

ZOLLERN SPELZ

Špalda vhodná do EKO zemědělství.



Přednosti:

- Vysoký výnos zdravého zrna
- Velmi dobré pekařské parametry
- Velmi dobrá odolnost proti poléhání

Pěstování:

POPIS ODRŮDY

ZOLLERN SPELZ je polopozdní vysoce výnosná ozimá pšenice špalda nízkého vzrůstu s velmi dobrou odolností proti poléhání. Odrůda špaldy ZOLLERN SPELZ je v české praxi dokonale prověřena. **O osivo této odrůdy v posledních letech dramaticky stoupl zájem. Rozhodli jsme se proto tuto odrůdu množit v ČR také jako BIO osivo.**

DOPORUČENÍ PRO PĚSTOVÁNÍ ODRŮDY

Díky plasticitě, výtečnému zdraví a stres-toleranci je ZOLLERN SPELZ **vhodnou odrůdou také do EKOLOGICKÉHO zemědělství.** Je nenáročná na půdně-klimatické podmínky. Stejně tak pěstitelé ocení velmi dobrou odolnost proti poléhání a velmi dobrou toleranci k pozdním termínům setí.

Zkrácený profil:

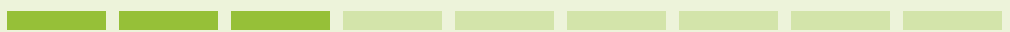
---- = nízký, náchylný, velmi raný,

++++ = vysoký, odolný, velmi pozdní

Vývoj

Počáteční vývoj velmi rychlý na podzim, středně rychlý na jaře

Výška rostlin



Metání



Zrání



Odolnost

Odolnost vůči poléhání

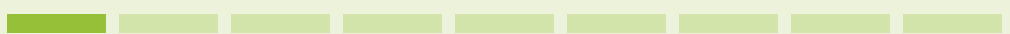


Mrazuvzdornost



Porost

Hustota porostu



Počet zrn v klase



HTZ



ZOLLERN SPELZ

Špalda vhodná do EKO zemědělství.

Vývoj:

Počáteční vývoj	velmi rychlý na podzim, středně rychlý na jaře
Výška rostlin	
Metání	
Zrání	

Přezimování:

Zimovzdornost	
Mrazuvzdornost	

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

Výnos zrna:

Výnos zrna	vysoký
Hustota porostu	
Počet zrn v klase	
HTZ	

Odolnost k chorobám:

Padlí list	
Braničnatky listu	
Rez pšeničná	
Rez žlutá (plevová)	

ZOLLERN SPELZ

Špalda vhodná do EKO zemědělství.

Termín setí

konvenční pěstování
od 1/2 září do 2/2 říjnaekologické pěstování
od 1/2 září do 1/2 října

Výsevek:

Optimální podmínky

konvenční pěstování 300 – 370 zrn/m² (180 – 220 kg/ha); ekologické pěstování 350 – 450 zrn/m² (200 – 260 kg/ha)

Hnojení dusíkem:

Hnojení dusíkem

	konvenční pěstování 120 – 140 kg	ekologické pěstování 60 – 100 kg
regenerační	EC 21 – 28 / 40 – 50 kg N (30 %)	20 – 40 kg N/ha (40 %) (např. 5 – 10 q kejdy)
produkční	EC 29 – 32 / 60 – 70 kg N (50 %)	40 – 60 kg N/ha (60 %) (např. 10 – 15 q kejdy)
kvalitativní (dle očekávaného výnosu)	EC 39 / 20 kg N (20 %)	

Potřeba růstových regulátorů

konvenční pěstování

EC 32 – 0,2 l/ha trinexapac. ethyl

ekologické pěstování

ne

Fungicidní ošetření:

Fungicidní ošetření

	konvenční pěstování	ekologické pěstování
Dle infekčního tlaku	EC 32 – 49 širokospektrální fungicid	vhodné moření osiva POLYVERSUM
Vysoká intenzita, vysoký infekční stav (zejména fusarie klasu)	EC 51 – 65	

Vhodnost po obilovině

konvenční pěstování ano (++) , ekologické pěstování ne