

XENIE

VYKOUZLÍ ÚSMĚV NA TVÁŘI KAŽDÉHO AGRONOMA

- **Agonomicky i výnosově spolehlivá odrůda pšenice chlebové jakosti s registrací v ČR (vysoká OH i pádové číslo a jeho stabilita)**
- **Odolná vůči tlaku listových chorob - zejména vůči padlí travnímu, rzím a stéblolamu (gen *Pch1*)**
- **Excelentní odolnost k poléhání – 9/9b.**
- **Tolerantní k pozdnímu setí – vyznačuje se rychlou dynamikou vzcházení a dobrým zapojením porostu**

ranost
STŘEDNĚ RANÁ

rostliny
NÍZKÉ (85 cm)

HTZ
STŘEDNÍ (42 g)

zrno
STŘEDNĚ VELKÉ

odolnost k poléhání
VELMI DOBRÁ

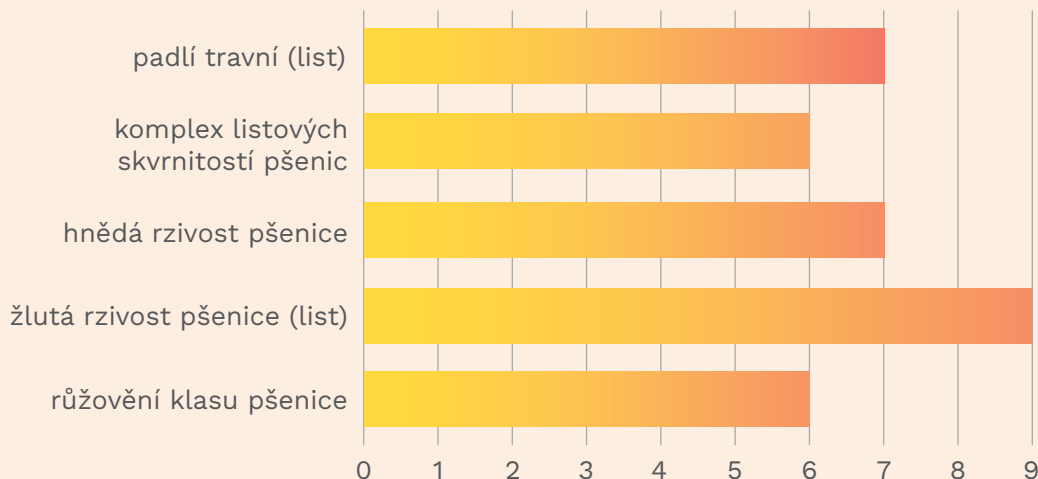
KRÁLOVSKÁ VOLBA MEZI PŠENICEMI



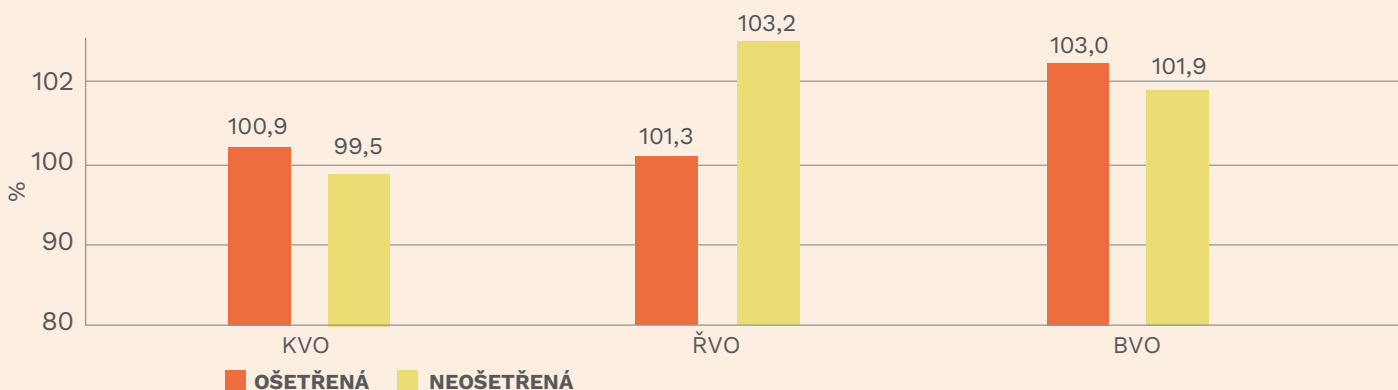
AGRONOMICKÉ DOPORUČENÍ:

- Střední dávka CCC v BBCH 29–31 + N hnojivo 10–15 kg + **CereaSTART** 3 l/ha / **StimSTART** / **AstreaSTART** Trio 2–3 l/ha nebo **OligoSTART** 0,5–1 l/ha. Husté porosty hlídat v BBCH 31–32, aplikujte **MoGUARD** 0,15–0,2 l/ha a v BBCH 37–39 aplikujte **EtheGUARD** 0,4–0,5 l/ha. Morforegulaci u středně hustých porostů provádět jen sníženými dávkami nebo vypustit. Husté a vitální porosty regulovat střední dávkou.
- Dle aktuálního stavu porostu aplikujte ošetření listové plochy v BBCH 39–45 aplikujte **AzoproGUARD** 0,75–1 l/ha + **MultiAD** 0,1 l/ha. Doporučujeme ošetření klasu pomocí **MetproGUARD** 0,75–1 l/ha, které provedte spolu s ošetřením proti savým škůdcům a biostimulantem **StimTOP** v dávce 1,5 l/ha.
- Celkovou dávku 170–220 kg N/ha rozdělte do regenerace (50–70 kg), produkční dávky (70–90 kg) a včasné aplikace kvalitativní dávky (50–60 kg), přičemž by měla být zahrnuta rovněž hnojiva se sírou.
- Pro zvýšení výnosu a N-l v BBCH 31 aplikujte **NitroFUSION** 0,5 l/ha, následně v BBCH 39–59 **NitroTOP^{NG}** 10–20 l/ha.

ZDRAVOTNÍ STAV



RELATIVNÍ VÝNOS ZRNA (%) – REGISTRAČNÍ VÝSLEDKY (ÚKZÚZ 2024–2025)



XENIE je odrůda, na kterou se lze spolehnout – výnosná, stabilní a s kvalitou, která má v praxi skutečný význam. Taková „princezna na poli“, která si jde za svým a málokdy zklame.

Patří mezi polopozdní pšenice, spojuje eleganci porostu se silným výnosovým potenciálem a kvalitní pekařskou jakostí – takže dává smysl jak na poli, tak v peci.

Navíc přináší jistotu i po agronomické stránce – je nositelem genu *Pch1*, který zajišťuje rezistenci vůči pravému stéblolamu. Zdravotní profil odrůdy je solidní napříč spektrem chorob. Vyniká zejména odolností vůči rzi plevové, celkově si udržuje stabilní odolnost k běžným listovým i klasovým chorobám. Díky tomu představuje vyváženou volbu jak pro intenzivní, tak i úspornější systémy pěstování.

V kvalitě zrna vyniká především velmi vysokou objemovou výtěžností pečiva a vysokou objemovou hmotností.

XENIE je vyvážená odrůda, která spojuje výkon s jistotou a přináší ekonomický efekt jak pěstiteli, tak zpracovateli.



Dr. Ing. Pavel **Horčíčka**, ředitel šlechtění,
SELGEN a.s.

POHLED ŠLECHTITELE ODRŮDY

KVALITATIVNÍ SROVNÁNÍ PARAMETRŮ ZRNA ZE SKLIZNĚ ODRŮDOVÉHO POKUSU OZIMÝCH PŠENIC, GoodMills Česko, s.r.o. (Kyjov) (POLNÍ DEN ROSTĚNICE 2025)

Polní den Rostěnice 2025	Testované parametry zrna				
Vzorkovaná odrůda	Vlhkost %	Objemová hmotnost g/l	Číslo poklesu s	N látky %	Zelenyho test ml
Xenie "B"	14,5	799	372	12,2	77
"E" odrůda	14,4	769	369	13,5	60
"E" odrůda	14,3	772	299	14,0	78
"E" odrůda	14,1	792	313	13,8	79
Nox "A/E"	14,8	815	330	13,1	61

KDYŽ MELU, TAK Z XENIE

	Objemová hmotnost (g/l)	N-látky (%)	Číslo poklesu (s)	Zelenyho test (ml)
Hodnocení ÚKZÚZ 2022-2025	795	12,3	408	40
Požadavek na A kvalitu dle normy ČSN	min. 780	min. 11,8	min. 226	min. 35