

农业科技报



中国农科新闻网



强农App

农业科技报社出版
中国农科新闻网: <http://www.nkb.com.cn>

国内统一连续出版物号
CN61-0068
邮发代号 51-98

甲辰年二月十七
总第3107期

2024年3月 26日
本期8版 星期二

中共杨凌示范区工委主管主办

新闻热线: 029-87036601
投稿邮箱: nykjb2001@163.com

江西农大彩色油菜花色增至70种

彩色油菜花的深度开发与利用,将成为乡村振兴的助推器

3月19日,在江西农业大学的彩色油菜花基地内,连片的彩色油菜花在田间跃动。花田中,江西农业大学农学院教授付东辉与团队成员,正在查看彩色油菜花的长势。

付东辉告诉记者,今年的彩色油菜花又新选育出了7种花色,即:胭脂红、苍黄大斑块、洁白特亮、水粉红、纯紫色、浅梅红、玫红斑、褐紫红条纹,从2023年的63种增加到70种。在2023年34种

稳定花色的基础上,新增2种稳定的颜色,分别为极锈红和血红,使稳定花色达到36种。

“今年的彩色油菜花具有颜色深、色泽饱满和综合性状优良的特点,其观赏价值进行了全面升级,达到更好的观赏性。”付东辉说。

付东辉说,彩色油菜菜籽油香味浓郁,属于浓香型菜籽油,并且含有比较高的神经酸组分,一般可以达到1%-1.6%,远高于普通油菜菜籽油中神经酸含量(0.05%)。

据悉,江西婺源、陕西汉中、云南罗平、湖北荆州等地的油菜花经济也呈现迅猛发展的趋势,不同花色品种的成功选育后,将在景区进行示范合作,将促使景区更新旅游产品。

付东辉说,彩色油菜花的深度开发与利用,并向多元化等多方向发展,也将成为乡村振兴的有利的助推器,促进当地经济的持续发展。

(据《科技日报》)



江西农业大学培育的彩色油菜花新品种

创新栽培技术 产业提质增效



3月20日,记者走进陕西省周至县司竹镇南淇水村的一大棚内,看到猕猴桃苗纵横有序,蓬勃生长,周至县科技特派员姚宗祥正在为农户进行技术讲解。“这个棚共有10亩地,通过新技

术培育了5万株苗,主要有翠香、金福等5个品种,预计销售额可以达到120万元。”姚宗祥介绍,通过技术创新,他研发的“双砧木营养钵育苗技术”不仅能缩短建园时间,有效降低建园成本,还可以克服猕猴桃小脚病的危害。同时,猕猴桃嫁接成活率可以达到90%以上。图为:周至县科技特派员姚宗祥(右一)正在为农户指导培育苗木的新技术。

农业科技报·中国农科新闻网记者 白欢琳 王朝阳 摄

国务院近日公布《节约用水条例》,自2024年5月1日起施行。作为我国首部节约用水行政法规,条例将促进全社会节约用水,为保障国家水安全、推进生态文明建设、推动高质量发展提供有力的法治保障。《条例》明确,对主要农作物、重点工业产品和服务业等实行用水定额管理,推进农业节水增效,健全农业用水精准补贴机制和节水奖励机制。

(据新华社)

我国首部节约用水行政法规公布

对主要农作物实行用水定额管理



扫码了解详情

春播计划

乡村振兴图片展

新闻热线: 029-87036601

“2023年中国种业十件大事”发布

陕西省首个耕地耕作层剥离再利用试点项目在汉中启动

新质生产力赋能春管 描绘一年好“丰”景