

37个品种通过我省引种备案

其中水稻品种16个,玉米品种21个

□通讯员 蔡芸菲 本报记者 葛勇进

眼下,正是春耕生产大忙时节,也是农民朋友选择良种的关键时期。对广大粮农来说,今年种粮在品种选择上又增加了余地。近日,省农业农村厅公布了今年首批37个通过我省引种备案的主要农作物品种,其中水稻16个、玉米21个。

根据《中华人民共和国种子法》《浙江省主要农作物品种审定办法》有关规定,外省审定的“浙杭优K202”等37个水稻、玉米品种(附后)与我省属于同一适宜生态区域,已完成适应性试验和抗病性鉴定等,符合引种备案条件,省农业农村厅予以公告,从而获得了我省种子市场销售的“通行证”。

公告显示,本次通过引种备案的16个水稻品种中,除“甬粳844”外,其余15个均适合在我省作单季稻或连作晚稻种植。在引种适应性试验和抗性鉴定结果中,这些品种各方面性状表现均较优。如由上海市农业生物基因中心选育的“沪早19”,去年在湖州、金华、温州等地开展的引种适应性试验中,平均亩产566.9公斤,比对照品种“中浙优8号”增产1.7%。特别值得一提的是,该品种在直播田播种、机插秧苗成活后以旱管为主,孕穗期如遇持续20天以上高温干旱天气,仅需适量灌溉跑马水一次即可,十分适合我省夏季易出现高温干旱地区种植。

随着生活水平的提高,消费者对米饭的要求越来越高。因此,米质也是引进品种时考虑的一大重要因素。16个水稻品种的米质

普遍较优,绝大部分均达《食用稻品种品质》一等或二等标准。如江苏省常熟市农科所选育的“常糯2号”,米质主要指标:整精米率73.9%,胶稠度100毫米,直链淀粉含量1.3%,米质各项指标综合评价为农业行业标准《食用稻品种品质》一等,是制作年糕的好品种。这次由泰州金太阳种业科技有限公司引进我省,作单季晚粳糯稻种植。

令人欣喜的是,这些水稻品种中不少是我省科研单位或种业企业自主或联合选育而成,已通过外省审定。如由浙江禾天下种业股份有限公司和嘉兴市农科院共同选育的“嘉禾9号”,于2021年通过上海市审定,今年通过引种备案回“娘家”,在我省适宜作单季晚粳稻种植。

近年来,鲜食玉米因营养丰富、具有香甜鲜嫩等优点,备受消费者喜爱,我省常年种植面积达70多万亩。为满足消费者的个性需求,这次一口气引种通过了21个品种,其中15个品种在我省作鲜食糯玉米种植,6个品种作鲜食甜玉米种植。这些品种来自北京、河北、广西、广东等地,品质优异,风味各异。由广西智友生物科技股份有限公司选育的糯玉米品种“靓丽”,糯中带甜,甜糯比例为3:1,籽粒呈紫白色。去年春季在杭州、丽水、衢州等地开展的引种适应性试验中,平均亩产高达1033.3公斤,比对照“美玉8号”增产7.3%。

一般鲜食甜玉米生育期短,便能提早采收,有利于种植户抢鲜上市,获得较高种植效益。在6个甜玉米品种中,由广东省农科院蔬菜所选育的“金银粟6号”是生育最短的一个甜玉米品种,仅为74.4天,比对照品种“浙甜



2088”短4.2天,比常规品种提早约一周左右;而且产量高,去年春季在杭州、温州、宁波等地开展的引种适应性试验中,平均亩产达973.6公斤,比对照“浙甜2088”增产10.1%。

这些所引品种的适应性试验由引种者自主开展,备案数据信息资料和适宜引种区域由引种者提供。引种备案有利于最大程度开发品种在我省的推广潜能。省农业农村厅要求引种者严格按照引种备案区域进行推广,认真做好风险提示及注意事项告知工作,并承诺对引种备案品种的合法性、真实性、安全性和适应性负责。种植备案品种者如发现不

适宜本区域种植情况,应及时向当地农业农村部门反映。引种备案品种被原审定机关撤销审定的,备案自动撤销。

作为品种审定的补充,引种备案制度的实施,不仅提升了我省农作物种子市场品种多元化程度,让种植者在选种时拥有了更多选择空间,而且加快了我省农作物品种更新换代的步伐。省种子管理总站相关负责人介绍,我省将继续按照种子法、品种审定办法的要求,认真做好引种备案工作,将产量高、品质优、抗性好、适应性广的好品种引进我省,助推种业发展。

2023年第一批浙江省主要农作物引种备案品种

序号	作物名称	品种名称	引种者	育种者	审定编号	引种适宜种植区域
1	水稻	浙杭优K202	杭州利丰种子有限公司	浙江省农业科学院作物与核技术利用研究所、杭州种业集团有限公司	闽审稻20220015	浙江省作单季稻种植
2	水稻	武运梗962	泰州金太阳种业科技有限公司	中垦种业股份有限公司、江苏(武进)水稻研究所	苏审稻20220063	浙江省作单季晚粳稻种植
3	水稻	常糯2号	泰州金太阳种业科技有限公司	常熟市农业科学研究所	苏审稻20210016	浙江省作单季晚粳糯稻种植
4	水稻	沪香粳151	安徽省高科种业有限公司	上海市农业科学院、上海农科种子种苗有限公司	沪审稻2015003	浙江省作单季晚粳稻种植
5	水稻	甬优1538	宁波种业股份有限公司	江西兴安种业有限公司	赣审稻20200049	浙江省作连作晚稻种植
6	水稻	沪早19	江苏丰大生物科技有限公司	上海市农业生物基因中心	沪审稻2017011	浙江省作单季籼稻种植
7	水稻	甬优6763	宁波种业股份有限公司	宁波市种子有限公司、武汉佳禾生物科技有限责任公司	鄂审稻2019030	浙江省作单季稻种植
8	水稻	福泰优325	金华市农业科学研究院	福建吉奥种业有限公司、福建省农业科学院水稻研究所、金华市农业科学研究院	闽审稻20220043	浙江省作单季稻种植
9	水稻	镇糯29号	合肥丰乐种业股份有限公司	江苏丘陵地区镇江农业科学研究所、江苏丰源种业有限公司	苏审稻20210087	浙江省作单季晚粳糯稻种植
10	水稻	甬优8802	宁波种业股份有限公司	湖南正隆农业科技有限公司、宁波种业股份有限公司	湘审稻20220042	浙江省作单季稻种植
11	水稻	甬优1202	宁波种业股份有限公司	宁波种业股份有限公司	闽审稻20210016	浙江省作单季稻种植
12	水稻	嘉优9号	浙江禾天下种业股份有限公司	浙江禾天下种业股份有限公司、嘉兴市农业科学研究院	沪审稻2021002	浙江省作单季晚粳稻种植
13	水稻	81优34	浙江绿巨人生物技术有限公司	金华市农业科学研究院	闽审稻20220054	浙江省作单季稻种植
14	水稻	甬粳844	宁波市农业科学研究院	江西兴安种业有限公司、宁波市农业科学研究院	赣审稻20220008	浙江省作早籼稻种植
15	水稻	甬优5526	宁波种业股份有限公司	宁波市种子有限公司、湖南正隆农业科技有限公司	湘审稻20190064	浙江省作连作晚稻种植
16	水稻	甬优5518	宁波种业股份有限公司	宁波市种子有限公司	闽审稻20190029	浙江省作连作晚稻种植
17	玉米	靓丽	杭州利丰种子有限公司	广西智友生物科技股份有限公司	桂审玉2022103号	浙江省作鲜食糯玉米种植
18	玉米	南甜糯6019	杭州利丰种子有限公司	南京永立农业发展有限公司、广西皓凯生物科技有限公司	桂审玉2022116号	浙江省作鲜食糯玉米种植
19	玉米	香甜糯308	杭州利丰种子有限公司	广西皓凯生物科技有限公司	桂审玉2022120号	浙江省作鲜食糯玉米种植
20	玉米	香甜糯968	杭州利丰种子有限公司	广西智友生物科技股份有限公司、武威兴盛种业有限公司	桂审玉2022104号	浙江省作鲜食糯玉米种植
21	玉米	龙甜糯2号	湖北腾龙种业有限公司	湖北腾龙种业有限公司	桂审玉2020064号	浙江省作鲜食糯玉米种植
22	玉米	苏甜糯818	江苏中江种业股份有限公司	江苏沿江地区农业科学研究所	苏审玉20220019	浙江省作鲜食糯玉米种植
23	玉米	京彩甜糯	北京宝丰种子有限公司	北京宝丰种子有限公司	皖玉2011008	浙江省作鲜食糯玉米种植
24	玉米	航玉糯8号	大绿河北种业科技有限公司	石家庄大农航天育种研究中心	粤审玉2013001	浙江省作鲜食糯玉米种植
25	玉米	白雪甜糯	金华市优百年农业技术开发有限公司	广西红天下种业有限公司	桂审玉2020058号	浙江省作鲜食糯玉米种植
26	玉米	阳光99甜糯	金华市优百年农业技术开发有限公司	广西红天下种业有限公司	桂审玉2021037号	浙江省作鲜食糯玉米种植
27	玉米	广甜糯1号	河南省信研农业科技有限公司	广州市农业科学研究院、广州乾农农业科技发展有限公司	粤审玉20200010	浙江省作鲜食糯玉米种植
28	玉米	天贵糯537	杭州三江种业有限公司	南宁市桂福园农业有限公司、广西安步农业科技有限公司	桂审玉2022107号	浙江省作鲜食糯玉米种植
29	玉米	天贵糯515	杭州三江种业有限公司	南宁市桂福园农业有限公司、广西安步农业科技有限公司	桂审玉2022106号	浙江省作鲜食糯玉米种植
30	玉米	鲜甜糯918	中苗种业集团有限公司	中苗种业集团有限公司	桂审玉2022045号	浙江省作鲜食糯玉米种植
31	玉米	万彩糯611	中苗种业集团有限公司	中苗种业集团有限公司	桂审玉2022044号	浙江省作鲜食糯玉米种植
32	玉米	中甜216	中苗种业集团有限公司	中苗种业集团有限公司	桂审玉2018034号	浙江省作鲜食甜玉米种植
33	玉米	赣科甜10号	江西省玉丰种业公司	江西省农业科学院作物研究所	赣审玉20220001	浙江省作鲜食甜玉米种植
34	玉米	圣甜艾菲	圣尼斯种子(北京)有限公司	圣尼斯蔬菜种子有限公司	沪审玉2022001	浙江省作鲜食甜玉米种植
35	玉米	泰鲜甜4号	金华市优百年农业技术开发有限公司	广州市番禺区绿色科技发展有限公司	桂审玉2021030号	浙江省作鲜食甜玉米种植
36	玉米	紫美人	上海惠和种业有限公司	上海蔬菜研究所、上海惠和种业有限公司、南宁市桂福园农业有限公司	桂审玉2022096号	浙江省作鲜食甜玉米种植
37	玉米	金银粟6号	杭州三江种业有限公司	广东省农业科学院蔬菜研究所	粤审玉20200005	浙江省作鲜食甜玉米种植