

「산림자원 바이오산업 혁신기술」 분야 연구개발 수요조사(2차) 실시 공고

산림청에서 대규모 산림과학기술 연구개발사업으로 기획 중인 「산림자원 바이오산업 혁신기술」 분야 신규 R&D 과제 발굴을 위해 산·학·연·관 및 일반 국민 대상 연구개발 수요조사를 실시하니 많은 참여를 부탁드립니다.

2022년 4월 1일
한국임업진흥원장



☐ 조사 근거

- 「국가연구개발혁신법」 제9조(연구개발 수요조사)
- 「산림과학기술 연구개발사업의 관리 등에 관한 규정」 제15조(수요조사)

☐ 조사 목적

- ‘산림자원 바이오산업 혁신기술 개발’ 분야 신규과제 발굴

☐ 조사 대상

- 산·학·연·관 전문가 등 국민 누구나

☐ 조사 기간 : 2022. 4. 1.(금) ~ 4. 15.(금)

☐ 조사 내용

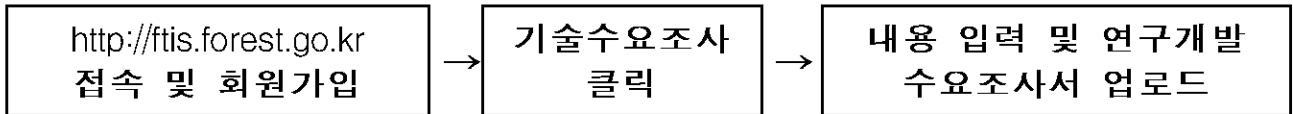
- 제안기술의 개발목표, 내용, 동향, 파급효과, 정부지원 규모 등
(「붙임」의 연구개발 수요조사서 서식 참조)

※ 가급적 모든 내용을 작성하되 어려운 사항은 생략 가능

조사분야	주요 연구주제
산림자원 바이오산업 혁신기술 개발	• 한국 특산식물 및 주요 조림수종 기반의 바이오 생명정보 빅데이터, 바이오 신소재 개발, 실용화 공급기술 개발, 탄소중립형 바이오 화합물 제조 및 실증기술 개발 등 바이오산업 기반 조성을 위한 <u>응용·개발 연구 중심</u>

□ 제출 방법

- 온라인 시스템 접수 : 산림과학기술정보서비스(FTIS)시스템 등록



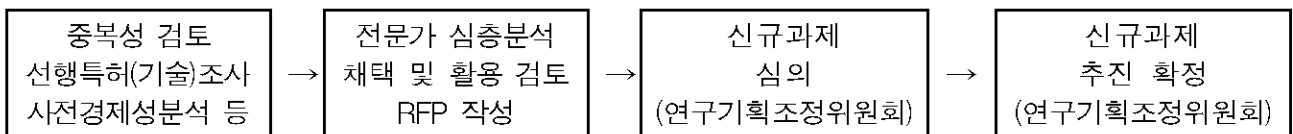
- 이메일 접수 : ftisrnd@kofpi.or.kr로 연구개발 수요조사서 제출

※ 온라인·이메일 접수시 **직인(서명)을 생략하고 반드시 한글(.hwp)파일로 제출**

□ 제안기술의 활용 및 절차

- 제안기술은 검토 및 채택 절차를 걸쳐 산림과학기술 연구개발사업의 신규과제로 추진되거나, 과제발굴을 위한 기초자료로 활용

<연구개발 수요 제안기술의 과제 채택 절차>



□ 유의사항

- 국가연구개발사업의 중복투자 방지를 위하여 이미 산림청 및 타부처에서 지원된 과제 또는 중복성이 있다 판단되는 제안기술은 채택 대상에서 제외
 - ※ 국가과학기술지식정보서비스(www.ntis.go.kr)를 통한 제안기술에 대한 사전 중복성 검토(유사과제 검색) 요망
- 제안기술의 활용 및 채택 여부에 관한 별도 공지는 없음(다만, 채택된 과제는 R&D사업 시행계획 공고에서 확인 가능)
- 제안기술이 (전부 또는 일부) 채택되어 신규과제가 될 경우도 제안자 우대(가점)는 없으며 수행기관(연구책임자)은 경쟁 공모를 거쳐 선정

□ 문의처

- 담당자 : 한국임업진흥원 R&D관리·실용화센터 정중환 책임
- 문의처 : (TEL) 02-6393-2645 / (E-mail) ftisrnd@kofpi.or.kr

붙임 연구개발 수요조사서 서식 1부. 끝.