

경기녹색환경지원센터 중장기발전계획 수립연구

< 명지대학교 환경에너지공학과 이 기 세 >

I. 연구의 목적 및 필요성

경기녹색환경지원센터가 수도권의 경기지역 및 한강수계가 포함된 지역 특성에 맞는 중장기 발전계획을 체계적으로 수립

- 2011년에 ‘경기녹색환경지원센터’로 명칭 및 일부 사업내용이 변경됨에 따라 새롭게 변경된 사업내용과 설립 목적에 부응하고 경기지역의 특수성에 맞는 중장기 발전계획을 체계적으로 수립할 필요가 있음.
- 연구개발사업, 기업환경지원사업, 환경교육 및 녹색성장 홍보사업으로 세분화하여 종합적이고 구체적인 중장기 발전계획을 수립

II. 연구의 내용 및 범위

- 현재까지의 센터 사업별 현황 및 성과분석
- 사업별 문제점 파악 및 개선 방안 도출
- 중장기 발전계획 수립 및 추진전략 제시

III. 연구결과

본 연구에서는 수립하고자 하는 경기녹색환경지원센터의 중장기 발전계획은 향후 5년간을 대상으로 함(2013-2017년).

GGEC 연구보고서

센터운영

- 센터 설립이후 업무의 부담 및 효율성으로 판단해볼 때 현 조직의 구성은 센터의 사업목적에 부합되게 적절히 구성되어 있다고 판단됨.
- 장기적으로 국고지원 비중이 줄 것으로 예상되므로 수탁사업 및 대응자금의 확보 확대
 - 현재 출연하고 있는 용인시 이외의 경기도내 경제자립도가 높은 시군을 대상으로 대응자금 확보 추진
 - 2017년까지 현재 연구사업비 총액인 4억원 대비 75% 수준으로 확보
- 정기적인 연차공모과제 수행 이외에 도, 시·군 및 기타 기관으로부터의 적극적인 수탁사업(연구사업, 용역사업 등) 유치 및 수행

연구개발사업

- 연구개발사업의 중점 방향 도출 : ① 경기도 및 한강수계 관련 정책/관리방안 연구, ② 환경현안 조사 연구, ③ 경기도내 기업과의 산학협력 기술개발사업
- 향후 5년간 집중 수행할 경기도/한강수계의 환경현안 과제, 틈새환경기술, 녹색기술 주제 도출
- 수탁사업(연구사업, 용역사업 등) 유치 계획 : 2017년까지 현재 연구사업비 총액인 4억원 대비 50% 이상 확보를 목표

기업환경지원사업

- 경기도청 및 일선시군의 환경보호과 등과 협조체계를 구축하여 반복위반업소 또는 적색업소로 분류된 업체에 대해 기술지원 의무화 추진
- 지원대상 실적수를 늘이는 것에만 중점을 두지 않고 수가 적더라도 기업에 실질적인 도움이 되는 기술지원
- 시설개선자금지원사업: 회사의 환경개선에 대한 의지 및 노력, 기존 시설의 투자 정도 등을 고려하여 선별적 지원. 일정부분의 자금을 투입(매칭)하고자 하는 의지가 있는 업체 및 기업환경지원사업의 기술진단을 받은 업체에에 우선권 (심의시 가산점 부여)

교육사업

- 지역내 교육수요와 환경전문인력 양성과 대학생 취업을 제고를 동시에 달성할 수 있는 프로그램 개발 운영
- 공무원 참여 교육프로그램의 경우 공무원의 상시학습시간이 인정될 수 있도록 경기도청 및 일선시군과 협의
- 현재까지 교육은 대부분 센터의 예산만으로 수행되어 왔으나 앞으로 교육비용의 일부

를 참가자가 부담하는 것 필요 : 센터의 수익사업으로 활용

- 환경전문교육에 대하여 환경부, 경기도 등 국가기관의 공인 교육기관으로의 인증 추진

IV. 연구결과의 활용계획

- 도출된 문제점, 개선방향 및 발전계획을 2013년부터 센터운영, 연구개발사업, 기업환경지원사업, 교육사업 부분에 단계별로 실천
- 경기녹색환경지원센터의 발전을 위해 양적인 실적 중심의 사업추진에서 성과 중심의 사업추진방향을 전환하여 지역발전사업 평가 및 환경부 정기평가에 대비
- 경기도/한강수계의 지역특성을 고려한 연구개발사업 중점분야의 추진
- 기업체 환경개선에의 전문적 실질적 도움이 되는 기업환경지원사업의 실시
- 현장적용 가능한 환경교육 실시 및 인증화를 통한 환경교육기관으로서의 전문성 확립