

Crearea și multiplicarea soiurilor de griu de toamnă „Decebal (Bț. 28/06)” și „Lăutar (Bț. 25/07)”

Tipul rezultatelor	Rezultat final	Semințe, fișă tehnologică de producere
	Rezultate intermediare	
Domeniul de cercetare		Ameliorarea și producerea de semințe
Domeniul de aplicabilitate		Sectorul agrar al Republicii Moldova
Caracterul inovativ		soiuri noi
In ce consta noutatea		Manifestarea unui adaos semnificativ al producției de boabe și a altor caracteristici în comparație cu soiurile-martori naționali.
Proprietatea industrială/intelectuală		Paralel cu testarea în Comisia de Stat Pentru Testarea Soiurilor de Plante a Republicii Moldova este prezentată cererea de obținere a brevetului pentru soi de plantă. După includerea în Registrul Soiurilor de Plante al Republicii Moldova va fi eliberat brevetul pentru soi de plantă.
Caracteristici tehnice		<p>Soiul Decebal (Bț.- 28/06) - soi intensiv de grâu comun de toamnă (Tr. aestivum), varietatea Erythrospermum, înălțimea plantei 80-90cm, MMB - 40 g rezistent la iernare, rezistent la cădere, precocitatea - semitardiv, rezistență moderată la boli micotice, calitatea de panificație bună a boabelor, norma de semănat - 5,5 mln. boabe germinabile la ha.</p> <p>Soiul Lăutar (Bț. - 25/07) - soi intensiv de grâu comun de toamnă (Tr. aestivum), varietatea Erythrospermum, înălțimea plantei 70-95cm, MMB - 35 g, rezistent la iernare, rezistent la cădere, precocitatea - medie, rezistență moderată la boli micotice, calitatea de panificație bună a boabelor, norma de semănat - 5,0 mln. boabe germinabile la ha.</p>
Impact		Majorarea recoltei globale de boabe de griu de toamnă din contul surplusului obținut, de la cultivarea acestor soiuri, de 5-6 q/ha. Datorită rezistenței de cimp destul de înaltă la cele mai dăunătoare boli micotice din țară, va fi redusă aplicarea pesticidelor cu scopul protecției plantelor.
Beneficii estimate în urma valorificării de către alți operatori economici		La cheltueli similare de cultivare se va obține o recoltă mai mare de boabe, ceea ce va reduce sinecostul a 1 kg de boabe. Prețurile materialului semincer la aceste soiuri va fi analogic celorlalte soiuri de griu de toamnă.
Modalități de valorificare		Vânzarea seminței Transferul tehnologiei de cultivare
Potentiali beneficiari		Producătorii agricoli