



# LEXY

## FLEXIBILNÍ PARTÁK

ranost  
**STŘEDNĚ RANÁ**

rostliny  
**STŘEDNĚ VYSOKÉ  
(71 cm)**

HTZ  
**VYSOKÁ (49 g)**

odnoživost  
**STŘEDNÍ**

odolnost k poléhání  
**STŘEDNÍ**

Tato odrůda patří do 3. generace speciálního šlechtitelského programu, do kterého v minulosti patřila i odrůda Sunshine.



"Flexi-Malt" odrůdy vykazují vyšší enzymatickou vybavenost pro lepší stupeň proteolytického i cytolytického rozluštění zrna.

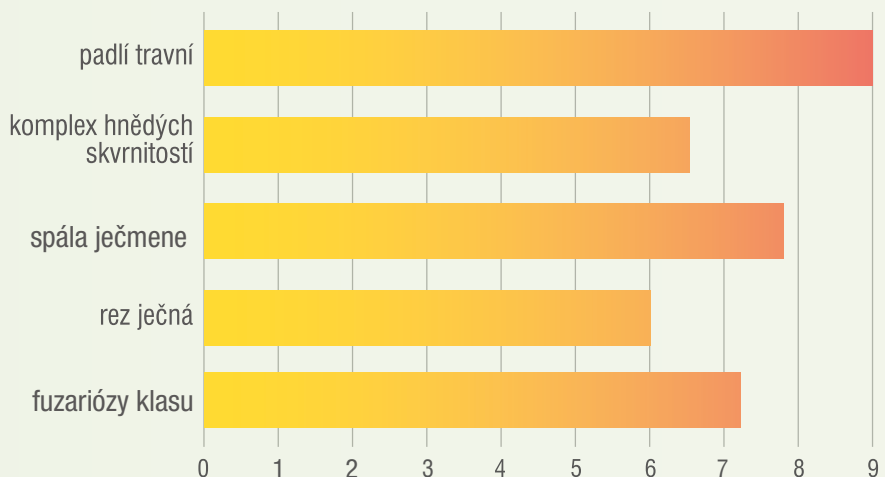
Požadavky pivovarů na kvalitu sladu jsou snadněji dosažitelné i u ječmene s vyšším obsahem bílkoviny >11,5 % (předpoklad lepší práce s vyšší úrovní aplikované dusíkaté výživy).

- ◇ **2. nejpěstovanější odrůda v Německu – registrována s velmi vysokými výnosy v ošetřené i neošetřené variantě**
- ◇ **Velice plastická odrůda, vhodná i do přísuškových oblastí**
- ◇ **Zdravá odrůda s rezistencí k padlí (gen *mlo*) a odolností k hnědé skvrnitosti, spále ječmene a rzi ječné**
- ◇ **Vysoký extrakt, velmi nízký obsah beta-glukanů**
- ◇ **Úspěšně testovaná a doporučovaná odrůda v Německu i Francii pro podzimní výsev**

### AGRONOMICKÉ DOPORUČENÍ:

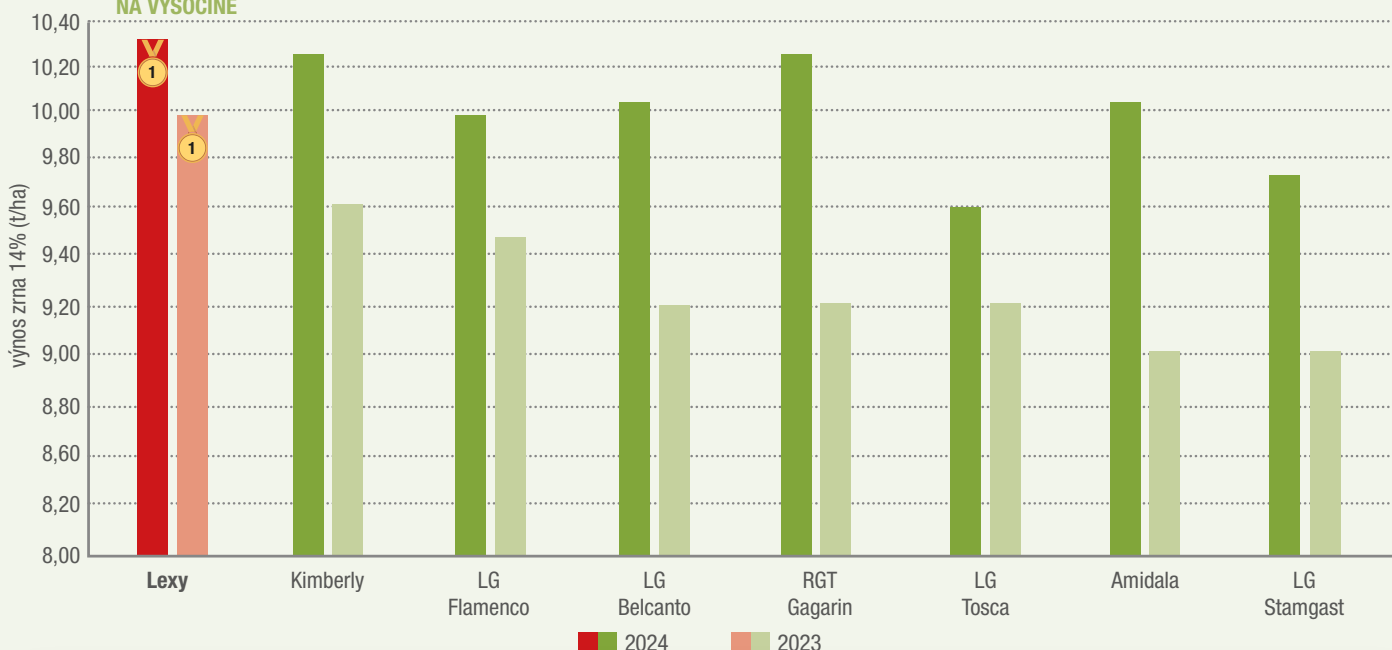
- ◆ Ke konci odnožování aplikujte CereaSTART 3 l + CCC 0,5 l + močovinu 2–10 kg. Slabé porosty ošetřete přípravkem StimSTART v dávce 2 l.
- ◆ Použití morforegulatorů – střední až vyšší dávky.
- ◆ Ošetření proti padlí není nutné, proti hnědé skvrnitosti a spále ječmene ošetřete od BBCH 32–37 AzoxyGUARD 0,4 l + ProthioGUARD 0,4 l + MultiAD 0,1 l.
- ◆ Ošetření klasu proveďte triazolovým fungicidem nebo jejich kombinací (metconazol, tebuconazol, prothioconazol), např.: MetcoGUARD Plus 0,6–1 l v kombinaci s biostimulantem StimTOP 1,5 l.

### Zdravotní stav



## VÚRV PS HUMPOLEC – VÝNOS (t/ha) OŠETŘENÁ VARIANTA – 2023–2024

NEJVÝNOSNĚJŠÍ  
JEČMEN  
NA VYSOČINĚ



### ZKUŠENOST PĚSTITELE VÁCLAV CHLÁDEK, AGRONOM AGRI LIBOCHOVICE a.s., okres Litoměřice

Nová odrůda jarního ječmene Lexy, která je i v hledáčku Sladoven SOUFFLET v Nymburku, se pro nás stala velmi zajímavou variantou vzhledem k jejím agronomickým i sladovnickým parametrům. Pěstování ječmene v naší spíše přísuškové oblasti vyžaduje patřičnou plasticitu odrůdy a schopnost reagovat na nepříznivé vlivy. V roce 2024 jsme tuto odrůdu zasedli celkem na **110 ha** na hony, kde byla v předchozích sledech pěstována ozimá pšenice či kukuřice na siláž. Agrotechnika pěstování této odrůdy vycházela i z doporučení, která bylo konzultováno se zástupci SOUFFLET AGRO. Veškerou dusíkatou výživu jsme aplikovali předsetově a zaměřili jsme se na výběr hnojiv kombinující zastoupení dusíku a dalších makro i mikroživin, které dokáží s dusíkem dobře spolupracovat (např. FertiSTART 31 NP). Celková aplikovaná dávka na hektar nepřesáhla více jak 30 kg N. Regulaci porostů jsme směřovali do fáze odnožování až sloupkování, přičemž fungicidní ochranu jsme realizovali před začátkem metání při využití kombinace azolů a strobirulinů. Takto ošetřené porosty vykazovaly až do sklizně velmi dobrý zdravotní stav a poléhání bylo téměř nulové. Výnosově se odrůda projevila velice slušně, dosáhla téměř na hranici 6 t/ha, což lze považovat za skvělý výsledek. Sladovnická kvalita byla optimální i pro splnění požadavků na výkup ječmene – **N-látky 10,8 %, přepad nad sítím 2,5 mm na úrovni 95 %**.



### ZKUŠENOST PĚSTITELE Ing. STANISLAV STEJSKAL, HLAVNÍ AGRONOM ZD SENICE NA HANĚ, okr. Olomouc

Zcela poprvé jsme se mohli seznámit s novou odrůdou jarního sladovnického ječmene Lexy v průběhu letošní sezóny, během níž na nás zanechala velmi dobrý dojem. Odrůdu jsme si chtěli prověřit na celkové výměře **283,58 ha**, a to po několika různých předplodinách, abychom otestovali její plasticitu. Agronomicky jsme k této odrůdě přistupovali, podle toho, jak bylo zrovna nutné porosty ošetřit. Vzhledem k velmi dobrému zdravotnímu stavu jsme aplikovali pouze jeden fungicid v metání. Regulace růstu byla řešena standardním způsobem jako u jiných odrůd. Výnosově se odrůda dokázala prosadit na špičkové úrovni s průměrem **7,4 t/ha (nejvýše 8,37 t/ha)** – pěstována byla **po cukrovce na 182,5 ha po kukuřicích na 48,91 ha a po pšenici na 52,17 ha**. Většina plochy byla sklizena před deštěmi s výbornou sladovnickou kvalitou – **N-látky 10,4 %, podíl předního zrna 93,6 %**. Odrůda nás rozhodně přesvědčila a s jejím zařazením počítáme i pro zásev na jaře 2025.