

多布罗加农业研究所在AGRA 2022创新竞赛中荣获嘉奖

Автор(и): доц. д-р Нина Нинова, Добруджански земеделски институт; Катя Делчева, Добруджански земеделски институт

Дата: 23.03.2022 Брой: 3/2022



AGRA 2022创新大赛官方颁奖典礼在“科学研究与创新是对未来的投资”的主题下举行。该竞赛每年都是农业论坛最受期待的活动之一，汇集了农业领域的创新产品和成果。这些成果在国际展览上首次亮相，展示了真正的创新或原创性改进，其主要目标是建立科学与商业之间的联系，并让由保加利亚品种制成的产品那近来被遗忘的风味重回餐桌。

AGRA 2022 – 科学研究与创新是对未来的投资

多布罗贾农业研究所——托舍沃将军镇展示了其最新的谷物、豆类和向日葵品种及杂交种，并在创新大赛中因其首个抗寄生性列当H小种的保加利亚向日葵杂交种"克拉塞拉"而获奖。这是继2019年的"德维达"和2020年的"谜"之后，连续第三个赢得该比赛的向日葵杂交种。



"克拉塞拉"是一个传统的亚油酸型、中早熟杂交种，种子中等大小，黑色，边缘有淡淡的灰色条纹。植株高度可达145-150厘米，花盘直径22-24厘米，千粒重68克。在干旱年份，产量可达每公顷3.5吨，在水分条件适宜时可达每公顷4.2吨。种子含油量为52%。该杂交种抗霜霉病（小种731），并且是首个抗列当H小种的保加利亚杂交种，H小种是最具攻击性的小种，当土壤中存在时，可使产量降至零水平。在栽培技术方面没有特殊要求。母本和父本系同时开花，在生产杂交种子时，可以同时播种。"克拉塞拉"杂交种在水分极少的年份以及受最具攻击性的列当病原体小种侵染的地区都能成功种植。由于其抗性覆盖了迄今为止在保加利亚共和国境内发现和分布的所有列当小种，它适合在全国范围内种植。

在创新大赛中，该研究所还以"多尼52"品种——一种结合了极其吸引人特性的冬季六倍体籽粒黑小麦，以及"鲍里斯拉夫"品种——迄今为止国内培育、注册和划区种植的具有最高生产潜力的黑小麦品种参赛。

多布罗贾农业研究所是保加利亚最大的谷物、豆类和向日葵育种与农艺技术中心。在这里，经典的育种方法和传统的农艺实践与创新方法成功结合——这是创造具有改良质量指标的新高产品种和杂交种的制胜公式。

多布罗贾农业研究所将为农民提供即将到来的播种季所需的多种春播作物种子：向日葵——杂交种"克拉塞拉"、"达拉"、"谜"以及品种"法沃里特"；5个菜豆品种——"灵药"、"斯基蒂亚"、"布莱安"、"乌斯特雷姆"和"维任"；

3个豌豆品种——"米歇尔"、"水晶"和"多布罗蒂察"。这些品种和杂交种结合了高生产力和高质量，因此每年都受到多布罗贾地区乃至全国农民的追捧和青睐。