

SU MIDNIGHT Šestiřadý

Špičkový potomek rodičů TITUS a SU ELLEN



Přednosti:

- Špičkový výnosy zrna
- Rekorní produktivita klasu 1,7–1,8 g
- Ranost ve sklizni, nejpozdnější termíny setí
- Stresuodolnost, plastičnost
- Mrazuvzdornost

Pěstování:

Pro vznik nové, rané mimořádně výnosné a plastické odrůdy SU MIDNIGHT šlechtitel zvolil ty nejlepší rodiče TITUS a SU ELLEN. Od obou rodičů SU MIDNIGHT získal schopnost dosahovat rekordních výnosů a mimořádnou plasticitu. Od TITUSU obdržel velmi dobrou mrazuvzdornost. Od SU ELLEN podědil ranost a stres-odolnost. SU MIDNIGHT je v současnosti hvězdou mezi "ozimáky" v Německu. Nyní obdržel registraci též v ČR. Zde se SU MIDNIGHT umístil na 1. místě v ošetřené a na 2. místě v neošetřené variantě za tři velmi složité roky 2019–2021. Je to naprosto univerzální ječmen s vyšší výškou porostu, ovšem s dobrou odolností proti poléhání. Unikátnost odrůdy SU MIDNIGHT je v jeho mimořádné a rekordní produktivitě klasu a v jedinečné schopnosti setí v nejpozdnějších termínech.

Registrací SU MIDNIGHT se společně s odrůdou SU ELLEN stal nejranější odrůdou sortimentu v ČR. Díky své univerzálnosti je odrůda vhodná defacto pro každého pěstitele, který žádá jistotu, stabilitu a vysoké výnosy kvalitního zrna. Díky své ranosti a velmi rychlému nalévání zrna s vysokou HTZ, velmi dobře zvládá nejsušší lokality. Naprosto mimořádný je i díky vysoké toleranci k pozdnímu setí. Je to jediná odrůda ozimého ječmene, která zvládá nejpozdnější termíny setí!

Zkrácený profil:

---- = nízký, náchylný, velmi raný,

++++ = vysoký, odolný, velmi pozdní

Vývoj

Počáteční vývoj velmi rychlý start, střední odnožovací schopnost

Výška rostlin



Metání



Zrání



Odolnost

Šlechtitel: W.v. Borries-Eckendorf GmbH & Co KG, Germany

Version: 30.05.2022 / 1.00

SU MIDNIGHT Šestiřadý

Špičkový potomek rodičů TITUS a SU ELLEN

Odolnost k přísuškům 

Odolnost vůči pohlénání 

Mrazuvzdornost 

Porost

Hustota porostu 

Počet zrn v klase 

HTZ 

SU MIDNIGHT Šestiřadý

Špičkový potomek rodičů TITUS a SU ELLEN

Vývoj:

Počáteční vývoj	velmi rychlý start, střední odnožovací schopnost								
Výška rostlin									
Metání									
Zrání									

Přezimování:

Zimovzdornost									
Mrazuvzdornost									
Odolnost k přisuškům									
Odolnost vůči pohléhání									

Výnos zrna:

Výnos zrna	Velmi vysoký v ošetřené a vysoký až velmi vysoký v neoš. variantě (1. a 2. místo 2019–2021)								
Hustota porostu									
Počet zrn v klase									
HTZ									
Podíl předního zrna									

Odolnost k chorobám:

Padlí travní na listu									
Hnědá skvrnitost									
Rhynchospor. skvrnitost									
Rez ječná									
Fusaria klasu									

SU MIDNIGHT Šestiřadý

Špičkový potomek rodičů TITUS a SU ELLEN

Termín setí	KVO	25. 9. – 20. 10.
	ŘVO a OVO	20. 9. – 10. 10.
	BVO	15. 9. – 30. 9.

Výsevek:

Rané setí	300 – 320 zrn/m ²
Optimální podmínky	320 zrn/m ²
Pozdní setí	320 – 380 zrn/m ²

Hnojení dusíkem:

Hnojení dusíkem	Podzim: 15 kg močoviny jako roztok s 0,3 l CCC ve fázi EC 14
	Odnožování (včetně Nmin) EC 21 – 28 (odnožování jaro) 30 – 50 kg N/ha
	Tvorba stébla EC 30 – 31 (počátek sloupkování) 50 – 80 kg N/ha
	Pozdní dávka (jen při intenziv. pěstování) EC 39 – 45 (navýšení HTZ) do 30 kg N/ha

Potřeba růstových regulátorů	EC 30 – 32 (počátek sloupkování) CCC 750 g 0,7 l + Ethephon 480 g 0,5 l
------------------------------	---

Fungicidní ošetření:

Fungicidní ošetření	(pouze pro intenzivní pěstování)
	Fungicidní ošetření odrůdy je s ohledem na její velmi dobré zdraví rentabilní pouze v případě vysokého infekčního tlaku chorob a při vysoké intenzitě hnojení dusíkem. I tak většinou postačí základní ošetření v EC 37.

Vhodnost po obilovině	ano
-----------------------	-----