



LG ADAPT

NEZDOLNÝ ATLET



Základní popis hybridu řepky ozimé

1. velmi vysoký výnos
2. zdravotní stav a přizpůsobivost
3. vysoká olejnatost

Agronomické parametry

RANOST středně raný hybrid
 TERMÍN SETÍ lze i na závěr agrotechnického termínu
 TECHNOLOGIE SETÍ bez omezení

DOPORUČENÝ VÝSEVEK 400 tis. semen/ha HTS vysoká

Fyziologické parametry

VÝŠKA ROSTLINY vysoký, robustní hybrid
 OLEJNATOST **vysoká**
 ZDRAVOTNÍ STAV kombinovaná odolnost fómě
 odolnost virové žloutence vodnice TuYV
 vysoká odolnost komplexu kořenových chorob
včetně verticiliového vadnutí



Genetické výhody



Genotyp R54, rezistence TuYV



Geneticky podmíněná odolnost pukání šesulí



Efektivní využití dusíku



Kombinovaná odolnost fómě, gen Rlm7



Polygenní rezistence verticiliovému vadnutí



Velmi vysoká odolnost mrazu



Klíč k úspěchu

LG Adapt je zdravý, přizpůsobivý a velmi výnosný hybrid. Je hodný svého jména. Poskytuje vysoký výnos napříč různými lokalitami i podnebím. Nevadí mu půdní chudoba a na druhé straně umí využít intenzivní podmínky na maximum.



Ocení nižší výsevky, je vhodný do technologie přesného setí i k pozdějším výsevům. Výškovou regulaci nevyžaduje, pouze hustší porosty je vhodné zakrátit. Díky geneticky pevným šesulím podrží výnos semen s vysokou HTS až do sklizně i bez použití lepidel.



Šlechtíme váš úspěch

Limagrain Field Seeds Česká republika • 2025

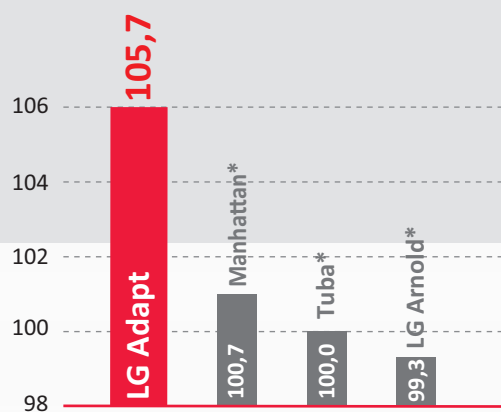
Limagrain

NOVINKA

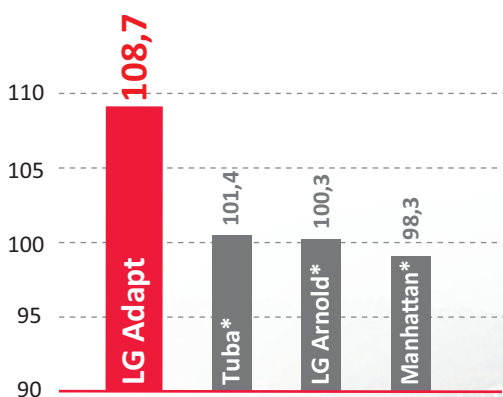
Nadějná novinka **LG Adapt** je představitelem hybridů společnosti Limagrain s inovativní genetickou výbavou zaměřenou na **maximální jistotu produkce s vysokou olejnatostí**. Už název hybridu vystihuje jeho vlastnosti. LG Adapt je mimořádně přizpůsobivý půdním i klimatickým podmínkám, efektivněji než jiné hybridy využívá N během svého vývoje. Dokazuje to excelentními výsledky v mnoha evropských registrační řízeních, mimo jiné také v České republice:



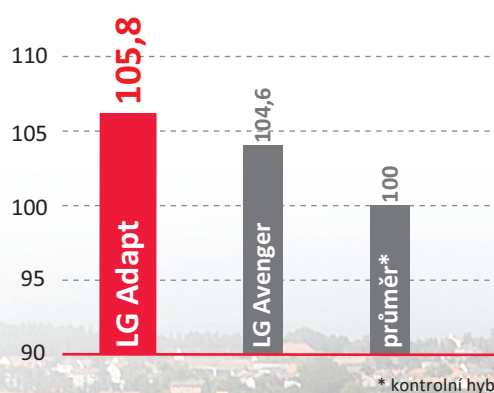
Relativní výnos semen (%),
100 % = 4,80 t/ha, zdroj: ÚKZÚZ 2024



Relativní výnos semen (%),
zdroj: ÚKZÚZ 2023



Relativní výnos semen (%),
zdroj: AGES Rakousko 2023



* kontrolní hybridy

LG Adapt vytváří přisedlou růžici, která nemá tendenci přerůstat, takže ani velmi včasné setí neohrozí vyzimování hybridu. Jarní vývoj je pozvolný, což je velmi dobrá prevence proti dubnovým mrazům ohrožujícím butonizaci, případně první květy. Pozdější nástup do kvetení a velmi dobrý zdravotní stav dává možnost lépe zacílit ošetření vůči hlízence a vystačit si jen s jedním postřikem.

LG Adapt je vedle oblíbeného hybridu **LG Ambassador** schopný během svého vývoje a zejména v období tvorby šesulí remobilizovat maximální množství N. Byl šlechtěn a prověřován jako **N-FLEX hybrid**.

Vysoký výnos hybridu je také pojištěn kombinovanou odolností s genem Rlm7 proti fómově hnilobě a odolnost viru žloutenky vodnice TuYV. Zdravý stonek zajišťuje polygenně založená odolnost vůči verticilii a nově nastupující hrozbě - cylindrosporióze (*Cylindrosporium brassicae*).

Rekordní výnosy semen s vysokou HTS a vysokým obsahem oleje ve finále pojišťuje i odolnost vůči pukání šesulí.

Šlechtíme váš úspěch

Limagrain Field Seeds Česká republika • 2025

Limagrain