



Lola



Libra



NEJPĚSTOVANĚJŠÍ LEN V ČR

- ✓ Vysoký výnos semene → 101 % (2,23 t/ha) v SDO ÚKZÚZ 2021
- ✓ Nejvyšší podíl množitelských ploch 2021 → 35,5 %
- ✓ Vhodná i pro potravinářské využití
- ✓ Typ Linola oil
- ✓ Export osiva do zahraničí

Lola je vhodná i pro potravinářské využití

Lola má hnědou barvu semene a středně vysoký obsah oleje (41,5 %). Jedná se o typ olejného lnu Linola oil, který má **vysoký obsah kyseliny linolové** (72,3 %) a **nízký obsah kyseliny linolenové** (2,9 %). Obsah kyseliny olejové je 14,0 %. Díky svým dietetickým vlastnostem to je velmi vhodná odrůda i pro potravinářské využití semene a oleje. V praxi je stále velmi oblíbenou odrůdou v ČR i v zahraničí, kam směřuje velká část vyprodukovaných osiv

Agronomické vlastnosti

Lola je středně raná odrůda olejného lnu s modrou barvou plně vyvinutého květu. Rostliny jsou nízké s **velmi dobrou odolností proti poléhání. Zdravotní stav má velmi dobrý.**

Odolnost poléhání	velmi dobrá
Ranost	středně raná
HTS (g)	6,0
Délka rostliny (cm)	61
Barva semene	hnědá
Obsah oleje (%)	41,5
Jodové číslo	144
Výsevek (MKS/ha)	10 MKS (70–90 kg)

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

Č. 1 NA MNOŽITELSKÝCH PLOCHÁCH



PRÁVNĚ CHRÁNĚNÁ ODRŮDA

Zástupce pro ČR a SR:

Limagrain Česká republika, s.r.o.

Vyšlechtil: Limagrain Nederland B.V., Holandsko

Registrace: ČR, SR

UNIKÁTNÍ KVALITA

- ✓ Vysoký výnos semene → 103 % (2,28 t/ha) v SDO ÚKZÚZ 2021
- ✓ Vysoký výnos oleje z ha → 108 % (0,94 t/ha) SDO ÚKZÚZ 2021
- ✓ Vynikající pro krmné účely
- ✓ Vhodná i pro potravinářské využití
- ✓ Export osiva do zahraničí

Libra má vysoký obsah omega-3 mastných kyselin

Libra má olejnatost **47,0 %**. Pro svou skladbu mastných kyselin a **vysoký obsah tzv. nenasycených omega-3 mastných kyselin** je vhodná i pro potravinářské zpracování, a to lisováním oleje za studena. Libra obsahuje **15,4 % kyseliny olejové, 16,0 % kyseliny linolové a nejvyšší obsah kyseliny alfa-linolenové 57,4 % (ze skupiny omega-3 mastných kyselin)**. Právě kyselina alfa-linolenová má pozitivní vliv na zdraví člověka i hospodářských zvířat, především koní a skotu. Semínko Libry má také nejvyšší jodové číslo (191), tedy obsahuje nejvíce jódu vázaného na tuk.

Agronomické vlastnosti

Libra je středně raná odrůda olejného lnu s hnědou barvou semene a s bledě modrou barvou plně vyvinutého květu. Rostliny jsou **nízké se střední až velmi dobrou odolností proti poléhání. Zdravotní stav má velmi dobrý.**

Odolnost poléhání	střední
Ranost	středně raná
HTS (g)	6,7
Délka rostliny (cm)	62
Barva semene	hnědá
Obsah oleje (%)	47,0
Jodové číslo	191
Výsevek (MKS/ha)	10 MKS (70–90 kg)

(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 Nederland B.V., Holandsko

Registrace: ČR, Velká Británie, Ukrajina, Kazachstán