

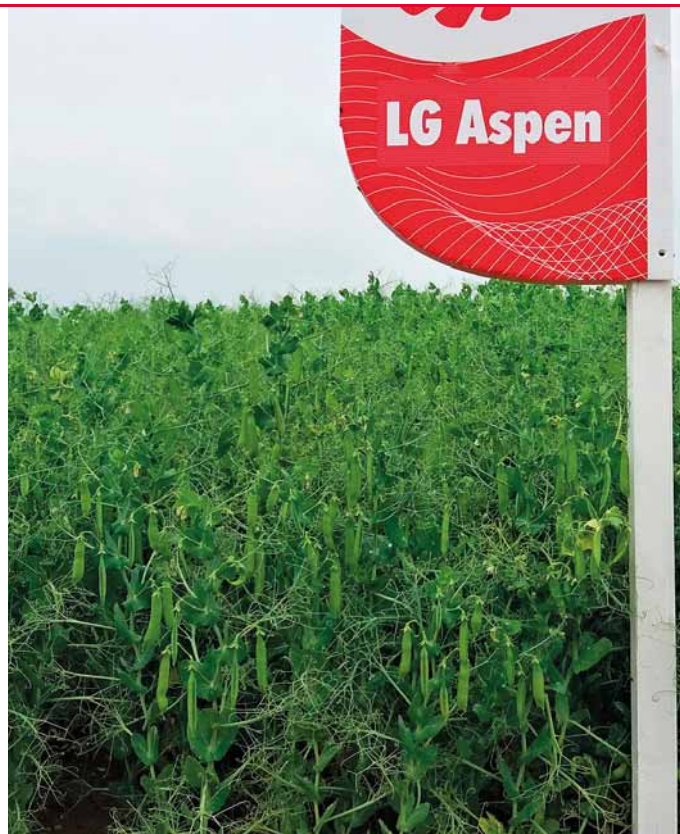
- ✦ Vysoký výnos semene i zelené hmoty
- ✦ Vyšší odrůda vhodná do luskobilných směsek i na hrachovou siláž
- ✦ Velmi vysoká barevná vyrovnanost semen
- ✦ Rychlý počáteční růst

UNIVERZÁLNÍ ODRŮDA NA ZRNO I NA ZELENO

Proč LG Aspen

LG Aspen je žlutosemenná středně raná odrůda úponkového hrachu (typ semi-leafless). Má **vysokou odolnost proti komplexu kořenových chorob a plísní hrachu**. Má rychlý počáteční růst a dlouhé rostliny - běžně kolem 95–100 cm. **Odolnost proti poléhání za vegetace i před sklizní je na velmi dobré úrovni**. V registračních zkouškách byl LG Aspen druhou nejvýnosnější odrůdou ve zkoušeném sortimentu s **výnosem zrna v tříletém průměru 104,7 % (5,61 t/ha)**.

Výborných výsledků dosahuje jak při pěstování na semeno, tak při výrobě objemných krmiv (luskobilné směsky, senáž, hrachová siláž). Semena odrůdy LG Aspen mají vysokou barevnou vyrovnanost (98 %) a střední HTS (245 g). Aktivita trypsin inhibitoru je nízká.



LG Aspen je výnosná odrůda vhodná ke sklizni na zrno i na zeleno

Špičkové výnosy odrůdy LG Aspen z praxe

výnos t/ha	plocha ha	podnik	okres, rok
3,94	41	PRO AGRO, spol. s r.o.	Vyškov, 2023
4,01	21,0	Oseva Agri Chrudim, a.s.	Chrudim, 2022
5,21	18,4	ZERA Rájec a.s.	Blansko, 2021
5,20	80,0	Zemědělské družstvo Čejkovice - Oleksovice	Znojmo, 2020

AGRONOMICKÉ VLASTNOSTI

Rychlost počátečního růstu	vysoká (8)
Barevná vyrovnanost semen (%)	98
Aktivita trypsin inhibitoru (TiU)	nízká (4,6)
Obsah NL v semeni (%)	23,2
HTS (g)	245
Délka rostlin (cm)	95–100
Výsevek (MKS/ha)	0,9–1,1

ODOLNOST CHOROBÁM (9–1)

Odolnost proti poléhání	vysoká (6)
Komplex kořenových chorob	7
Padlí hrachu	6
Plíseň hrachu	7
Komplex viróz	6

(Uvedené hodnoty vychází z výsledků pokusů ÚKZÚZ, ostatních pokusů a zkušeností šlechtitele a zemědělské praxe)



Právně chráněná odrůda - zástupce pro ČR a SR: **Limagrain Česká republika, s.r.o.**
 Vyšlechtil: **Limagrain Belgium N.V., Belgie**
 Registrace: ČR, Litva, Rusko, Srbsko, Ukrajina