LOLA

LEN OLEJNÝ

- **Vysoký výnos semene → 2,15 t/ha v SDO ÚKZÚZ 2025**
- **Druhý nejpěstovanější len v ČR → 21,1 % množitelských ploch v roce 2025**
- **Vhodná i pro potravinářské využití**
- **Typ Linola-oil se změněnou skladbou mastných kyselin**
- **Export osiva do zahraničí**

TYP LINOLA-OIL I PRO POTRAVINÁŘSKÉ VYUŽITÍ

Lola je vhodná i pro potravinářské využití

Lola má hnědou barvu semene a středně vysoký obsah oleje (42,1 %). Jedná se o typ olejného lnu Linola-oil se změněnou skladbou mastných kyselin. Má **vysoký obsah kyseliny linolové** (71,3 %) a **nízký obsah kyseliny alfa-linolenové** (3,0 %). Obsah kyseliny olejové je 14,8 %. Díky svým dietetickým vlastnostem je to 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.

Jak na odrůdu LOLA

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

Odolnost poléhání	**dobrá**
Ranost	**středně raná**
HTS (g)	**5,8**
Délka rostliny (cm)	**60**
Barva semene	**hnědá**
Obsah oleje (%)	**42,1**
Jódové 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)

Právně chráněná odrůda - zástupce pro ČR a SR:
Limagrain Česká republika, s.r.o.
Vyšlechtil: **Limagrain Nederland B.V., Nizozemsko**
Registrace: ČR, SR

LIBRA

LEN OLEJNÝ

- **Vysoký výnos semene → 2,13 t/ha v SDO ÚKZÚZ 2025**
- **Vysoký výnos oleje z ha → 103 % (0,87 t/ha) v SDO ÚKZÚZ 2025**
- **Nezměněná skladba mastných kyselin**
- **Vynikající pro krmné účely**
- **Vhodná i pro potravinářské využití**
- **Export osiva do zahraničí**

ODRŮDA ŽÁDANÁ V ČR I V ZAHRANIČÍ

Libra má vysoký obsah omega-3 mastných kyselin

Libra má olejnatost **46,3 %**. 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 **16,5 % kyseliny olejové, 16,1 % kyseliny linolové a nejvyšší obsah kyseliny alfa-linolenové 56,3 % (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 jedno z nejvyšších jódových čísel (189), tzn. že obsahuje více jódu vázaného na tuk.

Jak na odrůdu LIBRA

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

Odolnost poléhání	**dobrá**
Ranost	**středně raná**
HTS (g)	**6,4**
Délka rostliny (cm)	**64**
Barva semene	**hnědá**
Obsah oleje (%)	**46,3**
Jódové číslo	**189**
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., Nizozemsko**
Registrace: ČR, Ukrajina