

2024年8月13日 星期二

第5910期

本期8版

甲辰年 七月初十

七月十九 处暑

东方城乡报



上农 APP

国内统一连续出版物号:CN31-0041

上海市农业农村委员会指定信息发布媒体

www.dfcb.com

中共中央、国务院印发意见

首次系统部署加快经济社会发展全面绿色转型

中共中央、国务院印发的《关于加快经济社会发展全面绿色转型的意见》8月11日发布,这是中央层面首次对加快经济社会发展全面绿色转型进行系统部署。

意见提出系列目标:到2030年,节能环保产业规模达到15万亿元左右;非化石能源消费比重提高到25%左右;营

交通工具单位换算周转量碳排放强度比2020年下降9.5%左右;大宗固体废弃物年利用量达到45亿吨左右等。

意见围绕构建绿色低碳高质量发展空间格局、加快产业结构绿色低碳转型、稳妥推进能源绿色低碳转型、推进交通运输绿色转型、推进城乡建设发展绿色

转型等5大领域,以及实施全面节约战略、推动消费模式绿色转型、发挥科技创新支撑作用等3大环节,部署加快形成节约资源和保护环境的空间格局、产业结构、生产方式、生活方式。

(来源:人民日报)

相关 >>>2版·要闻



(扫二维码见意见全文)

植保无人机“飞防”护航沪郊秋粮生产



记者 杜洋域 摄

□记者 陈祈

当前正是秋粮生产的重要时期,也是重大病虫害防控的关键期。日前,位于奉贤区奉城镇洪西村,粮食种植户李永伟的家庭农场正准备开展今年首次的

植保飞防作业。田埂边,来自上海玖童农业专业合作社无人机植保服务队的无人机飞手林志正忙着配比药液,为准备执行任务的无人机备好“弹药”。随着植保无人机腾空而起,在田地低空飞行,药液被细密均匀地喷洒在水稻田上

(如图),为沪郊秋粮的稳产丰收打下坚实的基础。

“传统模式下靠人工喷洒,一个人一天最多十几亩,而现在用无人机洒药,效率提升显著。”林志表示,“目前使用无人机进行植保作业,一天作业面积可达500亩以上。”不仅如此,无人植保作业也助力农户水稻种植提质增效。李永伟的家庭农场目前拥有水稻种植面积190余亩,每年需要喷洒肥料和农药各3—4次,“有了无人机的帮助,人工成本和劳动强度大大下降了,而且价格也不贵,一亩地喷洒一次平均也就6—7元。”

无人机植保技术是现代农业技术的重要组成部分。据介绍,目前新一代的植保无人机搭载多光谱摄像头和导航系统,能够自主飞行拍摄,自动生成施药方案,实现查打一体化精准防治,不仅提高了施药的精准度,还减少了农药的浪费,使农药更均匀地覆盖农作物,有力地保护了农业生态环境。

近年来,逐渐兴起的智慧农业已经开始改变传统耕作模式。玖童合作社的无人机植保服务队成立于2019年,目前

拥有飞手12人,为奉贤当地规模种植的水稻病虫害全程防除和提供无人机施肥、播种等服务,同时跨区域开展粮食作物(水稻、小麦)病虫害代防代治服务,服务地点涉及青浦、金山、崇明、浦东及浙江嘉善等地,2023年总防治服务覆盖面积7000多亩,总防治作业面积27000多亩次。

无人机飞手也已成为不少年轻人的职业新选择,“我们服务队12人中,30岁以下涉及10人,平均年龄不到26岁。”玖童合作社负责人唐敏表示。林志来自四川巴中,成为植保无人机飞手3年,现在每年5月到11月就会从老家来到上海及周边地区,为农户提供无人机植保等农业服务。“除了飞无人机,我会操作旋耕机、拖拉机、收割机等各类农机,为水稻全生产过程提供农机服务。”

林志这样的全能型农机人才如今成了农业生产领域的“香饽饽”。他告诉记者:“目前正是最忙碌的时候,每天都有订单,现在干半年抵得上过去在外打工一整年。等11月结束,就可以回家休息,准备过年了。”

秋粮病虫害防控暨统防统治与绿色防控融合推进会强调 全力以赴实现“虫口夺粮”保丰收

近日,农业农村部种植业管理司会同全国农技中心在湖南长沙召开秋粮病虫害防控暨统防统治与绿色防控融合推进会,交流秋粮病虫害发生防控情况,分析研判发生形势,动员安排防控工作。

会议指出,经大力组织防控,当前病虫未对秋粮生产造成明显不利影响,但受降水偏多、台风北上影响,近期秋粮病虫害扩展蔓延较快,呈重发态势。仍需实施预防控制面积20亿亩次以上。

会议强调,植保防灾减灾、“虫口夺粮”是保障粮食和农业生产稳定发展

的重要措施。各地要切实加强专业能力建设,发挥中央财政资金、项目作用,紧盯秋粮重大病虫害发生新形势和成灾新风险,切实细化实化综合防控措施,确保将病虫害危害损失控制在5%以内。一是强化组织发动,发挥行政推动优势,压实防控属地责任,确保防控工作及时有效开展。二是强化监测预警,加密系统监测和大田普查,准确掌握发生动态,提高预报准确率。三是强化统防统治,通过购买服务等方式,大力推进专业化统防统治,提高重发区处置率。四是强化绿色防控,推广应用生物防治、

理化诱控等绿色防控措施,实现防病治虫与农药减量化有机统一。五是强化服务指导,关键时期组派精干力量,深入防控一线开展技术指导,切实提高防控效果。

会议要求,8—9月是秋粮病虫害发生和防控关键时期,各地要迅速行动起来,落实落细各项工作措施和技术措施,确保不因监测预警不及时错失最佳防控时机,确保不因防控措施落实不到位导致病虫大面积成灾危害,全力以赴实现“虫口夺粮”保丰收。

(来源:农业农村部新闻办公室)

对话“施工队长” 求解城乡融合



区农业农村委主任访谈·崇明篇

>>>6·7版