동등한 보장으로 성평등 사회 구현

5-1. 성평등 의식을 개선하기 위한 교육을 지원한다.

대표지표	5-1-1. 공직자 성평등 교육 이수율(%)				
지표추이	2018	2019	2020	2021	2022
	95	95	96	96	97
목표설정	2024	2025	2026	2027	2028
	97	98	98	99	99

1) 사업의 개요

- 사업기간 : 2024년~2028년
- 사업대상 : 파주시민

2) 사업의 배경 및 필요성

- 경기도는 2020년 경기도여성가족연구원을 경기도여성가족재단으로 변경하였으며, ‘평등으로 한걸음, 더 따뜻한 경기 실현’이라는 미션 하에 도민과 함께하는 현장맞춤형 정책가치 실현, 성 평등 가치 확산과 폭력 대응 지원체계 강화, 통합적 가족지원 환경 조성 및 역량강화, 지속가능한 경영체계 확립 및 사회적가치 실현의 4대 전략방향으로 경기도의 성평등 정책을 추진하고 있음.
- 파주시는 민선8기 공약사항으로, 여성친화도시 특화사업을 발굴하고 추진하는 과정에 시민의 요구와 전문가의 자문을 반영해 여성친화도시 정책의 실효성을 제고하고, 성평등 관련 현안에 대한 전문적인 대응을 통해 성 평등한 파주시를 조성을 위해 노력하고 있음.
- 이러한 경기도와 파주시의 정책을 확산시키기 위해 세대별·계층별 환경과 특성을 반영한 맞춤형 교육을 통해 성평등 의식을 향상시키기 위한 노력이 필요
- 세대별·계층별 성평등 의식 맞춤교육은 다양한 세대와 계층들에게 성평등에 대한 의식을 높이고 성차별을 줄이는 데 초점을 맞춰 참가자에게 가장 적합한 내용과 방법을 사용해야 함.

구분	교육과정
아동·청소년	성평등에 대한 기본적인 개념을 학습하고, 성차별에 대한 인식을 높이는 내용
성인	직장에서의 성평등, 가정 내 성평등, 성차별에 대한 인식 등을 학습
노인	노인 여성이 겪는 성차별에 대한 인식을 높이고, 이를 해결하기 위한 방안 학습
노동자	직장에서의 성차별과 성희롱에 대한 인식을 높이고, 이를 해결하기 위한 방안 학습
학생	학교에서의 성차별과 성폭력에 대한 인식을 높이고, 이를 해결하기 위한 방안 학습
관리자 및 결정자	성평등 정책의 중요성에 대한 인식을 높이고, 이를 실현하기 위한 방안 학습

3) 추진계획 제안

가) 성평등 인식개선 교육자료 개발 및 보급

□ 전 세대 성평등 우수 교구 및 교안 공모전 개최

- 교육 대상별 우수사례 공모전 및 발표 대회 실시
- 발굴된 우수 교안 및 교구에 대해 ‘현장 활용 우수사례집’ 발간
- 교수자들이 자료로 이용할 수 있도록 대상별 교안 사례 PPT 형태의 자료집 발간, 교구 활용
- 동영상을 제작해 파주시청 및 교육청, 평생교육기관 등의 온라인 플랫폼에 게시

□ 성평등 미디어 콘텐츠 제작 지원

- 파주시 중·고등학교를 대상으로 성평등을 주제로 유튜브 영상, 웹드라마 등 미디어 제작에 참여할 학교 모집 및 선정
- 주제 선정과 시나리오 작성의 질을 높이기 위한 젠더 전문가와 촬영, 편집 등 영상 제작을 위한 미디어 전문가가 공동 멘토로 참여
- 완성물 및 제작 과정 영상, 제작 후기 등을 온라인 게시를 통해 공유 및 확산

나) 성평등 전주기 맞춤형 교육 체계 구축

□ 평생학습 강사 등 전문가, 교육 나눔 자원봉사자 풀 구축

- 관내 행정기관, 공공기관, 민간기업체 등 대표 및 관리자를 위한 특별 교육 실시
- 관내 초·중·고등학교의 아동·청소년 대상 양성평등 교육 실시
- 대학생/유학생 대상 특강 지원
- 시민 대상 공개강좌 개최

□ 지역사회와 연계한 성평등 교육활동가 양성

- 파주시 성평등 교육기관과 협업하여 ‘파주 성평등 교육활동가 과정’ 개설
- 교육 강사로서 활동하고자 하는 사람, 여성 중심의 모임·동아리·단체 활동 경험이 있는 사람 등 선정 기준에 따라 참가자 모집
- 지역 젠더 전문가와 협업하여 교육과정 개발
- 참가자 대상 교육 만족도 및 수요조사를 실시해 추후 양성 과정 개선 사항에 반영

□ 지역사회 리더 성평등 교육

- 이·통장, 주민자치위원, 마을활동가 등 마을에서 자치활동을 하는 지역사회 리더를 대상으로 성평등 교육 프로그램을 추진하여 성평등 마을 활동 기반 조성
- 성인지 감수성 향상, 여성친화도시 정책 등 성평등 일반에 대한 교육
- 성 평등한 리더십, 성 평등한 조직 운영에 대한 교육

라) 이행주체

- 파주시, 여성단체(기관), 파주시 교육지원청, 평생교육기관 등

4) 성과지표

- 5-1-1. 공직자 성평등 교육 이수율(대표지표)
- 5-1-2. 성평등 교육 예산규모(관리지표)

5) 기대효과

- 성평등 교육자료 제작·보급으로 성평등에 대한 다양한 교육 기회 제공
- 전주기 맞춤교육으로 사회 전반에서의 성평등에 대한 인식 전환
- 찾아가는 맞춤교육, 성평등 교육활동가 양성 등으로 성평등 교육의 접근성 강화

5-2. 공적 영역에서 양성의 평등한 기회를 보장한다.

대표지표	5-2-1. 성별 참여율 달성 위원회 비율(%)				
지표추이	2018	2019	2020	2021	2022
	-	-	-	-	-
목표설정	2024	2025	2026	2027	2028
	37.7	37.8	37.9	38	38.1

1) 사업의 개요

- 사업기간 : 2024년~2028년
- 사업대상 : 파주시 공적영역 기관 및 단체

2) 사업의 배경 및 필요성

- 민주주의 사회에서 성평등의 핵심은 국가의 주요 정책과 제도에 관한 입법 활동을 하는 의회와 지방자치단체 각종 위원회에서 여성과 남성의 동등한 대표성을 보장하는 것에서부터 출발
- 우리나라는 양성평등을 실현하기 위한 다양한 법률이 마련되어 있으며, 이러한 법률들은 남녀의 평등한 지위와 권익을 보장하고, 양성평등 사회를 실현하기 위한 중요한 역할을 함.
 - 남녀고용평등과 일·가정 양립 지원에 관한 법률은 근로기준법에 따른 사업장에서 남녀의 고용, 임금, 근로조건, 일·가정 양립 지원 등에 있어서 차별을 금지하고, 남녀의 고용평등과 일·가정 양립을 지원
 - 양성평등기본법은 남녀의 평등한 지위와 권익을 보장하고, 양성평등 사회를 실현하기 위한 기본적인 사항을 규정
 - 성폭력범죄의 처벌 등에 관한 특례법은 성폭력 범죄를 처벌하고, 피해자의 보호를 위한 지원을 규정
 - 가정폭력범죄의 처벌 등에 관한 특례법은 가정폭력 범죄를 처벌하고, 피해자의 보호를 위한 지원을 규정
- 공적 영역에서 양성평등 기회를 보장하기 위해서는 교육 및 홍보를 통해, 양성평등에 대한 사회적 인식을 제고하는 것이 필요함.
- 파주시의 공적 영역 구성원들의 양성평등에 대한 인식확산과 양성평등 실천을 위해 양성평등 교육 확대, 양성평등 홍보강화, 문화 및 사회환경 조성 등의 정책 추진이 필요함.

3) 추진계획 제안

가) 성평등 추진 기반 강화

- 파주시는 시민을 대상으로 성평등 교육을 실시하고, 성평등 관련 홍보 캠페인을 진행하고 있으며, 학교, 직장, 지역사회 등에서 성평등 문화를 확산하기 위한 노력으로 여성의 경제활동 참여율

증가, 여성의 정치참여 확대, 여성의 안전, 성역할 고정관념 등의 개선과 같은 성과를 거두었음.

- 파주시의 양성평등 확산을 위해 성평등 인식개선 및 역량강화, 양성평등 인사제도 도입 및 개선, 여성의 지역사회 참여 확대 등의 정책을 지속적으로 추진할 필요가 있음.

□ 시민 참여형 성별영향평가 실시

- 청년정책, 일자리정책, 마을공동체정책 등 사업대상자의 성별 격차가 크거나 시민의 직접적인 참여를 통해 추진되는 정책에 대해 시민과 함께 분석하고 개선안을 도출하는 등의 성별영향평가 과정 실시
- 시민 참여형 성별영향평가 추진 협의체 구성·운영을 통해 대상사업 선정, 성별 분석, 개선안 도출, 개선안 반영 점검
- 성별영향평가 결과를 시민과 공유하여 파주시민의 성인지 인식확산 추진

□ 파주시 성인지 통계 구축

- 인구, 가구, 보육, 교육, 경제활동, 건강, 복지, 정치 및 사회참여, 문화, 안전 등 다양한 정책영역에서 성별 특성을 파악할 수 있도록 『파주시 성인지 통계』 발간
- 사회조사, 사업체조사 등 기존에 생산되는 설문조사 추진 시 성별에 따른 현실이 파악될 수 있도록 조사 문항 및 결과 분석에 대해 여성가족과와 협의

□ 각종 위원회 성별 비율 제고

- 지방자치단체는 정책결정과정에 여성과 남성의 평등한 참여를 보장하기 위해 시책 마련 및 각종 위원회 구성 시 위촉위원의 특정 성별이 10분의 6을 초과하지 않도록 명시하고 있음.
- 각종 위원회 성별 비율 달성을 위한 ‘경기도 여성인재 DB’ 정보 제공 등 실시

나) 공적영역의 성평등 기반 조직운영 체계 강화

- 공적영역 조직의 수직적인 의사결정 체계와 순응적인 조직의 특성상 관리자가 구성원에게 미치는 영향력이 크다는 점을 고려하여 조직 내 성평등 정책의 지속적인 추진과 성평등 관행 정착을 위해 관리자의 역할이 중요
- 관리자의 성인지 감수성 및 성평등 실천 의지는 부서 분위기 및 부서원의 인식변화에까지 영향을 미칠 수 있으므로 관리자의 인식개선 및 성인지 역량 강화가 중요함.

□ 관리자의 성인지 인식개선 및 역량강화

- 파주시 공적영역 조직 관리자의 양성평등 의식 조사
- 직무영역에서의 성평등 실천 체크리스트 개발 및 보급
- 주기적인 성평등 역량강화를 위한 교육 실시

<고위 공직자의 성평등 역량>

구분	고위 공직자 성평등 역량
성평등 책임감	조직과 자신의 주요업무로서 성평등을 설정하고 성평등 사회 실현을 위해 책임감을 가지는 역량
방법론적 전문성	성 주류화를 실행할 수 있는 적절한 방법과 도구를 이해하고 활용할 수 있는 능력과 성차별 또는 성평등 상황을 판단할 수 있는 데이터가 무엇인지 파악하고 필요하면 생산하며, 이를 자신의 업무에 적용할 수 있는 역량
성평등한 조직관리	조직의 정책이 성평등하게 추진될 수 있도록 거버넌스를 구축·운영하고, 조직관리, 조직문화 등 소관 분야에서 성별에 따라 다른 특성이 있는지를 파악해 내고 관리할 수 있는 능력

출처 : 행정안전부, 지방공무원 균형인사 운영지침(2020. 6)

□ 성평등 조직문화 확산

- 성별에 따른 임금 차별 금지, 성희롱·성폭력 예방 및 대응책 마련 등의 제도 운영
- 여성의 역량 개발을 위한 교육 및 훈련 제공
 - 여성 대상 직무능력 향상 교육, 여성 리더십 개발 프로그램 운영 등
- 여성의 임원 승진 확대 등 조직 내 여성의 리더십 확대
 - 여성 임원 승진 목표제 설정, 여성 임원 대상 멘토링 프로그램 운영 등
- 경력단절 여성의 재취업 기회 확대
 - 경력단절 여성에게 가산점 부여, 선발 우선권 부여 등
- 양성평등 관련 홍보 캠페인 및 양성평등 주간 등의 행사 개최

라) 이행주체

- 파주시, 파주시 공적영역 기관 및 단체, 기업 등

4) 성과지표

- 5-2-1. 성별 참여율 달성 위원회 비율(대표지표)

5) 기대효과

- 여성의 경제활동 참여율 증가, 여성의 정치참여 확대 및 여성의 안전 강화
- 성역할 고정관념의 개선으로 남녀가 평등한 가치관 공유
- 남녀의 동등한 권리와 기회로 시민들의 기회와 선택권 증가

5-3. 양육자가 일과 가정을 양립할 수 있도록 지원을 강화한다.

대표지표	5-3-1. 국공립 어린이집 이용률(%)				
지표추이	2018	2019	2020	2021	2022
	5.9	8.2	11.6	15.2	19.2
목표설정	2024	2025	2026	2027	2028
	20.0	23.0	25.0	27.0	30.0

1) 사업의 개요

- 사업기간 : 2024년~2028년
- 사업대상 : 파주시민

2) 사업의 배경 및 필요성

- 정부는 혼인 임신 출산 육아 돌봄 등의 이유로 경제 활동을 중단하거나 경제활동 경험이 없더라도 취업을 희망하는 여성을 돕기 위한 여성새로일하기센터 등을 운영
- 양성평등과 여성의 사회적 진출은 정보화, 세계화 추세에 가속화되고 있으며 국가 및 지자체의 역량과 직결되며, 경력단절 여성의 경제활동 참여 촉진을 위하여 경력단절 여성 취업정보 서비스 본격 운영
- 따라서 파주시도 여성역량강화 프로그램 운영과 성평등 정책 추진체계 강화 및 지역협력 활성화 등의 제도적·정책적 지원을 확대할 필요가 있음.

3) 추진계획 제안

가) 성평등 추진 기반 강화

- 파주시 여성친화도시 조성 기본계획 수립을 위한 설문조사(2021)에서 ‘여성친화도시 조성을 위해 우선 되어야 할 정책 영역’에 대해 ‘아이 및 노인 돌봄’의 요구가 높음.
- 여성의 사회적 참여 확대를 위해 시민들이 피부로 느낄 수 있는 육아문제 해결을 위한 정책이 필요함.

☐ 일·가정 양립 지원을 위한 공공기관 남성육아휴직 확산

- 남녀 종사자 모두 육아휴직 등을 적극 사용할 수 있는 직장 환경조성
- 공공기관이 모두 가족친화 우수기관으로 인증받을 수 있도록 추진
- 지자체 및 공공기관 등 사회적 책임이 큰 사업장이 일·생활 균형 지원에 있어 선도적인 역할을

함으로써 공공기관 외 관내 사기업 등 사회 전반으로 가족친화 분위기 확산

- 관내 기업체의 참여를 독려할 수 있도록 설명회 및 컨설팅 적극 추진
- 육아휴직자의 원활한 대체인력 충원으로 대직자의 업무부담 경감에 노력

❑ 여성 안심 사회참여 문화 확산

- 국공립 어린이집 확대, 보육서비스 개선 등으로 국공립 어린이집 이용을 활성화 추진
- 마을 단위의 돌봄공동체 형성을 통한 돌봄 공백 해소를 위한 우리 동네 공동육아 함께 키움 모델 확산
- ‘파주형 마을살리기’ 사업에 참여하는 여성마을활동가의 역량강화를 위한 교육 추진으로 성평등한 마을 조성 기반 구축

나) 여성고용 활성화 프로그램 구축

- 파주시는 여성고용 활성화를 위해 여성인력개발센터 운영, 여성인력네트워크 운영, 여성친화 기업 육성 등을 추진하고 있으며, 중장년 여성을 위한 프로그램 확대, 지역별·계층별 맞춤형 프로그램 개발, 민간의 협력 강화 등의 정책 추진이 필요함.

❑ 여성 일자리 확대 사업 강화

- 산업단지 중소기업 가족친화인증기업 확대
- 경력단절 여성을 위한 취업 지원 프로그램 개발
- 여성의 일·가정 양립 지원을 위한 직장맘센터 운영(여성새로일하기센터 연계)
- 지역내 40~50대 여성대상 취업 교육 실시 (기본교육/소양교육/직무교육 등)
- 여성친화·가족친화형 사회적기업 발굴 프로그램 운영
- 여성 창업 및 여성 기업인 지원 확대

❑ 여성취업지원 민·관·산 협력 체계 구축

- 파주시 여성일자리 확대를 위한 정책 방향 논의 및 행정·기관·기업·민간 협력 방안 마련
- 구직자와 기업을 대상으로 원하는 일자리와 인력 등 현황 파악
- 기업이 원하는 인력 양성을 위한 맞춤형 교육프로그램 개설 및 취업 훈련 전문기관 연계
- 맞춤형 교육 프로그램을 이수하여 양성된 인력과 기업의 연계로 취업률 제고
- 파주시 여성인력 DB 구축으로 일자리 연계 지원

라) 이행주체

- 파주시, 파주시민, 파주시 여성단체, 국공립어린이집, 기업 등

4) 성과지표

- 5-3-1. 국공립 어린이집 이용률(대표지표)

5) 기대효과

- 파주시 여성의 경제적 자립과 사회 참여 기회 확대
- 민간 협력 강화로 여성취업 프로그램 운영 효율성 확대

5-4. 여성과 아동이 안전하게 생활할 수 있는 사회를 만든다.

대표지표	5-4-1. 여성폭력/아동학대 신고 상담 건수						
지표추이	구분		2018	2019	2020	2021	2022
	여성폭력	지원대상	-	-	-	-	297
		지원건수	-	-	-	-	487
	아동학대	학대피해 의심아동 발견율	-	-	-	-	-
목표설정	구분		2024	2025	2026	2027	2028
	여성폭력	지원대상	700	750	800	850	900
		지원건수	900	950	1,000	1,050	1,100
	아동학대	학대피해 의심아동 발견율	증가	증가	증가	증가	증가

1) 사업의 개요

- 사업기간 : 2024년~2028년
- 사업대상 : 파주시민

2) 사업의 배경 및 필요성

- CPTED(범죄예방 환경설계/Crime Prevention Through Environmental Design) 관점을 토대로 생활환경의 안전성에 대해 모니터링 실시 및 개선 방안 모색에 직접 참여하는 거버넌스형 사업으로 주민의 직접적 욕구를 반영하고 참여하도록 유도하는 방안이 필요
- 또한, 모든 종류의 사회적 약자가 불편이나 두려움 없이 지역사회의 일원으로 생활할 수 있는 제도적·공간적 지원 방안 필요

3) 추진계획 제안

가) 여성과 아동이 안전한 도시환경 조성

- 파주시 여성친화도시 특화사업 추진계획(2022.1.)에 의하면 2018년 기준으로 파주시민이 일상 생활에서 범죄피해에 대해 두려움을 느끼는 정도는 여성 45.4%, 남성 13.5%로 성별 차이가 클 뿐만 아니라, 남성은 자신보다 배우자가 범죄피해에 노출될 두려움이 43.2%로 매우 높게 나타남.

- 성평등하고 안전한 파주시 조성을 위한 안전 증진 사업에서 성별·연령별·가구별 특성을 고려한 기획 및 추진이 필요함.

□ 파주시 여성 안전 데이터 개발 및 대응체계 구축

○ 파주시 범죄예방 환경설계 사업 (CPTED)

- 범죄 발생 현황 분석 : 범죄 발생 현황을 분석하여, 범죄 발생률이 높은 지역, 범죄 발생 가능성이 높은 지역 등을 선정
- 범죄 위험요인 분석 : 범죄 위험요인을 분석하여, 범죄에 취약한 지역을 선정
- 주민 의견 수렴 : 주민 의견을 수렴하여, 범죄예방 환경설계 사업 대상지를 선정

○ 파주시 안전시설 지수 관리

- 안전시설을 범죄 발생 현황과 결합해 안전시설 지수 관리

○ 안전한 도시환경 조성을 위한 모니터링단 구성 및 운영

- CPTED 방식에 의하여 주요 생활환경(도로 및 교통시설, 주거환경, 휴식 공간, 문화시설, 체육시설 등)에 대한 모니터링 실시

○ 여성 및 아동의 위기상황 대응 체계 강화

□ 사회적 약자 통행 환경 개선

○ 여성 1인 가구 야간 유동 인구 범죄 취약지역 여성 안심 시설물 등 데이터를 분석해서 취약한 지역 대응

- 범죄 발생 가능성이 높은 지역의 조명을 개선
- 보행자 안전시설을 설치하여, 보행자의 안전을 확보
- 범죄 발생 시 신속한 대응과 범죄 예방을 위한 CCTV 설치
- 공간을 재구성하여, 범죄 발생 가능성이 낮은 환경을 조성

나) 사회약자 안전망 체계 구축

○ 파주시는 사회약자 안전망 종합계획(2022)을 수립하여, 사회약자 안전망 구축의 기본 방향을 제시하고 있으며, 사회약자 안전망 사업으로, 범죄예방 환경설계 사업, 여성안심귀갓길 사업, 장애인 이동권 보장 사업 등을 추진

○ 여성 및 아동 피해 예방을 통해, 여성 및 아동의 안전을 확보하고, 여성 및 아동의 삶의 질 향상을 도모하기 위해 지속적인 사회약자 안전망 구축을 추진해야 함.

□ 생애주기별 폭력 피해 예방 교육 강화

○ 생애주기별, 대상별 특성에 맞는 여성 및 약자에 대한 폭력 예방 교육을 실시하여 일상생활에 내재된 폭력에 대한 허용적 문화 개선을 노력

- 영유아, 학생, 성인, 공공기관 및 기업체, 군부대, 사회복지시설 등 대상별 폭력 민감성 교육 실시

□ 여성 폭력 피해지원 통합 네트워크 구축

- 파주시 폭력·성폭력상담소 운영 : 치료회복프로그램, 법률지원 등
- 가정폭력피해자 보호시설 운영 : 치료회복프로그램, 직업 훈련 등
- 성매매피해상담소 및 성매매 피해자 보호시설 운영 : 의료 및 법률지원, 직업 훈련 등
- 지역사회 네트워크 구축
 - 다문화 여성, 여성노인, 유학생 등 대상별 폭력 및 성폭력 예방·신고·구제 연계를 위한 유관기관 업무협약 및 네트워크 구축

□ 파주시 위기아동보호센터 운영 및 아동학대 인식개선 캠페인 강화

- 민, 관, 합동 대응으로 위기아동에 조기개입 강화
- 위기(의심) 아동 현장조사 24시간 상시 대응 및 긴급전화 운영
- 아동학대 인식개선 및 신고의 중요성 강조를 위한 홍보
- 복지사각지대 아동 전수조사 정례화, 위기아동 지속적 사례관리 구축

라) 이행주체

- 파주시, 파주시 경찰서, 파주시 소방서, 파주시교육지원청, 파주시여성단체 및 관련기관, 아동관련 기관 등

4) 성과지표

- 5-4-1. 여성폭력/아동학대 신고 상담 건수(대표지표)

5) 기대효과

- 범죄, 폭력, 차별 등 다양한 위협에 노출되어 있는 여성과 아동이 안심하고 생활할 수 있는 도시환경 조성
- 여성과 아동이 안전한 환경에서 공부하고, 일하고, 여가를 즐기는 삶의 질 향상
- 사회약자의 안전한 생활환경 조성으로 차별 없는 시민사회 구현

[목표 11] : 살고 싶은 도시 환경 조성

11-1. 안전한 교통환경을 조성한다.

대표지표	11-1-1. 보도 및 건널목 보행환경 개선 조성사업비(백만원)				
지표추이	2018	2019	2020	2021	2022
	2,293	5,611	4,652	3,659	4,700
목표설정	2024	2025	2026	2027	2028
	3,483	3,550	3,650	3,750	3,850

1) 사업의 개요

- 사업기간 : 2024년~2028년
- 사업대상 : 파주시민

2) 사업의 배경 및 필요성

- 파주시의 자동차등록 대수는 236,681대(2023년)으로 전년 대비 2.5% 증가하였으며, 승용차 206,276대(87.2%), 화물차 19,671대(8.3%), 버스 8,442대(3.6%), 특수차 2,292대(1.0%)로 구성되어 있음.
- 2020년 기준 파주시의 교통사고 발생건수는 1,475건으로 경기도 평균 1,690건 보다 215건 적으며, 경기도 31개의 시군 중 14위에 해당
- 인구 1만명당 교통사고 발생건수는 30.97건으로 연평균 3.82% 감소 추세, 자동차 1만대당 교통사고 발생건수는 61.85건으로 연평균 5.82% 감소 추세
- 파주시 교통사고 사망자수는 2020년 34인으로 경기도 평균 20명 보다 높으며, 2016년 34인 대비 동일한 것으로 나타났으며, 경기도에서 6번째로 높은 수준

3) 추진계획 제안

가) 보행자가 편리하고 안전한 교통환경 조성

- 2020년 기준 보행자 관련 교통사고(238건)는 파주시 전체 교통사고(1,475건)의 약 16.14%를 차지하는 반면, 사망자수는 44.12%로 약 2.7배 가량 높은 비율을 차지하는 것으로 나타나 보행자 관련 사고가 다른 차량 관련 사고에 비해 사고의 심각성이 높다는 것을 보여주며 이에 대한 대응 방안이 필요함.

- 交通安全 의식 제고를 위한 교육 및 홍보 강화

- 교통수단별, 연령대별 신체적·정신적 특성에 적합한 교통안전 교육 강화
- 찾아가는 교통안전교육 실시 : 기업 및 단체, 중·고등학생 대상으로 하는 도로교통공단 교통안전 출장 교육
- 교통사업자 및 운전자를 대상으로 하는 교육이 형식적인 교육이 되지 않도록 안전운전 교육의 관리·감독 강화
- 교통약자에 대한 배려를 위해 교통약자 관련 인식제고와 교통약자 관련 교통안전교육 실시
- DRT 노선을 확대하여 사고 위험이 높은 고령자 운전자에 안전운전 교육과 면허증 반납 유도

□ 보행안전 환경 조성

- 보행자 우선도로 및 보행자 전용도로 확대
- ‘안전속도 5030’ 정책시행과 보행자 중심의 신호 운영
- 스마트횡단보도 운영
 - 횡단보도에 지능형교통체계(ITS) 기술을 접목시켜 안전한 도로횡단이 가능토록 보행자 및 운전자에게 정보제공 및 시인성 등을 향상
- 안전운전 및 보행에 방해가 되는 설치물 정비 추진

라) 이행주체

- 파주시, 파주시민, 파주시 경찰서 등

4) 성과지표

- 11-1-1. 보도 및 건널목 보행환경 개선 조성사업비(대표지표)
- 11-1-2. 교통기반 구축 사업비 및 실적(관리지표)

5) 기대효과

- 에너지 절약, 탄소배출 감소, 환경 개선 등 다양한 측면에서 도시의 지속가능성 증진
- 안전한 교통환경 조성을 통해 교통사고 피해자 감소

11-2. 마을공동체 활동을 지원한다.

대표지표	11-2-1. 희망마을 만들기 사업추진 실적(건수)				
지표추이	2018	2019	2020	2021	2022
	-	-	23	12	18
목표설정	2024	2025	2026	2027	2028
	7	9	10	12	13

1) 사업의 개요

- 사업기간 : 2024년~2028년
- 사업대상 : 파주시민

2) 사업의 배경 및 필요성

- 마을 주민협의체는 마을 단위 사업 추진을 통해 마을의 문제를 해결하기 위해 노력하는 집단으로 물리적 공간과 사회적 관계망을 기반으로 형성되며 다음과 같은 특징이 있음.
 - 공동체 의식 : 마을에 대한 애착과 소속감을 느끼고, 마을의 문제를 공동체의 문제로 인식하는 의식
 - 협력과 연대 : 서로 협력하고 연대하여 공동의 목표를 달성하기 위해 노력하는 태도
 - 자치와 민주성 : 주민 스스로 마을의 문제를 해결하고, 마을을 운영하는 자치와 민주성의 원칙을 실현하는 태도
- 경기도는 '경기도 주둔 군부대 및 접경지역 주민에 대한 지원과 협력에 관한 조례'를 제정하여 접경지역 7개 시·군 마을을 대상으로 주민자생적 강소마을 구현을 목표로, 주민이 주도적으로 마을의 문제를 해결하고 활성화할 수 있도록 지원
- 파주시 마을살리기 지원 조례는 제2조에서 마을 주민협의체를 "주민 개인의 자유와 권리가 존중되며 상호 대등한 관계 속에서 마을에 관한 일을 주민이 결정하고 추진하는 주민자치 협의체"로 정의하고 있으며, 마을살리기를 "주민이 거주하고 있는 마을을 살기 좋은 공동체로 만들고자 교육, 문화, 복지, 환경, 경관, 경제 등 다양한 분야에 삶의 질을 높이는 활동"으로 규정
- 파주시 도시재생 활성화 및 지원에 관한 조례는 제9조에서 파주시 도시재생지원센터의 업무로 "주민협의체 지원 및 협력사업, 주민·지역상인 등이 함께 기획하고 시행하는 도시재생사업 지원" 등을 정의
- 파주시는 현재 여러 사업이 마을 주민협의체 단위로 운영되고 있어 주민 참여형 사업 추진

방식 대두와 지역 자생 발전 기반 확보, 파주시 균형발전, 파주시 지역경제 기여 등을 위한 사업 지원이 필요

- 파주시 도시재생지원센터는 마을 주민협의체의 활동을 지원하기 위해 희망마을 만들기 사업을 운영하고 있으며, 희망마을 만들기 사업을 통해 마을의 문제를 주민 스스로 해결하기 위한 다양한 사업을 지원
- 지역의 자생 발전 기반 마련을 위해 광역 및 중앙부처 사업 추진을 위한 육성(인큐베이팅)을 진행하여, 파주시 공모사업 종합관리계획에 따른 선택과 집종의 공모 추진이 실현될 수 있도록 지원

3) 추진계획 제안

- 지역의 특성을 고려한 맞춤형 사업 발굴
 - 신규 마을 주민협의체 적극 발굴
 - 지역현황 검토를 통한 사업성 확인
 - 사전 컨설팅 진행을 통한 명확한 사업 목표 설정
- 희망마을 만들기 사업 지원
 - 파주형 희망일자리 사업 연계 ‘희망마을 컨설팅 지원 사업’을 통한 상시 지원 및 관리
- 광역 및 중앙부처 사업 연계
 - 파주시 공모사업 종합관리계획에 따른 선택과 집종의 공모 추진
 - 사업 목적에 따른 광역 및 중앙부처 사업 등 연계 지원
- 사업 홍보 및 네트워크 강화
 - 도시재생지원센터 SNS, SMS 뉴스레터 활용 진행사항 홍보
 - 파주시 도시재생 애뉴얼 리포트 발간, 도시재생 유관 기관 발송
 - 도시재생 주민협의체 네트워크 운영을 통한 상호 사례학습 및 교류
 - 성과공유회 진행을 통한 우수사례 전시 및 홍보
- 희망마을 만들기 사업 사후 지원
 - 희망마을 만들기 사업을 추진한 지역 중 광역 및 중앙정부 사업에 선정되지 않은 마을의 경우 파주형 희망일자리사업 ‘희망마을 컨설팅 지원사업’을 통해 1년간 사후 지원
 - 광역 및 중앙정부 연계 사업 미선정에 따른 마을관리 방안을 마련하고, 매몰비용을 최소화

라) 이행주체

- 파주시, 파주시 도시재생지원센터, 파주시민 등

4) 성과지표

- 11-2-1. 희망마을 만들기 사업추진 실적(대표지표)

5) 기대효과

- 주민은 마을에 대한 애착과 소속감을 느끼며, 공동체 의식을 강화
- 다양한 사람들과 만나 교류하며, 사회적 관계망을 형성하여 사회참여 확대
- 희망마을 만들기 사업을 통해, 주민은 삶의 활력과 만족도 향상
- 마을의 문제를 직접 발굴하고, 해결 방안을 모색하여 보다 살기 좋은 마을 구현

11-3. 누구나 쾌적한 도시환경을 누릴 수 있도록 녹지를 조성한다.

대표지표	11-3-1. 생활권 녹지 조성 면적(㎡)					
지표추이	구분	2018	2019	2020	2021	2022
	도시공원	4,370	4,429	4,464	4,846	6,712
	녹 지	2,307	2,299	2,258	2,278	2,394
	정원 등	22	57	79	32	34
목표설정	구분	2024	2025	2026	2027	2028
	도시공원	6,715	6,718	6,721	6,724	6,727
	녹 지	2,395	2,396	2,397	2,398	2,399
	정원 등	35	36	37	38	39

1) 사업의 개요

- 사업기간 : 2024년~2028년
- 사업대상 : 파주시 전역

2) 사업의 배경 및 필요성

가) 지속가능한 그린시티 조성

- 인구가 증가하고 도시화가 빠르게 진행됨에 따라, 시민들의 여가 및 휴식 공간 확보의 필요성이 더욱 커지고 있으며, 도시의 열섬 현상을 완화하고 미세먼지를 저감하기 위한 공원확보의 필요성 또한 증가하고 있음.

3) 추진계획 제안

□ 파주형 도시공원 조성

- 도시 숲 네트워크 구축을 목표로 중장기 마스터플랜 수립
 - 녹색자원 간 연계에 초점을 맞춘 공원계획 수립
 - 시민참여가 가능한 소규모 녹색 공간 조성(주민참여형 마을공동체 정원만들기, 희망꽃밭 조성사업) 등의 체계적 추진
- 미세먼지 저감, 도시열섬 현상 완화 등 도시숲의 기능이 최적으로 발휘되도록 입체적 조성 관리

<도시숲 네트워크 개념도>



출처 : 산림청(2018), 산림청, 제2차 도시림 기본계획

- 개별 사업단위로 추진하는 공원정비(조성)사업을 추진함에 있어 사업 간 연계성과 시민체감도를 고려한 사업 추진 우선순위 설정 : 보행자의 통행량이 많은 지점을 중심으로 인근 자연자원과 연계하여 추진
 - 미세먼지 차단 숲, 학교 숲, 썸지공원 조성사업 등 시민의 통행이 빈번한 지역을 대상으로 녹화계획 수립
- 공원 조성 및 유지보수 사업 추진 시 친환경적 소재 또는 친환경 기업의 제품을 구매하여 추진

라) 이행주체

- 파주시

4) 성과지표

- 11-3-1. 생활권 녹지 조성 면적(대표지표)

5) 기대효과

- 도시숲 등 녹지공간 확보로 파주시의 탄소배출 저감 기여
- 도시 환경 개선을 통한 주민의 삶의 질을 향상

제2절 경제분야 추진계획

[목표 8] : 일자리 창출 및 지역경제 활성화

8-1. 양질의 일자리를 창출하고 고용을 증진한다.



대표지표	8-1-1. 일자리 센터(워크넷)를 통한 취업 알선 실적(알선건수, 달성률)					
지표추이	구분	2018	2019	2020	2021	2022
	알선건수	-	1,895	2,106	2,225	2,181
	달성률(%)	-	119	124	112	117
목표설정	구분	2024	2025	2026	2027	2028
	알선건수	2,356	2,403	2,482	2,559	2,631
	달성률(%)	106	106	106	106	106

1) 사업의 개요

- 사업기간 : 2024년~2028년
- 사업대상 : 파주시 관내 기업 및 소상공인

2) 사업의 배경 및 필요성

- 일자리 창출은 경제의 기본적인 요소 중 하나로서 일자리가 창출되면 주민의 소득이 증가하고, 소비가 늘어나며, 지역경제가 활성화됨.
- 일자리 창출은 사회적 안정을 유지하는 데에도 중요한 역할을 하며, 일자리가 부족하면 실업률이 증가하고 이는 사회 갈등과 불안으로 이어질 수 있음.
- 저출산 고령화로 인해 노동력의 감소가 예상되는 상황에서, 일자리 창출이 더욱 중요하며, 기술 발전에 따른 일자리 변화에 대응하기 위한 노력도 필요함.
- 정부는 일자리 창출을 위해 다양한 정책을 추진하고 있는데, 기업의 투자를 유치하기 위한 세제 지원, 노동시장의 유연성을 높이기 위한 노동 개혁, 인재 양성을 위한 교육 지원, 실업자의 생활 안정을 위한 고용보험 등 다양한 정책을 통해 일자리 창출을 촉진하고 있음.

□ 일자리 창출의 필요성

- 지역경제 활성화: 일자리 창출은 지역주민의 소득을 증가시키고, 소비를 늘려 지역경제를 활성화함.
- 사회적 안정: 일자리 창출은 실업률을 감소시키고, 사회적 안정을 유지하는 데 기여함.

- 삶의 질 향상: 일자리 창출은 지역 주민의 삶의 질을 향상시킴.

3) 추진계획 제안

가) 기업 투자 활성화

- 기업의 투자는 일자리 창출의 가장 중요한 원천임. 기업의 투자를 활성화하기 위해서는 세제 지원, 금융 지원, 규제 완화 등의 정책이 필요함.
- 세제 지원은 기업의 투자 비용을 경감시켜 투자를 유도하는 효과가 있으며, 금융 지원은 기업의 자금 조달을 지원하여 투자를 용이하게 하는 효과가 있고, 규제 완화는 기업의 경영 활동을 자유롭게 하여 투자를 활성화하는 효과가 있음.

나) 노동시장 유연화

- 노동시장의 경직성은 기업의 고용 유연성을 저해하여 일자리 창출을 제약함.
- 노동시장의 유연성을 높이기 위해서는 노동시간 단축, 근로계약의 다양화, 해고 규제 완화 등의 정책이 필요함.
- 노동시간 단축은 노동자의 근로 시간을 줄여 노동자의 일자리 기회를 확대하는 효과가 있는 바, 근로계약의 다양화는 기업이 다양한 형태의 근로계약을 통해 필요에 맞는 인력을 채용할 수 있도록 하는 효과가 있으며, 해고 규제 완화는 기업이 경영 상황에 따라 인력을 적절히 조정할 수 있도록 하는 효과가 있음.

다) 인재 양성

- 일자리 수요에 맞는 인재를 양성하여 일자리 미스매치를 줄이는 것이 중요하며, 인재 양성을 위해서는 교육 제도 개선, 직업훈련 강화 등의 정책이 필요함.
- 교육제도 개선은 학생들이 일자리 수요에 맞는 능력을 갖추 수 있도록 교육과정을 개편하는 것을 의미하며, 직업훈련 강화는 실업자와 취업 준비생들이 필요한 직업 기술을 습득할 수 있도록 지원하는 것임.

라) 사회적 안전망 강화

- 실업자의 생활 안정을 보장하기 위한 사회적 안전망을 강화하는 것이 중요하며, 사회적 안전망 강화는 실업급여, 고용보험, 창업 지원 등의 정책을 통해 이루어짐.
- 실업급여는 실업자가 생활 안정을 유지할 수 있도록 지원하는 제도이며, 고용보험은 기업의 해고로 인해 실업자가 발생한 경우, 정부가 기업에 보조금을 지급하고, 실업자에게 실업급여를 지급하는 제도임. 창업 지원은 실업자가 창업을 통해 새로운 일자리를 창출할 수 있도록 지원하는 제도임.

마) 이행주체

- 파주시, 파주 고용복지플러스센터, 관내 기업 등

4) 성과지표

- 8-1-1. 일자리 센터(워크넷)를 통한 취업 알선 실적(대표지표)

5) 기대효과

- 일자리가 창출되면 주민의 소득이 증가하고, 소비가 늘어나며, 지역경제가 활성화됨
- 일자리 창출은 청년인구 유입을 유도하여 지역에 활력을 부여함
- 공공일자리 창출은 취약계층의 복지 향상에 기여하며 사회적 안정을 유지하는 데 기여함

8-2. 청년 창업이 활성화될 수 있도록 지원한다.

대표지표	8-2-1. 청년 창업 지원센터 창업 공간 입주자 수				
지표추이	2018	2019	2020	2021	2022
	-	-	-	-	-
목표설정	2024	2025	2026	2027	2028
	2	6	12	16	16

1) 사업의 개요

- 사업기간 : 2024년~2028년
- 사업대상 : 파주시 내 창업을 준비하는 청년층 및 파주시 청년 창업 지원센터

2) 사업의 배경 및 필요성

- 2023년 기준 청년 실업률은 9.3%로, 전년 대비 0.3%p 증가하는 실정에서 청년 창업 지원을 통해 청년 일자리 창출을 지원하고, 청년 실업률을 낮춰야 하는 정책이 필요함.
- 청년 창업가의 성공적인 창업은 지역경제에 새로운 활력을 불어넣고, 일자리 창출과 소비 증진으로 이어져 지역경제를 활성화시킴.
- 청년 창업가의 성공적인 창업은 청년들에게 새로운 기회를 제공하고, 유능한 청년 인재가 모이는 파주시로 만들 수 있음.
- 파주시가 청년 창업을 활성화시키려면 청년 창업가의 창업 역량을 강화하고, 청년 창업가의 안정적인 사업 운영이 가능하도록 지원하는 제도적 장치가 필요함.
- 창업에 성공한 청년 사업가가 지속적으로 성장할 수 있도록 필요한 기술 개발, 판로 개척, 해외 진출 등의 지원 정책이 필요함.

3) 추진계획 제안

가) 창업 준비 단계 지원

- 청년 창업 경진대회: 청년 창업 경진대회를 개최하여 청년 창업가의 창업 아이디어를 발굴하여야 하며, 경진대회에는 다양한 분야의 청년 창업가가 참가하고, 우수한 아이디어를 가진 청년 창업가에게는 상금과 함께 창업 자금, 사무 공간, 멘토링 등의 지원을 제공
- 청년 창업 아이디어 공모전: 청년 창업 아이디어 공모전을 개최하여 청년 창업가의 창업 아이디어를 발굴하고 우수한 아이디어를 가진 청년 창업가에게는 상금과 함께 창업 교육, 멘토링 등을 지원

- 청년 창업 교육: 청년 창업가의 창업 역량 강화를 위해 다양한 창업 교육 프로그램을 운영. 교육프로그램에는 사업계획 수립, 마케팅, 법률, 회계 등의 분야가 포함하고, 청년 창업가가 창업에 필요한 지식과 역량을 습득할 수 있도록 지원
- 청년 창업 멘토링: 청년 창업가의 사업 운영에 대한 조언과 지원을 제공하기 위해 멘토링 프로그램 운영이 필요. 멘토링 프로그램은 성공한 창업가, 전문가 등이 멘토로 참여하여 청년 창업가에게 사업 운영에 대한 조언과 지원을 제공

나) 창업 초기 단계 지원

- 청년 창업 자금 지원: 청년 창업가가 사업을 안정적으로 운영할 수 있도록 창업 자금을 지원. 창업 자금은 창업 초기 자금, 사업 확장 자금, 판로 개척 자금 등으로 구분하고, 청년 창업가가 필요로 하는 자금 지원 신청
- 청년 창업 공간 지원: 청년 창업가가 저렴한 임대료로 사무 공간을 마련할 수 있도록 지원
- 청년 창업 마케팅 지원: 청년 창업가가 마케팅 활동을 할 수 있도록 지원하되, 마케팅 지원에는 온라인 마케팅, 오프라인 마케팅, 홍보 등의 분야를 포함

다) 창업 후 성장 단계 지원

- 청년 창업 후 성장 지원: 청년 창업가가 사업을 확장하고 성장할 수 있도록 지원하고 창업 후 성장 지원에는 기술 개발 지원, 판로 개척 지원, 해외 진출 지원 등을 포함
- 청년 창업 판로 개척 지원: 청년 창업가가 판로를 개척할 수 있도록 지원하되, 판로 개척 지원에는 박람회 참가 지원, 온라인 판매 지원, 오프라인 판매 지원 등을 포함

라) 이행주체

- 파주시, 청년 창업가

4) 성과지표

- 8-2-1. 청년 창업 지원센터 창업 공간 입주자 수(대표지표)
- 8-2-2. 청년 창업 지원센터 창업 공간 입주자 중 사업자등록수(관리지표)
- 8-2-3. 청년 창업 지원 교육프로그램 참여자 수(관리지표)

5) 기대효과

- 청년 창업가의 창업 역량 강화를 통해 청년 창업을 활성화하고, 청년 일자리 창출에 기여
- 청년 창업가의 성공적인 창업을 통해 지역 경제 활성화
- 청년 창업가의 성공적인 창업을 통해 청년 인재 유입

8-3. 관광을 활성화하여 지역경제와 상생할 수 있는 기반을 조성한다.

대표지표	8-3-1. 지역관광 콘텐츠와 연계한 접근성 개선실적(숙박시설(증가율), 편의시설(증가율))					
지표추이	구분	2018	2019	2020	2021	2022
	숙박시설(증가율)	-	15.12	9.30	13.85	7.16
	편의시설(증가율)	-	29.43	21.50	6.86	48.96
목표설정	구분	2024	2025	2026	2027	2028
	숙박시설(증가율)	10	10	10	10	10
	편의시설(증가율)	15	15	15	15	15

1) 사업의 개요

- 사업기간 : 2024년~2028년
- 사업대상 : 파주시 관광지 전역

2) 사업의 배경 및 필요성

- 관광 산업은 지역경제 활성화와 일자리 창출에 기여하는 중요한 산업으로 파주시는 관광 산업을 육성하여 지역경제 활성화와 일자리 창출을 도모할 필요가 있음.
- 최근 국내외 관광 수요가 증가하고 있는 추세이며, 파주시는 이러한 관광 수요를 충족하고 특히 서울, 인천 등 수도권 대도시 접근성이 좋은 입지를 활용해 관광 산업 활성화 정책에 집중할 필요가 있음.
- 파주시는 다양한 관광 자원을 보유하고 있는 바, 임진각, 헤이리예술마을, 파주출판단지 등과 도라전망대, 제3땅굴, DMZ 평화의길, 판문점, 남북출입사무소, 장단평야 등 다양한 안보관광 자원들이 있어 국내외 관광객들에게 매력 있는 관광지임.

3) 추진계획 제안

가) 관광 콘텐츠 개발 및 홍보 강화

- 파주시는 다양한 자연과 문화유산을 보유하고 있으므로, 이를 활용한 관광 콘텐츠 개발 및 홍보 강화가 필요함. 특히, 파주출판도시, 헤이리예술마을, 광탄수목원, 감악산, 임진각평화누리 공원 등은 파주시의 대표적인 관광지로서, 이를 중심으로 한 관광 콘텐츠 개발 및 홍보가 확대, 강화되어야 함.
- 파주출판도시:
 - 출판과 문화를 주제로 한 다양한 관광 프로그램을 개발
 - 파주출판도시 내의 출판사, 박물관, 미술관, 공연장 등과 연계한 관광 상품 개발

- 파주출판도시의 특색을 살린 홍보 영상 및 웹사이트 제작

○ 헤이리예술마을:

- 예술과 문화를 체험할 수 있는 다양한 프로그램을 운영
- 헤이리예술마을 내의 갤러리, 스튜디오, 공연장 등과 연계한 관광상품 개발
- 헤이리예술마을의 특색을 살린 홍보영상 및 웹사이트 제작

○ 감악산:

- 등산과 캠핑을 즐길 수 있는 관광지 조성
- 감악산 내의 등산로, 캠핑장, 휴양림 등과 연계한 관광상품 개발
- 감악산의 특색을 살린 홍보영상 및 웹사이트 제작

○ 임진각 평화누리공원:

- 평화와 통일의 메시지를 전달할 수 있는 관광지를 조성
- 임진각 평화누리공원 내의 DMZ박물관, 평화열차, 평화의 소녀상 등과 연계한 관광상품 개발
- 임진각 평화누리공원의 특색을 살린 홍보영상 및 웹사이트 제작

나) 교통 인프라 확충

- 수도권과 파주시를 연결하는 교통 인프라 확충은 관광객 유치에 필수적인 요소로서 파주시가 수도권과 접근성을 더욱 강화하여 고속도로 및 철도망 확충을 통해 교통 인프라를 강화할 필요가 있음.

○ 고속도로 및 철도망 확충:

- 수도권 제2외곽 순환고속도로 조기 개통
- 파주-고양 지하철 3호선 연장 등

○ 파주시 내 관광지 간 대중교통 시스템 구축:

- 파주출판도시-헤이리예술마을-감악산-임진각평화누리공원 등을 연결하는 버스 및 셔틀버스 운행
- 파주 시티투어 활성화

다) 관광객 편의시설 확충

- 관광객이 편리하게 여행할 수 있도록 관광객 편의시설을 확충하는 것이 매우 중요한 바, 전반적으로 파주시의 관광객 편의시설이 부족한 편이므로, 숙박시설, 음식점, 편의점, 관광 안내소 등 관광객 편의시설을 확충해야 함.

○ 숙박시설, 음식점, 편의점, 관광안내소 등 확충:

- 파주시의 대표적인 관광지에 숙박시설, 음식점, 편의점, 관광안내소 등을 확충
- 특히 외국 관광객 유치와 지역내 MICE산업 활성화를 위해 특급호텔, 리조트 등의 건설이 필요함

○ 관광객 안전을 위한 시설 및 서비스 강화:

- 관광객의 안전을 위한 제반 안전시설 및 서비스를 강화함

라) 지역 주민과의 협력 강화

- 파주시 관광 활성화를 위해서는 지역 주민과의 협력 강화가 필요함. 지역 주민들이 관광 활성화에 적극적으로 참여하고, 관광객들에게 친절하고 편안한 서비스를 제공할 수 있도록 교육하고 역량을 강화해야 함.
- 관광 활성화에 대한 지역 주민의 참여 확대:
 - 지역 주민을 대상으로 한 관광 교육 및 홍보 활동 강화
- 관광객에게 친절하고 편안한 서비스를 제공하는 지역 주민의 노력:
 - 관광객을 위한 친절 교육 및 서비스 개선 활동 강화

마) 이행주체

- 파주시, 파주도시관광공사, 파주시민 등

4) 성과지표

- 8-3-1. 지역관광 콘텐츠와 연계한 접근성 개선 실적(대표지표)

5) 기대효과

- 관광객 유치 증가는 숙박, 식음, 교통, 쇼핑 등 다양한 분야의 소비 활동을 촉진하여 지역 경제 활성화에 기여
- 파주시의 우수한 관광 자원을 활용하여 지역 이미지를 제고
- 국내외 관광객 증가로 지역 관광산업 발전에 기여

[목표 9] : 파주시 기업 활성화 및 미래산업 기반 조성

9-1. 신성장산업 클러스터를 조성하고 기업을 유치한다.

대표지표	9-1-1. 파주메디컬클러스터 조성 실적				
지표추이	2018	2019	2020	2021	2022
	-	-	-	-	-
목표설정	2024	2025	2026	2027	2028
	실시계획 인가 부지조성 공사착공		부지조성 공사준공		

1) 사업의 개요

- 사업기간 : 2024년~2028년
- 사업대상 : 파주시 전역

2) 사업의 배경 및 필요성

- 파주시는 제조업 중심의 지역 산업 구조로, 신성장산업에 대한 투자와 육성이 부족한 실정임. 이러한 상황에서, 파주시는 신성장산업 클러스터 조성을 통해 지역경제 활성화와 산업경쟁력 강화를 도모하고 있음.
- 파주시 신성장산업 클러스터 조성은 4차 산업혁명 시대에 대비한 지역 산업 구조 고도화와 일자리 창출을 위한 핵심 사업으로, 파주시의 미래 발전에 중요한 역할을 할 것으로 기대됨.
- 인공지능(AI), 빅데이터, 사물인터넷(IoT), 로봇 등 4차 산업혁명 관련 기업과 바이오 메디컬 클러스터를 유치하여 지역 산업의 미래 성장 동력을 확보할 계획임.
- 파주시 메디컬 클러스터는 2023년부터 본격적으로 조성될 예정이며, 2028년까지 조성을 완료할 계획이며, 바이오 헬스 클러스터 조성을 통해 파주시를 수도권을 대표하는 바이오 헬스 산업 중심지로 발전시켜 나갈 계획임.

3) 추진계획 제안

가) 파주 바이오 메디컬 클러스터 조성

- 해당 사업의 골자는 지역에 대학병원 건립과 바이오헬스산업 거점을 조성하는 것임.
- 메디컬 클러스터 조성사업은 파주시 민선8기 핵심 공약사항으로, 제반 행정절차를 거쳐 본격적으로 추진할 것으로 전망
- 파주 바이오 메디컬 클러스터 1차 조성 계획에 의하면 파주시 서패동 일원 부지 45만㎡에 총

사업비 1조5천억원을 투입해 종합의료시설(아주대학교병원), 혁신의료연구단지, 바이오융복합 단지 등을 조성기로 추진함.

- 해당 사업이 완료되면 1만개 이상 양질의 일자리가 창출돼 지역발전에도 크게 이바지할 것으로 기대됨.
- 최근 파주 메디컬 클러스터 조성사업 추진이 사업의 공공성 강화와 성실한 보상협의 이행 등을 전제조건으로 중앙토지수용위원회 심의가 통과되어 사업이 한층 탄력을 받고 있음.
- 파주지역의 최대 숙원 사업인 파주 메디컬 클러스터 조성사업을 통해 대학병원 설립 등을 차질 없이 추진함으로써 바이오 헬스 산업의 신성장 거점으로 집중 육성해 경기북부 경제중심지로의 도약의 발판을 마련함.

□ 파주 메디컬 클러스터 조성을 위한 주요 사업

- 부지 조성: 약 45만㎡ 규모의 부지를 조성할 계획
- 인프라 구축: 교통, 통신, 에너지 등 인프라를 구축
- 기업 유치: 파주시는 메디컬 관련 기업을 유치하기 위한 홍보 및 마케팅 활동을 강화

□ 파주 메디컬 클러스터 구성

- 바이오 의약품: 백신, 치료제, 진단제 등 바이오 의약품 개발 및 생산 관련 기업을 유치하여 바이오 의약품 산업을 육성
- 의료기기: 의료용 소프트웨어, 의료용 로봇, 의료용 재료 등 의료기기 개발 및 생산 관련 기업을 유치하여 의료기기 산업을 육성
- 건강관리: 건강관리 서비스, 의료 관광 등 건강관리 관련 기업을 유치하여 건강관리 산업을 육성

나) 신성장산업 클러스터 조성

□ 클러스터 조성 부지 확보

- 파주시 신성장산업 클러스터 조성을 위해서는 약 100만㎡ 규모의 부지가 필요함.
- 파주시는 파주시 문산을 선유리 일대 미군 반환공여지 약 100만㎡ 규모의 부지를 조성부지로 검토할 수 있음. 해당 부지는 파주출판도시와 가까워 교통이 편리하고, 풍부한 자연환경을 갖추고 있어 신성장산업 클러스터 조성에 적합한 입지로 평가받고 있음.
 - 문산을 선유리 캠프에드워즈 이전 부지(63만㎡), 캠프자이언트 이전 부지(48만㎡)

□ 인프라 구축

- 파주시 신성장산업 클러스터 조성을 위해서는 교통, 통신, 에너지 등 인프라 구축이 필요함.

조성부지에 진입도로, 주차장, 전기, 수도, 가스 등 기본 인프라를 구축하며, 5G 통신망 구축, 스마트 에너지 공급 시스템 구축 등 첨단 인프라 구축 추진

- 또한 지역 주민을 위한 공원, 체육시설, 문화시설 등을 조성하여 지역사회와의 상생을 도모

□ 기업 유치

- 신성장산업 클러스터 조성의 핵심은 기업 유치인데, 파주시는 인공지능(AI), 빅데이터, 사물인터넷(IoT), 로봇, 바이오 등 4차 산업혁명 관련 기업과 지역 특화 산업(LCD 클러스터) 관련 기업을 유치 필요

□ 연구개발 지원

- 파주시 신성장산업 클러스터 조성의 핵심 기능으로 연구개발(R&D) 기능을 우대하여야 함.
- 조성부지에 연구개발 센터를 설립하여 기업의 연구개발 활동과 인력양성 지원 필요

마) 이행주체

- 파주시, 입주기업

4) 성과지표

- 9-1-1. 파주 메디컬 클러스터 조성 실적(대표지표)
- 9-1-2. 첨단 바이오산업 추진 실적(관리지표)

5) 기대효과

- 신규 일자리 창출, 투자 유치, 지역 소득 증가 등 지역경제 활성화
- 신성장산업의 집적화 및 협력을 통해 지역 산업의 경쟁력 강화
- 신성장산업의 발전을 통해 지역 이미지 제고 및 지역 발전에 기여

9-2. 도농 통합 특화도시에 맞는 6차산업을 육성한다.

대표지표	9-2-1. 농촌융복합산업 인증 사업자 수				
지표추이	2018	2019	2020	2021	2022
	21	24	25	26	26
목표설정	2024	2025	2026	2027	2028
	26	27	28	29	30

1) 사업의 개요

- 사업기간 : 2024년~2028년
- 사업대상 : 파주시 전역

2) 사업의 배경 및 필요성

- 파주시는 수도권의 북부 거점 도시로, 도농 복합 도시로서의 특성을 가지고 있음.
- 도농 통합 특화도시란 도시와 농촌이 상생하며 발전하는 것을 의미하며, 도농 통합 특화도시를 위해서는 농촌의 고부가가치화와 도시와 농촌의 연계 강화가 필요하고, 6차산업은 이러한 도농 통합 특화도시의 발전을 위한 핵심적인 전략임.
- 6차산업은 농업, 제조업, 서비스업을 융복합하여 새로운 부가가치를 창출하는 산업으로 농촌의 고부가가치화와 도시와 농촌의 연계 강화에 기여할 수 있음.

3) 추진계획 제안

가) 농촌 관광 육성

- 파주시는 감악산, 임진각평화누리공원, 파주출판도시, 헤이리에솔마을 등 다양한 관광 자원을 보유하고 있으며, 관광 자원을 활용하여 농촌 체험, 힐링 여행, 문화 관광 등 다양한 농촌 관광 상품을 개발하고, 도시민을 유치하여 농촌 경제 활성화에 기여할 수 있음.
- 파주시의 풍부한 자연환경과 다양한 문화 자원을 활용한 농촌 관광 자원을 발굴하고, 이를 활용한 다양한 농촌 관광 상품을 개발
 - 농촌 체험: 텃밭 가꾸기, 농산물 수확, 농촌 음식 체험 등 다양한 농촌 체험 프로그램 개발
 - 힐링 여행: 감악산 등 자연경관을 활용한 힐링 여행 상품 개발
 - 문화 관광: 파주출판도시, 헤이리에솔마을 등 문화 자원을 활용한 문화 관광 상품 개발
- 농촌 관광 상품을 효과적으로 홍보하기 위해 다양한 마케팅 및 홍보 활동을 추진
 - 온·오프라인 홍보: SNS, 홈페이지, 팸투어 등 다양한 채널을 통해 농촌 관광 상품 홍보

- 관광 상품 개발 및 판매: 농촌 관광 상품을 패키지로 개발 판매
- 농촌 관광객의 편의를 위한 인프라를 구축
 - 교통 인프라 개선: 농촌 관광지까지의 접근성을 개선하기 위해 교통 인프라 개선
 - 숙박 및 편의시설 확충: 농촌 관광객의 편의를 위해 숙박 및 편의시설 확충

나) 농식품 가공업 육성

- 파주시의 우수한 농산물을 활용한 농식품 가공업을 육성하는 방안으로 파주시는 배추, 양파, 쌀 등 다양한 우수한 농산물을 생산하고 있음.
- 이러한 농산물을 활용하여 다양한 농식품 가공품을 개발하고, 유통망을 확대하여 농가 소득 증대에 기여할 수 있음.
- 농산물의 품질을 높이고, 가공성을 향상시키기 위한 기술 개발 및 지원을 추진
 - 농산물 가공 기술 개발: 농산물의 가공성을 높이고, 새로운 가공품 개발을 위한 기술 개발 지원
 - 농산물 가공 기술 교육: 농산물 가공 기술을 교육하여 농가의 기술 역량 강화
- 농식품 가공업 창업 및 육성을 위한 지원 사업을 추진
 - 농식품 가공업 창업 지원: 농식품 가공업 창업을 위한 창업 자금, 기술 지원, 마케팅 지원 등 제공
 - 농식품 가공업 육성 지원: 농식품 가공업 육성을 위한 시설 현대화, 판로 확대 등 지원
- 농식품 가공품의 판로를 확대하기 위한 지원 사업을 추진
 - 온·오프라인 판로 개척: 온라인, 오프라인 등 다양한 채널을 통해 농식품 가공품의 판로 개척
 - 유통망 확충: 농식품 가공품 유통망을 확충하여 소비자 접근성 제고

다) 농업 6차산업 육성

- 농업과 제조업, 서비스업을 융복합한 농업 6차산업을 육성하는 방안으로 파주시는 농업, 제조업, 서비스업 등 다양한 산업이 집적되어 있는 지역임.
- 이러한 산업을 연계하여 새로운 가치를 창출하는 농업 6차산업을 육성하여 지역 경제 활성화와 주민 삶의 질 향상에 기여함.
- 파주시 지역 특성에 맞는 농업 6차산업 모델을 발굴하고, 확산
 - 농업 6차산업 모델 발굴: 파주시의 농업, 제조업, 서비스업 등 다양한 산업을 연계한 새로운 농업 6차산업 모델 발굴
 - 농업 6차산업 모델 확산: 발굴한 농업 6차산업 모델을 지역 농업인과 기업에 보급 확산
- 농업 6차산업 창업 및 육성을 위한 지원 사업을 추진
 - 농업 6차산업 창업 지원: 농업 6차산업 창업을 위한 창업 자금, 기술 지원, 마케팅 지원 등 제공
 - 농업 6차산업 육성 지원: 농업 6차산업 육성을 위한 시설 현대화, 판로 확대 등 지원
 - 농업 6차산업 홍보 및 마케팅 지원: 농업 6차산업 상품의 홍보 및 마케팅 지원

- 농업 6차산업 교육 및 컨설팅 지원: 농업 6차산업 종사자 대상 교육 및 컨설팅 지원

라) 이행주체

- 파주시, 관내 농업 종사자

4) 성과지표

- 9-2-1. 농촌융복합산업 인증 사업자 수(대표지표)
- 9-2-2. 농촌융복합산업 자금 융자지원 사업실적(관리지표)

5) 기대효과

- 농촌의 생산품과 서비스를 고부가가치화하여 농업인의 소득 증대와 농촌 경제 활성화
- 도시와 농촌의 상생 협력을 통해 도시민의 삶의 질 향상과 농촌의 지속 가능한 발전에 기여
- 6차산업을 통해 파주시의 지역 이미지를 제고하고, 지역 발전에 기여

9-3. 중소기업의 경영안정을 지원하여 경쟁력을 강화한다.

대표지표	9-3-1. 중소기업 특례보증 지원실적(백만원)				
지표추이	2018	2019	2020	2021	2022
	3,749	94,911	4,265	10,434	8,900
목표설정	2024	2025	2026	2027	2028
	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000

1) 사업의 개요

- 사업기간 : 2024년~2028년
- 사업대상 : 파주시 관내 중소기업

2) 사업의 배경 및 필요성

- 중소기업은 한국 경제의 핵심축으로, 전체 고용의 70% 이상을 차지하고 있으나, 대기업에 비해 자본력이 부족하고, 신용도가 낮아 금융 접근성이 낮다는 문제가 있음.
- 파주시에는 다양한 중소기업들이 활동하고 있는 바, 중소기업의 금융 접근성 강화를 통해 중소기업의 성장과 발전을 지원하고, 지역경제 활성화와 일자리 창출에 기여할 수 있음.
- 중소기업은 대기업에 비해 자본력이 부족하기 때문에, 금융 지원을 통해서 자금을 확보할 수 있어야 사업을 확장할 수 있음.
- 중소기업은 지역 경제의 주축을 이루고 있기 때문에, 중소기업의 금융 접근성 여부는 일자리 창출을 비롯하여 지역경제 활성화에 직결되는 문제이기도 함.
- 포스트 코로나 시대를 맞이하여 유동성 부족을 겪는 금융소비자인 중소기업 및 소상공인 등의 긴급 자금수요가 큰 폭으로 증가할 것이 예상되어 앞으로 발생할 다양한 금융리스크 요인들에 대해 선제적인 관리가 필요한 시점임.

3) 추진계획 제언

가) 중소기업 정책자금 지원 확대

- 중소기업 정책자금을 확대 지원하여 중소기업의 자금 조달을 지원함. 이를 위해, 중소기업 정책자금의 한도를 확대하고, 대출 금리를 낮추는 등 정책자금 지원 확대가 필요함.
- 중소기업 정책자금의 한도 확대
 - 중소기업 정책자금의 한도를 확대하는 경우, 중소기업의 규모와 업종, 사업 내용 등을 고려하여 지원 대상과 한도를 차등화함.

○ 대출 금리 인하

- 대출 금리를 인하하는 경우, 중소기업의 신용도와 대출 금액 등을 고려하여 금리 우대율을 차등화함.

○ 중소기업 정책자금의 다양한 상품 개발

- 중소기업의 다양한 경영 상황에 맞는 중소기업 정책자금 상품을 개발하여 중소기업의 금융 수요 충족
- 창업 초기 중소기업을 위한 정책자금, 신성장 동력 분야 중소기업을 위한 정책자금 등 개발

나) 중소기업 금융 교육 및 컨설팅 제공

- 중소기업 금융 교육 및 컨설팅을 제공하여 중소기업의 금융 이해도를 높이고, 금융 상품을 활용한 자금 조달을 지원. 이를 위해, 중소기업 대상 금융 교육 및 컨설팅 프로그램을 운영하고, 금융기관과 협력하여 중소기업의 금융 상담을 지원.

○ 중소기업 대상 금융 교육 프로그램 운영

- 중소기업 대상 금융 교육 프로그램을 운영하는 경우, 중소기업의 이해도와 필요성에 맞는 프로그램을 운영함.
- 금융 기본 개념, 금융 상품, 금융 상담 방법 등에 대한 교육 프로그램을 운영

다) 금융기관과의 협력 강화

- 금융기관과의 협력을 강화하여 중소기업에 대한 금융 지원을 확대함 이를 위해, 금융기관과 공동으로 중소기업 금융 지원 프로그램을 개발하고, 금융기관의 중소기업 지원을 위한 인센티브 확대가 필요함.

○ 공동 중소기업 금융 지원 프로그램 개발

- 공동 중소기업 금융 지원 프로그램을 개발하는 경우, 중소기업의 다양한 수요를 충족할 수 있는 프로그램을 개발함.
- 파주시와 금융기관이 공동으로 중소기업 전용 대출 상품을 개발을 추진할 수 있음.

○ 금융기관의 중소기업 지원 인센티브 제공

- 금융기관에 중소기업 지원 인센티브를 제공하는 경우, 금융기관의 중소기업 지원을 더욱 활성화할 수 있음. 즉 금융기관이 중소기업에 대한 대출을 확대할 경우, 금융기관에 인센티브를 제공함.

라) 이행주체

- 파주시, 금융기관

4) 성과지표

- 9-3-1. 중소기업 특례보증 지원실적(대표지표)

5) 기대효과

- 중소기업은 필요한 자금을 보다 쉽게 조달할 수 있게 되어, 성장과 발전에 기여
- 중소기업의 매출과 수익이 증가하여, 지역 내 소비가 확대
- 중소기업의 고용 창출이 증가하여, 지역 인구 유입과 정착이 활성화
- 중소기업의 성장과 발전은 일자리 창출에 기여하며 지역경제 활성화에 기여

[목표 10] : 지역간, 계층간 기회 불균형 해소

10-1. 취약계층의 사회통합과 평등을 실현한다.

대표지표	10-1-1. 파주시 장애인 근로자 및 장애인 공무원 고용비율(%)				
지표추이	2018	2019	2020	2021	2022
	3.35	4.87	5.81	4.98	4.99
목표설정	2024	2025	2026	2027	2028
	5.0	5.2	5.5	5.8	6.0

1) 사업의 개요

- 사업기간 : 2024년~2028년
- 사업대상 : 파주시청 및 기업체

2) 사업의 배경 및 필요성

- 취약계층은 경제적, 사회적, 문화적 이유로 차별받을 위험이 높은 계층으로 저소득층, 장애인, 노인, 아동, 다문화 가족 등에 대한 사회적으로 보호가 필요함.
- 취약계층은 사회의 다양한 구성원으로서, 사회의 발전에 기여할 수 있는 잠재력을 가지고 있으므로 취약계층에 대한 차별을 철폐하고, 취약계층이 사회에 참여할 수 있는 기회를 확대하기 위한 노력이 필요함.
- 국가 및 각 지방자치단체는 법률(조례)을 통해 취약계층의 교육, 고용, 주거, 복지 등에 대한 지원을 확대하고, 차별을 예방하기 위한 제반 시책을 강화해야 할 것임.
- 차별은 사회 발전의 저해 요인이 될 수 있으므로 모든 사람이 평등한 권리를 누릴 수 있는 사회가 되어야 사회가 더 발전할 수 있음.

3) 추진계획 제안

가) 차별금지 조례 제정

- 차별금지법이 국회에 계류 중인 바, 차별금지법의 제정은 취약계층에 대한 차별을 철폐하고, 모든 사람이 평등한 권리를 누릴 수 있는 사회를 만들기 위한 중요한 제도적 기반임.
- 파주시는 우선 관내 취약계층에 대한 차별금지 관련 조례를 제정하여 취약계층이 차별받지 않고 평등한 권리를 누릴 수 있는 파주시를 만들기 위한 제도적 기반을 마련할 필요가 있음.
- 차별금지조례는 차별 행위의 범위를 고용, 교육, 주거, 의료, 사회보장, 행정 등과 같은 다양한 영역에서 발생하는 차별을 금지하도록 규정하고, 피해예방 및 피해자에 대한 구제방안에

관한 내용을 담아야 함.

나) 취약계층을 위한 정책의 강화

□ 취약계층 인식 개선을 위한 교육 및 홍보 강화

○ 교육 및 홍보의 대상 및 내용 확대

- 교육 및 홍보는 학교, 직장, 지역사회 등 다양한 대상을 대상으로 실시해야 하며, 취약계층에 대한 차별의 다양한 형태와 영향에 대한 내용을 포함해야 함.

○ 지역사회 교육 및 홍보 강화

- 지역사회 교육 및 홍보는 지역사회 구성원들의 취약계층에 대한 인식을 개선

○ 다양한 교육 및 홍보 방법 활용

- 교육 및 홍보는 다양한 방법을 활용하여 참여자의 이해와 공감을 이끌어낼 수 있도록 강의, 토론, 영화 상영, 체험 활동 등 다양한 방법을 활용해서 시행

○ 참여자 피드백 반영

- 교육 및 홍보의 효과를 높이기 위해서는 참여자의 피드백을 반영하는 과정이 필요함. 이를 위해 교육 및 홍보 후 참여자의 의견을 수렴하고, 이를 교육 및 홍보에 반영

□ 취약계층의 교육, 고용, 주거, 복지 등에 대한 지원 확대

○ 취약계층의 교육, 고용, 주거, 복지 등에 대한 지원 확대를 통해 취약계층이 차별을 극복하고, 사회에 참여할 수 있는 기회를 확대해야 함.

○ 교육, 고용, 주거, 복지 지원 확대

- 취약계층의 교육비 지원, 진로 및 취업 지원 강화
- 취약계층 공공임대주택 공급 확대, 주거환경 개선 지원
- 취약계층 의료비 지원 확대, 돌봄서비스 확대

□ 차별 피해에 대한 구제 절차 마련

○ 취약계층의 차별 피해에 대한 구제 절차 마련을 통해 차별 피해를 입은 취약계층이 공정한 절차를 통해 피해를 구제받을 수 있도록 해야 함.

○ 신고 및 조사

- 차별 피해를 입은 피해자는 차별 행위에 대한 신고를 할 수 있고, 신고를 받은 기관은 차별 행위의 사실 여부를 조사하고, 차별 행위가 발생한 경우 차별 행위자에 대한 조치를 취함.
- 신고 및 조사 절차를 보다 효율적으로 운영하기 위해서는 전문 인력 확보, 온라인 시스템 구축, 홍보 강화 등 방안을 강구해야 함.

○ 구체적인 구제 절차

- 차별 행위에 대한 시정 및 피해 구제 명령
- 차별 행위자에 대한 과태료 부과
- 차별 피해자에 대한 손해배상 및 명예회복 청구권 등

마) 이행주체

- 파주시, 파주시민

4) 성과지표

- 10-1-1. 파주시 장애인 근로자 및 장애인 공무원 고용비율(대표지표)
- 10-1-2. 가족센터 이용자 비율(관리지표)
- 10-1-3. 인구 10만명당 문화기반시설 수(관리지표)

5) 기대효과

- 취약계층이 차별받지 않고 자신의 능력을 발휘할 수 있는 기회를 확대함으로써 삶의 질 향상
- 취약계층에 대한 차별을 철폐하고, 모든 사람이 평등한 권리를 누릴 수 있는 사회를 만들기 위한 노력을 통해 사회적 통합 강화
- 취약계층의 사회참여 기회를 확대함으로써 취약계층이 사회의 일원으로서 당당히 살아갈 수 있도록 함.

10-2. 지역간 격차를 완화하여 균형발전을 도모한다.

대표지표	10-2-1. 도농복합도시 균형발전 시책 수				
지표추이	2018	2019	2020	2021	2022
	-	-	-	-	-
목표설정	2024	2025	2026	2027	2028
	10	20	25	30	35

1) 사업의 개요

- 사업기간 : 2024년~2028년
- 사업대상 : 파주시 전역

2) 사업의 배경 및 필요성

- 파주시는 수도권 북부 거점 도시로, 도시와 농촌이 공존하는 도농복합 도시로서 도시지역과 농촌지역 간의 불균형을 해소하고 지역 균형발전을 도모할 필요성이 절실함.
- 파주시는 도시와 농촌의 발전 격차가 점점 심화되고 있어, 도시는 인구와 경제가 집중되고 있지만, 농촌은 인구 감소와 고령화로 어려움을 겪고 있는 실정임.
- 도시와 농촌의 불균형 발전은 지역 주민의 삶의 질을 저해하는 요인이 되고 있으며, 도시 주민은 주거비, 교육비 등 생활비 부담이 커지고, 농촌 주민은 일자리 부족, 문화 및 복지 서비스 부족 등으로 삶의 질이 저하되고 있음.
- 도시와 농촌의 균형발전은 파주시 전체 지역사회가 지속가능한 발전을 이룩하는 데 필수적인 조건으로서 도시와 농촌이 함께 성장하고 발전함으로써, 지역사회의 활력과 경쟁력이 강화될 수 있음.

3) 추진계획 제언

가) 도시와 농촌의 상생 발전

- 도시와 농촌이 상생 발전하기 위해서는 도시의 인프라와 자원을 활용하여 농촌의 발전을 지원하고, 농촌의 자연과 문화를 보전하여 도시의 삶의 질을 향상시켜야 함.
- 도시와 농촌의 연계 강화
 - 도시의 인프라를 농촌에 확충하여 도시와 농촌의 접근성을 향상
 - 농촌의 특산물을 활용한 도시형 농식품 판매망을 구축
 - 도시의 문화를 농촌으로 확산하여 농촌의 문화적 삶의 질을 향상

○ 지역 공동체 활성화

- 지역 주민이 주도하는 지역 공동체 사업을 추진, 인프라 구축, 홍보 실시

나) 지역 특성에 맞는 산업 육성

○ 도시와 농촌의 특성에 맞는 산업을 육성하되 도시의 경우, 첨단 산업과 서비스 산업을 육성하고, 농촌의 경우, 농업과 체험관광 산업을 육성함.

○ 파주시는 역사와 문화, 자연환경 등 다양한 자원을 보유하고 있음. 이러한 지역 자원을 활용한 지역 특화 산업을 육성하여 지역경제 활성화를 도모하고, 이를 통해 지역 주민의 일자리 창출과 지역경제 발전을 이룩함.

- 첨단 산업단지 조성
- 관광 산업 육성
- 농업 산업 고도화
- 문화 산업 활성화

다) 지역 주민의 참여 확대

○ 지역 주민의 참여를 확대함으로써 지역 발전을 주도할 수 있는 기반을 마련하여 지역 주민의 의견을 수렴하고, 지역 주민이 주도하는 사업을 추진하도록 함.

○ 지역 주민의 역량을 강화하여 지역 발전을 주도할 수 있는 기반을 마련하고, 지역 주민이 지역 발전에 대한 주인 의식을 갖고, 지역 발전에 적극적으로 참여함.

- 지역 주민 역량 강화 교육 및 훈련 실시
- 지역 주민 참여형 사업 추진

라) 도시와 농촌의 생활 SOC 확충

○ 농촌 생활 인프라 확충

- 농촌 생활 인프라를 확충하여 농촌 주민의 삶의 질을 향상시킴으로써 이를 통해 농촌 주민의 정주 여건이 개선되고, 인구 유출을 방지함
- 농촌 마을회관, 경로당, 도서관 등 주민 편의시설 확충
- 농촌 의료, 복지, 교육 등 사회서비스 확대
- 농촌 주거 환경 개선, 환경 보전 등

○ 도심과 농촌 간 교통 인프라 확충

- 파주-동탄간 광역급행철도(GTX-A) 조기 개통
- 파주-양주-의정부간 도시철도 건설
- 파주-고양 간 간선도로 확장
- 파주시 내 순환도로 개설

마) 이행주체

- 파주시, 일반시민

4) 성과지표

- 10-2-1. 도농복합도시 균형발전 시책 수(대표지표)

5) 기대효과

- 도시와 농촌이 상호 연계되어 상생 발전함으로써, 도시와 농촌의 균형발전이 이루어짐.
- 도시와 농촌의 주민들이 함께 어울려 살아갈 수 있는 지역 공동체가 활성화됨으로써, 지역 주민의 삶의 질이 향상됨.
- 도시와 농촌이 함께 성장하고 발전함으로써, 파주시 지역사회의 지속가능한 발전이 이루어질 수 있음.

[목표 12] : 지속가능한 생산 및 소비체계 구축

12-1. 기업의 친환경적인 생산과 공급을 촉진한다.



대표지표	12-1-1. 녹색제품구매 실적					
지표추이	연도	2018	2019	2020	2021	2022
	구매율	-	49.4	48.5	41.6	54.2
목표설정	연도	2024	2025	2026	2027	2028
	구매율	44	45	46	47	48

1) 사업의 개요

- 사업기간 : 2024년~2028년
- 사업대상 : 파주시 전역 기업체

2) 사업의 배경 및 필요성

- 기업의 친환경 생산시스템 확대 강화는 정부의 2050 탄소중립 목표 달성을 위한 핵심 과제 중 하나임.
- 생산과정에서 발생하는 온실가스, 대기오염물질, 폐기물 등을 줄이기 위해 친환경 기술과 장비를 도입하고, 생산 프로세스를 개선해야 할 필요성이 강조됨.
- 기업의 친환경 생산시스템 확대 강화는 기업의 비용 절감과 경쟁력 강화에도 도움이 될 것으로 기대되며, 친환경 생산시스템을 도입하면, 에너지 효율을 높이고, 폐기물을 줄일 수 있어 비용을 절감할 수 있음.

3) 추진계획 제안

가) 친환경 생산설비 보급 확대

- ☐ 친환경 생산설비 보급 확대를 위한 정책 추진
 - 친환경 생산설비의 보급에 필요한 자금 지원
 - 친환경 생산설비를 도입하는 기업에 세제 감면 혜택 제공
 - 친환경 생산설비의 성능과 효율성을 평가하고, 우수한 설비를 인증함.

나) 생산 프로세스 개선 지원

- ☐ 기업 생산 프로세스 개선 정책 추진

- 생산 프로세스를 개선하여 에너지 효율을 높이고, 폐기물을 줄일 수 있도록 함
- 기업의 생산 프로세스 개선을 위한 컨설팅과 교육 제공
- 생산 프로세스 개선을 위한 기술 개발 지원

다) 친환경 경영 인증 확대

□ 녹색제품구매 확대

- 친환경 인증을 받은 제품을 공공조달 시 우선 구매함으로써 기업의 지속가능한 경영 독려

라) 이행주체

- 파주시, 관내 기업

4) 성과지표

- 12-1-1. 녹색제품구매 실적

5) 기대효과

- 온실가스, 대기오염물질, 폐기물 등의 배출을 줄여 환경 보호
- 에너지 효율을 높이고, 폐기물을 줄여 비용 절감
- 친환경 경영을 통해 소비자의 신뢰를 얻고, 시장 경쟁력 강화

12-2. 자원순환에 대한 인식개선을 통해 시민참여를 확대한다.

대표지표	12-2-1. 자원순환 시민교육 참가자 수				
지표추이	2018	2019	2020	2021	2022
	1,268	490	-	20	3,691
목표설정	2024	2025	2026	2027	2028
	2,000	2,200	2,500	2,800	3,000

1) 사업의 개요

- 사업기간 : 2024년~2028년
- 사업대상 : 파주시 전역

2) 사업의 배경 및 필요성

- 자원순환은 자원의 낭비를 줄이고, 환경을 보호하기 위한 중요한 과제로서 국민들의 자원순환에 대한 인식과 실천이 필수적임.
- 자원순환 교육을 통해 자원순환의 중요성과 필요성에 대한 시민들의 인식이 제고될 것이며, 자원 절약과 환경 보호에 기여할 것임.
- 자원순환에 대한 교육, 홍보 강화는 정부, 기업, 시민단체 등 다양한 주체의 협력과 노력이 필요한 과제로서 지자체는 교육과 홍보에 대한 정책적 지원을 강화하고, 기업은 자원순환에 대한 투자와 노력을 확대하며, 시민들은 일상생활에서 자원순환을 실천하여야 함.

3) 추진계획 제안

가) 사회 전반에 걸친 홍보 강화

- 자원순환에 대한 홍보는 학교 교육뿐만 아니라, 사회 전반에 걸쳐 강화되어야 함. 지자체, 기업, 시민단체 등 다양한 주체가 협력하여, 자원순환에 대한 홍보를 지속적으로 실시함.
- TV, 라디오, 인터넷 등 다양한 매체를 활용한 홍보 강화
- 자원순환 관련 행사 및 이벤트 개최
 - 자원순환 관련 행사 및 이벤트를 개최하여, 자원순환에 대한 관심과 참여를 유도하고, 자원순환을 실천하는 시민을 대상으로 한 인센티브를 제공하는 것도 효과적일 수 있음.
- 자원순환 인증 제품 및 서비스에 대한 홍보 강화
 - 소비자들의 자원순환 제품 및 서비스에 대한 관심과 구매를 유도함.
- 홍보내용

- 일상생활에서 실천할 수 있는 자원순환 방법 즉, 재활용품 분리배출, 음식물 쓰레기 줄이기, 제로웨이스트 실천 등 일상생활에서 실천할 수 있는 자원순환 방법을 알기 쉽게 홍보함.
- 자원순환을 실천하는 기업, 단체, 개인의 사례를 홍보하여, 자원순환에 대한 동기를 부여함.

나) 친환경 생활 실천 교육 강화

- 자원순환을 위해서는 일상생활에서의 친환경 생활 실천이 중요함. 지자체, 기업, 시민단체 등 다양한 주체가 협력하여, 일상생활에서의 자원순환 실천 방법을 교육하고, 실천을 유도함.
- 자원순환 관련 교육 콘텐츠 개발 및 보급
- 자원순환 실천 캠페인 및 운동 활성화
- 자원순환 실천 기업 및 단체에 대한 지원 강화

마) 이행주체

- 파주시, 파주시민

4) 성과지표

- 12-2-1. 자원순환 시민교육 참가자 수(대표지표)

5) 기대효과

- 자원순환의 중요성과 필요성에 대한 지역 주민 인식 제고
- 주민들이 자원순환에 대한 정보를 쉽게 접하고, 자원순환을 실천할 수 있는 동기 부여
- 자원순환을 통해 쓰레기 발생을 줄이고, 환경 오염 감소

12-3. 생활폐기물을 줄이고 재활용률을 높인다.

대표지표	12-3-1. 생활폐기물 재활용률				
지표추이	2018	2019	2020	2021	2022
	62.64	29.89	40.37	26.36	25.19
목표설정	2024	2025	2026	2027	2028
	증가	증가	증가	증가	증가

1) 사업의 개요

- 사업기간 : 2024년~2028년
- 사업대상 : 파주시 전역

2) 사업의 배경 및 필요성

- 생활폐기물 줄이기 및 재활용률 제고는 자원 절약 및 환경 보호, 경제 활성화, 주민 삶의 질 향상 등 다양한 측면에서 필요함.
- 생활폐기물 과다발생은 자원의 낭비를 초래하는 것이며, 생활폐기물의 발생을 줄이면 자원의 절약과 환경 보호에 기여하는 것임.
- 재활용 산업은 일자리 창출 및 지역경제 활성화에 기여할 수 있으며, 생활폐기물의 발생을 줄이고 재활용률을 높이면 재활용 산업의 육성에 도움이 되고, 이는 일자리 창출과 지역경제 활성화로 이어질 수 있음.

3) 추진계획 제안

가) 생활폐기물 감량

□ 쓰레기 발생량 감량

- 음식물 쓰레기 감량
 - 음식물 쓰레기는 생활폐기물의 약 30%를 차지하는 주요 발생원임.
 - 음식물 쓰레기의 발생 원인과 줄이기 방법에 대한 교육 및 캠페인을 실시하여, 시민들의 인식 제고와 실천을 유도
 - 음식물 쓰레기 종량제, 발생 저감 장치 보급을 통해 음식물 쓰레기의 발생량을 줄일 수 있음.
- 재활용품 분리배출 활성화
 - 재활용품 분리배출은 생활폐기물의 발생량을 줄이고, 재활용률을 높이는 데 중요한 역할을 함.
 - 재활용품 분리배출 방법 및 중요성에 대한 홍보 및 교육 강화로 시민들의 올바른 분리배출을 유도함.

- 재활용품 분리배출을 실천하는 시민을 대상으로 인센티브를 제공하여, 분리배출에 대한 동기를 부여함.

○ 다회용품 사용 확대

- 다회용품 사용은 일회용품 사용을 줄이고, 쓰레기 발생량을 감소시킬 수 있음.
- 다회용품 사용의 중요성과 필요성에 대한 홍보 및 교육을 강화로, 시민들의 인식 제고와 실천 유도
- 다회용품 사용을 위한 인프라를 확충하여, 다회용품 사용을 활성화 함.

□ 폐기물 발생원 감축

○ 폐기물 감량 캠페인 실시

- 폐기물 발생을 줄이기 위한 실천 방법에 대한 홍보 및 교육을 강화하여, 시민들의 인식 제고와 실천을 유도함.
- 폐기물 감량을 실천하는 기업 및 단체를 대상으로 인센티브를 제공하여, 폐기물 감량에 대한 동기를 부여함.

나) 재활용률 제고

□ 재활용품 품질 향상

○ 재활용품 품질 검사 강화

- 재활용품 수거·운반 과정에서 재활용품의 품질을 검사하고, 품질이 낮은 재활용품은 재활용 과정에 투입하지 않도록 함. 이를 통해 재활용품의 품질을 향상시킬 수 있음.

○ 재활용품 품질 관리 인프라 구축 및 재활용품 품질 향상 기술 개발

- 재활용품의 품질을 관리하기 위한 인프라를 구축하고 재활용품 품질 향상을 위한 기술 개발을 통해 재활용품의 품질을 체계적으로 관리하고, 향상시킬 수 있음.

□ 재활용품 수거·운반 체계 개선

○ 재활용품 수거·운반 경로 개선

- 재활용품 배출량, 배출 위치 등을 분석하여 수거·운반 경로를 최적화

○ 재활용품 수거·운반 차량 증차 및 개선, 자동화 시스템 도입

- 재활용품 수거·운반 차량을 증차하고 수거, 운반 과정에서의 수작업을 자동화하여 효율성을 높임.

다) 이행주체

- 파주시, 기업, 파주시민

4) 성과지표

- 12-3-1. 생활폐기물 재활용률(대표지표)
- 12-3-2. 음식물류 폐기물 자원화율(관리지표)

5) 기대효과

- 생활폐기물 발생량 감소로 자원의 절약 및 환경 보호에 기여
- 재활용 산업의 육성을 통해 일자리 창출 및 지역경제 활성화에 기여
- 깨끗한 환경 조성으로 주민 삶의 질 향상

제3절 환경분야 추진계획

[목표 6] : 건강하고 안전한 물순환 체계 구축

6-1. 언제나 깨끗하고 안전한 물을 제공한다.

대표지표	6-1-1. 노후 상수관로 교체 실적					
지표추이	연도	2018	2019	2020	2021	2022
	실적(km)	6.8	24.9	15.9	13.2	4.7
목표설정	연도	2024	2025	2026	2027	2028
	실적(km)	8	8.5	9	9.5	10

1) 사업의 개요

- 사업기간 : 2024년~2028년
- 사업대상 : 파주시, 파주시민

2) 사업의 배경 및 필요성

□ 배경

- 수돗물에 대한 국민들의 불안감 증가
 - 2014년 인천 붉은 수돗물 사태 이후 국민들은 수돗물에 대한 불안감을 크게 느끼게 되었고 이러한 불안감은 2020년 경기도 의정부시 수돗물 유충 사태로 더욱 증폭되었음.
- 파주시의 급속한 인구 증가
 - 파주시는 최근 몇 년간 급속한 인구 증가로 인해 수돗물 수요가 증가하고, 수돗물 공급망이 노후화되는 등 수돗물 공급에 대한 부담 상승

□ 필요성

- 수돗물에 대한 불안감 해소, 인구증가 대응, 환경보호
 - 파주시의 수돗물 제공사업은 시민들의 수돗물에 대한 불안감을 해소하고 공급 안정성을 확보하며, 환경을 보호하기 위함임.

3) 추진계획

가) 수돗물 수질 개선

- 수돗물 생산 시설의 현대화
 - 정수장, 취수장, 소독시설 등 수돗물 생산 시설의 현대화를 통해 수돗물 수질 개선
- 수돗물 유통망의 관리 강화
 - 수돗물 유통망의 청소 및 유지 보수, 수돗물의 배급 전 과정에 대한 수질관리를 강화

나) 누수 감소

- 첨단 ICT 기술을 활용한 누수 감시 및 차단 시스템 구축
 - 첨단 ICT 기술을 활용하여 누수를 실시간으로 감시
- 노후 수도관 교체
 - 노후 수도관을 교체하여 누수 감소
- 시민들의 누수 감시 참여 활성화
 - 시민들이 누수를 감시하고 신고할 수 있도록 홍보 및 교육을 강화하여 누수 감시 참여 활성화

다) 수돗물 공급 안전성 확보

- 수돗물 생산 시설 및 배관망의 노후화 개선
- 수돗물 공급 재난 대비 강화

마) 이행주체

- 파주시, 파주시민

4) 성과지표

- 6-1-1. 노후 상수관로 교체 실적(대표지표)
- 6-1-2. 생활거점별 공급 수돗물 정기 모니터링 결과(관리지표)

5) 기대효과

- 시민 건강 증진
 - 안심하고 마실 수 있는 수돗물을 공급함으로써 시민들의 건강 증진에 기여할 수 있으며 특히, 어린이, 노인, 임산부 등 건강 취약 계층의 건강에 큰 도움이 될 것으로 기대됨
- 수돗물에 대한 신뢰 회복
 - 파주시 안심 수돗물 제공 사업을 통해 수돗물에 대한 신뢰를 회복하고, 시민의 삶의 질 향상
- 환경 보호
 - 파주시 안심 수돗물 공급 사업을 통해 누수를 감소시킴으로써 수자원을 절약하고 환경을 보호할 수 있을 것임

6-2. 물순환 체계를 건강하게 회복한다.

대표지표	6-2-1. 하수처리수 재이용량				
지표추이	2018	2019	2020	2021	2022
	15,461,000	14,767,500	29,385,700	29,288,300	23,123,000
목표설정	2024	2025	2026	2027	2028
	24,000,000	25,000,000	25,000,000	26,000,000	27,000,000

1) 사업의 개요

- 사업기간 : 2024년~2028년
- 사업대상 : 파주시, 파주시민

2) 사업의 배경 및 필요성

- 경제 발전에 따른 수자원 수요 증가
 - 파주시 인구 증가 및 산업 발전에 따른 수자원 수요 증가
- 생태계 보전 및 환경 개선 필요성
 - 파주시는 북한과 접한 접경지역으로, 자연 생태계가 잘 보존되어 있으나, 급격한 도시화와 산업화로 인해 자연 환경이 훼손되고, 물순환이 악화되고 있는 중임.
- 지역 경제 활성화 및 주민 삶의 질 향상 필요성
 - 물순환이 개선되면 농업 생산성이 향상되고, 수자원 이용 효율이 높아져 지역 경제에 이익이 될뿐더러, 깨끗한 물 환경은 주민 건강 증진과 삶의 질 향상에 도움이 됨.
- 파주시는 2023년부터 물의 효율적 이용을 위한 종합 계획을 수립하고 2030년까지 물 사용량을 10% 절감하는 것을 목표로 하고 있음.

3) 추진계획 제안

가) 파주시 물의 효율적 이용

- 농업, 공업, 생활용수 이용 효율 향상
 - 농업용수 자동화 시스템 구축, 관개 방법 개선, 발작물용 물 사용 절감 기술 개발 등을 추진
 - 공업용수 회수 및 재활용, 공장 내 물 절약 설비 설치 등을 추진
 - 농업용수, 공업용수, 생활용수 등 각 분야별 물 이용 효율을 높이는 기술을 개발하고, 보급
- 물 절약 인식 개선
 - 물 절약의 중요성을 알리고, 물 절약 실천을 위한 다양한 홍보 및 교육 활동 추진

나) 파주시 물순환 회복

- 물 저장 및 유출량 조절
 - 저수지, 빗물 저류시설, 지하 저류시설 등을 확충하여 물 저장량을 늘리고, 빗물, 하수 등을 재활용하여 유출량을 조절
- 하천 생태계 복원
 - 하천 제방을 낮추고, 자연석을 이용하여 하천을 복원하여 하천의 자연성을 회복하고, 생태계를 보전
- 물 이용 효율 향상
 - 농업용수, 공업용수, 생활용수 등 각 분야별 물 이용 효율을 높이는 기술을 개발하고, 보급

다) 이행주체

- 파주시, 파주시민

4) 성과지표

- 6-2-1. 하수처리수 재이용량(대표지표)
- 6-2-2. 물 재이용사업 투자 예산액(관리지표)

5) 기대효과

- 물 부족 문제 해결
 - 물의 효율적 이용 및 물순환 회복을 통해 물 부족 문제를 해결
 - 물 저장량을 늘리고, 유출량을 조절함으로써 가뭄에 대비하고, 홍수 피해를 줄일 수 있음.
 - 또한, 물 이용 효율을 높이면 물 사용량을 절감할 수 있어, 수자원 확보에 도움이 됨.
 - 빗물, 하수, 공업용수 등의 재이용으로 물 사용량을 절감하여 물 부족 문제를 해결
- 생태계 보전
 - 물의 효율적 이용 및 물순환 회복을 통해 생태계를 보전할 수 있음.
 - 물 저장량을 늘리고, 하천 생태계를 복원함으로써 하천의 자연성 회복 및 생태계 보호
- 지역 경제 활성화
 - 물의 효율적 이용 및 물순환 회복은 지역 경제 활성화에도 기여할 수 있음.
 - 물 이용 효율을 높이면 농업 생산성이 향상되고, 수자원 이용 효율이 높아져 지역 경제에 이익이 됨.
 - 또한, 깨끗한 물 환경은 주민 건강 증진과 삶의 질 향상에 도움이 되어, 관광 산업 등 지역 경제 활성화에 도움이 됨.
- 주민 삶의 질 향상
 - 물의 효율적 이용 및 물순환 회복은 주민 삶의 질 향상에도 도움이 됨.
 - 깨끗한 물 환경은 주민 건강 증진에 도움이 되고, 물 부족에 따른 불편을 줄여줌.
 - 또한, 물 이용 비용을 절감할 수 있어, 주민들의 경제적 부담을 줄여줄 수 있음.

[목표 7] : 친환경에너지 자립도시 실현

7-1. 재생에너지의 공급을 확대해 나간다.

대표지표	7-1-1. 재생에너지 전력 보급					
지표추이	연도	2018	2019	2020	2021	2022
	보급량(kW)	603	1,128	1,646	3,232	1,905
목표설정	연도	2024	2025	2026	2027	2028
	보급량(kW)	2,000	2,500	3,000	3,500	4,000

1) 사업의 개요

- 사업기간 : 2024년~2028년
- 사업대상 : 파주시, 시민, 기업

2) 사업의 배경 및 필요성

- 기후위기 대응
 - 파주시는 2021년 기준 온실가스 배출량이 4,751톤으로, 경기도에서 23번째의 배출량을 기록했으며 감축률은 37.72%로 9번째로 높은 감축률을 보였음.
 - 파주시는 기후위기에 대응하기 위해 재생에너지 비중을 확대해야 함.
- 에너지 자립도 향상
 - 파주시는 재생에너지 비중을 확대함으로써 에너지 자립도를 높이고, 에너지 수급 안정성 확보
- 지역경제 활성화
 - 재생에너지 사업은 지역 일자리 창출과 지역 경제 활성화에 도움이 될 것으로 기대됨.

3) 추진계획 제안

가) 재생에너지 자원 발굴 및 개발

- 파주시는 태양광, 풍력, 수소 등 다양한 재생에너지원 개발 노력 필요
 - 파주시는 토지의 약 45%가 임야로 이루어져 있어 태양광 발전에 적합한 조건을 갖춘 장소를 찾을 가능성이 높음.
 - 수소 생산 및 활용을 위한 인프라를 구축 노력 필요

나) 재생에너지의 보급 확대

- 공공기관의 건축물 및 시설에 태양광 발전 설비 설치
- 민간 기업 재생에너지 보급 사업 참여 지원

다) 재생에너지 수요 확대

- 공공기관 및 민간 기업의 재생에너지 발전 설비를 통해 생산된 전력을 우선적으로 구매하는 등 발전 설비를 설치한 시민에게 다양한 인센티브 제공

라) 재생에너지 기반 조성

- 재생에너지 관련 교육 및 홍보 실시
- 재생에너지 산업을 육성하기 위한 인프라 구축

마) 이행주체

- 파주시, 시민, 기업

4) 성과지표

- 7-1-1. 재생에너지 전력 보급(대표지표)
- 7-1-2. RE100 참여 기업수(관리지표)

5) 기대효과

- 온실가스 감축
 - 재생에너지인 태양광, 풍력 등의 비중 확대는 화석연료 사용을 줄여 온실가스 배출 감소
- 대기오염 감소
 - 재생에너지 비중 확대는 대기 중 오염물질의 배출을 감소시켜 도시의 대기질 향상
- 에너지 독립성 강화
 - 재생에너지 비중 확대는 지역의 에너지 독립성을 강화하고, 에너지 공급 안정성 제고
- 재생에너지 산업 활성화
 - 재생에너지 산업의 성장은 새로운 일자리를 창출하고, 지역의 경제 활성화 도모
- 에너지 비용 절감
 - 장기적으로 재생에너지로의 전환이 에너지 비용을 절감하고, 지역 주민들에게 에너지 비용 부담 경감
- 환경 보전과 지속가능한 발전
 - 재생에너지 비중 확대는 지속가능한 발전의 일환으로, 지역의 자연 환경을 보존하고 지속가능한 에너지 이용 촉진
- 지역사회 참여 강화
 - 재생에너지 비중 확대는 지역 주민들의 참여를 촉진하며, 지역사회의 친환경 인식 제고
- 기술 혁신 촉진
 - 재생에너지 비중 확대는 관련 산업의 성장과 기술혁신을 촉진하고, 이를 통해 더 효율적이고 지속가능한 에너지 솔루션 개발 촉진

7-2. 에너지를 절약하고 효율성을 높인다.

대표지표	7-2-1. 취약계층 LED 교체 사업 예산액					
지표추이	구분	2018	2019	2020	2021	2022
	예산액(백만원)	130	130	130	130	130
목표설정	구분	2024	2025	2026	2027	2028
	예산액(백만원)	200	200	300	300	300

1) 사업의 개요

- 사업기간 : 2024년~2028년
- 사업대상 : 파주시 관내 주택 및 건축물

2) 사업의 배경 및 필요성

- 정부의 에너지 정책
 - 정부는 에너지 절약과 온실가스 감축을 위해 건축물 에너지효율 개선 사업을 포함한 다양한 정책 추진
 - 파주시도 정부의 에너지 정책에 발맞추어 건축물 에너지효율 개선 사업 추진
- 파주시의 에너지 정책
 - 파주시는 에너지 자립도시 조성을 목표로 다양한 에너지 정책을 추진하고 있음.
 - 건축물 에너지효율 개선 사업을 통해 파주시의 에너지 자립도를 높이하고자 노력 중임
- 파주시 에너지 절약과 온실가스 감축 필요성
 - 건축물은 에너지 소비의 큰 부분을 차지하고 있는데, 일반적으로 건축물 에너지 소비량은 전체 에너지 소비량의 약 40%에 달함.
 - 따라서 건축물 에너지효율 개선을 통해 에너지 절약과 온실가스 감축을 달성할 필요가 있음.
- 기후 변화 대응 필요성
 - 기후 변화는 전 세계적인 문제로 대두되고 있기 때문에 건축물 에너지 효율 개선을 통해 온실가스 배출을 줄이면 기후 변화 대응에 기여할 수 있음.
- 지역 경제 활성화 필요성
 - 건축물 에너지효율 개선 사업은 에너지 효율 개선 공사, 에너지 절약기기 설치 등 지역 경제에 활력을 불어넣을 수 있는 사업임.

3) 추진계획 제언

가) 파주시 건축물 창호 교체

- 창호는 건물의 에너지 소비에 큰 영향을 미치는 요소 중 하나로 창호 교체를 통해 단열 성능을 향상시켜 에너지 소비를 줄일 수 있음.

나) 파주시 건축물 단열 보강

- 외벽, 지붕, 바닥 등 단열 보강을 통해 건물의 열 손실을 줄일 수 있음.

다) 파주시 건축물 태양광 발전 설치

- 태양광 발전을 통해 건물의 에너지 소비를 줄이고, 전기 요금 절감

라) 기타 에너지 절약 사업

- 기타 에너지 절약 사업으로는 LED 조명 교체, 에너지 절약형 가전제품 설치 등 추진

마) 이행주체

- 파주시, 관내 주택 및 건축물

4) 성과지표

- 7-2-1. 취약계층 LED 교체 사업 예산액(대표지표)
- 7-2-2. 건축물 에너지 효율 등급 인증 수(관리지표)

5) 기대효과

- 기후 변화 대응
 - 에너지 절약과 효율화로 온실가스 배출을 감축하면 기후 변화 대응에 기여
- 지역 경제 활성화
 - 건축물 에너지 효율 개선 사업은 에너지 절약기기 설치, 에너지 효율 개선 공사 등 지역 경제에 활력 제고

[목표 13] : 탄소중립 실천과 기후위기 대응

13-1. 도시에 푸른 숲을 조성하고 기후위기에 대응한다.



대표지표	13-1-1. 온실가스 감축 달성률(%)				
지표추이	2018	2019	2020	2021	2022
	26	28	30	34	36
목표설정	2024	2025	2026	2027	2028
	40	42	44	46	48

1) 사업의 개요

- 사업기간 : 2024년~2028년
- 사업대상 : 파주시, 시민, 기업

2) 사업의 배경 및 필요성

- 온실가스란 지구를 둘러싸고 있는 기체로 지표면에서 우주로 발산하는 적외선 복사열을 흡수 또는 반사하는 기능을 함.
- 주된 온실가스로 이산화탄소, 메탄, 아산화질소 등이 있으며, 잔류수명이 길어 지구의 온실효과에 영향을 줌.
- 온실가스는 지구환경 유지에 없어서는 안 될 필수적인 요소이지만, 산업 발전으로 인한 온실가스 증가는 기후변화, 지구 온난화와 같은 온실가스효과를 초래하며, 생태계의 변화와 함께 인류 생존에 위협적인 요소로 간주되고 있어, 국제적으로 온실가스 감축을 위한 노력이 진행되고 있음.
- 기온·해수면의 상승 등 기후위기를 초래하는 대기 중 온실가스 농도는 지속적으로 증가
 - 산업화 이전 대비 이산화탄소(CO₂) 1.49배, 메탄(CH₄) 2.62배, 아산화질소(N₂O) 1.23배 증가
- 2020년에는 코로나 영향으로 전세계 CO₂ 배출량은 전년 대비 7% 감소하였으나, 대기 중 온실가스 농도 증가 추세는 지속
- 우리나라도 국제사회 일원으로서 2050년 탄소중립 목표 설정 및 2030년 국가 온실가스 감축 목표를 상향하고, 탄소중립기본법 제정 등 이행기반을 마련하였으며, 파주시도 정부 정책에 따라 2050 탄소중립 목표달성을 위해 노력해야 할 것임.

| 국가비전 |

**2050년까지 탄소중립을 목표로 하여 탄소중립 사회로
이행하고, 환경과 경제의 조화로운 발전을 도모**

| 전략목표 |

“탄소중립·녹색성장, 글로벌 중추국가로의 도약”

| 3대 정책방향 |

책임있는 실천

과학과 합리에 바탕을 둔
의사결정과 정책 추진

질서있는 전환

법과 절차의 준수,
초당적 협력과 사회적 합의 중시

혁신주도 탄소중립·녹색성장

혁신에 기반한 온실가스 감축 및
경제·사회 구조 전환

구체적·효율적 방식으로 온실가스를 감축하는 책임감 있는 탄소중립

- 1 원전·신재생e 등 무탄소 전원을 최대한 활용하여 온실가스 감축
- 2 저탄소 산업구조 및 순환경제로의 전환
- 3 국토의 저탄소화를 통한 탄소중립 사회로의 전환

민간이 이끌어가는 혁신적인 탄소중립·녹색성장

- 4 과학기술 혁신과 규제개선을 통한 탄소중립·녹색성장 가속화
- 5 핵심산업 육성을 통한 세계시장 선도 및 신시장 창출
- 6 탄소중립 친화적인 재정·금융 프로그램 구축·운영 및 투자 확대

4대 전략
12대 과제

모든 사회구성원의 공감과 협력을 통해 함께하는 탄소중립

- 7 에너지 소비절감과 탄소중립 국민실천
- 8 지방이 중심이 되는 탄소중립·녹색성장
- 9 근로자 고용안정과 기업 혁신·성장을 위한 산업·일자리 전환 지원

기후위기 적응과 국제사회를 주도하는 능동적인 탄소중립

- 10 적응주체 모두가 함께 협력하는 기후위기 적응 기반 구축
- 11 국제사회 탄소중립 이행 선도
- 12 모든 과제의 전 과정 상시 이행관리 및 환류체계 구축

이행
기반

- 국가 탄소중립·녹색성장 기본계획 수립 (5년마다)
- 탄녹위+중앙부처+지자체의 상설협의체 운영 및 체계적 이행점검 (매년)

[국가 탄소중립 녹색성장 전략 비전 체계도]

3) 추진계획 제언

가) 푸른 숲 조성

□ 산림 복원

- 산림훼손지를 복원하고, 도시숲을 조성하는 사업 추진
 - 산림훼손지를 복원하여 숲의 기능을 회복함으로써 탄소흡수원 확충
 - 도시숲을 조성하여 시민들에게 쾌적한 녹지공간 제공

□ 숲 가꾸기

- 나무를 심고 가꾸는 사업 추진
 - 매년 100만 그루의 나무를 심고 가꾸기 실천
 - 숲 가꾸기 전문인력을 양성하여 숲을 체계적으로 관리

□ 숲 교육

- 숲의 중요성을 알리고, 숲을 가꾸는 방법을 교육하는 사업 추진
 - 초·중·고등학교를 대상으로 숲 교육 실시
 - 시민들을 대상으로도 숲 교육 프로그램 운영

나) 기후위기 대응

□ 온실가스 배출량 감소

- 에너지 효율 향상: 건물, 공장, 가정에서의 에너지 효율을 향상시키는 사업
- 재생에너지 확대: 태양광, 풍력, 수소 등 재생에너지를 확대하는 사업
- 친환경 교통수단 보급: 전기차, 수소차 등 친환경 교통수단을 보급하는 사업

□ 기후변화 적응

- 기후변화 대응 종합계획 수립: 기후변화 대응을 위한 종합계획을 수립하고, 이를 실천하기 위한 사업을 추진
- 기후변화 영향 평가: 기후변화로 인한 영향에 대한 평가를 실시하고, 이를 바탕으로 대응 방안을 마련
- 기후변화 피해 예방: 홍수, 가뭄, 폭염 등 기후변화로 인한 피해를 예방하기 위한 사업

□ 시민 참여 확대

- 기후위기 대응 교육 및 홍보: 기후위기의 심각성과 대응 방안에 대한 교육 및 홍보를 실시

- 기후위기 대응 시민 참여단 운영: 시민 참여단을 운영하여 기후위기 대응 정책 수립 및 실천에 시민들의 의견을 반영

다) 이행주체

- 파주시, 시민, 기업

4) 성과지표

- 13-1-1. 온실가스 감축 달성률(대표지표)
- 13-1-2. 수목 식재 수량 및 숲 가꾸기 면적(관리지표)
- 13-1-3. 탄소포인트 지급액(관리지표)
- 13-1-4. 기후위기 대응 온실가스 감축 실천활동 프로그램 수(관리지표)

5) 기대효과

- 기후위기 대응
 - 온실가스 배출량 감축: 숲은 탄소를 흡수하는 기능을 가지고 있기 때문에 푸른 숲 조성을 통해 온실가스 배출량을 감축할 수 있음.
 - 기후변화 적응: 숲은 홍수, 가뭄, 폭염 등 기후변화로 인한 피해 완화
- 생태계 보호
 - 생태계 보호: 숲은 다양한 생물의 서식지 역할을 하므로 푸른 숲 조성을 통해 생태계 보호
 - 쾌적한 환경 조성: 숲이 제공하는 쾌적한 환경을 통해 시민들의 삶의 질 향상
- 지역경제 활성화
 - 관광객 유입 증가: 푸른 숲을 찾는 관광객으로 인하여 지역경제 활성화
 - 산림 산업 육성: 숲을 활용한 다양한 산업 육성

13-2. 교통수단으로 인해 발생하는 탄소배출을 감소시킨다.

대표지표	13-2-1. 친환경 자동차 보급률				
지표추이	2018	2019	2020	2021	2022
	-	2.35%	3.05%	4.16%	-
목표설정	2024	2025	2026	2027	2028
	4.5%	5.0%	5.5%	6.0%	6.5%

1) 사업의 개요

- 사업기간 : 2024년~2028년
- 사업대상 : 파주시, 파주시민

2) 사업의 배경 및 필요성

- 기후위기 대응
 - 기후위기는 전 세계적인 문제로, 파주시도 기후위기에 자유로울 수 없음.
 - 파주시의 온실가스 배출량 감축 목표 달성을 위해서는 교통 부문의 온실가스 배출량을 감축하는 것이 필수적임.
- 지역경제 활성화
 - 저탄소 교통수단은 친환경적이며, 에너지 효율이 높아 지역경제 활성화에 기여
- 시민 삶의 질 향상
 - 저탄소 교통수단은 공기질 개선 및 소음 감소 등 시민들의 삶의 질을 향상시킴.

3) 추진계획 제안

가) 친환경차 보급 확대

- 전기차, 수소차 등 친환경차의 보급 확대

나) 대중교통 활성화

- 대중교통의 편리성과 접근성 개선

다) 걷기·자전거 이용 활성화

- 도보와 자전거 이용을 활성화하기 위하여 자전거도로 확충 등 인프라 구축

라) 이행주체

- 파주시, 파주시민

4) 성과지표

- 13-2-1. 친환경 자동차 보급률(대표지표)
- 13-2-2. 자전거도로 유지 관리율(관리지표)

5) 기대효과

- 기후위기 대응
 - 교통 부문의 온실가스 배출량을 감축하여 기후위기에 대응할 수 있음.
- 지역경제 활성화
 - 친환경차 산업 및 대중교통 산업이 활성화되어 지역경제가 활성화될 수 있음.
- 시민 삶의 질 향상
 - 공기질 개선 및 소음 감소 등 시민들의 삶의 질이 향상될 수 있음.

[목표 14] : 하천생태계 보전

14-1. 안정적 수질관리로 하천생태계를 보전한다.

대표지표	14-1-1. 단위유역별 하천 목표수질 달성률						
지표추이	하천	항목	2018	2019	2020	2021	2022
	공릉A	BOD	5.829	7.395	4.879	5.446	5.224
		T-P	0.221	0.241	0.215	0.163	0.187
	임진B	BOD	1.834	2.558	1.715	1.537	1.629
		T-P	0.085	0.109	0.069	0.048	0.057
	문산A	BOD	3.364	2.892	2.851	2.636	8.654
		T-P	0.192	0.171	0.147	0.130	0.186
목표설정	하천	항목	2024	2025	2026	2027	2028
	공릉A 임진B 문산A	BOD	목표수질 달성	목표수질 달성	목표수질 달성	목표수질 달성	목표수질 달성
		T-P					

1) 사업의 개요

- 사업기간 : 2024년~2028년
- 사업대상 : 파주시, 파주시민

2) 사업의 배경 및 필요성

- 하천 오염의 심각성
 - 하천 오염으로 인해 하천 생태계가 파괴되고, 수질 악화, 악취, 물고기 폐사 등의 문제 발생
- 하천 생태계 회복
 - 하천 생태계 회복으로 인해 하천에 서식하는 다양한 생물 종 증가 및 하천의 건강성 개선
- 수질 개선
 - 하천 생태계가 회복되면 하천의 자정 능력이 향상되어 수질이 개선될 수 있음.
- 시민들의 삶의 질 향상
 - 하천이 깨끗해지고, 생태계가 회복되면 시민들이 하천을 이용할 수 있는 기회가 증가하고, 삶의 질 향상에 기여

3) 추진계획 제안

가) 오염원 관리

- 공장 및 축산농가의 오염물 배출을 줄이고, 하수처리 시설을 확충하는 등 하천으로 유입되는 오염원 관리

나) 하천 환경 개선

- 하천 제방 정비, 수생식물 식재, 수질 개선 시설 설치 등을 실시함으로써 하천의 환경 개선

다) 시민 참여 확대

- 하천 모니터링, 하천 정화 활동 등 시민참여 프로그램을 운영함으로써 시민의 참여 확대

라) 이행주체

- 파주시, 기업, 파주시민

4) 성과지표

- 14-1-1. 단위유역별 하천 목표수질 달성률(대표지표)

5) 기대효과

- 하천 생태계 회복 및 수질 개선
 - 오염원 관리 및 하천 환경 개선을 통해 하천 생태계가 회복되고, 수질이 개선될 것임.
- 시민들의 삶의 질 향상
 - 하천이 깨끗해지고, 생태계가 회복되면 시민들이 하천을 이용할 수 있는 기회가 증가하고, 삶의 질이 향상될 것으로 기대됨.

14-2. 안전하고 자연친화적인 하천 환경을 만든다.

대표지표	14-2-1. 폐수 배출 시설 지도점검 횟수				
지표추이	2018	2019	2020	2021	2022
	110	155	207	243	211
목표설정	2024	2025	2026	2027	2028
	230	235	240	245	250

1) 사업의 개요

- 사업기간 : 2024년~2028년
- 사업대상 : 파주시, 파주시민, 관내 기업(소상공인) 및 관광객

2) 사업의 배경 및 필요성

- 파주시의 하천 생태계는 주로 한강(하류)과 임진강 및 지류인 문산천, 공릉천 등을 중심으로 형성되어 있으며, 수생생물, 수질, 및 하천 생태계 등 다양한 측면에서 중요한 특징을 갖고 있음.
 - 수생생물 다양성 : 한강과 임진강은 다양한 수생생물의 서식지로 알려져 있을 정도로 물고기, 서식 물새, 무척추동물 등이 풍부하게 분포하고 있음.
 - 수질 특성 : 파주시의 수질은 강물의 영향을 받아 다양한 특성을 나타내기 때문에 수질 관리가 중요한 이슈로 대두됨.
 - 하천의 생태계 : 한강(하류)와 임진강 주변 지역은 수생식물, 조류, 파충류 등이 서식하고 있는 습지 및 하천 생태계로 구성되어 있음.
 - 관광 및 레크리에이션 활용 : 임진강 주변은 관광 명소로 레크리에이션과 생태 보전 간 균형이 중요함.
- 파주시 하천 생태계는 지역의 환경, 경제 및 사회적 안정성에 긍정적인 영향을 미치기 때문에 아래와 같이 지속가능한 관리가 꼭 필요함.
 - 생태 다양성 보전 : 하천 생태계의 지속가능한 관리는 지역의 생태 다양성을 보전하는 데 기여하기 때문에 서식지 파괴, 오염 등으로부터 생태계를 보호하여 다양한 생물종이 유지될 수 있도록 해야 함.
 - 생태계 기능 유지 : 하천 생태계는 생태적으로 물의 정화, 유지, 수생생물의 번식 및 성장을 포함하는 중요한 기능을 수행하는데, 이러한 기능들이 영향을 받지 않도록 하기 위해 지속가능한 관리가 필요함.
 - 지역 생태적 균형 : 하천은 지역의 생태적 균형을 유지하는 중요한 구성 요소로서 생태적 균형이 깨지면 생태계의 안정성이 감소하고, 이는 지역의 생태학적 문제를 초래할 수 있기 때문에 지속가능한 하천 생태계 관리가 필요함.
 - 문화적 가치와 관광 활성화 : 파주시의 하천은 지역 문화와 관광에 중요한 역할을 하는데, 지속가능한

관리는 지역 주민과 관광객 모두에게 청정한 자연 경관을 즐길 수 있는 기회를 제공할 것임.

- 수자원 보존 : 지속가능한 하천 생태계 관리는 수자원을 보존하고 지속가능한 물 관리 체계를 구축하는 데 도움이 됨.

3) 추진계획 제안

가) 수질 관리

- 파주시 하천의 수질을 철저히 관리하여 오염물질의 배출을 감소시키고 수질 향상을 도모
- 교육 및 감시 시스템을 도입하여 수질 변화를 신속하게 감지하고 대응

나) 자연 보전 지역 설정

- 파주시 하천의 특히 중요한 생태구역이나 서식지를 보전하고 지정하여 인프라 개발이나 오염을 최소화함.

다) 습지 복원 및 보호

- 파주시 하천의 습지 생태계의 복원 및 보호를 통해 수중 생태 다양성 유지 및 향상

라) 지속가능한 어업 관리

- 파주시 하천의 어업 활동을 지속가능하게 관리하고, 과다 어획을 방지하며 낚시 규제를 통해 풍부한 어종 유지

마) 쓰레기 및 오염물질 관리

- 파주시 하천 주변에서 발생하는 쓰레기 및 오염물질을 효과적으로 관리하여 수질오염 예방 및 수생생태계 보호

바) 교육 및 홍보 활동

- 파주시 지역 주민 및 관광객에게 하천 생태계의 중요성을 알리고 친환경적인 행동을 촉진하는 교육 및 홍보 활동 실시

사) 사회 참여 강화

- 파주시 지역 주민 및 단체들을 생태계 보전에 참여시켜 지속가능한 관리에 대한 인식 제고

아) 이행주체

- 파주시, 시민, 관내 기업, 관광객

4) 성과지표

- 14-2-1. 폐수 배출 시설 지도점검 횟수(대표지표)

- 14-2-2. 생태하천 복원 예산(관리지표)
- 14-2-3. 비점오염 저감시설 규모(관리지표)

5) 기대효과

- 생태 다양성 유지
 - 파주시 하천 생태계 지속가능한 관리는 서식지 파괴, 환경 오염 등으로부터 다양한 수생 생물이 존재하고 서로 상호작용하며 지속 가능한 생태계를 보존하고 유지함.
- 수질 향상
 - 지속가능한 관리는 물의 정화를 촉진하고 수질을 향상시킴으로써 지역 주민들과 수생 생물에게 높은 수질을 제공함.
- 자연재해 완화
 - 하천 생태계의 지속가능한 관리는 생태계의 안정성을 높여 홍수, 가뭄 등에 대한 자연재해의 영향을 완화함.
- 지역 경제 활성화
 - 지속가능한 하천 생태계는 지역 관광 및 레크리에이션을 촉진하여 지역 경제에 긍정적인 영향을 미쳐 관광업, 어업 등이 지속 가능하게 발전할 수 있음.
- 생태 서비스 제공
 - 하천 생태계의 관리는 물의 정화, 환경 교육, 생태 관찰 등을 포함한 다양한 생태 서비스를 제공함.
- 지역 주민의 삶의 질 향상
 - 지속가능한 하천 생태계 관리는 지역 주민의 물과 자연과의 상호 작용을 개선하고, 건강한 환경에서의 생활을 지원하여 삶의 질을 향상시킴.

[목표 15] : 다양한 생물 공존을 위한 생태평화 도시 구축

15-1. 시민의 생태계에 대한 인식을 증진해 나간다.

대표지표	15-1-1. 생물다양성 교육 프로그램 수(참가자 수)					
지표추이	구분	2018	2019	2020	2021	2022
	프로그램수	-	-	-	-	1
	참가자수	-	-	-	-	15
목표설정	구분	2024	2025	2026	2027	2028
	프로그램수	3	3	3	3	3
	참가자수	25	30	35	40	45

1) 사업의 개요

- 사업기간 : 2024년~2028년
- 사업대상 : 파주시, 파주시민

2) 사업의 배경 및 필요성

- 파주시는 수도권에 인접하여 인구가 급증하고 산업화와 도시화로 인해 생태계가 위협받고 있으므로 이를 보전하기 위해서는 시민들의 인식증진이 필요함.
- 파주시 시민의 생태계에 대한 인식증진을 통해 환경보전 의식을 높이고, 시민들이 환경보호에 적극적으로 참여할 수 있도록 유도할 필요가 있음.
- 지속가능한 발전은 현재의 삶의 질을 유지하면서 미래세대의 삶의 질을 보장하는 것으로 파주시의 생태계는 파주시의 지속가능한 발전을 위한 중요한 기반임.

3) 추진계획 제안

가) 학교 교육과 홍보 강화

- 학교 교육을 통해 학생들에게 생태계의 중요성 교육
- 홍보를 통해 시민들에게 생태계 보전의 필요성을 알리는 것이 중요

나) 시민참여형 생태계 보전 활동

- 시민들이 직접 참여하는 생태계 보전 활동을 통해 생태계에 대한 관심과 애정 제고

다) 지속적인 모니터링과 평가

- 인식증진 사업의 효과를 지속적으로 모니터링하고 평가하여, 필요에 따라 사업을 개선

라) 이행주체

- 파주시, 시민 및 관내 기업

4) 성과지표

- 15-1-1. 생물다양성 교육 프로그램 수(참여자 수)(대표지표)

5) 기대효과

- 파주시의 생태계를 보호하기 위한 시민들의 자발적 참여 증가
- 환경오염 예방, 홍보활동, 정책에 대한 시민들의 관심 증가

15-2. 생물다양성을 확보하고 보전해나간다.

대표지표	15-2-1. 특정 토양오염관리대상시설 지도점검 수, 오염도 초과율					
지표추이	구분	2018	2019	2020	2021	2022
	점검건수	2	3	3	4	7
	초과율	0	0	0	0	0
목표설정	구분	2024	2025	2026	2027	2028
	점검건수	10	12	12	15	17
	초과율	0	0	0	0	0

1) 사업의 개요

- 사업기간 : 2024년~2028년
- 사업대상 : 파주시, 파주시민

2) 사업의 배경 및 필요성

- 생물다양성의 가치 보전
 - 생물다양성은 식량, 의약품, 목재, 섬유 등의 자원을 제공하고, 기후 조절, 수질 정화, 토양 침식 방지 등의 역할을 하는 등 인간의 삶에 다양한 가치를 제공하기 때문에 생물다양성을 보전하는 것은 인간의 삶의 질을 향상시키기 위한 필수적인 요소임.
- 환경 보전 및 지속가능한 발전
 - 생물다양성은 환경의 건강성을 유지하고, 자연재해로부터 인간을 보호하는 역할을 하기 때문에 생물다양성을 보전하는 것은 환경을 보호하고, 지속가능한 발전을 이루기 위한 필수적인 요소임.
- 사회적 공정성 증진
 - 생물다양성은 소외 계층에게 식량, 의약품, 에너지 등의 자원을 제공하고, 문화적 정체성을 형성하는 역할을 하기 때문에 생물다양성을 보전하는 것은 사회적 공정성을 증진하기 위한 필수적인 요소임.

3) 추진계획 제안

가) 생물다양성 조사 및 관리 체계 구축

- 생물다양성 조사 및 연구
 - 생물다양성 조사 및 연구 사업을 통해 파주시의 생물다양성을 체계적으로 파악하고, 생물다양성 보전의 기초자료를 구축

○ 생물다양성정보시스템 구축

- 생물다양성정보시스템을 구축하여, 생물다양성 조사 및 연구 결과를 체계적으로 관리하고, 시민들에게 제공

○ 생물다양성 보전계획 수립

- 생물다양성 보전계획을 수립하여, 파주시의 생물다양성을 체계적으로 보전하기 위한 방안 마련

나) 멸종위기종 및 희귀종 보전

○ 멸종위기종 및 희귀종 보호구역 지정

- 멸종위기종 및 희귀종의 서식지를 보호하기 위해 보호구역 지정

○ 멸종위기종 및 희귀종 복원

- 멸종위기종 및 희귀종의 개체수를 회복하기 위해 복원 사업 추진

○ 멸종위기종 및 희귀종 서식지 보호

- 멸종위기종 및 희귀종의 서식지를 보호하기 위해 서식지 조성 및 관리 사업 추진

다) 시민 참여 확대

○ 생물다양성 교육 및 홍보

- 파주시는 생물다양성 교육 및 홍보 사업을 통해 시민들에게 생물다양성의 중요성을 알리고, 생물다양성 보전 활동에 참여할 수 있도록 추진

○ 생물다양성 보전 활동 참여 지원

- 파주시는 생물다양성 보전 활동 참여 지원 사업을 통해 시민들이 생물다양성 보전 활동에 참여할 수 있도록 지원

○ 생물다양성 시민단체 지원

- 파주시는 생물다양성 시민단체 지원 사업을 통해 시민단체의 생물다양성 보전 활동을 지원

라) 이행주체

○ 파주시, 파주시민

4) 성과지표

○ 15-2-1. 토양오염 기준치 초과 비율(대표지표)


○ 15-2-2. 생태계서비스 지불제 계약체결 건수(관리지표)

5) 기대효과

○ 파주시의 생태계 보전, 생물다양성 유지

제4절 제도분야 추진계획

[목표 16] : 평화롭고 포용적인 사회 구축

16-1. 시민의 안전한 삶을 보장하고 행정의 투명성을 강화한다. 

대표지표	16-1-1. 범죄발생률(%)				
지표추이	2018	2019	2020	2021	2022
	2.6	2.5	2.4	2.2	2.5
목표설정	2024	2025	2026	2027	2028
	2.3	2.2	2.1	2.0	1.8

1) 사업의 개요

- 사업기간 : 2024년~2028년
- 사업대상 : 파주시 전역

2) 사업의 배경 및 필요성

- 파주시는 경기도 북부에 위치한 도시로 수도권과 접근성이 좋고 수려한 자연환경을 보유하고 있어 50만 명이 넘는 주민들이 거주하고, 연간 600만 명 이상이 방문하는 곳임. 그러나 각종 안전사고와 범죄 사건이 발생하면서 시민들의 불안감이 커지고 있음.
- 파주시가 안전하고 투명한 도시가 되기 위해서는 교통사고, 산불, 재난 등 다양한 안전사고 예방을 위한 대책으로 도로 안전시설을 확충하고, 교통 캠페인을 강화하며, 산불 예방을 위해 산림 관리를 강화하고, 산불 감시 시스템 구축과 재난 대응 체계 강화 및 재난 대응 관련 주민 교육 실시가 필요함.
- 또한 투명하고 정의로운 파주시로 만들기 위해서는 지역 내 각종 범죄를 예방하고 공직자 윤리 교육 강화와 부패 감시 시스템 구축 및 공공기관의 정보공개를 확대하고, 투명한 의사결정을 위한 절차를 마련하며 시민참여를 확대하여 부패에 대한 감시와 통제를 강화할 필요가 있음.
- 안전하고 투명한 도시를 조성하기 위해서는 주민참여가 필수적인 바, 주민들이 안전과 투명성에 대한 관심을 가지고, 적극적으로 참여할 수 있도록 주민참여의 기회를 확대하고, 주민의견을 적극적으로 반영하며, 주민참여 조직 활성화와 주민역량 강화, 주민참여에 대한 인센티브 제공이 필요함.

3) 추진계획 제안

가) 안전사고 예방

□ 교통사고 예방

○交通安全시설 확충

- 횡단보도, 신호등, 속도 감지턱, 과속 방지턱 등交通安全시설을 확충
- 어린이보호구역(스쿨존) 내 과속 방지시설을 강화하고, 어린이 보행자 안전을 위한 CCTV를 설치
- 주요 교차로와 교통사고 다발 지역에 안전펜스 추가 설치 등交通安全시설 개선

○교통 법규 준수 강화

- 음주운전, 과속, 신호 위반 등 교통 법규 위반에 대한 단속 강화
- 운전자와 보행자 모두의 교통 법규 준수를 위한 홍보 강화
- 대형 차량의 안전 운행을 위한 교육 및 점검 실시

○교통 교육 및 홍보 강화

- 어린이, 청소년, 운전자 등 다양한 계층을 대상으로 교통 안전 교육 및 홍보 강화
- 교통 안전 문화 확산을 위한 캠페인 및 행사 개최
- 교통 안전 교육 및 홍보 자료 제작 및 보급 확대

○민관 협력 강화

- 경찰서, 도로교통공단,交通安全공단 등 유관기관과 협력, 교통사고 예방을 위한 공동 대책 마련
- 시민단체와 협력하여 교통 안전 캠페인 및 홍보 강화
- 주민들의 교통 안전 참여를 유도하기 위한 다양한 프로그램 시행

□ 산불 예방

○산림에 대한 정기적인 점검을 실시하고, 화재 위험 요인 제거

○산불 감시 시스템을 구축하고, 산불 발생 시 신속 대응

○산림 내 소각행위 금지, 입산통제 등 산불 예방을 위한 제도 및 단속 강화

○어린이, 청소년, 성인 등 다양한 계층을 대상으로 산불 예방 교육 및 홍보를 강화하여 산불에 대한 경각심 제고

○관내 소방서, 경찰서, 군 등 유관기관과 협력하여 산불 예방 및 진화 체계 구축

○주민들의 산불 예방 참여를 유도하기 위한 다양한 프로그램 시행

□ 재난 예방

○재난 대응을 위한 인력과 장비 확충

- 재난에 대한 주민 교육을 실시하여 대처 능력 강화
- 재난 대응 체계를 구축하고, 재난 발생 시 신속하고 효과적인 대응을 위한 역량을 강화
- 재난 발생 시 신속한 상황 파악과 대응을 위해 24시간 비상 근무 체계 운영
- 재난 발생 시 주민들의 안전 확보를 위한 대피 및 구조 활동 전개
- 관내 소방서, 경찰서, 군 등 유관 기관과 협력하여 재난 대응 체계를 구축하고, 재난 발생 시 신속한 대응을 위한 협력 체계 구축
- 시민단체와 협력하여 재난 예방 및 대응 활동 지원

나) 부패 방지

- 공직자 윤리교육 강화 및 부패 감시 시스템 구축
 - 공직자 대상 윤리 교육을 강화하여 청렴 의식 고취
 - 부패 감시 시스템을 구축하여 부패 행위 신속 적발
 - 시민 참여를 유도하여 부패 행위를 신고하고 감시할 수 있는 시스템 구축
- 공공기관의 정보공개 확대와 투명한 의사결정을 위한 절차 마련
 - 공공기관의 정보공개를 확대하여 투명성 강화
 - 공공기관의 의사결정 절차를 투명하게 공개
 - 행정정보의 표준화를 추진하고, 행정정보의 통합 관리체계 구축
 - 부단체장 이상 결재원문 공개 제도화
- 주민참여를 확대하여 부정부패에 대한 감시와 통제 강화
 - 주민참여 기회를 확대하고, 주민의견을 적극적으로 반영
 - 주민참여 조직을 활성화하고, 주민역량 강화
 - 주민참여에 대한 인센티브 제공
 - 주민참여 예산의 확대 반영
 - 주민참여 플랫폼을 구축하여 주민들이 손쉽게 참여할 수 있도록 함

다) 범죄발생 예방

- 범죄 예방 인프라 확충
 - CCTV, 가로등 등 범죄 예방 시설 확충
 - 범죄 예방 교육 및 홍보 강화

- 지역 주민 참여 자율방범대 활성화
- 범죄 대응 체계 강화
 - 경찰과의 협력 강화
 - 범죄 수사 및 재판의 효율성 제고
 - 피해자 보호 및 지원 체계 강화
- 범죄 발생 요인 분석 및 맞춤형 대책 마련
 - 범죄 발생 현황 분석 및 범죄 발생 원인 조사
 - 범죄 피해자 및 지역 주민 의견 수렴

마) 이행주체

- 파주시, 파주경찰서, 파주소방서, 파주시민

4) 성과지표

- 16-1-1. 범죄발생률(대표지표)
- 16-1-2. 파주시 청렴도 달성률(관리지표)

5) 기대효과

- 각종 재난 및 교통사고로부터 시민의 안전 확보
- 부패방지과 범죄예방을 통한 시민의 안전과 권익 증진
- 시민들이 안전하고 행복하게 생활할 수 있는 환경 조성으로 삶의 질 향상

16-2. 시민의 참여와 정보접근성을 높이는 행정서비스를 추진한다.

대표지표	16-2-1. 주민자치회 위원수/회의개최 수					
지표추이	구분	2018	2019	2020	2021	2022
	자치위원수	504	486	512	680	634
	회의개최수	217	215	143	150	223
목표설정	구분	2024	2025	2026	2027	2028
	자치위원수	630	640	650	660	670
	회의개최수	200	220	240	250	260

1) 사업의 개요

- 사업기간 : 2024년~2028년
- 사업대상 : 파주시 각 읍면동 주민자치회

2) 사업의 배경 및 필요성

- 시민참여를 통해 시민은 지역사회의 문제에 대해 자신의 의견을 개진하고, 정책에 영향을 미칠 수 있음.
- 민주주의는 국민이 주권을 행사하는 정치체제로서 지방자치단체 시정에 시민의 참여는 민주주의의 실현을 위한 필수적인 요소라고 할 수 있음.
- 지역사회는 점점 복잡해지고, 다양한 이해관계가 상충하는 곳이 되었음. 이러한 변화에 대응하기 위해서는 시민의 참여가 중요하며, 정보는 의사결정에 필수적인 요소임. 정보 접근성 강화를 통해 시민은 지역사회의 현황과 정보를 파악하고, 합리적인 의사결정을 내릴 수 있음.
- 시민참여를 통해 시민의 권익을 보호하고, 지역사회의 공정성과 투명성을 강화할 수 있으며, 시민참여를 통해 다양한 계층의 시민이 소통하고, 사회 통합을 강화할 수 있음.
- 시민참여와 정보 접근성 강화를 통해 지속가능발전을 위한 기반을 강화할 수 있음.

3) 추진계획 제안

가) 시민참여 플랫폼 구축 및 활성화

□ 시민참여 플랫폼 구축

- 파주시 홈페이지에 시민참여 플랫폼을 구축하고, 시민 참여를 위한 다양한 기능 제공을 강화
- 시민참여 플랫폼을 모바일 환경에서도 쉽게 접근할 수 있도록 함.

□ 시민참여 플랫폼 홍보 및 안내

- 시민참여 플랫폼을 홈페이지, SNS, 홍보물 등에 적극적으로 홍보
- 시민이 쉽게 참여할 수 있도록 안내하는 콘텐츠 제공
- 시민의 의견 수렴 및 정책 반영 활성화
 - 시민참여 플랫폼을 통해 시민의 의견 수렴 대상 분야의 확대
 - 시민의 의견을 정책에 반영하는 과정을 투명하게 공개
 - 시민의 의견을 보다 적극적으로 수렴

나) 시민참여 교육 및 홍보 강화

- 시민참여 교육 확대
 - 시민참여 교육을 온라인, 오프라인으로 확대
 - 시민참여 교육을 다양한 계층의 시민을 대상으로 확대
 - 시민참여 교육의 내용 다양화
- 시민참여 홍보 강화
 - 시민참여 홍보를 홈페이지, SNS, 홍보물 등에 적극적으로 실시
 - 시민참여 홍보를 다양한 방식으로 실시
 - 시민참여 홍보의 효과를 측정하고 피드백 반영

다) 정보 공개 및 제공 확대

- 공공정보의 적극적인 공개
 - 부단체장급 이상의 결재전문 공개 추진
 - 공공정보의 범위를 확대하고, 공개 절차를 간소화함.
 - 공공정보의 품질을 향상시키기 위한 노력
- 정보의 이해도를 높이는 제공 방식
 - 정보의 용어와 내용을 쉽게 설명함.
 - 시각화된 정보를 제공 확대
- 정보 접근성 강화
 - 정보 검색 기능을 개선함.
 - 모바일 환경에서도 쉽게 접근할 수 있도록 함.

마) 이행주체

- 파주시, 시민단체(주민자치회)

4) 성과지표

- 16-2-1. 주민자치회 위원수/회의개최 수(대표지표)
- 16-2-2. 주민참여예산 반영액(관리지표)
- 16-2-3. 시민 정책제안 접수 건수/심의 건수(관리지표)

5) 기대효과

- 시민참여를 통해 시민의 의견이 정책에 적극적으로 반영되면, 지역사회의 문제 해결
- 시민 자신의 권익을 보호하고, 지역사회 발전에 기여
- 다양한 계층의 시민이 소통하고, 사회 통합을 강화하는 데 기여

16-3. 남북 평화 기반 조성을 위해 시민 공감대를 형성해 나간다.

대표지표	16-3-1. 평화.통일 교육 사업비					
지표추이	구분	2018	2019	2020	2021	2022
	사업비 (천원)	-	20,000	67,200	87,000	145,000
목표설정	구분	2024	2025	2026	2027	2028
	사업비 (천원)	104,700	104,700	104,700	104,700	104,700

1) 사업의 개요

- 사업기간 : 2024년~2028년
- 사업대상 : 파주시 전역

2) 사업의 배경 및 필요성

- 최근 남북간의 대화가 단절되고 북한의 미사일 발사 등, 도발로 인하여 긴장이 고조되고 있으나, 파주시는 남북관계 경색 등으로 대북협력사업이 쉽지 않은 상황임에도 불구하고 남북교류협력 지원사업 공모, 평화교육 등을 실시해 지자체 차원의 남북협력 기반을 조성하고자 지속적이고 다양한 활동을 수행하고 있음.

3) 추진계획 제언

가) 남북 교류협력기금 지원사업 공모

- 남북 교류협력의 활성화와 지속가능성을 확보하기 위해 한국 정부가 시행하는 사업으로 다음과 같은 목적으로 추진됨.
 - 다양한 분야에서 민간 주도의 사업을 발굴·지원하여 남북 교류협력의 활발한 추진을 도모
 - 남북 교류협력 사업의 효율적 추진과 지속가능성을 확보하기 위한 기반 조성
 - 남북 교류협력 사업의 성과와 경험을 공유하고 확산하여 남북 교류협력의 발전에 기여

나) 평화 기반 조성

- 남북교류협력 사업의 효율적 추진과 지속가능성을 확보하기 위한 기반 조성을 목적으로 하는 사업
- 남북 교류협력 종합정보시스템 구축
 - 남북 교류협력 사업의 현황 및 정보 제공
 - 남북 교류협력 사업의 참여 및 신청

- 남북 교류협력 사업에 대한 정보 공유 및 확산

□ 남북 교류협력 사례집 발간

- 남북 교류협력 사례집의 발간은 남북 교류협력 사업의 활성화와 지속가능성을 확보하는 데 중요한 역할을 함.
- 남북 교류협력 사업의 성과와 경험이 공유되어 사업의 발전이 도모될 것으로 예상됨.
- 남북 교류협력 사업에 대한 이해와 참여를 확대하기 위한 정보 제공
- 남북 교류협력 사업의 우수성을 홍보하는 데 효과적인 수단이 됨.

□ 평화, 통일 교육 실시

- 청소년 평화, 통일 체험 교육 및 행사 진행
- 공무원 대상 평화, 통일 집합교육 추진

마) 이행주체

- 파주시, 파주시민 및 시민단체

4) 성과지표

- 16-3-1. 평화·통일 교육 사업비(대표지표)

5) 기대효과

- 남북 간 이해와 신뢰 증진으로 협력의 기반 마련
- 남북 간 갈등 완화로 평화 분위기 조성
- 경제, 사회, 문화 등 다양한 분야의 협력 확대를 통해 통일 기반을 조성하는 데 기여

[목표 17] : 지속가능발전을 위한 네트워크 구축

17-1. 지속가능발전을 위한 기반 강화

대표지표	17-1-1. SDGs 홍보 및 교육 실적(교육건수, 참가자 수, 홍보건수)					
지표추이	구분	2018	2019	2020	2021	2022
	교육건수	-	-	-	-	-
	참가자수	-	-	-	-	-
	홍보건수	-	-	-	-	-
목표설정	구분	2024	2025	2026	2027	2028
	교육건수	10	12	12	12	15
	참가자수	600	800	800	1,000	1,000
	홍보건수	12	12	15	15	20

1) 사업의 개요

- 사업기간 : 2024년~2028년
- 사업대상 : 파주시 전역

2) 사업의 배경 및 필요성

- 파주시는 경기도 북부에 위치한 산업 중심도시로, DMZ와 접해 있어 자연환경이 잘 보존된 지역이며, 수도권에 인접하여 교통이 편리하고, 산업단지가 조성되어 있어 경제적 성장 가능성이 매우 높은 지역임.
- 파주시는 인구유입과 고령화로 인한 사회문제가 증가하고 있음. 파주시가 안고 있는 여러 가지 사회문제들을 해결하고 지역 공동체를 강화하기 위해 많은 예산과 정책이 필요한 실정임.
- 또한, 평화협력 및 안보 관련 사항과 군과의 협력 관계 등이 중요한 과제임. 특히 군사훈련으로 인한 소음, 환경오염, 개발 관련 군협의 지연 등이 중요한 문제가 되고 있음.
- 파주시가 지속가능한 발전을 이루기 위해서는 경제, 사회, 환경 각 분야 체제의 지탱가능성을 대등하게 보는 데에서 시작하여 사회적인 포용성과 경제적 발전을 추구함으로써 지역주민의 삶의 질을 향상을 도모하는 것이 필요함.

3) 추진계획 제언

가) 지속가능한 환경 기반의 보전

- 파주시는 자연환경이 잘 보존된 지역이지만, 최근 산업화와 도시화로 인해 환경오염이 증가하고 있어, 환경오염을 예방하고 자연환경을 지속적으로 보전하기 위한 정책이 필요함.

□ DMZ 생태관광 활성화

- DMZ 생태 탐방, DMZ 생태 체험, DMZ 생태 교육 등 다양한 상품을 개발하여 관광객들에게 제공
- 파주시는 DMZ 생태 자원의 중요성을 알리고, DMZ 생태관광에 대한 이해를 높이기 위해 DMZ 생태 교육 프로그램 운영을 활성화
- DMZ는 안보가 중요한 지역이기 때문에, 관광과 안보의 조화가 중요한 과제임. 파주시는 군과 협력하여 관광객들의 안전을 보장하고, 안보를 해치지 않는 범위 내에서 관광을 활성화하기 위한 방안을 강구해야 함.

□ 미세먼지 저감을 위한 대책 마련

- 수송 부문
 - 배출가스 5등급 차량 운행제한을 강화하여 미세먼지 배출량을 줄임.
 - 노후경유차 조기폐차 지원을 확대하여 노후차량으로 인한 미세먼지 배출을 줄임.
 - 친환경차 보급 확대를 통해 친환경 차량의 이용 확대
- 산업부문
 - 사업장 배출가스 감축을 위한 기술개발 및 지원 강화
 - 비산먼지 저감시설 설치 확대를 통하여 비산먼지 발생 감소
 - 소각시설 미세먼지 저감을 위한 시설개선 추진
- 생활부문
 - 미세먼지 저감용 연료, 조명 사용을 확대하여 미세먼지 배출을 줄임.
 - 미세먼지 정보 제공 및 홍보를 강화하여 시민들의 미세먼지 저감에 대한 인식을 높이고, 대응 행동을 유도하며, 미세먼지 저감형 생활습관 실천을 위한 홍보 및 교육 강화

□ 지속가능한 자원순환체계 구축

- 자원순환 인프라 확충
 - 재활용품 수거체계를 효율화하기 위해 재활용품 수거함 확대 설치
 - 재활용품 분리배출을 쉽게 할 수 있도록 분리배출 교육 및 홍보 강화
 - 재활용품 선별 시설 확충
- 자원순환 정책 추진
 - 시민들의 자원순환에 대한 인식 개선
 - 자원순환 인프라의 효율성 제고
 - 자원순환 정책의 실효성을 높이기 위한 지속적인 모니터링과 개선

○ 자원순환 교육 및 홍보 강화

- 초·중·고등학교 및 유치원에 자원순환 교육 실시
- 시민들을 대상으로 자원순환 관련 홍보물 제작 및 배포
- 자원순환 관련 행사 및 캠페인 강화

나) 지속가능한 경제발전 기반의 구축

□ 첨단산업 유치를 위한 노력

- 4차산업혁명 관련 첨단산업단지 조성
- 첨단기업의 투자와 성장을 지원하기 위해 기업의 입지, 인허가, 금융, 세제 등 다양한 분야에서 지원 확대
- 첨단산업 관련 학과 신설, 교육 프로그램 운영, 취업 지원 등 다양한 인재 육성 시책 강화

□ 농업과 관광을 연계한 지역 경제 활성화

○ 농촌 관광 콘텐츠 개발

- 파주 장단콩웰빙마루, 파주장단콩테마파크, 파주장단콩생태촌 등 농촌 체험 시설 조성
- 파주장단콩빵, 파주장단콩엿 등 농산물 가공품 개발
- 파주장단콩 요리교실, 파주장단콩 쿠킹쇼 등 농산물 요리 체험 프로그램 운영 등

○ 농업과 관광의 연계 강화

- 농촌 관광 상품 개발(농촌 체험+관광 상품)
- 농촌 관광 인프라 확충(농촌 관광 시설, 교통, 숙박 등)
- 농촌 관광 홍보(온·오프라인 홍보, 관광객 유치 지원 등)

□ 지역 주민의 일자리 창출을 위한 노력

- 고용 창출 효과가 큰 첨단기업 유치를 통해 지역 주민의 일자리 창출 확대
- 첨단산업단지(운정테크노밸리, 메디컬클러스터, 통일경제특구 등) 활성화
- 사회적경제 기업 육성을 통한 일자리 창출을 위해 창업 지원, 판로 지원, 인력 지원 등
- 지역 주민에게 일자리 정보를 제공하고 홍보 강화

다) 지속가능한 사회기반 강화

□ 취약계층 일자리 및 사회활동 지원 확대

- 취약계층을 위한 다양한 교육 및 훈련 프로그램 운영
- 취약계층의 학업 및 직업 능력 개발 지원

○ 취약계층의 취업 성공률을 높이기 위한 맞춤형 일자리 지원 강화

○ 취약계층을 위한 다양한 사회활동 참여 프로그램 운영

○ 취약계층의 사회 참여 기회 확대

○ 취약계층의 사회 참여를 위한 인식 개선 추진

□ 지역 주민의 건강 증진을 위한 노력

○ 공공체육시설, 보건소, 건강센터 등 건강 증진 시설을 확충하고, 건강 상담 및 교육 프로그램 확대

○ 지역 주민이 건강한 생활 습관을 실천할 수 있도록 금연, 절주, 영양 관리, 운동 등 건강 생활 실천을 위한 다양한 프로그램 운영

○ 건강 교육, 건강 정보 제공, 건강 정보 홍보 등을 통해 지역주민의 건강 인식 개선

□ 지역 공동체 활성화를 위한 사업 추진

○ 주민 참여 기반의 사업 추진

- 주민자치회, 마을공동체 등 주민참여 조직 활성화
- 주민 공모 사업 확대하고 주민 참여형 사업 추진

○ 지역 특성에 맞는 사업 추진

- 지역의 역사, 문화, 자연 자원을 활용한 사업 추진
- 지역의 특화 산업을 연계한 사업 추진
- 지역의 다양한 계층을 포용하는 사업 추진

○ 지속 가능한 사업 추진

- 사업의 지속 가능성 평가와 사업의 성과 공유
- 사업의 지속적 발전을 위한 지원 강화

마) 이행주체

○ 파주시, 시민단체, 기업, 파주시민

4) 성과지표

○ 17-1-1. SDGs 홍보 및 교육 실적(대표지표)

○ 17-1-2. SDGs 이행을 위한 타 지자체 교류 협력 노력(관리지표)

5) 기대효과

○ 첨단산업 유치, 농업과 관광 연계, 사회적경제 활성화 등을 통해 지역경제 활성화

- 지역주민의 일자리 창출 확대, 취약계층 일자리 및 사회활동 지원 확대, 지역주민의 건강증진, 지역공동체 활성화 등을 통해 지역주민의 삶의 질 향상
- 환경 친화적인 산업 육성, 지속가능한 농업 육성, 탄소중립 실현 등을 통해 지역 환경 보전

제8장 지속가능발전 평가체계

1. 지속가능발전 평가방안
2. 지속가능발전 지표 평가 사례
3. 지속가능발전 체크리스트(매뉴얼) 사례

1. 지속가능발전 평가방안

1) 지속가능발전 평가를 위한 통합적 접근체계

- 지속가능발전 정책의 수립과 집행은 경제부문, 사회부문, 환경부문 각 정책들 간의 유기적이고 통합적인 접근을 위한 융복합적 사고가 필요하며, 총괄부서와 관련 부서들 그리고 파주시 행정파트와 지속가능발전협의회 등 민간조직들과의 긴밀한 소통과 협력 즉 거버넌스 활성화를 통해 추진되는 것이 요구됨
- 경제부문의 지속가능한 정책은 경제적 효과는 물론 사회적 효과, 환경적 효과 등을 동시에 고려하는 정책을 수립하고 추진해야 함
- 사회부문의 지속가능한 정책은 사회적 효과는 물론 경제적 효과, 환경적 효과 등을 동시에 고려하는 정책을 수립하고 추진해야 함
- 환경부문의 지속가능한 정책은 환경적 효과는 물론 경제적 효과, 사회적 효과 등을 동시에 고려하는 정책을 수립하고 추진해야 함

2) 지속가능발전 지표평가 절차와 방법

가) 평가주체

- 파주시장은 시의 지속가능성을 달성하는 정도의 수준을 평가하기 위해 지속가능발전 지표를 개발하고 위원회의 심의·자문을 거쳐 이를 확정하고 보급하여야 함(파주시 지속가능발전 기본조례 제5조 제1항)
- 시장의 평가책무를 수행하기 위해서 지속가능발전위원회 산하에 ‘지속가능성평가소위원회’를 구성하여 객관적인 평가보고서를 작성하도록 함
- 지속가능성평가소위원회 위원의 임기는 평가보고서 작성주기에 맞춰 2년 임기로 함
- 실무적으로는 파주시 총괄부서(미래전략관 지속가능발전팀) 주도 하에 각 관련 부서들이 참여하고 파주시 지속가능발전협의회의 의견을 수렴하여 객관적인 평가보고서를 작성하도록 함

나) 평가주기

- 지속가능성 지표 평가는 2년 주기로 함(파주시 지속가능발전 기본조례 제5조 제2항)
- 파주시 총괄부서와 지속가능발전협의회 등을 통해 지속가능발전 지표에 따른 파주시의 지속가능발전 현황을 평가 및 모니터링함

다) 평가방법

- 경제, 사회, 환경, 제도 등 4대 부문의 대표지표별로 가급적 계량적으로 평가를 시행함

- 각 분야별 세부전략에 대한 대표지표의 목표년도 대비 현수준의 평가를 2년 주기로 할 수 있도록 매년 통계자료를 데이터베이스로 축적함
- 각 대표지표별 소관부서의 담당자는 통계자료를 정리하여 총괄부서(미래전략관)에 제출함
- 총괄부서는 2년 주기의 변화내용과 5개년(2024~2028) 목표대비 달성도 수준을 평가해서 '파주시 지속가능발전 평가보고서'를 작성함

(1) 평가대상 지표별 소관부서




[표 8-1] 파주시 평가대상 지표별 소관부서

목표	목표별 평가대상 지표 구성	평가관리 소관부서
1	1-1-1. 아동, 노인, 장애인 돌봄서비스 이용률 / 연계건수	노인장애인과, 보육아동과
	1-2-1. 취약계층 일자리 지원 건수	일자리경제과, 노인장애인과
	1-3-1. 사회보장 수급권자 수 / 비율	복지지원과
2	2-1-1. 친환경 직불제 사업자 작물경작 면적	농업정책과
	2-2-1. 로컬푸드 직매장 매출액	도시농업과
3	3-1-1. 노인 치매 조기 검진을 / 치매환자 등록률	건강증진과
	3-2-1. 달빛어린이병원 권역별 추가 지정	보건행정과
4	4-1-1. 평생교육 프로그램 및 교육 운영 강좌 수	평생교육과
	4-2-1. 평생교육 시민 참여자 수	평생교육과
5	5-1-1. 공직자 성평등 교육 이수율	여성가족과
	5-2-1. 성별참여율 달성 위원회 비율	여성가족과
	5-3-1. 국공립 어린이집 이용률	보육아동과
	5-4-1. 여성폭력/아동학대 신고 상담 건수	여성가족과, 보육아동과
6	6-1-1. 노후 상수관로 교체 실적	상수도과
	6-2-1. 하수처리수 재이용량	하수도과
7	7-1-1. 재생에너지 전력 보급	기업지원과
	7-2-1. 에너지 효율 개선 사업 예산액	기업지원과
8	8-1-1. 일자리 센터(워크넷)을 통한 취업 알선 실적	일자리경제과
	8-2-1. 청년 창업 지원센터 창업 공간 입주자 수	청년정책과
	8-3-1. 지역관광 콘텐츠와 연계한 접근성 개선도	관광과
9	9-1-1. 파주 메디컬 클러스터 조성 실적	평화경제과
	9-2-1. 농촌융복합산업 인증 사업자 수	농업정책과
	9-3-1. 중소기업 특례보증 지원실적	기업지원과
10	10-1-1. 파주시 장애인 근로자 및 장애인 공무원 고용비율	행정지원과
	10-2-1. 도농복합도시 균형발전 시책수	미래전략관

목표	목표별 평가대상 지표 구성	평가관리 소관부서
11	11-1-1. 보도 및 건널목 보행환경 개선 조성사업비	교통정책과, 도로건설과, 첨단도시정보과
	11-2-1. 희망마을만들기 사업추진 실적	균형개발과
	11-3-1. 생활권 녹지 조성 면적	공원과, 산림휴양과
12	12-1-1. 녹색제품 구매 실적	환경지도과
	12-2-1. 자원순환 시민교육 참가자 수	자원순환과
	12-3-1. 생활폐기물 재활용률	자원순환과
13	13-1-1. 온실가스 감축 달성률	환경지도과
	13-2-1. 친환경 자동차 보급률	기업지원과
14	14-1-1. 단위유역별 하천 목표수질 달성률	환경지도과
	14-2-1. 폐수 배출 시설 지도점검 횟수	환경지도과
15	15-1-1. 생물다양성 프로그램 수(참가자 수)	환경지도과
	15-2-1. 특정토양오염관리대상시설 지도점검 수 및 오염도 초과율	환경지도과
16	16-1-1. 범죄발생률	미래전략관
	16-2-1. 주민자치회 위원수 / 회의개최 수	자치협력과
	16-3-1. 평화, 통일 교육 사업액	자치협력과
17	17-1-1. SDGs 홍보 및 교육 실적	미래전략관

(2) 지속가능발전지표 추세분석(경향 평가)

○ 지속가능발전 지표는 기준연도(또는 최근 5개년간) 지표추이와 비교하여 경향성을 분석함

평가기준	표시
기준연도 데이터와 비교하여 통계치가 진전되었음	
기준연도 데이터와 비교하여 통계치가 정체되었음	
기준연도 데이터와 비교하여 통계치가 후퇴되었음	

(3) 지속가능발전지표의 목표 달성도(%) 평가

○ 평가 시점에서 지속가능발전지표의 2028년 목표와 비교하여 목표 달성률(%)을 산출하여 지속가능발전목표와 지표의 달성 정도를 진단하고 이를 정책에 환류

○ 달성도 계산 방법

$$* \text{달성률} = (\text{평가연도 지표치} - \text{기준연도 지표치}) \div (\text{목표연도 지표치} - \text{기준연도 지표치}) \times 100$$

○ 지속가능발전 지표별 달성률이 산출되면 이를 근거로 목표별 지속가능성을 제고할 대안 마련

(4) 지속가능발전지표의 2043년 성장률과 추진노력도 측정

- 17개 지속가능발전 지표에 대해 기준연도인 2023년(2022년) 지표값에서 2043년의 목표치를 달성하기 위한 연평균 성장률과 2023년 지표값에서 평가연도의 연평균 성장률을 비교하여 그 동안의 추진노력도를 평가하고 지속가능발전지표의 2043 목표 달성가능성을 예측할 수 있음
- 평가년도까지 성장률이 높아 초과 달성이 예측되는 지표는 향후 지표의 수정·보완 과정에서 미래 목표치를 상향 조정할 수 있고 달성이 어려운 지표인 경우는 이행과제나 관련 정책을 수정하는 등 대책 마련의 근거로 활용 가능

$$* \text{성장률} = \{ (\text{목표연도의 지표치}) \div (\text{기준연도의 지표치}) \}^{1/n} - 1$$

*n은 기간 수(년)

추진노력 등급	평가년도 성장률
4	2043년 목표달성 성장률 초과
3	2043년 목표달성 성장률 도달
2	2043년 목표달성 성장률의 50%~99%
1	2043년 목표달성 성장률의 50% 미만
0	2023년(기준)에 비해 후퇴

라) 결과 공표

- 총괄부서에서 작성한 ‘파주시 지속가능발전 평가보고서’는 행정절차를 거쳐 시민에게 공표함
- 지속가능발전 평가보고서는 해당 기간의 연도가 지난 후 1년 이내에 작성하여 공표하도록 함 (예를 들어, 2024~2025년 평가보고서는 2026년 12월 말까지 시민에게 공표하도록 함)

마) 평가결과 활용

- 파주시의 지속가능발전 정책에 대한 종합적인 진단과 지표평가를 통해서 지속가능발전에 대한 기여도가 낮거나 부정적인 영향을 주는 정책이나 사업들에 대해 재검토할 수 있는 근거자료로 활용함
- 지속가능발전 평가보고서에 담긴 다양한 지표 관련 효과적인 단위사업들을 추가로 보완할 수 있는 근거자료로 활용
- 지속가능발전 평가보고서에서 보여준 지표별 목표달성 정도를 검토하여 목표달성 수준이 미흡한 분야들을 중심으로 적극적인 정책대안을 모색하도록 함
- 대표지표를 통한 평가가 세부전략달성도 측정에 적합도가 낮다고 판단될 경우, 관리지표 중 대표를 재선정하는 등 지표변경의 기준으로 활용함

3) 지속가능발전 지표평가 보고서 구성 체계

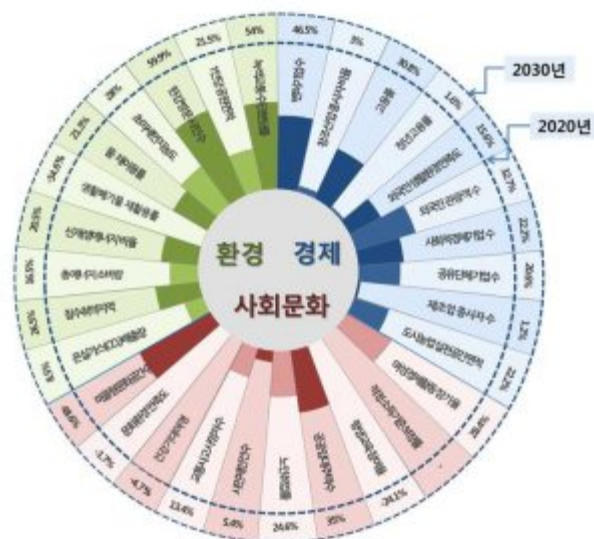
- 평가 개요
 - 평가의 배경과 목적
 - 평가의 범위와 방법
- 지속가능발전 이행계획 추진상황
 - 각 부문별 세부전략별 세부추진과제 및 단위사업계획
 - 주요 추진성과
- 파주시 지속가능발전 지표평가
 - 부문별 지표체계와 측정기준에 따른 평가방법
 - 부문별 세부전략별 대표지표 평가 결과
 - 각 지표의 목표치 달성도 평가
- 종합평가 및 향후 개선과제
 - 5개년 목표 대비 달성수준 종합평가
 - 목표 대비 달성수준의 분야별 평가 및 종합평가
 - 향후 정책과제 및 지표체계의 보완 및 개선사항

2. 지속가능발전 지표 평가 사례²⁹⁾

1) 서울시 지속가능발전 지표 평가

- 서울시는 지속가능발전 평가모델인 수레바퀴 모델을 개발하여 지표의 현황과 목표치까지의 도달 정도를 이 모델을 사용하여 표시함으로써 목표달성도를 알아보기 쉽게 전달하고 있음
- 이 모델은 지표의 중장기 목표달성도를 한눈에 알아보기 쉽게 전달한다는 강점이 있으나 기준연도 이후의 추세를 자세히 보여주지는 못함

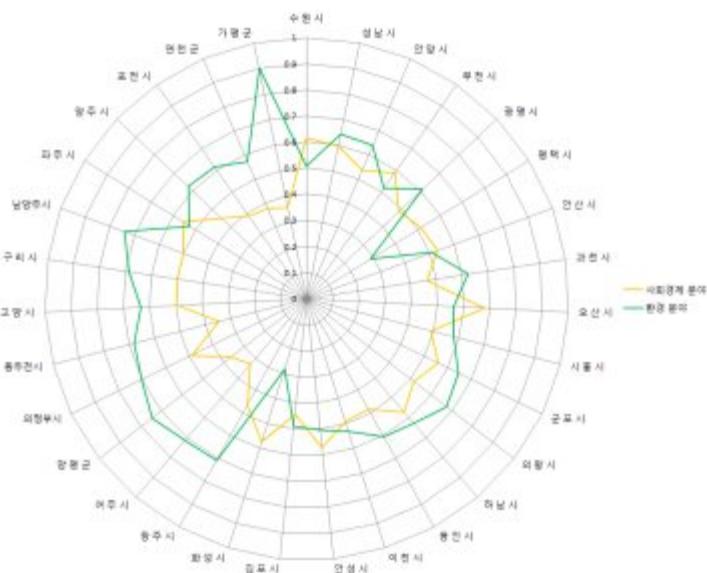
29) 본 내용은 「서울특별시 지속가능발전 기본계획」(서울특별시, 2015), 「경기도 시군 지속가능발전목표 지표 평가와 시사점」(GRI 정책 Brief, 2018), 「인천시 부평구 지속가능성 평가 및 이행계획 수정보완 매뉴얼」(인천광역시 부평구, 2016), 등을 인용하여 정리함



[그림 8-1] 서울시 지속가능발전 지표의 목표 달성도

2) 경기도 시군 지속가능발전목표(SDGs) 지표 평가

- 경기도-시군 공통지표 35개 중 통계자료 확보가 가능한 29개 지표를 각각 표준화하여 시군 별 평가점수를 비교하였음

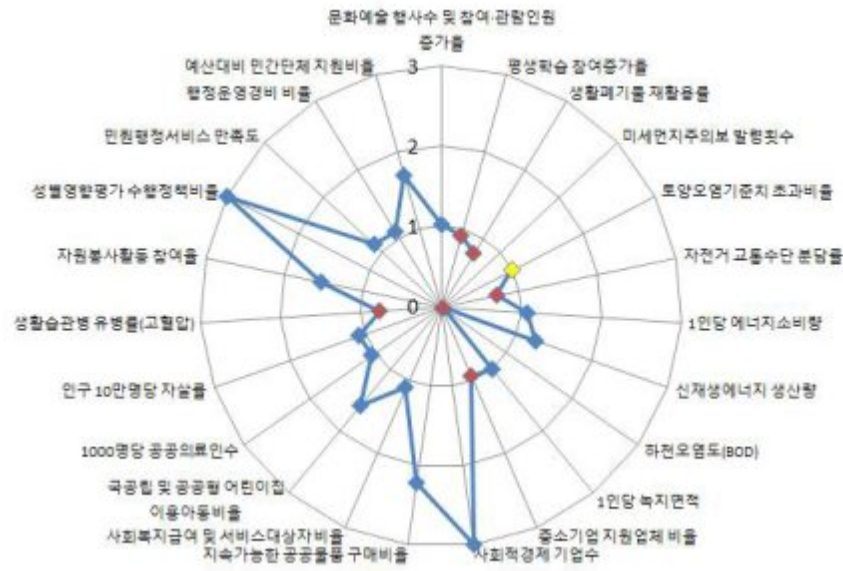


[그림 8-2] 경기도 시군 지속가능발전목표 지표 사회·경제 분야
및 환경분야 평가 비교

3) 인천 부평구 지속가능발전 지표 평가

- 부평구는 장미도 그래프를 사용하여 지표의 기준연도에서 목표연도까지의 추세와 그 정도를 개선, 악화, 변화없음으로 나누어 제시함

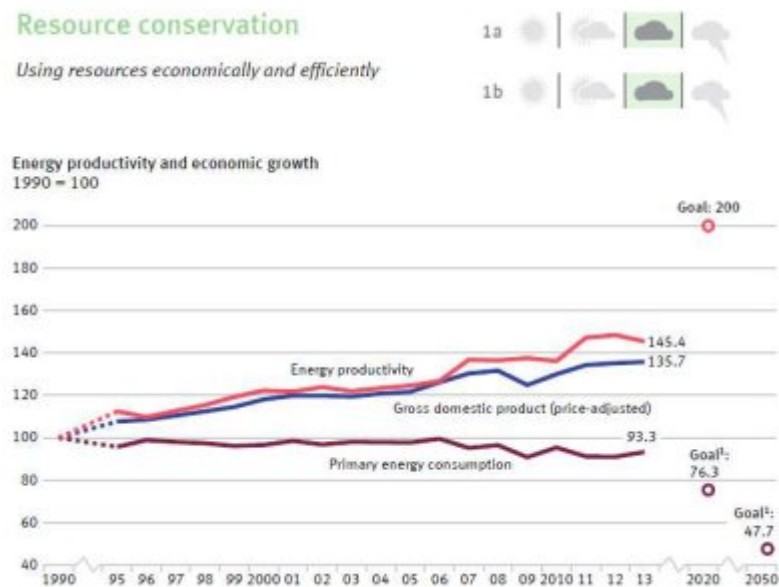
○ 장미도 그래프는 지표의 추세를 알기에는 적합하나 목표달성도를 알기는 어려움이 있음



[그림 8-3] 부평구 지속가능발전 대표지표 평가

3) 독일 지속가능발전 지표 평가

- 독일은 <그림 8-4>과 같이 일반적 그래프를 사용하여 지표를 분석 평가하고 있음
- 자원의 보존이라는 지속가능발전 목표의 지표인 에너지 생산성과 경제성장을 평가하기 위하여 GDP, 에너지 생산성, 에너지 소비량의 추세를 같이 나타내고, 또한 중장기 목표를 제시함으로써 달성가능성도 짐작할 수 있게 함



[그림 8-4] 독일 지속가능발전 지표 평가

- 동일 방식은 개별 지표 평가 분석은 매우 적절하나 지표들을 통합적으로 보여주지는 못하고 있음

3. 지속가능발전 체크리스트(매뉴얼) 사례³⁰⁾

1) 서울시 지속가능발전 평가 체크리스트

[표 8-2] 서울시 지속가능발전 평가 체크리스트

구분	핵심 검토 항목
경제 측면	경제 활성화를 지원할 수 있는가 좋은 일자리를 만들어내는데 기여할 수 있는가 글로벌 경제도시 이념에 부합되는 계획인가 사회적경제와 지역특성을 고려한 산업계획이 되어 있는가
사회문화 측면	양극화·차별해소의 사회체계 구축에 부합되는가 모든 시민이 더불어 사는 사회이념에 부합되는가 안전하고 건강한 도시 만들기에 적합한가 문화생태계의 조성과 활동 기회를 제공할 것인가
환경 측면	기후보호 선도도시에 적합한가 에너지의 효율이용과 자원순환을 고려하였는가 쾌적하고 푸른 도시조성에 부합하는 계획인가 사람 중심의 교통환경에 기여할 수 있는가
제도 측면	거버넌스의 구성과 조직이 체계화되어 있는가 창의 혁신과 다양한 시각을 수용할 포용력이 있는가 환경적 책임성에 대한 고려를 하고 있는가

2) 부평구 지속가능발전위원회 정책 검토 체크리스트

[표 8-3] 부평구 지속가능발전 평가 체크리스트

구분	핵심 검토 항목
지속가능발전 가치 진단 체크리스트	1. 고갈되는 자원의 소비를 증가시켜 미래세대의 자원접근권을 훼손하는 방법은 아닌가 2. 현재 세대의 편익을 위해 미래세대에게 비용을 전가하지 않는가 3. 자연 생태계의 훼손을 예방하고 있는가 4. 환경오염은 사전에 예방하고 있는가 5. 오염자 부담의 원칙이 지켜지고 있는가

30) 지속가능성센터 지우(2017), 「2035 당진시 지속가능발전 기본계획」 재구성

구분	핵심 검토 항목
	6. 드러난 문제에 대응하는 것이 아니라 문제의 구조를 이해하고, 문제가 발생하지 않도록 대응하는 방식인가 7. 안전성은 충분히 검토되었는가 8. 사회적으로 불균형을 줄이는 방식인가 9. 사회적약자를 고려하고 있는가 10. 어려운 사람들에게 우선적인 기회가 주어지는가 11. 사회갈등이 유발될 우려는 없는가 12. 경제적 기회가 지역의 중소기업이나 상인들에게 우선 주어지는가 13. 경제적 기회가 사회적경제 주체들에게 우선 주어지는가 14. 경제활동 과정이 에너지와 물질 소비를 줄이는 방식으로 전환되도록 유도하고 있는가 15. 경제적 효율성을 위해 기술을 도입하고 일자리를 줄이는 방법은 아닌가
행정 부서 간 수평적 소통 체크리스트	1. 해당 정책이나 지표가 영향을 받는 원인에 대해 파악하고 있는가 2. 영향을 줄이기 위한 협의가 이루어지고 있는가 3. 해당 정책이나 지표가 시너지 효과를 낼 수 있는 협력 파트너를 인식하고 있는가 4. 시너지 효과를 위한 협력은 계획되고 있는가 5. 해당 정책이나 지표가 영향을 주는 타 정책이나 지표의 개선 노력에 협력하고 있는가 6. 타 지표에 미치는 영향을 줄이기 위해 정책 방향이 수정되었는가 7. 정책의 통합과 조정 과정의 갈등에 대한 조정 방안이 있는가
거버넌스 체크리스트	1. 주민들이 지속가능발전의 가치를 전제로 한 정책 방향을 공유하고 있는가 2. 주민들과 지속가능발전의 가치를 공유하기 위한 사전 노력은 충분히 이루어졌는가 3. 공무원들의 시민참여 필요성에 대한 인식은 적절하게 형성되어 있는가 4. 시민들의 의사결정참여 기회는 존중되었는가 5. 예상되는 갈등은 사전에 당사자들의 의견을 반영하고 정의롭고 형평성을 높이는 방향으로 해결되고 있는가 6. 정책의 실천 과정에 시민사회의 참여를 이끌어내기 위한 협의는 적절하게 이루어졌는가 7. 정책 실행 결과에 대한 모니터링 방안은 적절하게 마련되어 있는가

3) 당진시 지속가능성 검토 체크리스트

[표 8-4] 당진시 지속가능성 검토 체크리스트

구분	핵심 검토 항목
환경보존	<ol style="list-style-type: none"> 1. 환경영향수질, 대기, 폐기물, 해양, 악취, 소음, 진동 등의 발생 가능성이 있는가 2. 자연서식지와 생물다양성을 보존하는가 3. 재생 불가능한 자원의 이용을 제한하는가 4. 온실가스의 저감과 기후변화 대응에 부합하는가
사회통합	<ol style="list-style-type: none"> 1. 사회적 형평성을 보장하는가 2. 사회적약자를 고려하는가 3. 시민의 건강과 안전을 고려하고 있는가 4. 문화와 사회적 유산을 보호·발전시키는가
경제발전	<ol style="list-style-type: none"> 1. 현 세대의 편익을 위해 미래세대에게 비용을 전가하지 않는가 2. 경제적 기회가 지역의 중소기업이나 사회적경제 주체에게 우선적으로 주어지는가 3. 농어업에 대한 경제적 기회와 영향을 고려하는가 4. 에너지와 물질 소비를 줄이는 방식으로 계획되었는가 5. 양질의 일자리를 창출하는가
소통과 협력	<ol style="list-style-type: none"> 1. 의사결정 과정에 이해당사자의 참여가 보장되는가 2. 교육·자기발전·개인의 정체성을 보장하는가 3. 계획이나 사업의 부정적 영향을 줄이기 위해 부서간의 협력이 이루어지는가

4) OECD 지속가능발전 평가를 위한 사전 검토 체크리스트

[표 8-5] OECD 지속가능발전 평가 체크리스트

구분	핵심 검토 항목
경제 분야	<ol style="list-style-type: none"> 1. 소득과 고용을 증가시키는가 2. 생산 능력을 유지시키는가 3. 경쟁력과 혁신역량을 발전시키는가 4. 시장 원리를 준수하는가 5. 미래세대에게 비용을 전가하지 않는가
사회 분야	<ol style="list-style-type: none"> 1. 시민의 건강과 안전을 보호하는가 2. 교육, 자기 발전, 개인의 정체성을 보장하는가 3. 문화, 사회적 유산과 자원을 보호 발전시키는가 4. 법적 안전성과 평등권을 보장하는가 5. 세대 내와 세대간의 연대를 촉진하는가
환경 분야	<ol style="list-style-type: none"> 1. 자연서식지와 생물다양성을 보존하는가 2. 재생가능한 자원의 이용을 조절하는가 3. 재생불가능한 자원의 이용을 제한하는가 4. 오염을 방지하는가 5. 환경적 재앙을 감소시키는가

제9장 지속가능발전 실효성 확보 방안

1. 지속가능발전위원회 운영 방안
2. 지속가능발전교육 및 실천역량강화
3. 지속가능발전계획 실행을 위한
거버넌스 구축
4. 파주 SDGs 연차별 로드맵

1. 지속가능발전위원회 운영 방안

- 파주시 지속가능발전 추진의 실효성을 높이기 위해서는 지속가능발전위원회를 체계적으로 운영하여 내실을 꾀하는 것이 중요함. 지속가능발전위원회의 핵심적 기능인 심의 및 정책 자문을 통해 파주시 정책의 지속가능성을 높일 수 있으며, 양질의 정책을 생산할 수 있음.
- 또한 지속가능발전위원회의 중요한 기능인 지속가능발전 기본전략과 추진계획의 점검을 통해 추진동력과 실효성을 확보할 수 있음

1) 파주시 지속가능발전위원회 조직구성(안)

- 지속가능발전이 파주시 시정운영의 핵심원칙으로 정착하고 시정 전반의 주요 정책에 자리매김할 수 있게 하기 위하여 기후환경, 교육문화, 보건복지, 경제산업, 제도행정 등 시정 전 영역에 대한 심의·자문기능을 수행함

□ 설치근거

- 「파주시 지속가능발전 기본조례」 제6조(2022.12.28. 개정)

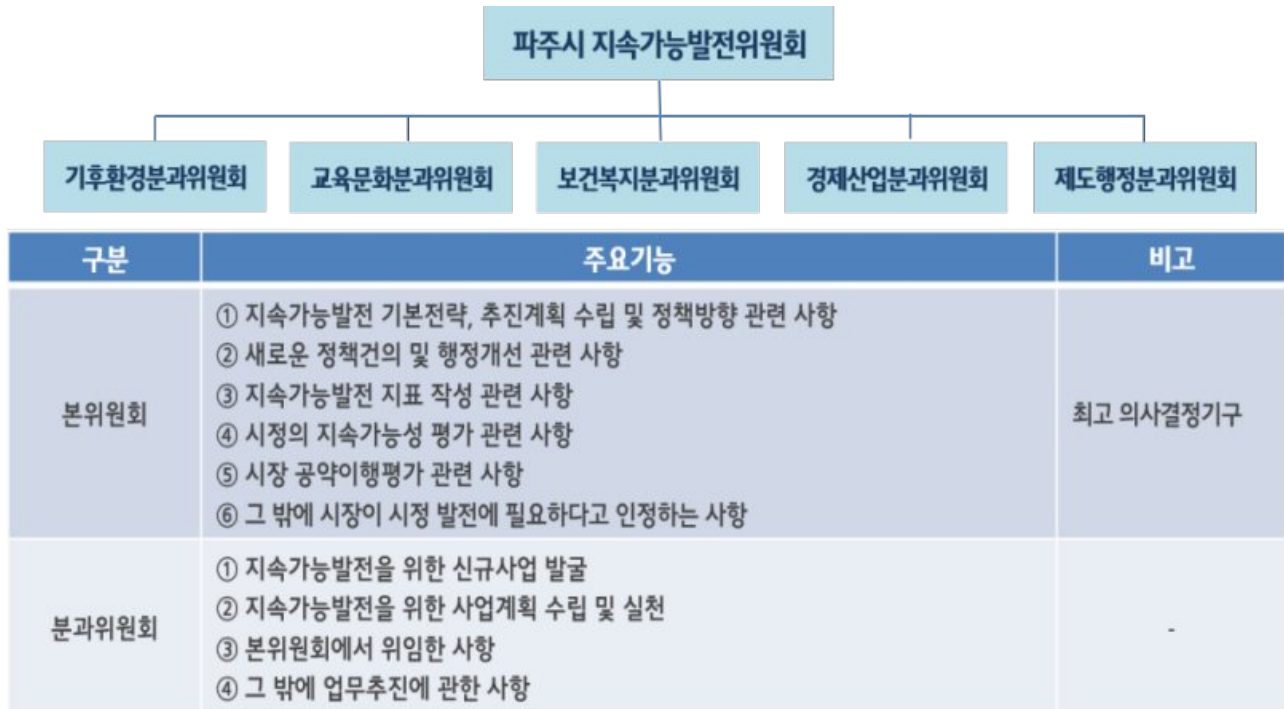
□ 위촉인원

- 30명 이내
- 당연직 : 시의 본청·직속기관·사업소의 지속가능발전 관련 실·국·소장 및 본부장
- 위촉직 : 파주시의회에서 추천하는 의원 및 교육, 보건복지, 경제, 환경, 문화예술, 행정 등의 분야에서 전문성을 갖춘 사람, 그 밖에 지속가능발전 분야에 학식과 경험이 풍부하고 역량을 갖춘 사람 중에서 시장이 위촉함
- 임기 : 위촉직 위원 임기는 2년으로 하되, 한 차례만 연임할 수 있음

□ 주요 기능

- 기본전략 및 추진계획 수립·변경에 관한 사항
- 지속가능발전 지표에 관한 사항
- 추진계획의 추진 상황 점검에 관한 사항
- 지속가능성 평가에 관한 사항
- 지속가능발전 보고서의 작성
- 그 밖에 시장이 지속가능발전을 위해 필요하다고 인정하는 사항

2) 운영 조직도(안)



[그림 9-1] 파주시 지속가능발전위원회 조직도

2. 지속가능발전교육 및 실천역량강화

1) 지속가능발전교육 구성 및 과정

- 지속가능발전을 추진하기 위한 가장 중요하고 선결되어야 할 부분이 지속가능발전 교육임. 지속가능발전은 모든 부서의 정책에 지속가능성을 담보하는 과정으로 각 분야의 정책 교육과정에 지속가능발전 강의를 추가하여, 각 분야의 정책수립에 지속가능성이 확보될 수 있도록 하는 것이 필요함
- 지속가능발전을 추진하기 위해서는 지역의 모든 구성원들이 지속가능발전을 이해하고 필요성을 공감하는 것이 필요함. 다양한 교육 대상자별 특성을 반영한 맞춤형 커리큘럼 설계 필요
 - 공무원, 지속가능발전위원회, 지속가능발전협의회, 일반시민 등 대상에 따라 맞춤형 교육과정, 프로그램 개발
 - 지속가능발전 인식 단계를 고려한 기본, 실습 교육과정 개발
 - 지속가능성을 환경·사회·경제·제도 분야 관점에서 검토해보고, 지속가능성을 더욱 증진시킬 수 있는 방법을 도출하도록 함

[표 9-1] 대상별 지속가능발전교육 구성(안)

대상		과정	구성내용(안)	형식(예시)
공무원		기본교육 심화교육 (실습)	지속가능발전 이해, 추진역량 강화	강의형 토론형 참여형
시민	위원회 위원 지속협 위원		위원의 참여와 모니터링 역할	
	일반시민		지속가능한 사회에 대한 인식과 실천	
기업			지속가능한 사회를 위한 기업의 역할과 거버넌스 참여	
공동			거버넌스의 이해와 참여 지역현장 탐방 및 사례 분석 지속가능발전목표(SDGs)와 핵심의제, 실천과제 탐색	

○ 지속가능발전을 추진하는 가장 기본적인 원칙이 ‘참여’와 ‘합의’이므로 공무원과 시민 참여자들이 분리되어 교육을 받는 것보다는 시민과 공무원들이 생각을 교류하고 공유하는 기회를 확대하는 공동학습의 장을 마련하는 것이 중요함

○ 지속가능발전 교육 과정(안)

- 파주 지속가능발전 아카데미(공무원 강사, 시민 강사 양성)
- 지속가능발전 지역리더 양성 과정
- SDGs 마을시민 활동가들을 위한 공통 교육 과정
- 지속가능발전 청년리더 과정
- 어린이·청소년 과정 등

2) 지속가능발전교육 체계화

○ 지속가능발전 개념은 포괄적이고 추상화 수준이 높아 인식 수준이 다양함. 지속가능발전위원회 위원, 지속가능발전협의회 위원, 공무원, 시민 대상별 교육 과정을 개발·시행할 필요 있음

□ 지속가능발전위원회 위원, 지속가능발전협의회 위원 역량강화

- 지속가능발전위원회 정기회의 개최(심의, 정책 자문, 정책 제안 등)
- 지속가능발전 일반, UN 지속가능발전목표, 국가 지속가능발전목표 등 지속가능발전 전반에 대한 개론적 이해
- 정책 동향, 트렌드 분석, 국내외 사례학습
- 파주시 지속가능발전 기본전략 : 파주시 지속가능발전목표(PJ-SDGs)를 중심으로 심화 학습

- 파주시 지속가능발전 17개 목표 실행을 위한 정책 제안 실습 워크숍
- 파주시 지속가능발전 세부전략 및 지표에 대한 점검 워크숍

□ 공무원 교육

- 지속가능발전 일반, UN 지속가능발전목표, 국가 지속가능발전목표 등 지속가능발전 전반에 대한 개론적 이해
- 정책 동향, 트렌드 분석, 국내외 사례학습
- 파주시 지속가능발전 기본전략 : 파주시 지속가능발전목표(PJ-SDGs)를 중심으로 문제 해결과 솔루션 도출 워크숍
- 정책의 지속가능성 제고 실습기법 학습
- 파주시 지속가능발전지표, 대표지표 설정 워크숍
- 지속가능발전 공무원 교육 방법론 워크숍 기법 학습

□ 시민교육

- 지속가능발전 이해
- 파주시 지속가능발전 정책 학습
- 국내외 사례 학습 및 파주시 지속가능발전 사례 발굴
- 지속가능발전 시민교육, 사회혁신 방법론 워크숍 기법 학습

□ 파주 지속가능발전교육(ESD) 배움터 조성

- 지속가능발전교육(ESD; Education for Sustainable Development)은 지속가능발전의 가치와 내용을 이해하고 체화하여 이의 실현을 확산하고 촉진할 수 있는 교육임
- 지속가능발전교육(ESD)은 지역사회와 연계하여 모든 이들이 지속가능성을 받아들이고 삶 속에서 실천할 수 있는 동인이 되어야 함
- 기후위기, 탄소중립, 지역경제 활성화, 포용적 평등사회 조성 등 지속가능성 교육 콘텐츠 개발이 필요하며, 지역 내 이와 관련한 지속가능발전교육 배움터 조성 필요

3. 기본전략·추진계획 실행을 위한 거버넌스 구축

- 파주시 지속가능발전목표(17대)와 세부전략 41개 과제는 파주시 다양한 이해관계자 MGoS와 각 부서의 논의를 통해 도출·조정 설정함

- 이에 실행단계에서도 공공부문과 민간부문의 다양한 주체들의 협력으로 사업을 추진하여 공동의 목표인 2043 파주시 지속가능발전목표를 달성할 수 있음

1) 상위 SDGs 연계 및 부서 간 협업 강화

- UN-SDGs, K-SDGs, 경기 SDGs와 연계된 파주 SDGs의 추진
- 기후위기 대응, 코로나19 팬데믹으로 드러난 사회적 위기 대응, 지역경제 활성화, 불평등 해소 등 복잡한 지역문제를 효과적으로 해결하기 위한 부서 간 칸막이 해소와 부서 간 협업 강화 마련
- 17개 목표별 연계성과 정책의 정합성을 고려하여 협업체계 마련

2) 주체별 협력체계 구축

□ 거버넌스 기구

- 지속가능발전위원회, 지속가능발전협의회를 비롯한 여성단체협의회, 사회적경제네트워크 등 지속가능발전 관련 단체와 협력

□ 인근 유사지역 지자체 지속위 및 지속협

- 지속가능발전목표 수립, 실행추진, 평가 등 지원방안 협의 및 정보 공유, 지식교류
- 지속가능발전 모델 발굴 사례 공유

□ 파주시의회

- 의회가 선도하는 파주시 지속가능발전 제도화, 의회 지속가능발전 거버넌스 구축
- 지속가능성 제고를 위한 의정활동, 의회 지속가능발전 관련 연구모임 활성화 지원

□ 기업, 사회적경제 관련 기업

- 사회적 가치를 실현하는 대안경제로 파주지역 선순환구조를 만들기 위한 사회적기업 협력기반 마련
- 산업단지 입주 기업들의 전환 일자리 창출, 기후위기 대응 탄소중립 선도산업 전환(RE100기업 참여 독려), 온실가스 감축과 지속가능경영(ESG) 촉진을 위한 기업협력 체계 마련

□ 학교, 대학, 연구기관, 중간지원조직 등

- 관내 어린이집, 유치원, 초중고교, 지역대학 및 연구기관, 중간지원조직 등과 비전, 목표, 실행전략 공유 및 유기적인 협력체계 구축·운영
- 교육프로그램 개발, 연구 개발, 인재 양성, 기술 지원 등

□ 시민사회단체, 마을공동체, 주민자치 조직 등

- 계획 추진 관련 의견 등의 제시 및 집행 과정에서도 적극 참여
- 모델 발굴, 사업화 지원, 모니터링 참여, 인재 양성

3) 지속가능발전위원회와 지속가능발전협의회의 긴밀한 협력

- 지속가능발전 추진을 위한 행정과 민간의 쌍두마차 추진 시스템 필요
 - 행정 내부: 행정기구로서 지속가능발전위원회
 - 행정 외부: 민관협력기구로서 지속가능발전협의회
 - 정례적인 워크숍이나 간담회 등으로 소통과 협력 추진 필요
- 파주시 지속가능발전위원회
 - 심의·자문기구로서 파주시 내부의 행정계획, 주요 정책, 주요 사업의 지속가능성 심의 자문
- 파주시 지속가능발전협의회
 - 민관협력기구로서 파주시 안팎의 민·관·산의 네트워크로 다양한 주체들과 협력 및 참여 사업 가능

[표 9-2] 지속가능발전위원회와 지속가능발전협의회 협력

구분	지속가능발전위원회	지속가능발전협의회
필요성	<ul style="list-style-type: none"> • 행정기구로서 행정 중심 정책/계획/사업 등에서 지속가능성 제고 • 행정 단위의 정책추진과 가치 내재화 	<ul style="list-style-type: none"> • 민관협력기구로서 민관협력(네트워크, 실천 등)으로 지속가능성 제고 • 시민 단위의 인식 확산과 네트워크, 협력 실천사업
기능	<ul style="list-style-type: none"> • 행정 내부 심의 및 자문기구 	<ul style="list-style-type: none"> • 행정 외부 네트워크 및 거버넌스기구
구성 운영	<ul style="list-style-type: none"> • 각계 대표성 및 전문가 중심의 30인 이내 	<ul style="list-style-type: none"> • 행정 및 모든 기관단체 참여 가능 (100~200명)
특징	<ul style="list-style-type: none"> • 시청 주도로 규범적 운영 • 심의의결기구로서 일상 사업 한계 • 결정사항의 행정구속력 강함 	<ul style="list-style-type: none"> • 민간사무국 주도로 자율적 운영 • 민관협력기구로서 일상 사업 활발 • 행정을 구속하는 운영방식 아님
사무 처리	<ul style="list-style-type: none"> • 시청 담당부서 	<ul style="list-style-type: none"> • 민간사무국에서 전담

4. 파주 SDGs 연차별 로드맵

1) 파주시 지속가능발전 추진을 위한 연차별 지속가능발전 로드맵(안)

- 파주시는 2022년 2월 11일 파주시 지속가능발전 기본조례를 제정하였고, 2022년 12월 28일 일부개정 시행함에 따라 2024년 4월 파주시 지속가능발전위원회 구성을 예정하고 있음
- 2023년 지속가능발전 기본전략 수립을 위한 지역 내 이해관계자그룹(MGoS) 속의 공론화 과정을 거쳐 2024년 파주시 지속가능발전 기본전략을 확정
- 따라서 2024년부터 지속가능발전 비전 선언과 지속가능발전 추진역량 강화를 통해 추진기반을 더욱 공고히 해나가야 함
- 2026 ~2027년은 본격적으로 지속가능발전 정책추진 시기로 민·관·산·학 파트너십을 탄탄하게 다져야 함. 지속위 및 지속협이 중심이되어 파주의 지속가능성 제고와 발전모델을 창출하는 동력이 될 수 있도록 지원하고 네트워크를 더욱 밀도 있게 형성해 나가야 함.
- 제1차 지속가능발전 추진계획의 종료 시기인 2028년에는 제1차 세부전략을 재점검하고, 필요시 2029년에 제2차 기본전략 수립을 추진하며, 파주시의 지속가능성 고도화를 위해 노력함

[표 9-3] 파주-SDGs 연차별 로드맵(안)

기반 마련단계	본격 실행단계	안정화 및 확산단계
2024년 이전~2025년	2026년~2027년	2028년 이후
<ul style="list-style-type: none"> 파주시 지속가능발전 기본조례 제정 지속가능발전위원회 구성 지속가능발전협의회 조직화 파주시 지속가능발전 기본전략 공론화 파주시 지속가능발전 기본전략 수립(1차) 지속가능발전 추진 역량강화 실행 거버넌스 구축 	<ul style="list-style-type: none"> 민·관·산·학 거버넌스 활성화 20개 읍면동 네트워크 안정화 파주형 모델 발굴 및 지원 핵심과제 추진 역량강화 행정내재화 파주 노하우 집적 대외 홍보 (전국지속가능발전 대회 유치) 지속가능성 보고서 작성 	<ul style="list-style-type: none"> 2차 기본전략 추진 대외적 모델 확산 국내외 지속가능발전 교육 모델 구축 지속가능발전 고도화

2) 파주 지속가능발전 추진을 위한 향후 과제

- 파주의 지속가능발전목표를 성공적으로 추진하고 성과를 거두기 위하여 향후 고려해야 할 과제는 다음과 같음
- 파주시 지속가능발전목표-세부전략-지표를 지속가능발전위원회 심의를 통해 파주시 지속가능발전기본전략체계로 확정함

- 기본전략을 확정된 이후에는 파주시, 파주시 지속협, 시민사회단체, 기업체, 대학 연구기관, 파주시민 등 민·관·산·학이 함께 파주의 지속가능발전 비전을 선언하여 미래를 위한 공동의 나침반을 가질 것을 권장함
- 파주시 기본전략 수립에 있어서 목표-세부전략과 성과지표까지 민관이 함께 제시하고 각 관련 부서에서 충분히 검토하여 설정함. 향후 파주시 중심으로 행정에서 중점전략과제를 선정하여 추진할 수 있으며, 대표지표 중심으로 목표치를 관리하되 지표의 정합성 등에 문제가 있다고 판단할 시 관리지표 중 대표지표를 재선정하거나 지표를 수정·변경함
- 다만, 17개 지속가능발전목표는 2~3년 내 달성하는 것이 아니라 20년을 내다보는 2043 목표로 추진하는 것인 만큼, 장기적 관점에서 접근할 것을 권장함
- 지속가능발전목표를 확정된 이후 2년마다 거버넌스에 기반하여 추진현황 점검과 지표평가를 통해 전략과제 추진계획과 추진계획 중 단위사업을 수정하거나 보완해 나가도록 함
- 파주시 지속가능발전목표를 달성하기 위하여 향후 파주시에서 추진하는 주요 행정계획 수립이나 수정 시 지속가능발전목표가 제시하는 방향을 반영토록 노력하여야 함
- 파주의 지속가능발전은 행정의 노력만으로는 불가능하며 시민들의 인식 확산과 실천이 반드시 필요하기 때문에 공무원 시민 모두의 역량 강화를 위한 교육이 지속적으로 필요함
- 파주의 지속가능발전을 위하여 파주시지속가능발전협의회를 중심으로 시민 인식을 높이고 다양한 실천 활동과 민·관·산·학 네트워크 확장을 하도록 지속적인 지원이 필요함
- 파주시 의회와 집행부가 각각 지속가능성의 관점에서 견제와 균형의 역할을 할 수 있도록 지속가능발전 거버넌스를 구축하여 상시적인 협력과 소통, 정책 워크숍 등을 추진하는 것이 필요함

【 부 록 】

1. 주민용 설문지
2. 공무원용 설문지

1. 주민용 설문지

파주시 지속가능발전 기본전략 수립을 위한 설문조사

(주민용)

일련번호:

--	--	--	--

안녕하십니까?

파주시의 지속가능한 발전과 주민의 행복을 위하여 '파주시 지속가능발전 기본전략 수립'에 관한 연구를 진행하고 있습니다.

이 설문은 파주시의 지속가능발전에 대한 인식 및 추진 방향에 대하여 주민들의 의견을 수렴하고, 앞으로 그에 맞는 파주시의 지속가능발전 전략을 수립하여 파주시의 발전을 도모하는데 그 목적이 있습니다.

'파주시의 미래'는 여러분들이 만드는 것이며, 여러분의 후세들이 살아가는 터전입니다.

보다 나은 미래 파주를 지속가능한 도시로 계획하고 이행하고자 하는 과정입니다.

응답하신 내용은 통계법 제33조(비밀의 보호)에 의거 철저히 비밀로 보장되고 오직 '파주시 지속가능발전 기본전략 수립 연구용역'의 통계적 목적으로만 사용됩니다.

정성껏 응답하여 주시길 부탁드립니다. 하나하나 귀중한 의견으로 받아들이겠습니다.

감사합니다.

2023. 5. .

파주시청 미래전략관 지속가능발전팀

연구기관 : 한국지역정책연구원(www.klp.re.kr) 전화 02-574-5333

책임연구원 : 행정학박사 김원수(010-5218-2382, wskim@klp.re.kr)

■ 응답자에 대한 기초조사

※ 해당 번호에 (✓)표하거나 ()안에 기입해 주십시오.

성 별		① 남 성	② 여 성
연 령		① 20-29세 ② 30-39세 ③ 40-49세 ④ 50-59세 ⑤ 60-69세 ⑥ 70세 이상	
거주 지역	동	①교하동 ②운정1동 ③운정2동 ④운정3동 ⑤운정4동 ⑥운정5동 ⑦운정6동 ⑧금촌1동 ⑨금촌2동 ⑩금촌3동	
	읍면	①문산읍 ②조리읍 ③법원읍 ④파주읍 ⑤광탄면 ⑥탄현면 ⑦월릉면 ⑧적성면 ⑨파평면 ⑩군내면 ⑪장단면 ⑫진동면 ⑬진서면	
거주기간		① 5년 미만 ② 10년 미만 ③ 20년 미만 ④ 30년 미만 ⑤ 40년 미만 ⑥ 50년 미만 ⑦ 50년 이상	
직업	있음	① 전문직 ② 경영직 ③ 사무관리직 ④ 기술·생산직 ⑤ 판매·서비스직 ⑥ 자영업 ⑦ 농림·축산업 ⑧ 어업 ⑨ 공무원 ⑩ 사회단체 ⑪ 기타()	
	없음	⑪ 학생 ⑫ 주부 ⑬ 무직 ⑭ 기타()	

6. 지금까지 파주시의 발전을 저하시켰던 가장 결정적 요인이 무엇이라고 생각하십니까?

..... ☐, ☐ (복수응답)

- | | | |
|-----------------------|------------------|--------------|
| ① 개발제한 등 규제심화 | ② 중앙정부의 지원 미흡 | ③ 지역기반산업 미흡 |
| ④ 교통혼잡으로 인한 사회적 비용 증가 | ⑤ 부존자원 부족 | ⑥ 교육여건 열악 |
| ⑦ 지역주민과 행정의 소통 부족 | ⑧ 주민들의 공동체 의식 부족 | ⑨ 지역내 불균형 심화 |
| ⑩ 문화예술기반시설의 부족 | ⑪ 기타() | |

7. 파주시의 향후 10년 뒤 모습을 그려 볼 때 생각나는 이미지를 세 가지 키워드로 적어 주십시오.

오.(예: (가급적 명사나 형용사형으로) 조화로운, 꿈꾸는, 미래, 풍요로운, 희망찬, 행복한, 도약, 함께하는, 변화, 청정환경, 살기좋은 등)

(), (), ()

8. 파주시의 지난 10년의 변화를 어떻게 생각하십니까? 각 문항에 √표시 해주십시오.

	매우 그렇지 않다	그렇지 않다	보통이다	그렇다	매우 그렇다
① 경제가 발전했다.					
② 환경이 좋아졌다.					
③ 주민 사이에 신뢰가 높아졌다.					
④ 빈부격차가 줄었다.					
⑤ 주민과 행정간 교류가 활발해졌다.					
⑥ 기타(직접 작성)					

■ 지속가능발전 현안

9. 파주시의 **사회통합**을 위해 가장 중요한 것이라고 생각되는 두 가지는 무엇입니까?

..... ☐, ☐ (복수응답)

- | | |
|---------------------|-----------------|
| ① 건강과 삶의 질 향상 | ⑥ 보건복지시설의 확충 |
| ② 빈곤퇴치, 존엄성과 평등성 확보 | ⑦ 양질의 교육기회 보장 |
| ③ 일자리 확충으로 풍요로운 삶 | ⑧ 교통, 주거복지 실현 |
| ④ 평화, 정의, 포용적 사회 | ⑨ 양성평등, 여성 역량강화 |
| ⑤ 민관협력 체계 구축 | ⑩ 기타 () |

10. 파주시의 **경제발전**을 위해 가장 중요한 것이라고 생각되는 두 가지는 무엇입니까?

..... ☐, ☐ (복수응답)

- | | |
|---------------------------|-------------------------|
| ① 기업유치를 위한 도시첨단산업기지 조성 | ⑦ 접경지역 안보체험 관광자원의 개발 |
| ② 역사·문화자원 개발을 통한 관광산업 활성화 | ⑧ 전통시장 활성화 및 특화된 먹거리 개발 |
| ③ 지역경제 활성화를 위한 특화산업 개발 | ⑨ 일자리 창출 및 사회적경제 활성화 |
| ④ 4차산업의 활성화로 미래 신성장 동력 확보 | ⑩ 시장 활성화 및 특화된 먹거리 개발 |
| ⑤ 도시개발사업, 주택개발사업 등의 추진 | ⑪ 지역화폐 파주사랑 상품권 활성화 |
| ⑥ 스마트 융복합 시티 조성 | ⑫ 기타 () |

11. 파주시의 **환경보존**을 위해 가장 중요한 것이라고 생각되는 두 가지는 무엇입니까?
 ☐ , ☐ (복수응답)

① 기후변화대응	⑥ 폐기물 재활용 공공선별시설 현대화
② 하수도 개선 및 문산천 등 지류 수질관리	⑦ 도로주변 공원, 녹지조성 사업
③ 생태계 보존 및 생태하천 복원사업	⑧ 깨끗한 먹는 물 처리 인프라 확대 사업
④ 미세먼지 저감 및 관리	⑨ 폐기물 배출업소 환경오염 관리
⑤ 전기/수소차 보급지원 확대 및 충전소 확충	⑩ 기타()

12. 파주시의 지속가능발전에 대한 향후 전망이 어떻게 될 것으로 생각하십니까?. 해당되는 곳에 체크(✓)하여 주시기 바랍니다.

12-1. 향후 파주시의 사회통합은 어떻게 될 것으로 생각하십니까?	악화	유지	발전	모름
12-2. 향후 파주시의 경제발전은 어떻게 될 것으로 생각하십니까?	악화	유지	발전	모름
12-3. 향후 파주시의 환경보전은 어떻게 될 것으로 생각하십니까?	악화	유지	발전	모름

■ 행정과 주민참여

13. 파주시가 정책이나 사업을 추진할 때 주민의 의견을 충분히 반영한다고 생각하십니까? 해당되는 곳에 체크(✓)하여 주시기 바랍니다.

① 매우 그렇지 않다	② 그렇지 않다	③ 보통이다	④ 그렇다	⑤ 매우 그렇다
-------------	----------	--------	-------	----------

14. 파주시는 주로 어떤 방식으로 주민의 의견을 반영해 왔습니까? (복수응답 가능)

- ① 자문(소통)위원회 ② 공청회 또는 간담회 ③ 설문조사 ④ 정책이나 사업 공모
 ⑤ 시민제안 ⑥ 인터넷 활용 ⑦ 기타 ()

15. 주민참여의 효과를 향상시키기 위해 필요한 일은 무엇이라고 생각하십니까? (복수응답 가능)

- ① 정책형성 단계에서부터의 참여 보장 ② 주민참여를 위한 정보제공과 활발한 홍보
 ③ 정책과정 전반의 정보공개 확대 ④ 새로운 참여제도의 개발과 도입
 ⑤ 주민에 의한 감사 및 통제가능한 제도 마련 ⑥ 기타 ()

16. 주민참여 확대의 장애요인은 무엇이라고 생각하십니까? (복수응답 가능)

- ① 자치단체장의 의지부족 ② 공무원의 인식부족 ③ 주민사회의 인식부족
 ④ 행정과 주민간의 소통의 장 부족 ⑤ 주민참여 관련 제도의 미비 ⑥ 기타 ()

17. 파주시의 행정과 관련하여 지속가능발전을 위해 해야 할 일 두 가지는 무엇입니까?..... ☐ , ☐ (복수응답)

① 관련 법, 제도, 계획의 수립	⑥ 첨단기술 기반 맞춤형 민원서비스 제공
② 주민의 행정참여 기회 확대 및 지원	⑦ 빅데이터 행정 구현
③ 행정부서 간 소통 강화	⑧ 정보공개 접근성 확대
④ 거버넌스 활성화	⑨ 기타 ()
⑤ 사회, 경제, 환경 통합적 정책 수립	

♣ 감 사 합 니 다 ♣

2. 공무원용 설문지

파주시 지속가능발전 기본전략 수립을 위한 설문조사

(공무원용)

일련번호:

--	--	--	--

안녕하십니까?

파주시의 지속가능한 발전과 주민의 행복을 위하여 '파주시 지속가능발전 기본전략 수립'에 관한 연구를 진행하고 있습니다.

이 설문은 파주시의 지속가능발전에 대한 인식 및 추진 방향에 대하여 주민 및 관계 공무원 등의 의견을 수렴하고, 앞으로 그에 맞는 파주시의 지속가능발전 전략을 수립하여 파주시의 발전을 도모하는데 그 목적이 있습니다.

'파주시의 미래'는 여러분들이 만드는 것이며, 여러분의 후세들이 살아가는 터전입니다.

보다 나은 미래 파주를 지속가능한 도시로 계획하고 이행하고자 하는 과정입니다.

응답하신 내용은 통계법 제33조(비밀의 보호)에 의거 철저히 비밀로 보장되고 오직 '파주시 지속가능발전 기본전략 수립 연구용역'의 통계적 목적으로만 사용됩니다.

정성껏 응답하여 주시길 부탁드립니다. 하나하나 귀중한 의견으로 받아들이겠습니다.

감사합니다.

2023. 5. .

파주시 미래전략관 지속가능발전팀

연구기관 : 한국지역정책연구원(www.klp.re.kr) 전화 02-574-5333

책임연구원 : 행정학박사 김원수(010-5218-2382, wskim@klp.re.kr)

■ 응답자에 대한 기초조사

※ 해당 번호에 (✓)표하거나 ()안에 기입해 주십시오.

성 별	① 남 성		② 여 성		
연 령	① 20-29세	② 30-39세	③ 40-49세	④ 50-59세	⑤ 60세 이상
소 속	()국(소), ()과		직 급		
근무기간	① 5년 미만		② 5년 이상 - 10년 미만		③ 10년 이상 - 15년 미만
	④ 15년 이상 - 20년 미만		⑤ 20년 이상		
가장 오래 담당했던 분야	① 일반행정	② 경제	③ 보건·복지	④ 교육·문화·관광	⑤ 환경 ()
	⑥ 농림	⑦ 토목·건축	⑧ 해양·수산	⑨ 기타()	
주민단체와 일해본 경험	① 없다		② 조금 있다		③ 많다

6. 지금까지 파주시의 발전을 저하시켰던 가장 결정적 요인이 무엇이라고 생각하십니까?

..... ☐ , ☐ (복수응답)

- | | | |
|-----------------------|------------------|--------------|
| ① 개발제한 등 규제심화 | ② 중앙정부의 지원 미흡 | ③ 지역기반산업 미흡 |
| ④ 교통혼잡으로 인한 사회적 비용 증가 | ⑤ 부존자원 부족 | ⑥ 교육여건 열악 |
| ⑦ 지역주민과 행정의 소통 부족 | ⑧ 주민들의 공동체 의식 부족 | ⑨ 지역내 불균형 심화 |
| ⑩ 문화예술기반시설의 부족 | ⑪ 기타() | |

7. 파주시의 향후 10년 뒤 모습을 그려 볼 때 생각나는 이미지를 세 가지 키워드로 적어 주십시오

오.(예: (가급적 명사나 형용사형으로) 조화로운, 꿈꾸는, 미래, 풍요로운, 희망찬, 행복한, 도약, 함께하는, 변화, 청정환경, 살기좋은 등)

(), (), ()

8. 파주시의 지난 10년의 변화를 어떻게 생각하십니까? 각 문항에 √표시 해주십시오.

	매우 그렇지 않다	그렇지 않다	보통이다	그렇다	매우 그렇다
① 경제가 발전했다.					
② 환경이 좋아졌다.					
③ 주민 사이에 신뢰가 높아졌다.					
④ 빈부격차가 줄었다.					
⑤ 주민과 행정간 교류가 활발해졌다.					
⑥ 기타(직접 작성)					

■ 지속가능발전 현안

9. 파주시의 사회통합을 위해 가장 중요한 것이라고 생각되는 두 가지는 무엇입니까?

..... ☐ , ☐ (복수응답)

- | | |
|---------------------|-----------------|
| ① 건강과 삶의 질 향상 | ⑥ 보건복지시설의 확충 |
| ② 빈곤퇴치, 존엄성과 평등성 확보 | ⑦ 양질의 교육기회 보장 |
| ③ 일자리 확충으로 풍요로운 삶 | ⑧ 교통, 주거복지 실현 |
| ④ 평화, 정의, 포용적 사회 | ⑨ 양성평등, 여성 역량강화 |
| ⑤ 민관협력 체계 구축 | ⑩ 기타 () |

10. 파주시의 경제발전을 위해 가장 중요한 것이라고 생각되는 두 가지는 무엇입니까?

..... ☐ , ☐ (복수응답)

- | | |
|---------------------------|-------------------------|
| ① 기업유치를 위한 도시첨단산업기지 조성 | ⑦ 접경지역 안보체험 관광자원의 개발 |
| ② 역사·문화자원 개발을 통한 관광산업 활성화 | ⑧ 전통시장 활성화 및 특화된 먹거리 개발 |
| ③ 지역경제 활성화를 위한 특화산업 개발 | ⑨ 일자리 창출 및 사회적경제 활성화 |
| ④ 4차산업의 활성화로 미래 신성장 동력 확보 | ⑩ 시장 활성화 및 특화된 먹거리 개발 |
| ⑤ 도시개발사업, 주택개발사업 등의 추진 | ⑪ 지역화폐 파주사랑 상품권 활성화 |
| ⑥ 스마트 융복합 시티 조성 | ⑫ 기타 () |

11. 파주시의 **환경보존**을 위해 가장 중요한 것이라고 생각되는 두 가지는 무엇입니까?
 ☐ , ☐ (복수응답)

① 기후변화대응	⑥ 폐기물 재활용 공공선별시설 현대화
② 하수도 개선 및 문산천 등 지류 수질관리	⑦ 도로주변 공원, 녹지조성 사업
③ 생태계 보존 및 생태하천 복원사업	⑧ 깨끗한 먹는 물 처리 인프라 확대 사업
④ 미세먼지 저감 및 관리	⑨ 폐기물 배출업소 환경오염 관리
⑤ 전기/수소차 보급지원 확대 및 충전소 확충	⑩ 기타()

12. 파주시의 지속가능발전에 대한 향후 전망이 어떻게 될 것으로 생각하십니까?. 해당되는 곳에 체크(✓)하여 주시기 바랍니다.

12-1. 향후 파주시의 사회통합은 어떻게 될 것으로 생각하십니까?	악화	유지	발전	모름
12-2. 향후 파주시의 경제발전은 어떻게 될 것으로 생각하십니까?	악화	유지	발전	모름
12-3. 향후 파주시의 환경보전은 어떻게 될 것으로 생각하십니까?	악화	유지	발전	모름

■ 행정과 주민참여

13. 파주시가 정책이나 사업을 추진할 때 주민의 의견을 충분히 반영한다고 생각하십니까? 해당되는 곳에 체크(✓)하여 주시기 바랍니다.

① 매우 그렇지 않다	② 그렇지 않다	③ 보통이다	④ 그렇다	⑤ 매우 그렇다
-------------	----------	--------	-------	----------

14. 파주시는 주로 어떤 방식으로 주민의 의견을 반영해 왔습니까? (복수응답 가능)

- ① 자문(소통)위원회 ② 공청회 또는 간담회 ③ 설문조사 ④ 정책이나 사업 공모
 ⑤ 시민제안 ⑥ 인터넷 활용 ⑦ 기타 ()

15. 주민참여의 효과를 향상시키기 위해 필요한 일은 무엇이라고 생각하십니까? (복수응답 가능)

- ① 정책형성 단계에서부터의 참여 보장 ② 주민참여를 위한 정보제공과 활발한 홍보
 ③ 정책과정 전반의 정보공개 확대 ④ 새로운 참여제도의 개발과 도입
 ⑤ 주민에 의한 감사 및 통제가능한 제도 마련 ⑥ 기타 ()

16. 주민참여 확대의 장애요인은 무엇이라고 생각하십니까? (복수응답 가능)

- ① 자치단체장의 의지부족 ② 공무원의 인식부족 ③ 주민사회의 인식부족
 ④ 행정과 주민간의 소통의 장 부족 ⑤ 주민참여 관련 제도의 미비 ⑥ 기타 ()

17. 파주시의 행정과 관련하여 지속가능발전을 위해 해야 할 일 두 가지는 무엇입니까?..... ☐ , ☐ (복수응답)

① 관련 법, 제도, 계획의 수립	⑥ 첨단기술 기반 맞춤형 민원서비스 제공
② 주민의 행정참여 기회 확대 및 지원	⑦ 빅데이터 행정 구현
③ 행정부서 간 소통 강화	⑧ 정보공개 접근성 확대
④ 거버넌스 활성화	⑨ 기타 ()
⑤ 사회, 경제, 환경 통합적 정책 수립	

♣ 감 사 합 니 다 ♣

파주시 2045 지속가능발전 기본전략 및 추진계획 수립 연구

발간등록번호 : 71-4060000-000101-01

발행일 : 2024년 2월

발행기관 : 파주시청(www.paju.go.kr)

경기도 파주시 시청로 50

TEL 031)940-2956

연구기관 : 한국지역정책연구원(www.klp.re.kr)

TEL 02) 574-5333

※ 파주시의 허락 없이 무단 전재 및 복사를 금지함

