

'新冬大麦品种'

Автор(и): Растителна защита
Дата: 21.10.2016 Брой: 10/2016



新型大麦品种“阿喀琉斯”由卡尔诺巴特农业研究所培育而成。该品种具有良好的生产潜力，完全适用于酿造工业。保加利亚大麦品种是针对我国特定条件培育的，这使其受到国内农民的青睐。

冬大麦品种“阿喀琉斯”由卡尔诺巴特农业研究所的专家团队培育，团队成员包括：Marina Gramatikova教授（博士）、Boryana Dyulgerova副教授（博士）、Dragomir Valchev教授（博士）以及助理研究员Toshka Popova。根据农业和食品部部长Desislava Taneva的命令，该大麦已被正式承认并作为新型冬性二棱大麦列入国家品种名录。

该品种具有非常好的生产潜力，属于中早熟类型，越冬性强，同时易倒伏。根据品种测试、田间检验和种子控制执行局的数据，“阿喀琉斯”对叶锈病、秆锈病以及白粉病等病害具有抗性。新品种籽粒大，百升重高，适合用于酿造工业。只要遵循冬大麦谷物生产的农艺要求，该品种可在全国范围内种植。

卡尔诺巴特农业研究所的冬大麦育种工作始于1961年。当时通过了一项包含两个方向的育种计划（针对春性和冬性生物型）。到1990年，共培育出13个冬大麦品种。其中，只有Obzor（1983年）在生产中永久确立地位，目前仍是该国的主要品种和国家品种测试的标准对照品种。

1990年后，饲料品种Zherun（1991年）、Veslets（1994年）、Panagon（1994年）、Aheloy 2（1996年）以及酿造品种Korten（1993年）、Aster（1994年）、Perun（1996年）和Emon（1998年）获得承认。2000年后，另有11个新品种获得承认——酿造品种Orpheus（2007年）和Lardeya（2007年），其中Orpheus也是保加利亚首个耐旱冬大麦品种，以及Zagorets（2008年）、Imeon（2008年）、Asparuh（2009年）、Kuber（2009年）和Sayra（2010年）。2010年，首个六棱饲料大麦IZ Bori发布，2011年发布了冬性品种Bozhin和Devinia（2011年）。卡尔诺巴特科学家最新的育种成果是Sitara（2014年）和阿喀琉斯（2015年）。

大麦是世界上栽培最古老的作物之一。在保加利亚，每年约有25万公顷土地播种大麦，其中超过90%的面积种植的是卡尔诺巴特农业研究所培育的品种。摩尔多瓦、北马其顿和土耳其的农民对该研究所的品种表现出兴趣。该研究所也测试西欧培育的大麦品种。这些品种适应于降水量显著高于保加利亚且冬季更为温和的条件。相比之下，保加利亚大麦品种是针对我国特定条件培育的，这使其成为国内农民的首选。