

# 南阳农业科技情报

2023 年第 2 期  
(总第 186 期)

南阳市农业科学院  
南阳市科学院

二〇二三年三月十三日

## 南阳市农科院选育的宛花 2 号获国家 农作物骨干型优良品种

2 月份，农业农村部首次发布《国家农作物优良品种推广目录（2023 年）》（下简称《目录》），重点推介 10 种农作物、241 个优良品种。其中宛花 2 号是唯一获选的地市级农科院花生品种，也是我市历史上首个农作物品种入选国家推广目录。

该《目录》从当前农业生产紧迫需求出发，聚焦粮食、油料、蔬菜及棉花等重要战略农产品，按照品种推广应用规律，将推广品种划分为骨干型、成长型、苗头型和特专型等四种类型，推出较为完整、递次推进的品种推广梯队，引导推动品种更新换代。其中宛花 2 号获选的骨干型品种是指审定(登记)推广五年以上，在适宜生态区连续三年推广面积进入前 10 位的主要粮棉油品种。

宛花 2 号是南阳市农科院选育的优质早熟花生品种（农民俗称罗汉果），2012 年通过河南省审定，2018 年通过农业农村部登记，目前已成为河南省主推品种之一。市农科院目前共选育并登记（鉴定）宛花系列花生新品种 4 个，在育花生新品种 7 个，待登记花生新品种 3 个。以宛花 2 号为代表的宛花系列花生新品种已成为南阳及周边地区的当家品种，年播种面积占全市花生面积的 70%左右，占全省花生面积的 15%~20%，其中宛花 2 号累计推广应用 1622.9 万亩，净增经济效益 16.22 亿元。

南阳市农业科学院在市委、市政府的正确领导下，牢记习近平总书记“实现种业科技自立自强，把种子牢牢攥在自己手里”的重要讲话和指示精神，坚持“藏粮于技”，从培育好种子做起，保障粮食安全，打好种业翻身仗，助力南阳从传统农业大市向现代化农业强市转变。

撰 稿：南阳市农业科学院 国家花生产业体系南阳试验站

Email: nykyk2020@163.com

地 址：南阳市人民北路 350 号 473000

电 话：0377-63313507

品种登记品种  
**非主要农作物品种  
登记证书**  
品种登记品种登记品种

登记编号：GPD 花生(2018)410111

作物种类：花生

品种名称：宛花 2 号

申请者：南阳市农业科学院

育种者：南阳市农业科学院

品种来源：P12×宛 8908

适宜种植区域及季节：适宜在河南花生种植区域春、夏播种  
植。



国家农作物优良品种推广目录（2023年）

# 国家农作物优良品种推广目录 (2023年)

中华人民共和国农业农村部  
2023年2月

中华人民共和国农业农村部

## 七、油菜品种

### (一) 骨干型品种 (9 个)

沔油 737、丰油 730、华油杂 62、中双 11 号、华油杂 9 号、阳光 2009、秦优 10 号、浙油 50、青杂 5 号。

### (二) 成长型品种 (6 个)

庆油 3 号、中油杂 19、大地 199、华油杂 50、赣油杂 8 号、青杂 12 号。

### (三) 苗头型品种 (6 个)

中油杂 501、郝油 777、川油 81、秦优 1618、宁杂 182、宝油 150。

### (四) 特专型品种 (5 个)

阳光 131 (短生育期油菜)、沔油 320 (短生育期油菜)、华油杂 62R (抗根肿病油菜)、华油 2129 (高油酸油菜)、康油 3 号 (黄籽高油酸油菜)。

## 八、花生品种

### (一) 骨干型品种 (9 个)

山花 9 号、豫花 37 号、山花 7 号、远杂 9102、花育 23 号、豫花 23 号、花育 25 号、宛花 2 号、仲恺花 1 号。

### (二) 成长型品种 (4 个)

豫花 22 号、开农 71、冀花 19 号、扶余四粒红。

### (三) 苗头型品种 (5 个)

航花 2 号、宇花 18 号、天府 33、豫花 93 号、中花 215。

### (四) 特专型品种 (4 个)

豫花 29 号 (黑花生品种)、冀花甜 1 号 (高含糖量鲜食品种)、蜀花 9 号 (高含糖量鲜食品种)、吉花 23 (特早熟品种)。

## 九、马铃薯品种

### (一) 骨干型品种 (4 个)

费乌瑞它、冀张薯 12 号、陇薯 7 号、大西洋。

### (二) 成长型品种 (6 个)

丽薯 6 号、中薯 5 号、晋薯 16 号、陇薯 10 号、希森 6 号、云薯 505。

### (三) 苗头型品种 (6 个)

中薯 27、中薯早 35、龙薯 12、闽薯 1 号、黔芋 8 号、鄂马铃薯 16。

## 宛花 2 号

**品种特点：**出苗匀，植株矮，抗倒性较强，结实性好，结果集中。

**登记编号：**GPD 花生（2018）410111

**品种权号：**CNA20121170.4

**育种者：**南阳市农业科学院

**品种来源：**P12 × 宛 8908

**特征特性：**珍珠豆型。油食兼用。直立疏枝型品种，夏播生育期 112 天。一般主茎高 40.0 厘米，侧枝长 43.3 厘米，总分枝 9 个，结果枝 7 个，单株饱果数 13 个。荚果茧形，果嘴钝、不明显，网纹细、稍深，缩缢浅，百果重 160.8 克。籽仁桃形，种皮粉红色，百仁重 68.4 克，出仁率 75.0%。籽仁含油量 49.12%，蛋白质含量 26.80%，油酸含量 39.37%，籽仁亚油酸含量 38.13%，油酸 / 亚油酸比值（O/L）1.03。中抗青枯病，感叶斑病，中抗锈病，抗网斑病，中抗病毒病。荚果第 1 生长周期亩产 298.7 千克，比对照豫花 14 增产 5.81%；第 2 生长周期亩产 302.2 千克，比对照豫花 14 增产 14.44%。籽仁第 1 生长周期亩产 224.5 千克，比对照豫花 14 增产 6.45%；第 2 生长周期亩产 226.4 千克，比对照豫花 14 增产 13.68%。

**栽培技术要点：**1. 播期和密度。适宜播期 4 月中旬至 6 月上旬，不可过早或过晚，地膜覆盖可在 4 月 10 日左右播种。播种以 3.0 ~ 5.0 厘米为宜。播种密度春播 0.8 万 ~ 1.0 万穴 / 亩，夏播 1.0 万 ~ 1.2 万穴 / 亩，每穴双粒。2. 亩施三元素花生专用肥 40 ~ 50 千克。生育期间采用前促、中控、后保的管理措施，注意防治病虫害。

**适宜推广区域：**适宜在河南花生种植区域春、夏播种植。

**开发推广单位：**河南大众种业有限公司。

**推广情况：**469 万亩（2017—2021 年）。

---

呈报：市委、市政府主要领导，主管领导，秘书长，分管副秘书长  
抄送：市发改委、市科技局、市农业农村局

---