

# LAVANTUS A

I v horších podmínkách to šlape.

## potravinářská pšenice

### Přednosti odrůdy

- Nadstandardní výnosy napříč ČR
- Vysoká stabilita pekařské kvality
- Mimořádná tolerance k lehčím půdám, přísuškům a půdám s nízkou bonitou
- Vhodný i pro extenzitu

### Pěstování odrůdy

- POPIS ODRŮDY

LAVANTUS je polopozdní pšenice dosahující vysokých až velmi vysokých výnosů napříč celou Českou republikou. Rostliny jsou vyššího vzrůstu s vysokou odolností proti poléhání (7,6). LAVANTUS má střední odnožovací schopnost. Zdravotní stav je dobrý až velmi dobrý. Přezimování je na výtečné úrovni (7,3 ÚKZÚZ zima 2011/12).

- DOPORUČENÍ PRO PĚSTOVÁNÍ ODRŮDY

LAVANTUS je plastická pšenice, která dosahuje vysokých výnosů kvalitního zrna ve všech běžných podmínkách pěstování pšenice ozimé. *Disponuje však vysokou tolerancí k lehčím, písčitéjším až kamenitým půdám a silnějším přísuškům.* Stejně tak je vyšlechtěna pro vysoké výnosy i na bonitně slabých půdách a případně i v extenzivnějších technologiích pěstování. Nejlepších výsledků LAVANTUS dosahuje při středních termínech setí. Vysokou toleranci vykazuje k pozdějším termínům setí.



# LAVANTUS A

I v horších podmínkách to šlape.

## potravinářská pšenice

Popis odrůdy	----	---	--	-	0	+	++	+++	++++
--------------	------	-----	----	---	---	---	----	-----	------

---- = nízký, náchylný, velmi raný, ++++ = vysoký, odolný, velmi pozdní

### Vývoj

Počáteční vývoj středně rychlý až rychlý podzimní vývoj, rychlý jarní vývoj / střední odnožovací schopnost

Výška rostlin	████	████	████	████	████	████	████	████	████
Metání	████	████	████	████	████	████	████	████	████
Zrání	████	████	████	████	████	████	████	████	████

### Přezimování

Zimovzdornost	████	████	████	████	████	████	████	████	████
Mrazuvzdornost	████	████	████	████	████	████	████	████	████

Odolnost vůči pohléhání	████	████	████	████	████	████	████	████	████
-------------------------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

### Výnos zrna

Výnos zrna vysoký až velmi vysoký v ošetřené i neošetřené variantě

Hustota porostu	████	████	████	████	████	████	████	████	████
Počet zrn v klase	████	████	████	████	████	████	████	████	████
HTZ	████	████	████	████	████	████	████	████	████

### Pekařská kvalita

Pekařská kvalita „A“

### Odolnost k chorobám

Běloklasost	████	████	████	████	████	████	████	████	████
Padlí list	████	████	████	████	████	████	████	████	████
Padlí klasu	████	████	████	████	████	████	████	████	████
Braníčnatky listu	████	████	████	████	████	████	████	████	████
Braníčnatky klasu	████	████	████	████	████	████	████	████	████
Rez pšeničná	████	████	████	████	████	████	████	████	████
Rez žlutá (plevová)	████	████	████	████	████	████	████	████	████
Fusarium klasu	████	████	████	████	████	████	████	████	████
Plíseň sněžná	████	████	████	████	████	████	████	████	████

Šlechtitel Strube Research GmbH & Co. KG, Germany

ÚKZÚZ Brno 2010 - 2012

# LAVANTUS A

I v horších podmínkách to šlape.

## potravinářská pšenice

Termín setí od 2/2 září do 2/2 října (střední až pozdní termíny dle oblastí)

### Výsevek

Rané setí rané setí není příliš vhodné  
 Optimální podmínky 320 – 350 zrn/m<sup>2</sup>  
 Pozdní setí 350 – 380 zrn/m<sup>2</sup>

### Hnojení dusíkem

Hnojení dusíkem

Odnožování (včetně Nmin)	EC 21 – 28 (odnožování)	35 – 50 kg N/ha (30 %)
Tvorba stébla (>60 kg děleně)	EC 29 – 32 (počátek sloupkování)	50 – 60 kg N/ha (40 %)
Kvalitativní dávka (dle oček. výnosu)	EC 49 – 51 (počátek metání)	35 – 50 kg N/ha (30 %)

Potřeba růstových regulátorů

EC 28 (konec odnožování)	CCC 750 g 0,8 – 1,2l/ha
EC 31 (počátek sloupkování)	CCC 750 g 0,3 l/ha

### Fungicidní ošetření

Fungicidní ošetření

Dle infekčního stavu	EC 30 – 49 širokospektrální fungicid
Vysoká intenzita, vysoký infekční stav	EC 51 – 65

Vhodnost po obilovině ano (+++)

ÚKZÚZ Brno 2010 - 2012