



elita®

Extra JAKOST



Extra RANOST

ZVÚ
Kroměříž
2024

Pšenice ozimá

IS Spirellina E

Kvalita, která dozrává dřív.

IS Spirellina je extra raná osinatá pšenice, jejíž potenciál nejlépe využijí pěstitelé, kteří chtějí získat **náskok ve sklizni** a zároveň udržet **nejvyšší potravinářskou kvalitu**. Nabízí mimořádně vysoký obsah bílkovin, výbornou kvalitu lepku a stabilní pádové číslo. Díky časnému nalévání zrna dokáže lépe využít dostupnou vláhu a snížit riziko ztrát v období horka a sucha. Výsledkem je spolehlivá odrůda s vysokou pekařskou hodnotou a jistotou odbytu.

Ranost, která pracuje pro vás.

Díky extra ranému dozrávání pomáhá IS Spirellina lépe rozložit žňové práce a vytvořit prostor pro včasné založení porostů řepky ozimé. Porost je jednotný, výškově vyrovnaný a dobře odolává poléhání i tlaku listových chorob. Odrůda je vhodná do všech výrobních oblastí a velmi dobře se uplatní také tam, kde bývá limitujícím faktorem nedostatek půdní vláhy. Nejlépe využije svůj potenciál při setí v optimálním termínu 25.9.–15.10. s doporučeným výsevkem 4,2–5,5 MKS/ha. IS Spirellina přináší stále častěji vyhledávanou kombinaci ranosti, kvality a pěstitelské jistoty.

Vlastnosti odrůdy



Dobrá
mrazuvdornost



Vysoká odolnost
poléhání



Komplexní
zdravotní stav



Obsah bílkovin
14,5 - 16 %



Objemová
hmotnost 815 g/l



Snáší deficit
půdní vláhy

Odrůda s nejvyšší HTZ a druhým nejvyšším obsahem N látek, ZVÚ Kroměříž 2024

Růst a vývoj

Ranost	extra raná
Odnožovací schopnost	střední
Výška rostlin	85 - 95 cm

Odolnost

Zimovzodornost	středně vysoká
Odolnost poléhání	vysoká

Úrodnostní prvky

Hustota porostu	střední
Počet zrn v klase	střední
HTZ	47- 49 g

Pekárenská jakost

Obsah bílkovin	14,5 - 16,0 %
Obsah mokrého lepku	34 - 41 %
Sedimentační test	55 - 60 ml
Pádové číslo	340 - 420 sec.
Stabilita pádového čísla	vysoká
Alveografická kvalita	W=310 - 425, P/L=0,8 - 1,2
Objemová hmotnost	800 - 815 g/l

Odolnost proti chorobám

Padlí travní	7,0
Komplex listových skvrnitostí	6,9
Rez pšeničná	7,9
Rez plevová	7,1
Fuzariózy klasu	6,9
Virózy	7,8

Výsev

Setí po obilovině	středně vhodná
Pozdní výsev	středně vhodná
Výsevek	4,2 - 5,5 MKS/ha

ZVÚ Kroměříž 2024 (intenzivní varianta)

#	Odrůda	Kvalita	NL (%)	HTZ (g)
1	Butterfly	E	14,74	45,3
2	 IS Spirellina	E	14,57	53,9
3	Absolut	A	14,49	48,6
4	IS Agilis	E	14,09	47,5
5	Cayenne	A	13,94	39,8

