

실명제 사업내역서

사업실명제 등록번호	2022-20	담당부서 작성자	연구조정실 기획성과팀/ 김영은/044-414-1194 /yekim@kiep.go.kr
정 책 명	기후변화에 따른 아프리카·중동의 식량 안보 위기와 한국의 협력방안		
사업개요 및 추진경과	○ 추진배경 - 기온 상승, 강수량 변동성 증가 등 기후 변화가 가속화됨에 따라 옥수수, 대두, 쌀 등 주요 작물의 생산량이 감소하거나 변화하는 지역이 증가하고 있음. - 내부적으로는 정치·사회·경제적 원인이 존재하나 기후 변화, 국제 식량 가격 변동성 등 외부적 요인에 의한 농업 생산 및 식량 안보 문제도 심각해지고 있음. - 중동 지역은 식량 안보 측면에서 국제적으로 상위권에 속해 있으나 소비 작물을 대부분 수입하기 때문에 기후 변화로 인한 세계 곡물 수급 변화, 가격 상승에 큰 영향을 받을 가능성이 높음. - 아프리카 및 중동 지역은 식량 생산 및 수입 등 식량 수급 (food availability) 측면에서 기후 변화에 취약한 지역임에도 불구하고 국내에서는 아프리카·중동 지역의 식량 안보를 위한 정책 대응에 관한 충분한 논의가 이뤄지지 않음. ○ 추진기간 : 2022. 1. 1 ~ 2022. 10. 31 ○ 총 사업비 : 62,000천원 ○ 주요내용 - 기온 변화와 월별 강수량 변화에 따른 아프리카·중동 농업 (옥수수, 밀, 쌀, 대두 등 곡물, 유지류, 과채류) 생산량 변화 분석 - 아프리카·중동 기후변화 적응과 식량 안보 전략 현황 파악 및 평가 - 아프리카·중동 지역 식량 안보 위기와 우리나라의 기후 변화 및 그린 뉴딜 정책, ODA 정책에 대한 협력 시사점 도출		

	○ 추진경과 - 2021. 2 : 연구사업 수요조사 실시(상반기) - 2021. 3 : KIEP-기획재정부 정책연구협의회 개최 - 2021. 3~6 : 부서별 자문위원회 개최, 연구주제 브레인스토밍, 연구사업목표 수립을 위한 사업계획 검토회의 및 내외부 과제선정위원회 개최 - 2021. 7 : 연구자문위원회 개최 - 2021. 9 : 연구사업 수요조사 실시(하반기) - 2021.12 : KIEP-외교부 정책연구협의회 개최 - 2021.12 : 2022년도 사업계획 및 예산(안) 경제·인문사회 연구회 이사회 의결 - 2022. 1 : 사업 추진																																			
사업수행자 (관련자 및 업무분담 내용)	○ 최초 입안자 및 최종 결재자 - 최초 입안자 : 강문수 부연구위원 - 최종 결재자 : 원장 ○ 사업 관련자 <table border="1"> <thead> <tr> <th>구분</th> <th>성명</th> <th>직급</th> <th>수행기간</th> <th>담당업무 (업무분담 내용)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>책임자</td> <td>강문수</td> <td>부연구위원</td> <td>' 22.01.01 ~ ' 22.10.31</td> <td>연구책임</td> </tr> <tr> <td>연구진</td> <td>한선이</td> <td>부연구위원</td> <td>' 22.01.01 ~ ' 22.10.31</td> <td>기후변화가 영양에 미치는 영향 분석 총괄</td> </tr> <tr> <td>연구진</td> <td>손성현</td> <td>전문연구원</td> <td>' 22.01.01 ~ ' 22.10.31</td> <td>중동 주요국 정책 분석, 식량안보 위협요인 분석</td> </tr> <tr> <td>연구진</td> <td>김예진</td> <td>전문 연구원</td> <td>' 22.01.01 ~ ' 22.10.31</td> <td>국제사회의 대응 정책 분석</td> </tr> <tr> <td>연구진</td> <td>정민지</td> <td>전문 연구원</td> <td>' 22.01.01 ~ ' 22.10.31</td> <td>선행연구 분석, 식량수급 현황 분석</td> </tr> <tr> <td>연구진</td> <td>박규태</td> <td>연구원</td> <td>' 22.01.01 ~ ' 22.10.31</td> <td>아프리카 주요국 정책 분석, 농산물 무역 및 비축 공조 방안 수립</td> </tr> </tbody> </table>	구분	성명	직급	수행기간	담당업무 (업무분담 내용)	책임자	강문수	부연구위원	' 22.01.01 ~ ' 22.10.31	연구책임	연구진	한선이	부연구위원	' 22.01.01 ~ ' 22.10.31	기후변화가 영양에 미치는 영향 분석 총괄	연구진	손성현	전문연구원	' 22.01.01 ~ ' 22.10.31	중동 주요국 정책 분석, 식량안보 위협요인 분석	연구진	김예진	전문 연구원	' 22.01.01 ~ ' 22.10.31	국제사회의 대응 정책 분석	연구진	정민지	전문 연구원	' 22.01.01 ~ ' 22.10.31	선행연구 분석, 식량수급 현황 분석	연구진	박규태	연구원	' 22.01.01 ~ ' 22.10.31	아프리카 주요국 정책 분석, 농산물 무역 및 비축 공조 방안 수립
구분	성명	직급	수행기간	담당업무 (업무분담 내용)																																
책임자	강문수	부연구위원	' 22.01.01 ~ ' 22.10.31	연구책임																																
연구진	한선이	부연구위원	' 22.01.01 ~ ' 22.10.31	기후변화가 영양에 미치는 영향 분석 총괄																																
연구진	손성현	전문연구원	' 22.01.01 ~ ' 22.10.31	중동 주요국 정책 분석, 식량안보 위협요인 분석																																
연구진	김예진	전문 연구원	' 22.01.01 ~ ' 22.10.31	국제사회의 대응 정책 분석																																
연구진	정민지	전문 연구원	' 22.01.01 ~ ' 22.10.31	선행연구 분석, 식량수급 현황 분석																																
연구진	박규태	연구원	' 22.01.01 ~ ' 22.10.31	아프리카 주요국 정책 분석, 농산물 무역 및 비축 공조 방안 수립																																
다른기관 또는 민간인 관련자	- 기획재정부, 외교부, 산업통상자원부 등 정부부처 - 대학 및 대학부설 연구소 - 국책연구소 - 민간전문 연구소 등																																			

추진실적 (또는 기대효과)	○ 정책적 기대효과 - 기후변화 적응 전략에 대한 수요가 증가하고 있으나 아프리카·중동과의 구체적인 협력 전략이 아직까지 체계적으로 수립되지 않음. 이에 따라 우리나라의 기후변화 적응 협력 전략 수립에 기여할 것임. - 특히 아프리카와 중동을 모두 다루고 있기 때문에 각 지역에 대한 차별성 있는 정책 대안을 제시하고자 함. ○ 학술적 기대효과 - 기후변화와 농업생산성 변화에 따르는 아프리카·식량안보, 소득 불평등 등을 종합적으로 분석한다는 점에서 학술적인 기여도가 있음.
-------------------------------	---