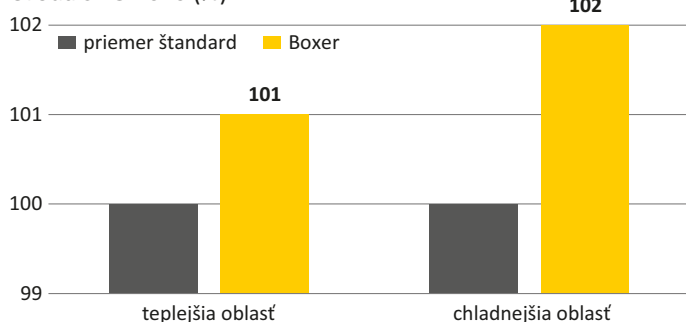


NAJVYŠŠIA ODOLNOSŤ VOČI POLIEHANIU

- ✓ Najvyššia odolnosť voči poliehaniu počas vegetácie aj pred zberom v registrovanom sortimente
- ✓ Vysoká úroda semena v oboch oblastiach pestovania
- ✓ Vysoký obsah dusíkatých látok → 24,3 %
- ✓ Rastúci export osiva do zahraničia

Boxer - vysoká úroda v SDO ÚKZÚZ, ČR

Úroda SDO 2020 (%)



Zdroj ÚKZÚZ, SDO 2020 (2016–2019), porovnanie na priemer štandardných odrôd

Prečo pestovať Boxer

Boxer je žltosemenná stredne skorá odroda úponkového hrachu (typ semi-leafless). Má stredne dlhé až kratšie rastliny a **najvyššiu odolnosť proti poliehaniu** za vegetácie aj pred zberom. V skúškach ÚKZÚZ aj na bežných plochách dosahuje vysokých úrod. Najväčšou pestovateľskou prednosťou odrody je práve vysoká odolnosť proti poliehaniu. Obsah dusíkatých látok v semene hrachu má **jeden z najvyšších (24,3 %)**.

Niektorí pestovatelia využívajú Boxer pre jeho kratšiu lodyhu a výbornú odolnosť voči poliehaniu tiež **ako kryciu plodinu** pre zakladanie nových porastov krmovín. U Boxeru totiž dochádza iba k **minimálnemu poľahnutiu porastu**. Taký porast prepúšťa podsiatej plodine dostatok svetla a zároveň ju nepoškodzuje poľahnutím.



Boxer má najvyššiu odolnosť proti poliehaniu

Výsledky odrody Boxer z praxe 2022

úroda t/ha	plocha ha	podnik	okres
4,20	16,5	Agropodnik Humburky, a.s.	Hradec Králové (ČR)

ODOLNOSŤ PROTI CHOROBÁM (9–1)

Komplex koreňových chorôb	6
Múčnatka hrachu	7
Pleseň hrachu	7
Komplex viróz	7

AGRONOMICKÉ VLASTNOSTI

Odolnosť proti poliehaniu	veľmi vysoká
Rýchlosť počiatkového rastu	vysoká (8)
Farebná vyrovnanosť (%)	98
Aktivita trypsín inhibitora (TiU)	nízka (5,0)
Obsah NL v semene (%)	24,3
HTS (g)	261
Dĺžka rastliny (cm)	85–90
Výsevok (MKS/ha)	0,9–1,1

(Uvedené hodnoty vychádzajú z výsledkov pokusov ÚKZÚZ, ostatných pokusov a skúseností šľachtiteľa a poľnohospodárskej praxe)



PRÁVNE CHRÁNENÁ ODRODA

Zástupca pre ČR a SR:
Limagrain Česká republika, s.r.o.

Vyšľachtiteľ: Limagrain Nederland B.V., Holandsko
Registrácia: ČR, Ukrajina