

中国农业科学院国际合作局

农科合作（国际）函〔2018〕206号

关于征集 2021-2027 年度中欧食品、农业和生物技术领域重点合作方向建议的函

各有关单位：

根据《中华人民共和国政府与欧洲共同体科学技术合作协定》和中国科技部与欧盟科研创新总司设立的中欧科研创新共同资助机制，为进一步促进中欧食品、农业和生物技术领域的务实合作，加强双方在合作方向规划和项目设定中的平等互利，受科技部国际合作司委派，中国农业科学院作为“中国-欧盟食品、农业和生物技术工作组”中方牵头单位，现向各有关单位征集 2021-2027 年度中欧食品、农业和生物技术领域重点合作方向建议。有关事项具体内容如下：

一、背景情况

欧盟将于 2021 年启动新一轮科技创新计划，命名为“地平线欧洲（Horizon Europe）”，是目前“地平线 2020（Horizon 2020）”的后续计划，执行期为 2021 年至 2027 年。“地平线欧洲”计划拟设立三大支柱领域：开放科学（下设欧洲研究理事会 ERC、玛丽居里计划、科研基础设施三个资助方向），全球挑战和行业竞争力（共分 5 个方向，包括健康、包容性

社会、数字化和产业化、气候变化与能源、食品与自然资源，此外对联合研究中心 JRC 的支持也纳入该领域），开放创新（支持全新设立的欧洲创新理事会 EIC，支持创新型企业 and 初创企业，促进能够创造市场的创新）。

科技部拟与欧盟科研创新总司共同规划中欧科研创新合作路线图，进一步加强双方在 2020 以后科研创新计划的对接与合作，深化现有合作领域并拓展未来领域。为在中欧政府间的科技合作中充分体现中方需求，实现平等互利合作，并为中欧科研创新合作路线图提供食品、农业和生物技术领域重点合作方向建议，现公开征集中欧科技创新合作 2021-2027 年度上述领域重点合作方向建议书，确定符合双方共同利益的合作方向，有目标地开展具体项目合作。

二、征集说明

（一）征集范围

所提建议需符合我国农业可持续发展、食品安全保障、生物技术研发与应用相关领域重大战略需求，体现绿色发展、提质增效的最新科研方向，符合《国家创新驱动发展战略纲要》、《国家中长期科学和技术发展规划纲要》、《国家“十三五”科技发展规划》、《农业科技发展规划》等有关文件的指导方针和要求。所提建议的题目需自行拟定，内容可涵盖农林牧渔领域各类基础型和应用型研究方向。

（二）编写要求

此次建议的编写包括题目和简述两部分，文字为中文和

英文。题目要求简明扼要，15 个字以内（中文）；简述要求对所立题目做一简要说明，包括该方向所面临的挑战、内容目标、期望获得的影响和成果等，字数 150-200 个字（中文）。

（三）其他说明

此次征集的建议将通过中欧双方共同遴选，挖掘出符合双方共同利益的合作方向，确定为“中欧科研创新共同资助机制”下食品、农业和生物技术领域重点合作方向。以确定的合作方向为指导，双方将进一步细化每个方向下的合作项目主题，并共同起草项目征集概念书，最终形成“中欧科研创新共同资助机制”下的 2021-2027 年度食品、农业和生物技术领域的项目征集主题，并上报科技部审议。

三、提交时间和方式

请于 2019 年 1 月 7 日前提交建议书（电子版）

联系人：中国农业科学院国际合作局 刘文博

电子邮箱：liuwenbo@caas.cn

电话：010-82105705

传真：010-62174060

中国农业科学院国际合作局

2018 年 12 月 25 日

国际合作局