



보도시점 2025. 12. 1.(월) 11:00  
12. 2.(화) 조간

배포 2025. 12 1.(월) 09:00

## 그린바이오 혁신 생태계 조성 본격 추진

- 농식품부, 첫 ‘그린바이오산업 육성지구’ 7개 지역 지정

농림축산식품부(장관 송미령, 이하 농식품부)는 12월 1일 「그린바이오 산업 육성에 관한 법률」 제15조에 따라, 경기·강원·충남·경북·경남·전북·전남 7개 지역을 ‘그린바이오산업 육성지구’로 최초 지정했다고 밝혔다.

육성지구는 지역 내 그린바이오 기업, 대학·연구기관, 실증·인증 인프라 등 산·학·연·관이 집적된 거점을 중심으로 지방정부가 주도적으로 전주기 기업지원체계를 구축하기 위해 올해 처음 도입된 제도다. 이번 지정은 지난 6월 발표한 「육성지구 지정계획」에 따라 접수된 조성계획을 바탕으로 △산업성 △추진역량 △정책적합성 △실현가능성 기준으로 평가해 선정하였다.

그린바이오산업은 미생물·천연물·식품소재·곤충·종자·동물용의약품 등 6대 분야를 중심으로 성장하고 있는 차세대 산업으로, 이번 육성지구 지정을 통해 지역 기반의 협력 네트워크가 강화되고 기업의 실증·평가·인증·사업화 속도가 빨라지는 등 혁신 생태계가 조성될 것으로 기대된다.

농식품부는 육성지구 지정 지역을 대상으로 그린바이오 벤처캠퍼스·바이오 파운드리\* 등 정부 인프라 구축 공모사업 참여 자격을 부여하고, 지구 내 기업에는 각종 지원사업 가점과 공유재산 특례 등 정책 인센티브를 제공할 계획이다.

\* 그린바이오 소재 개발 시 인공지능(AI), 로봇 등 첨단기술 적용을 통해 개발기간을 단축하고 인적오류(Human Error)를 최소화하는 첨단분석 시스템

또한 육성지구로 지정된 지자체를 중심으로 분기별 실적보고 및 연 1회 성과평가를 실시해 이행상황을 정기적으로 점검하고, 평가 결과를 차년도 정책에 반영해 사업의 내실화를 도모할 예정이다.

농식품부 관계자는 “이번 육성지구 지정을 통해 지방정부와 연구기관, 산업계가 함께 참여하고, 지역별 강점을 반영한 그린바이오 혁신 생태계가 본격 구축될 것”이라며, “정부-지자체-기업 간 협력을 강화해 기업의 성장과 글로벌 경쟁력 확보를 적극 지원하겠다”고 밝혔다.

붙임 지역별 그린바이오산업 육성지구 지정현황

담당 부서	식품산업정책관실 그린바이오산업팀	책임자	과 장	김민호 (044-201-2131)
		담당자	사무관	이지우 (044-201-2137)

**지역별 그린바이오산업 육성지구 지정현황**

구분	지구명칭 (지정면적)	중점 육성분야	핵심 참여주체	육성지구 기본목표
1	경기도 그린바이오산업 북부 육성지구 (1,036,266㎡)	천연물	<ul style="list-style-type: none"> <li>경기도, 연천군</li> <li>기업 10개</li> <li>대학 3개</li> <li>연구/기관 10개 (지구내3)</li> <li>단체/협회 3개 (지구내2)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶(정성) 지역기반 천연물 활용 수요대응형 two-track 특화, 지역농업 성장 및 지역균형발전 기여</li> <li>▶(정량) 소재사업화50건, 공동연구프로젝트 100건, 수요기업/농가매칭 50건, 그린바이오인력양성과정 누계100건</li> </ul>
2	강원 그린바이오산업 V밸리 (6,414,148㎡)	천연물 곤충 식품소재	<ul style="list-style-type: none"> <li>강원특별자치도, 강릉시, 홍천군, 평창군</li> <li>기업 35개</li> <li>대학 8개</li> <li>연구/기관 28개</li> <li>단체/협회 8개</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶(정성) 강원형 그린바이오 전후방산업 혁신모델 구축</li> <li>▶(정량) 신규 앵커기업 15개소, 첨단기술 선도기업 20개소, 창업기업 200개소, 신규 고용창출 1만명</li> </ul>
3	충청남도 내포 그린바이오산업 혁신벨트 육성지구 (1,342,976㎡)	천연물	<ul style="list-style-type: none"> <li>충청남도, 예산군</li> <li>기업 25개</li> <li>대학 6개</li> <li>연구/기관 6개</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶(정성) 3대 추진전략을 통해 중부권 그린바이오산업을 주도하는 내포 혁신벨트 조성</li> <li>▶(정량) 기업유치 50개소(투자금 4,000억), 청년고용 및 창업 500명, 그린바이오 펀드 1,000억원 운영, 그린바이오 연구소 설립운영</li> </ul>
4	전북 미생물융합 그린바이오산업 육성지구 (4,095,293㎡)	미생물	<ul style="list-style-type: none"> <li>전북특별자치도, 전주시, 익산시, 청주시, 임실군, 순창군, 남원시</li> <li>기업 35개</li> <li>연구/기관 8개</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶(정성) 4대 혁신전략을 통해 물질자산 고도화, 관계자산확장, 생태계 혁신으로 지역현안 해결</li> <li>▶(정량) 인력양성 3,055명, 농가연계 55천톤, 기업유치 116개소, 매출증가 12%, 신제품 출시 50건, 지식재산 70건</li> </ul>
5	전남 SI 융합 글로벌 그린바이오 허브 (2,305,095㎡)	식품소재 천연물 미생물	<ul style="list-style-type: none"> <li>전라남도, 나주시, 곡성군, 순천시, 장흥군</li> <li>기업 10개</li> <li>대학 4개</li> <li>연구/기관 8개</li> <li>단체/협회 1개</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶(정성) 농가는 안정적 소득과 지속가능 농업, 기업은 글로벌 경쟁력과 신시장 창출 실현</li> <li>▶(정량) 스타트업 300개, 매출 100억 이상 기업 30개 육성, 농식품 수출 4억달러, 농업소득 1,500만원 달성</li> </ul>
6	경상북도 그린바이오산업 혁신 융합 지구 (7,560,515㎡)	동물용의약품 곤충 천연물	<ul style="list-style-type: none"> <li>경상북도, 포항시, 안동시, 상주시, 예천군, 의성군</li> <li>기업 13개</li> <li>대학 5개</li> <li>연구기관 4개</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶(정성) <ul style="list-style-type: none"> <li>- 경북 산업 수요 및 여건을 반영한 경북형 그린바이오산업 육성지구 조성</li> <li>- 기술개발, 실증 사업화, 기업지원, 인재양성 등 전주기 산업 생태계 조성</li> </ul> </li> <li>▶(정량) <ul style="list-style-type: none"> <li>- 유니콘 기업 육성 3개소</li> <li>- 육성지구내 기업유치 123개소</li> <li>- 신규 고용창출 2,000명</li> </ul> </li> </ul>
7	경남 그린바이오 10차 산업 육성지구 (1,060,271㎡)	천연물 식품소재	<ul style="list-style-type: none"> <li>경상남도, 진주시, 남해군, 하동군, 산청군, 함양군</li> <li>기업 45개</li> <li>대학 1개</li> <li>연구/기관 7개 (지구내 4)</li> <li>단체/협회 2개</li> <li>기타 5개</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶(정성) <ul style="list-style-type: none"> <li>- 그린바이오 융합기술 확보</li> <li>- 그린바이오 강소기업 육성</li> <li>- 그린바이오 해외진출 거점 육성</li> </ul> </li> <li>▶(정량) <ul style="list-style-type: none"> <li>- 소재·제품 개발 20건/년</li> <li>- 특화작물 재배단지 2건/년</li> <li>- 특화 재배작물 6종/년</li> <li>- 창업기업 지원 20건/년</li> <li>- 사업화 지원 20건/년</li> <li>- 매출액 및 수출액 15억원/년 및 200,000 \$/년,</li> <li>- 인력양성 100명/년</li> </ul> </li> </ul>