

SU HYMALAYA A

Trojáčkový AAA hybrid

Přednosti:

- Špičkový výnos
- Výborná kvalita
- Vysoká odolnost padlí

Pěstování:

POPIS HYBRIDU

Po registraci v Německu (2018) se HYMALAYA stala nejvýkonnější potravinářskou A pšenicí s hodnocením výnosu 9/9 při intenzivní i extenzivní technologii (BSA, 2018). Navíc vyniká výbornou odolností chorobám a potravinářskou kvalitou "A".

DOPORUČENÍ PRO PĚSTITELE HYBRIDU

HYMALAYA je komplexní hybridní odrůda s vynikajícími agronomickými vlastnostmi. Zvládá i horší půdy a předplodiny. Termín setí doporučujeme od 10. září do poloviny října s výsevkem 110–150 zrn/m². Po vzejití je potřeba ohlídat přenašeče viróz. Už na podzim je dle podmínek možné podpořit odnožování morforegulátorem a porost přihnojit dusíkem (dle zásoby v půdě). Rychlé regeneraci po zimě pomůže časné přihnojení. Řídké porosty lze v době odnožování stimulovat aplikací CCC. Cílem je střední až vyšší husota porostu, okolo 700 klasů/m². Aplikace fungicidů musí odpovídat aktuálním podmínkám a infekčnímu tlaku. HYMALAYA má obecně velmi dobrou odolnost proti padlí i k ostatním listovým a klasovým chorobám. U hybridu HYMALAYA je nutné volit intenzivnější regulaci proti poléhání, zejména na úrodných půdách a u hustých porostů. Hnojení musí odpovídat očekávanému výnosu a kvalitě. V regionech s častými přísuškami je výhodné časné hnojení pozvolně působícími hnojivy, aby byla zajištěna dostatečná zásoba živin v půdě v době jejich zvýšené potřeby rostlinami. Kvalitativní dávku je nutné časovat tak, aby ve fázi BBCH 51–55 měly rostliny k dispozici dostatek dusíku a navýšily HTZ a obsah NL v zrně.

Zkrácený profil:

---- = nízký, náchylný, velmi raný,

+++ = vysoký, odolný, velmi pozdní

Vývoj

Počáteční vývoj středně rychlý počáteční růst, střední až vyšší odnožovací schopnost

Výška rostlin

Metání

Zrání

Odolnost

Odolnost k přísuškám

SU HYMALAYA^A

Trojáčkový AAA hybrid

Odolnost vůči pohlénání



Mrazuvzdornost



Porost

Hustota porostu



Počet zrn v klase



HTZ



SU HYMALAYA A

Trojáčkový AAA hybrid

Vývoj:

Počáteční vývoj	středně rychlý počáteční růst, střední až vyšší odnožovací schopnost								
Výška rostlin									
Metání									
Zrání									

Přezimování:

Zimovzdornost									
Mrazuvzdornost									
Odolnost vůči pohlénání									
Odolnost k přisuškům									

Výnos zrna:

Hustota porostu									
Výnos zrna	velmi vysoký (BSA 2015-2017 111 % / 107 %)								
Počet zrn v klase									

Pekařská kvalita:

HTZ									
Pekařská kvalita	Kvalita A (BSA 2015–17). Vysoká hodnota pádového čísla a sedimentačního testu. Střední hodnota NL a OH.								
Pádové číslo									
Objemová hmotnost									
Obsah NL									
Zelenýho test									

Odolnost k chorobám:

Padlí list									
Braničnatky listu									
Rez pšeničná									
Rez žlutá (plevová)									
Fusarium klasu									
DTR									
Stéblolam									

SU HYMALAYA^A

Trojáčkový AAA hybrid

Termín setí od 10. září do 15. října

Výsevek:

Rané setí 110–150 zrn/m²
Pozdní setí nad 150 zrn/m²

Hnojení dusíkem:

Hnojení dusíkem	Odnožování	EC 21–25 (odnožování - jaro)	40 kg N/ha
	Tvorba stébla	EC 31–35 (1. pol. sloupkování)	40–60 kg N/ha
	(dávky je možné sloučit)	EC 35–39 (2. pol. sloupkování)	30–50 kg N/ha
	Pozdní dávky	EC 45–49 (plný praporec až praskání pochvy)	50 kg N/ha

Fungicidní ošetření:

Fungicidní ošetření EC 29–32 první aplikaci volitelně dle předplodiny a infekčního tlaku
EC 30–59 širokospektrální fungicid
EC 61–69 volitelně dle infekčního tlaku

Vhodnost po obilovině ano (++)
Vhodnost po kukuřici ano