

## JEČMEN JARNÍ - SLADOVNICKÝ

- ✦ Odrůda s nejvyšší jistotou odbytu v ČR
- ✦ Nejpěstovanější jarní ječmen v ČR → 21,6 % certifikovaných osiv 2024
- ✦ Profilová a nejvýznamnější odrůda pro výrobu „Českého piva“
- ✦ Velmi vysoká odolnost fuzariózám
- ✦ Vysoký podíl předního zrna

## KDE SE Z BOJOSU PIVO VAŘÍ, TAM SE DOBŘE DAŘÍ

### Proč Bojos

Bojos je odrůda, která si při pěstování v praxi zachovává vysokou výnosovou úroveň. Je to odrůda s **velkým zrnem** (HTZ cca 46 g) a **vysokým podílem zrna nad sítím 2,5 mm**. Předností Bojosu je také **velmi dobrá odolnost proti porůstání zrna v klasu**. Hlavním důvodem, proč pěstovat Bojos, samozřejmě zůstává jeho sladovnická kvalita a **uplatnění na trhu**. Je **nejžádanější odrůdou ječmene zpracovatelského průmyslu v ČR**. To se odráží na jeho pěstebních plochách - již několik let po sobě je **Bojos nejpěstovanější odrůdou v ČR**. Kromě uplatnění na domácím trhu je také významnou exportní komoditou - vyváží se do Německa, Rakouska nebo Polska.



### Bojos to je jistota prodeje!

Podíl Bojosu na celkových certifikovaných osivech (%)



Zdroj: ÚKZÚZ, ČR 2018–2024



Bojos je dlouhodobě nejpěstovanější odrůdou jarního ječmene v ČR, vyšlechtěn byl na Šlechtitelské stanici v Hrubčicích na Prostějovsku

### „České pivo“ to je Bojos!

Odrůda Bojos je etalonem kvality odrůd doporučených pro výrobu piva s **CHZO „České pivo“**, především českého ležáku. Je to odrůda, která si napříč různými ročníky **stabilně drží kvalitu vhodnou pro výrobu „Českého piva“**. Slad vyrobený z odrůdy Bojos je charakteristický nižším stupněm prokvašení mladiny. Díky tomu zůstává v pivu **zbytkový extrakt**, což je jeden z hlavních prvků, který dává „Českému pivu“ vysokou pitelnost. Sladovny a pivovary si na Bojosu cení také **vysokého extraktu**, který je důležitým ekonomickým ukazatelem výroby piva.





ČESKÉ PIVO



SLADOVNICKÁ

REZISTENCE  
PADLÍ

č. 1

VYŠLECHTĚNO  
V HRUBČICÍCH

## Odrůda preferovaná sladovny a pivovary:

- » Plzeňský Prazdroj, a. s. - dlouhodobě nosná odrůda
  - » SLADOVNY SOUFFLET ČR, a.s. - nosná odrůda
  - » Budějovický Budvar, n.p.
  - » MORAVAMALT, s.r.o.
  - » Sladovna BERNARD, a.s.
  - » MSK Kroměříž a.s.
  - » Moravská pivovarská a.s. (sladovna Zábřeh)
  - » DRUŽINA, spol. s r.o.
- ... a drtivá většina tuzemských sladoven a pivovarů

Zdroj: Ječmenářská ročenka 2024, VÚPS, a.s.

## Agro Slatiny, okr. Jičín

Podnik: Agro Slatiny (okres Jičín),

Ing. Radomír Kvapil, ředitel

Výnos: **7,20 t/ha** (plocha 200 ha)

Bojos je stálící na plochách podniku již několik let! „S Bojosem jsme velmi spokojeni po celou dobu, co ho pěstujeme, má výbornou sladovnickou kvalitu a velmi dobře se prodává,“ dodal Ing. Kvapil.

## Bojos dosahuje stále velmi dobrých výnosů

Podnik	Okres a rok	Výnos (t/ha)	Plocha (ha)
ZD Klenovice na Hané, družstvo	Prostějov, 2023	<b>8,05</b>	13
Zemědělské družstvo se sídlem ve Sloupnici	Svitavy, 2024	<b>8,02</b>	220
AGROVA a.s.	Kroměříž, 2023	<b>7,93</b>	45
Školní statek Opava, p.o.	Opava, 2023	<b>7,70</b>	38
Zemědělské obchodní družstvo Potěhy	Kutná Hora, 2024	<b>7,60</b>	166
Zemědělské obchodní družstvo AGRISPOL, Mořice	Prostějov, 2024	<b>7,40</b>	145
ZD Klenovice na Hané, družstvo	Prostějov, 2024	<b>7,20</b>	272

Zdroj: Běžné pěstební plochy 2023 a 2024

## Jak na odrůdu BOJOS

Bojos je odrůda se střední odnoživostí, tolerující setí po obilnině i kukuřici. Odrůda má **delší stéblo** (běžně 76–80 cm), ale zachovává si dobrou odolnost proti poléhání. Ošetření proti padlí není potřeba - Bojos je odrůda s **genem rezistence mlo**. Doporučujeme standardní technologii pěstování sladovnického ječmene s aplikací fungicidů proti chorobám a regulátorů růstu proti poléhání. Předností Bojosu je **vysoká odolnost proti klasovým fuzariózám a proti porůstání zrna**. Z hlediska hnojení dusíkem doporučujeme k Bojosu aplikovat veškerý dusík před setím nebo bezprostředně po zasetí, ideálně v dusičnanové formě tak, aby byl dusík dostupný hned od počátku vegetace pro dosažení optimálního obsahu NL v zrna.

## AGRONOMICKÉ VLASTNOSTI

Odolnost proti poléhání	<b>střední</b>
HTZ (g)	<b>46</b>
Podíl předního zrna	<b>vysoký</b>
Odnoživost	<b>střední</b>
Počet produktivních stébel (ks/m <sup>2</sup> )	<b>750–800</b>
Doporučený výsevek (MKS/ha)	KVO <b>3,9–4,7</b>
	ŘVO <b>3,7–4,3</b>
	BVO <b>4,0–4,8</b>

## ODOLNOST CHOROBÁM (9–1)

Rezistence padlí (gen <i>mlo</i> )	<b>ANO</b>
Hnědá skvrnitost	<b>6</b>
Rynchosporiová skvrnitost	<b>6,5</b>
Rez ječná	<b>7,5</b>
Fuzariózy klasů	<b>7,5</b>
Nespecifické skvrnitosti	<b>7</b>

(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.**  
Vyšlechtitel: **Limagrain Česká republika, s.r.o., Šlechtitelská stanice Hrubčice, ČR**  
Registrace: ČR, SR, Maďarsko