

부천시 환경정책간담회 제안내용 및 시정질문 답변서(23. 7. 13.)

연번	제안내용 및 시정 질문(정리본)	답변	담당부서
1	○ 탄소중립 기본 계획 수립에 시민참여형 계획 수립 방법 도입 ○ 탄소중립녹색성장 위원회 추가 모집으로 당사 자성과 다양성 확보 - 부천시 탄소중립 로드맵 수립 과정 중 시민숙의과정에 대해 부천시는 어떤 역할과 책임을 가질 것인지 질문	○ 2050 탄소중립 목표 실현 및 온실가스 감축 실천을 위한 부천시 및 시민이 함께 만드는 탄소중립 로드맵 수립 과정에 「2050 탄소중립 비전 포럼」 구성 및 운영을 통해 숙의적인 시민 참여에 노력할 것임. - 부천시 탄소중립·녹색성장 기본계획을 통해 지역 특성과 여건을 반영해 비전과 목표 수립, 세부 온실가스 감축 로드맵을 수립할 예정임. - 탄소중립 로드맵을 수립하는 과정에서 시민, 사회단체, 전문가 등 다양한 이해관계자에게 정보공유, 의견제시 등의 기회를 제공하도록 노력하겠음 ○ 또한, 탄소중립 로드맵 수립 추진과정에서 전문성과 소통의 창구로의 역할 강화를 위하여 부천시 탄소중립녹색성장 위원회에 ‘에너지, 산업, 청년, 노동자’ 부문의 위원 추가 위촉하고자 함.	미세먼지대책과

연번	제안내용 및 시정 질문(정리본)	답변	담당부서
2	○ 부천시 RE100 비전 선포 계획	○ 민간과 협력하여 신재생에너지에 대한 홍보와 교육을 진행하여 시민들의 참여를 이끌어내고 기업 등 산업전반에 RE100에 대한 공감대를 형성하여 부천시 RE100 비전 기틀 마련에 노력하겠습니다. - 부천시는 경기도의 RE100 정책에 발맞추어 부천아트센터, 별빛마루·수주도서관, 옥길전기충전소 등 공공건축물과 버스승강장에 신재생에너지 설비 설치를 확대하고 있음. - 시 재정부담을 최소화하고 시민참여를 활성화하기 위한 에너지 협동조합과 협력하여 주차장에 태양광 발전시설을 설치하였으며, 유희부지, 옥상 등 대상지 확보에 노력을 기울이고 있음. - 또한 신재생에너지 주택지원사업, 미니태양광보급사업, 융복합지원사업 시행으로 시민들의 참여를 확대하고 있음. - 앞으로는 민간과 협력하여 신재생에너지에 대한 홍보와 교육을 진행하여 시민들의 참여를 이끌어내고 기업 등 산업전반에 RE100에 대한 공감대를 형성하여 부천시 RE100 비전 기틀 마련에 노력하겠습니다.	생 활 경 제 과

연번	제안내용 및 시정 질문(정리본)	답변	담당부서
3	○ 에너지 효율 개선 및 탄소 배출 저감을 위한 구체적인 방안 마련 - 에너지 효율화 및 에너지 저감에 대한 계획 및 진행중인 사업에 대해 질문	○ 에너지절약과 관련하여 공공기관 에너지이용 합리화 및 에너지 절약 홍보 캠페인 추진 중이며 에너지 효율 개선사업을 통하여 저소득층의 주택 에너지 성능 개선을 위해 힘쓰고 있음. - 공공기관의 에너지 절감 활동으로 전력수급 위기에 선제적으로 대응하기 위해 동절기, 하절기 에너지 이용 합리화를 추진하고 있으며, 아울러 각 행정복지센터에서도 에너지 절약을 위하여 냉난방 온도 제한 등 자체 계획을 수립하여 에너지절약에 앞장서고 있음. - 2023. 6월 환경교육한마당 “모두그린 함께부천” 에서 에너지절약 홍보 부스를 운영하여 에너지절약 방법 소개, 신재생에너지 관련 사업 소개, 이벤트 연계를 통한 에너지 절약 방법 홍보 등 에너지절약 인식 개선을 위해 노력을 기울이고 있음. - 에너지 낭비가 심한 저소득층의 노후 주택에 단열·창호·바닥(건식 온수패널) 시공, 보일러(가스, 기름)등을 설치하여 에너지 효율 개선사업을 추진하고 있음. - 이 외에도 건물 신축 시 에너지 소요량을 최소화하는 녹색건축물 기준에 적합한 경우에는 인·허가 시 용적률 및 건축물의 높이 완화, 준공 시 지방세 감면 등의 혜택을 주어 신축 건물을 녹색건축물로 짓도록 유도하고 있음.	생 활 경 제 과

연번	제안내용 및 시정 질문(정리본)	답변	담당부서
4	○ 설치부터 사후 관리까지! 주택 태양광 발전 지원 사업 진행	○ 부천시는 주택 태양광 발전 지원사업으로 단독주택에 3kW 태양광 설치 지원하는 주택지원사업(국·도·시비)과 베란다에 800W 이하 미니태양광 보급지원사업(도·시비) 및 주택 및 건물에 신·재생에너지 설치를 지원하는 융복합지원사업(국·시비)을 시행하고 있으며, 태양광 발전설비(패널) 등 5년간의 하자보수를 책임지는 내용의 제조사 및 시공부분의 하자보증서를 제출받고, 설치 후 3년간 현장점검을 시행하여 사후 관리에 임하고 있음.	생 활 경 제 과

연번	제안내용 및 시정 질문(정리본)	답변	담당부서
5	○ 100만 그루 나무 심기 등 적극적 도시 숲 조성 ○ 견고 싶은 도시를 위한 거리 수목 관리 체계 강화 - 부천시 가로수 관리 계획	○ 생활권 주변 다양한 도시숲 조성을 통해 저탄소 도시환경 및 양질의 휴식공간을 제공하고 있으며, 다양한 대상지 발굴과 지속적인 유지관리를 통해 도시숲의 양적 질적 향상을 위해 적극 업무 추진하겠음. - 학교숲, 공공시설 옥상녹화, 아파트 사잇길 열린녹지(공유숲)조성, 우리동네 마을숲 조성 등 사업추진 (2023년 생활밀착형 도시숲 7,400㎡ 조성) ○ 특히 탄소흡수원 확충에 기여하는 가로수 관리를 위해 「부천시 가로수 및 녹지 등 조성·관리 기본계획」(2019. 12.수립)에 따라 체계적인 관리방안을 모색하고 가로녹지 확충 사업을 추진하겠음. - 집중관리(11개구간) 및 특화가로(20선) 관리, 가로수종 다양화, 특색있는 띠녹지 확충을 통해 환경적·생태적·경관적으로 우수한 가로녹지 조성 - 수목 고유의 수형 고려한 가지치기와 친환경적 방제를 통해 가로수의 건전한 생육 환경 조성하고, 보호판 정비 및 바퀴심기 등 보행자와 가로수가 함께 편한 가로환경 제공	녹 지 과

연번	제안내용 및 시정 질문(정리본)	답변	담당부서
6	○ 함께 걷는 부천, 보행자·자전거 친화도시 조성 - 자전거 도로 확충에 대한 계획	○ 대규모 개발사업지 등과 연계한 자전거 도로 확충 - 부천시는 비교적 행정구역이 협소하고 기개발된 시가지가 대부분으로, 기반시설이 갖춰진 도심지에 새로운 도로를 만드는 것은 어려운 실정이나, - 현재 추진 중인 대규모 개발사업지 및 일부 재개발 지역 등에 자전거도로가 병행 확보 되도록 지속적인 협의를 추진하고 있으며, - 향후 대장·역곡·괴안 공공주택지구 및 오정군부대, 종합운동장 역세권 도시개발 사업지 등에 약 50km 이상 자전거 도로가 확보될 수 있도록 계획하고 있음.	가 로 정 비 과

연번	제안내용 및 시정 질문(정리본)	답변	담당부서
7	○ 자원순환 활동 지원 및 마일리지 제도 도입 내용 공유 및 향후 계획	○ 2023년 1~3월, 인근 지자체별 제도시행 여부 및 방식에 대해 벤치마킹하고 운영 자료를 수집하여 마일리지 관련 내부 타당성 검토를 진행하였음. ○ 현재 2023년 8월까지 ▲마일리지 제도 운용의 실효성, ▲우리 시에 적합한 운영 방식 설정 로드맵 수립, ▲자원순환 마일리지 정착을 위한 시민 대상 교육 및 확보 방안 등에 자문 중에 있음. ○ 하반기에 정책자문 결과를 반영하여 마일리지 제도를 수립하고, 예산을 확보하여 2024년부터 부천형 자원순환마일리지 제도를 시행할 예정임.	자 원 순 환 과 (재 활 용 팀)

연번	제안내용 및 시정 질문(정리본)	답변	담당부서
8	○ 종이팩 분리배출 시스템 및 재활용 체계 마련 - 특히 자원순환마을에서의 종이팩, 멸균팩과 관련된 지침이 있다면 공유 부탁드립니다. 지침이 있다면 향후 <붙임 1 정책 제안 -자원순환> 부문의 공동주택 공문 발송에 대해 요청드리며, / 만약 없다면 제안한 내용을 참조하여 공문을 발송하는 것에 대해 답변 부탁드립니다.	○ 현재 관련 지침은 없으나, 2023년 하반기에 공동주택을 대상으로 종이팩 배출 안내 공문을 발송할 예정입니다. ○ 또한, 종이팩 회수 및 재활용 활성화를 위하여 2023. 4월 한국순환자원유통지원 센터에 「종이팩 전용 수거 봉투」를 요청하고 센터 측에서 검토 중에 있으며, 센터에 추후 수거 전용 봉투가 배정되면 공동주택에 배부할 예정입니다. ○ 아울러, 일반동 전환에 맞춰 폐자원 수거 보상제를 확대 운영하여 자원순환 체계 구축에 앞장서겠습니다. (10개동 -> 37개동)	자 원 순 환 과 (재활용팀)

연번	제안내용 및 시정 질문(정리본)	답변	담당부서
9	○ 공공기관 일회 용품 사용 금지 - 공공기관 일회용품 사용 제한에 대한 질문	○ 정부는 「공공기관 1회용품 등 사용줄이기 실천지침」을 제정(2021.7.26.)하여 공공기관이 솔선수범하여 1회용품 사용을 자제토록 제도화하였으며, 경기도는 「경기도 1회용품 사용 저감 지원 조례」를 개정(2023.4.11.)하여 공공기관의 1회용품 사용을 금지하며 1회용품 사용 줄이기를 확대 및 강화하고 있는 추세임. ○ 현재 우리 시는 「부천시 1회용품 사용 저감에 관한 조례」를 2021년 제정하여 실태 조사 및 교육 등을 통해 공공기관에서 선도적으로 폐기물을 줄이도록 노력하고 있음. 그러나 조례 제5조에는 공공기관 등에서의 1회용품 사용 저감을 권장하도록 되어있어 한계가 있음. ○ 부천시도 경기도 조례처럼 권고, 권장을 금지 및 제한으로 변경하여 1회용품 줄이기를 강화하고 제도가 정착될 수 있도록 유인책을 마련하는 조례의 개정을 검토 중임.	자 원 순 환 과 (재 활 용 팀)

연번	제안내용 및 시정 질문(정리본)	답변	담당부서																																												
10	○ 자원순환마을 평가 계획에 대한 내용 - <부천시 정책현황 10-6>을 보면 2023년 1월 자원 순환마을 평가 계획이 수립됐 습니다. 자원순환 마을 평가 계획에 대한 내용 및 관련 정보	○ 추진일정 : 주민추진단 구성(2월) → 동 활동 및 주민교육(3~10월) → 종합평가(11월) → 시상(12월) ○ 평가내역 <table><tr><th>구 분</th><th>계</th><th>사업계획서 평가</th><th>현장평가</th><th>교육평가</th><th>커뮤니티 평 가</th><th>신규사업 추 진</th><th>기관장 관심도</th></tr><tr><td>평가시기</td><td>3 ~ 11월</td><td>3월</td><td>6, 10월</td><td colspan="4">11월</td></tr><tr><td>평가횟수</td><td>5</td><td>1</td><td>2</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td></tr><tr><td>배 점</td><td>400</td><td>25</td><td>100</td><td>50</td><td>100</td><td>100</td><td>25</td></tr></table> ☞ 시상(우수동 선정) <table><tr><th>구 분</th><th>최우수(1개동)</th><th>우수(1개동)</th><th>장려(2개동)</th><th>노력(1개동)</th><th>합 계</th></tr><tr><td>시상금</td><td>200만원</td><td>150만원</td><td>100만원</td><td>50만원</td><td>500만원</td></tr></table> ○ 주요내용 ▲자원순환 신규사업 발굴 추진 ▲바른 배출문화 정착을 위한 주민주도 활동 및 교육 전개 ▲종량제봉투 사용률 향상 ▲무단투기 지역 환경개선 등 실효성 제고 ▲평가항목 신설 및 평가방식 변경으로 부진동의 신규사업 추진 동기 부여임.	구 분	계	사업계획서 평가	현장평가	교육평가	커뮤니티 평 가	신규사업 추 진	기관장 관심도	평가시기	3 ~ 11월	3월	6, 10월	11월				평가횟수	5	1	2	1	1	1	1	배 점	400	25	100	50	100	100	25	구 분	최우수(1개동)	우수(1개동)	장려(2개동)	노력(1개동)	합 계	시상금	200만원	150만원	100만원	50만원	500만원	자 원 순 환 과 (음식물자원팀)
구 분	계	사업계획서 평가	현장평가	교육평가	커뮤니티 평 가	신규사업 추 진	기관장 관심도																																								
평가시기	3 ~ 11월	3월	6, 10월	11월																																											
평가횟수	5	1	2	1	1	1	1																																								
배 점	400	25	100	50	100	100	25																																								
구 분	최우수(1개동)	우수(1개동)	장려(2개동)	노력(1개동)	합 계																																										
시상금	200만원	150만원	100만원	50만원	500만원																																										