



# Novinka mezi hrachy

inzerce Hrách je tradiční plodinou využívanou k potravinářským, krmným i pícninářským účelům. Podle ČSÚ bylo hrachem na zrna oseto v roce 2024 téměř 53 000 ha a další významná část výměry hrachu spadá do kategorie „Luskoviny na zeleno“. Uplynulý rok však pěstování hrachu moc nepřál. Hrách zejména vlivem deštivého počasí trpěl na choroby a výsledný průměrný republikový výnos se zastavil na hodnotě 1,84 t/ha (odhad ČSÚ ze srpna 2024).

V sortimentu firmy Limagrain najdete praxí prověřené žlutosemenné odrůdy, jako je raná odrůda Abarth, nepoléhavý Boxer, LG Aspen nebo univerzální a plastický Audit, který je vhodný jak pro produkci semen, tak i zelené hmoty. Zelenosemenné odrůdy zastupuje nepoléhavá odrůda Kingfisher. Ve všech případech se jedná o úponkové odrůdy typu semi-leafless. K těmto prověřeným odrůdám se přidává nová žlutosemenná, výnosná a zdravá odrůda s názvem LG Corvet.

## LG Corvet – radost z výkonu

Odrůda LG Corvet byla registrována v loňském roce ve Francii díky vynikajícímu výnosu 111 % v tamních registračních zkouškách a je zde velmi úspěšně rozvíjena. Název, jak už je ostatně u odrůd Limagrain zvykem, souvisí s automobilovým odvětvím, konkrétně odrůda LG Corvet dostala jméno podle výkonného sportovního automobilu Chevrolet Corvette.

V ČR má za sebou dva roky registračních zkoušek, ve kterých prokázala vynikající výnosový potenciál, podtržený právě výsledkem z letošního

### Agronomické vlastnosti odrůdy LG Corvet

Rychlost počátečního růstu (9-1)	Barevná vyrovnanost semen (%)	Aktivita trypsin inhibitoru (TIU)	Obsah NL v semeni (%)	HTS (g)	Délka rostlin (cm)	Odolnost proti poléhání (9-1)	Komplex kořenových chorob (9-1)	Padlí hrachu (9-1)	Plíseň hrachu (9-1)	Komplex viróz (9-1)	Doporučený výsev (MKS/ha)
8	99	4,4	22,3	240	90	6,5	7	7	6,5	7,5	0,9-1,1

*Uvedené hodnoty vychází z výsledků pokusů ÚKZÚZ, ostatních pokusů a zkušeností šlechtitele a zemědělské praxe, pozn.: bodová stupnice 9-1 (9 nejlepší; 1 nejhorší)*

problematického roku, kdy dosáhla nejlepšího výnosu ze všech odrůd ve druhém roce registračních zkoušek (114 % na průměr kontrolních odrůd 2024, tedy o 0,45 t/ha lepšího výsledku než v případě průměrného výnosu standardních odrůd).

LG Corvet je středně raná, středně vysoká úponková odrůda (typu semi-leafless). Dosahuje vysoké pokryvnosti půdy díky rychlému počátečnímu růstu. Výborný zdravotní stav je podtržený velmi dobrou odolností proti komplexu viróz hrachu. Semeno má vysoký obsah NL, nízkou aktivitu trypsin inhibitoru a HTS dosahuje

je hodnot běžně okolo 240 g. Velkou výhodou je vysoká odolnost proti poléhání za vegetace i před sklizní. Zároveň u porostů odrůdy LG Corvet dochází k minimálnímu poklesnutí lodyhy a porostu, čímž je mimořádně vhodná i pro sklizeň výkonnou technikou s širokým záběrem žacího ústrojí.

## První množitelská plocha LG Corvet

Vysoký výnosový potenciál odrůdy se potvrdil i na první množitelské ploše odrůdy LG Corvet v ČR. Tu jsme měli v loňském roce zasetou takřikající pod očima u Ing. Stanislava Zbořilka v Hrubčicích (okr. Prostějov). Jednalo se o vysoký stupeň množení na ploše 14,8 ha. Setí proběhlo na počátku dubna s výsevem 1,1 MKS. I když uplynulý rok nebyl pro hrach zrovna ideální a porost nebyl vedený zvlášť intenzivně (pouze 1x herbicid + 3x insekticid proti kyjatce hrachové), dosáhla odrůda LG Corvet vynikajícího výnosu 4,75 t/ha. Díky tomu jsme mohli nabídnout dostatek kvalitního osiva do množení.

## Závěrem

Nová žlutosemenná odrůda hrachu LG Corvet dosahuje velmi vysokého výnosu semen a disponuje velmi

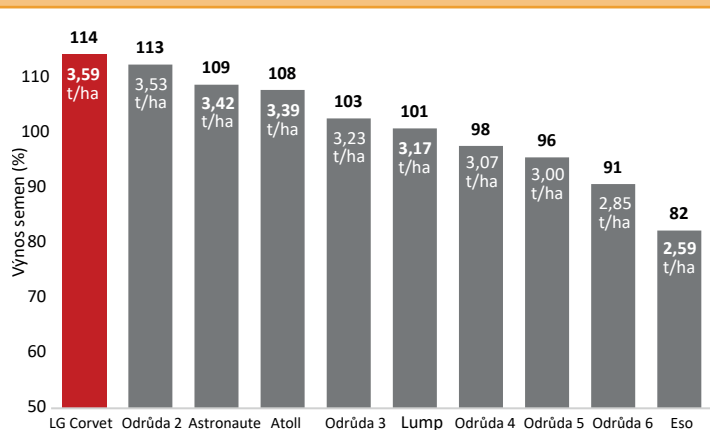


*LG Corvet je novinka mezi žlutosemennými odrůdami z nizozemského šlechtění Limagrain. Dosahuje vysokého výnosu semen a disponuje velmi dobrým zdravotním stavem a vysokou odolností proti poléhání*  
Foto archiv firmy

dobrym zdravotním stavem a vysokou odolností proti poléhání. I když se jedná o novinku, bude osivo v omezeném množství ve stupni C1 k dispozici již pro jaro 2025. \*

Ing. Stanislav Doležal,  
Limagrain Česká republika, s.r.o.

### LG Corvet dosáhla špičkového výnosu v registračních zkouškách ÚKZÚZ 2024



*Zdroj: Registrační zkoušky ÚKZÚZ 2024, jednoleté výsledky odrůd ve druhém roce registračních zkoušek a kontrolních odrůd; výnos v % je vztažen na průměrný výnos kontrolních odrůd Atoll, Lump, Astronaute, Eso*