

法国积极扶持生态农业发展

随着2022年度法国农业科技奖揭晓,法国 有22家农食领域初创公司获奖,获奖项目主要 涉及绿色健康食品、可持续农业系统和生态转型 设备、未来农场等,为法国农业生态转型提供了 新的创意和思路,也有利于增强农民对生态农业 的认识,引导传统农业向生态农业转变。

来自布列塔尼的一家获奖公司打造的“鱼菜 共生”咸水复合养殖模式,受到关注。这一模式 将水产养殖和市场园艺相结合,使在同一系统内 生产鱼虾和新鲜蔬菜成为可能,同时减少90%用 水量,不用施加肥料,是可持续循环型零排放的 低碳生产模式。

目前,法国有超过5.3万个农场从事生态农 业生产。数据显示,2015年至2020年,法国生态 农业种植面积翻了一番,2020年有机农产品销售 额达到132亿欧元。“法国策略”网站文章表示, 农业温室气体排放量占法国温室气体排放量的 20%,发展生态农业可在减少农业碳足迹、促进生 物多样性、恢复土壤肥力、防治空气和水污染等 方面发挥重要作用。法国生态农业发展有力推 动了有机农产品市场的快速扩大。

法国已将推广和发展生态农业写入法律,并 设立了生态农业未来发展基金,生态农业专项补 贴等专项配套资金。政府还提供额外补贴和收 入损失补偿,增加农民促进农业生产转型的动 力。近两年,法国政府进一步加大政策支持力 度。例如,农户促进生态农业转型期间的税收抵 免额度从以往的2500欧元增至3000欧元;农业 部门还专门设置500万欧元专项资金,用于在生 态农业农场遭受污染时对农民进行补偿;疫情防 控期间,政府还从经济复苏计划拨出12亿欧元 用于加快生态农业发展等。



法国西南部的热尔省是著名的向日葵和大 豆产地。近年来,为发展生态农业,热尔省每年 都会投入资金为农民改变生产方式、从事更科学 的生态种植提供支持。该省自2006年以来一直 向农林业提供资金援助,支持农林复合系统的建 立和维护,同时将不同品种联合种植,提高自然 资源的利用率。如今,热尔省已是法国有机农业 种植面积最大、有机农产品数量最多的省份,也 是法国生态农业的领先省份。

法国十分重视生态农业领域的研究与创新, 不断加强对相关部门人员的培训。热尔省专门

成立“生态转型中心”,围绕生态农业、能源转型 等未来经济发展方向设立培训班、交流平台和资 讯空间。法国还在农户和农场主中进行农业生 态学知识的普及和传播,传授新的农业和畜牧业 技术。

据悉,2022年法国生态农业种植面积仅占可 用耕地面积的9.5%,距法国政府设立的15%的目 标仍有差距。可见法国生态农业发展仍面临一 些挑战。比如,现代生态农业技术体系有待进一 步完善,农业人口减少和老龄化严重,技术普及 利用率低等。

刘玲玲

[动态]

俄罗斯

计划发展 本土三文鱼养殖业

据俄罗斯相关媒体报道,俄罗 斯计划加大大地水产养殖业的投 资,目标是到2030年将养殖三文 鱼产量提升至25万吨。2020年,俄 罗斯三文鱼养殖产量约11.6万吨。 自俄乌冲突以来,俄罗斯海产品接 连受西方国家制裁。一方面,今年 2月起,俄罗斯基本停止了三文鱼 的进口,市场空缺超过7.2万吨,短 期内俄本地生产商并没有能力填补 这些需求。另一方面,本土养殖业 的发展很大程度上取决于饲料来 源,由于西方制裁,输俄三文鱼饲料 也面临短缺。

菲律宾

全球粮食安全 指数落后

据菲律宾《商业镜报》报道,菲 律宾在粮食供应和对气候变化影响 的适应性方面得分较低,在2022年 全球粮食安全指数(GFSI)中排名第 67位,落后于半数亚洲国家。GFSI 指数衡量一个国家粮食安全的四个 方面,即粮食可负担性、可得性、质 量 and 安全性以及可持续性和适应 性。GFSI指出,菲律宾需要加强其 可持续性和适应性政策,以保护农 业部门和自然资源免受气候变化的 负面影响。

越南

寻求加强与印度 水产品合作潜力

印度是越南水产品加工业的重 要水产品供应源。越南在从印度进 口水产品的国家中排名第四,年营 业额为2.8亿美元。据介绍,印度 与越南在渔业领域开展贸易、投资、 研究和培训方面的合作潜力巨大。 日前,印度博士工商会(PHDDCI)与 中央邦渔业部配合举行越南渔业会 议,旨在促进越南与印度各地方渔 业的合作。

欧盟

加强粮食安全

欧盟农业部长非正式会议近日 举行,该会议主要议题是粮食安全 及欧洲农业和粮食在全球可持续粮 食生产中的作用。与会农业部长一 致认为,欧盟现在必须以协调一致 的方式采取行动,最大限度地提高 农业生产的可持续增长,并加快现 代农业技术的使用。会议表示,俄 乌冲突、新冠疫情大流行挥之不去 的影响以及不断加剧的气候变化, 正在对全球粮食安全和世界粮食价 格产生重大影响。农业部长们认 为,在确保可持续性的同时,实现 充足粮食生产的主要解决方案之一 是利用创新、研究和现代技术,包 括精准农业,进一步减少农药和化 肥的消耗。

几内亚比绍：普及良种良法增产增收



“米特奈! 快来帮我看看,这台拖拉机动不 了,哪儿出问题了?”在几内亚比绍巴法塔省冈坡 撒稻区,米特奈一接到消息就赶忙骑上摩托车奔 向稻田。在这片村镇,无论哪家哪户的农业机械

出了毛病,第一个想到的就是米特奈。

“这身本事全是来自中国农技组专家教会的。”米 特奈仔细检查着故障拖拉机,一旁摇曳的稻穗把 他的笑容衬得格外灿烂,“是中国专家帮我走出 了窘境,他们手把手教我农机操作和维修技术, 还两次送我到中国参加培训。”如今,米特奈开 了一家修理厂,成了远近闻名的“农机达人”。“中国 专家的帮扶是持续不断的。”米特奈感激不已,即 使到了现在,无论遇到什么难题,中国专家都第 一时间伸出援手,帮他排忧解难。

安东尼奥是冈坡撒水稻生产协会负责人,平时 也担任中国农技组在当地的联络官。这些年来, 他见证了当地农村的变化,更是目睹了中国 专家们的辛勤付出。不论白天还是黑夜,周末还 是节日,中国专家总是随叫随到,由于道路条件 所限,常常还要步行十几公里才能抵达。

据第十一期中国援几内亚比绍农技组组长 郑俊杰介绍,中国农技组进驻几内亚比绍20多 年来,不仅编撰、印刷了中葡双语系列培训教材, 还用现场示范和课堂授课相结合的方式,培训水 稻种植、农机操作和维修技术2.2万余人次,并 引进和选育30多个水稻品种,无偿援助化肥和农 业机械等,帮助当地极大地提高了水稻种植面积 和产量。

近几年,中国专家培育的优良水稻品种在几

内亚比绍的种植面积高达85%,还远销塞内加尔、 科特迪瓦、几内亚、冈比亚等西非国家。几内亚 比绍农业农村部部长森迪·法蒂表示,“受新冠肺 炎疫情影响,很多国家粮食进口遇到困难,但中 国专家的水稻种植技术帮助我们缓解了粮食安 全问题。”几内亚比绍总统恩巴洛认为,中方长期 以来无私支持几内亚比绍农业等经济社会领域 发展,非洲从中国的农村发展经验中获益良多。

去年雨季,中国农技组在巴法塔、加布、奥约 三省设立的3个核心水稻生产示范区,单产都至 少翻了一番。巴法塔省阿巴拉夫村的种植户 阿果斯朵种植了1.3公顷水稻,单产从2.5吨大 幅提高到7.6吨。“这些稻子让我们一家脱了贫, 填饱了肚子,中国专家就是我们的福星!”阿果斯 朵说。

“中国专家改变了过去高耗能的粗放型农业 生产方式,通过普及良种良法帮助我们增产增 收,而且还培养了大批专业技术人才,这给几内 亚比绍未来农业的可持续发展提供了强大的人 才支持。”安东尼奥曾在上世纪80年代赴华留 学,在中国取得了农学硕士学位。现在,他又把 两个孩子送到了中国留学,“希望孩子们好好学 习,学成归来后,像中国农技组一样,为发展两国 友谊、为共建‘一带一路’作贡献!”

闫韞明

葡萄牙西班牙鼓励民众回归乡村

“每到周末,全家人都可以到周边的森林徒 步,享受美好的自然风光,生活非常惬意,也不耽 误日常工作。”两年多前,来自葡萄牙的卡马乔带 着家人,从该国第二大城市波尔图搬回他出生的 小城布拉干萨定居。虽然这里的业余生活远不 如波尔图丰富多彩,但生活成本低,更贴近自然, 很多工作通过远程办公也可以完成。

近年来,受欧债危机以及居民移民他国影 响,葡萄牙一些内陆地区,尤其是乡村地区出现 人口流失。葡萄牙政府2020年2月推出“内陆就 业促进项目”,希望通过一系列经济优惠和刺激 举措鼓励更多民众到内陆乡村地区工作生活。

“人们渴望找到更平静、更可持续的生活方 式,很多移居乡村地区的民众生活质量得到提 升,更好地实现了工作和家庭生活的平衡。”葡 萄牙国土融合部部长安娜·阿布鲁尼奥萨表示, “内陆就业促进项目”旨在创造条件吸引更多民众 尤其是年轻人回到乡村地区,增加乡村地区竞争

力。根据相关政策,移居乡村一年以上的民众最 多可获得4827欧元的安家补贴。据葡萄牙政府 公布的数据,项目实施一年来收到560份申请, 超过980人因此受益。年龄小于34岁的申请人 占比超过五成,63%的申请者接受过高等教育。 去年,葡萄牙政府宣布将“内陆就业促进项目”延 长至2023年底。

在西班牙,7个自治区的27个村镇去年宣布 推出“全国远程工作者友好村镇网络项目”,并与 住宿预订平台“缤客”等企业开展合作推广。相 关网站提供各村镇基本信息,如气候环境、公共 交通、商业等基础设施以及共享办公设施、网络 等配套设施情况,民众可通过链接直接预订当地 住宿。此外,为让外地民众融入当地社区,每个 村镇还配备了一个专门的联络人提供信息咨询 等服务。

西班牙阿拉贡自治区的阿尔铁达镇建造了 一个共享办公空间,向多个行业的工作者提供长

达3周的免费居住体验。在该自治区的安萨镇, 政府对当地空置住房进行改造并安装光纤网络, 以低价租赁给有意愿来当地工作生活的远程工 作者。

“远程办公正成为新兴业态,人们的工作理 念也有了改变。很多人更希望亲近自然,这为乡 村地区发展提供了难得的机遇。乡村地区因此 可以吸引更多人才,增加当地经济发展活力。”西 班牙“全国远程工作者友好村镇网络项目”负责 人华金·阿尔卡德表示,这一项目对所有常住人 口在5000人以下并希望吸引更多居民的村镇开 放,预计未来将有50~100个村镇加入。

“移居乡村热”也面临不少挑战,如小城镇基 础设施落后,缺乏必要的医疗基础设施等。葡 萄牙里斯本大学研究员佩德罗·索阿雷斯认为,目 前葡萄牙人口主要集中于大西洋沿岸地区,内陆 乡村地区往往缺少必要的公共服务设施,很难吸 引大量人口尤其是年轻人长期居住。

姜波