

'Varietate nouă de orz de toamnă'

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



Noua varietate de orz "Achile" a fost dezvoltată de Institutul de Agricultură - Karnobat. Aceasta se caracterizează printr-un bun potențial de productivitate și este pe deplin potrivită pentru industria berii. Varietățile bulgărești de orz sunt create pentru condițiile specifice ale țării noastre, ceea ce le face preferate de fermierii autohtoni.

Varietatea de orz de toamnă "Achile" a fost creată la Institutul de Agricultură - Karnobat de către colectivul de autori format din prof. Marina Gramatikova, PhD, conf. univ. dr. Boryana Dyulgerova, prof. Dragomir Valchev, PhD, și asistentul Toshka Popova. Prin ordinul ministrului Agriculturii și Alimentației, Desislava Taneva, orzul a fost recunoscut oficial și înscris în Lista Națională a Soiurilor ca o nouă varietate de orz de toamnă cu două rânduri.

Varietatea se caracterizează printr-un potențial de productivitate foarte bun, are o maturare medie-timpurie și prezintă o rezistență ridicată la ger și o sensibilitate mare la culcare. Conform datelor Agenției Executive pentru

Testarea Soiurilor, Inspecția pe Teren și Controlul Semințelor, “Achile” este rezistentă la boli precum ruginia brună și cea a tulpinii, precum și la făinarea. Boabele noii varietăți sunt mari, cu o greutate hectolitrică ridicată și sunt potrivite pentru scopurile industriei berii. Poate fi cultivată în întreaga țară, cu condiția respectării cerințelor agronomice pentru producția de boabe de orz de toamnă.

Crearea de varietăți de orz de toamnă la Institutul de Agricultură - Karnobat a început în 1961. A fost adoptat un program de ameliorare cu două direcții / pentru biotipurile de primăvară și pentru cele de toamnă. Până în 1990, fuseseră dezvoltate 13 varietăți de orz de toamnă. Dintre acestea, doar Obzor (1983) s-a impus în mod permanent în producție și în prezent continuă să fie principala varietate din țară și standardul în Testarea de Stat a Soiurilor.

După 1990, au fost recunoscute varietățile pentru furaje Zherun (1991), Veslets (1994), Panagon (1994), Aheloy 2 (1996) și varietățile pentru malț Korten (1993), Aster (1994), Perun (1996) și Emon (1998), iar după 2000 au fost recunoscute încă 11 varietăți noi - varietățile pentru malț Orfeu (2007) și Lardeya (2007), dintre care Orfeu este și primul orz de toamnă bulgăresc tolerant la secetă, Zagorets (2008), Imeon (2008), Asparuh (2009), Kuber (2009) și Sayra (2010). În 2010, a fost lansat primul orz pentru furaje cu șase rânduri, IZ Bori, iar în 2011 - varietățile de toamnă Bozhin și Devinia (2011). Cele mai recente realizări în ameliorare ale oamenilor de știință de la Karnobat sunt Sitara (2014) și Achile (2015).

Orzul este una dintre cele mai vechi culturi cultivate în lume. În fiecare an, în Bulgaria se seamănă aproximativ 250.000 ha de orz, iar peste 90% din aceste suprafețe sunt ocupate de varietăți dezvoltate la Institutul de Agricultură - Karnobat. Fermierii din Moldova, Macedonia de Nord și Turcia au arătat interes pentru varietățile Institutului. Institutul testează, de asemenea, varietăți de orz dezvoltate în Europa Occidentală. Aceste varietăți sunt adaptate la condiții în care precipitațiile sunt semnificativ mai mari și iernile mai blânde în comparație cu Bulgaria. În schimb, varietățile bulgărești de orz sunt create pentru condițiile specifice ale țării noastre, ceea ce le face preferate de fermierii autohtoni.