

**elita**[®] **istropol**
solarý a.s.

www.elita.cz

Pšenice ozimá

IS Spirellina

Velmi rané
Éčko s Avenue v
rodokmenu

Růst a vývoj	Odnožovací schopnost	střední
	Počáteční jarní vývoj	středně rychlý
	Výška rostliny	85 - 95 cm
	Ranost	velmi raná
	Typ klasu	osinatý
	Zimuvzdornost	středně vysoká (++)
	Odolnost proti poléhání	vysoká (+++)
	Počet zrn v klasu	střední
	HTZ	47 - 49 g
	Obsah bílkovin	14,5 - 16,0 % (+++)
Pekařská kvalita	Obsah mokrého lepku	34 - 41 % (+++)
	Sedimentační test Zelený	55 - 60 ml (++)
	Pádové číslo	340 - 420 sec. (+++)
	Stabilita pádového čísla	vysoká (+++)
	Alveografická hodnota	W =310-425, P/L= 0,8 - 1,2
	Objemová hmotnost	800 - 815 g/l (++)
Zdravotní stav	Typ zrna (tvrdost)	velmi tvrdý
	Padlí travní	7,0 (++)
	Komplex listových skvrnitostí	6,9 (++)
	Rez pšeničná	7,9 (+++)
	Rez plevová	7,1 (++)
	Rez travní	7,6 (+++)
	Běloklasost	6,9 (++)
	Fuzarióza klasů	6,9 (++)
Výsevek	Virózy (BYDV, WDV)	7,8 (+++)
	Rajonizace	KVO, ŘVO, OVO, BVO
	Optimální termín setí	25.9. - 15.10.
	Pozdní setí- vhodnost	středně vhodné (+)
	Setí po obilnině	středně vhodné (+)
	Rané setí, vyšší polní vzcházivost	4,2 - 4,5 MKS/ha
	Optimální podmínky	4,5 - 5,0 MKS/ha
Pozdní setí, nižší polní vzcházivost	5,2 - 5,7 MKS/ha	

IS Spirellina je velmi raná, vysokolepková osinatá odrůda s vynikající pekařskou kvalitou E (8-9), vyšlechtěna z křížení IS Spirella x (IS Spirella x Avenue). V metání je pouze o jeden den pozdější než IS Spirella a je na úrovni středně raných odrůd ozimého ječmene. Vyznačuje se synchronním odnožováním. Vytváří jednotný, výškově vyrovnaný porost. Má vysokou odolnost proti poléhání a komplexní odolnost proti listovým chorobám.

Přednosti

- velmi raná osinatá odrůda
- velmi vysoký obsah kvalitních bílkovin a stabilní pádové číslo
- výborná předplodina pro řepku
- dobře snáší podmínky deficitu půdní vláhy
- **odolná rzi plevové a virózám**

Pěstební doporučení

IS Spirellina je určena pro produkci pšenice s nejvyšší pekařskou jakostí. Odrůda vyniká nejen vysokým obsahem bílkovin, ale i vynikající reologickou kvalitou a velmi vysokým objemem pečiva. Je vhodná do všech výrobních oblastí. Dosahuje dobrých výsledků v podmínkách nouzového dozrávání kvůli nedostatku vláhy, protože nalévání zrna probíhá v dřívějším období, zpravidla před nástupem tropických veder.

Vysvětlivky: ++++ velmi vysoká / 0 střední / ---- velmi nízká
stupnice 1-9, kde 9 je nejvyšší stupeň

Sledujte nás i na facebooku.





elita®

istropol
solarý a.s.

www.elita.cz

Rentabilní produkce s technologiemi Olmix Group

Pšenice



Neosol
120-150 kg/ha
plošně



Explorer S10
100 kg/ha
pod patu



Agroptim SUNSET
1,5-2 l/ha
tankmix s herbicidy



Algomel PUSH
1 l/ha tankmix
s insekticidy a fungicidy
(ne s herbicidy)



Primeo S12
150 kg/ha plošně



Biostimulace v praxi díky zvýšení retenční schopnosti zabezpečí dostatek vláhy v půdě na období až 6 týdnů.



ODNOŽOVÁNÍ
BBCH 19-29
10 l/ha

SLOUPKOVÁNÍ
BBCH 31-32
10-15 l/ha

PRAPORCOVÝ LIST
BBCH 39-45
10-15 l/ha

METÁNÍ
BBCH 51-55
10-15 l/ha

MLÉČNÁ ZRALOST
BBCH 71-75
10-15 l/ha

Neosol

- Usnadnění kultivace
- Kvalitnější založení porostů
- Snížení utužení půdy
- Zlepšení půdní struktury
- Lepší hospodaření s vodou
- Zvýšení biologické aktivity půdy
- Snížení chemické zátěže půdy i životního prostředí a zlepšení biodiverzity

Explorer S10

- Nulová toxicita pro klíčící rostliny
- Lepší vzházení a vyrovnaný porost
- Zvětšení biomasy kořenů
- Větší počet odnoží
- Zvýšení využitelnosti živin
- Intenzivní komunikace mezi rostlinou a půdou
- Podpora mineralizace organických hnojiv
- Zvýšení odolnosti k abiotickým stresům

Primeo S12

- Náhraza průmyslových hnojiv při regenerativním i produkčním hnojení
- Zlepšení struktury půdy
- Podpora růstu a vývoje kořenů i nadzemních částí u všech rostlin
- Mohutnější a hlubší kořenový systém
- Eliminace hydromorfie kořenů
- Lepší příjem a využitelnost živin N, P, K a S
- Z násobení efektu hnojiv
- Optimalizace výtoku a kvality

Agroptim SUNSET

- Prevence abiotických i biotických stresů a redukce jejich dopadů
- Zvýšení účinnosti listových přípravků
- Zlepšení příjmu živin a vody z půdy
- Zpevnění pokožky listů a zvýšení imunity vůči chorobám
- Podpora vytvořených odnoží
- Zvýšení počtu zrn v klasu
- Zlepšení kvality zrna a vyšší potravinářská hodnota

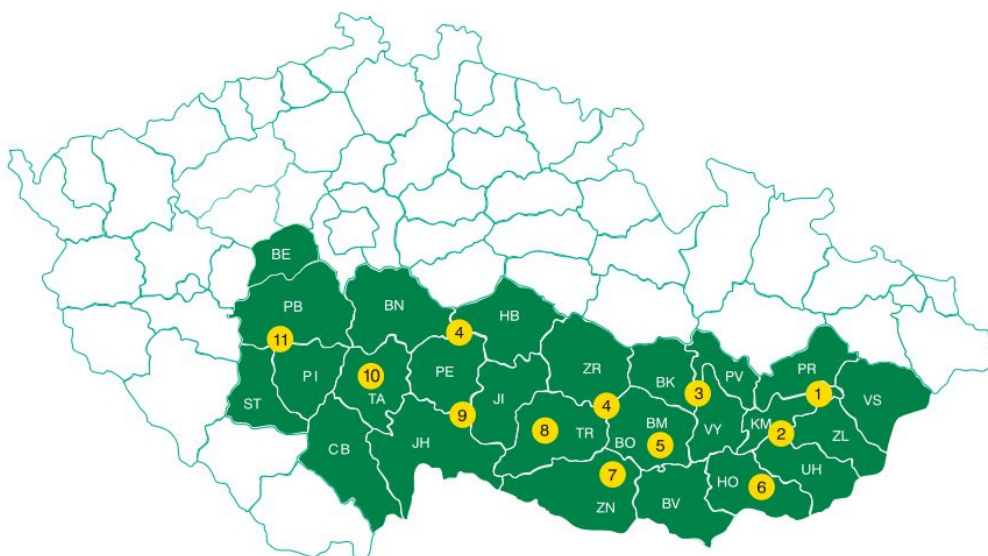
Algomel PUSH

- Posílení růstu a vývoje kořenů
- Doplnění přirozených fytohormonů a energetických látek
- Zvýšení příjmu vody a živin
- Stimulace růstu a vývoje rostlin
- Přirozený fungicidní a repelentní účinek - zlepšení zdravotního stavu
- Podpora kvetení, opylení a tvorby zrn, zvýšení HTZ
- Zlepšení kvality zrna

Multi-N

- Organominerální hnojivo
- Prokazatelně více než 90% absorpce rostlinami
- Z toho 95% využitelnost rostlinami
- Velmi rychlý příjem přes listy
- 25% dusíku ve třech formách
- 7% lehce přístupné síry
- 3,5% komplexotvorných látek
- Široké aplikační okno
- Minimální riziko popálení
- Optimální účinek při pokryvu půdy listy pšenice 70-80%

OBCHODNÍ ZÁSTUPCI ELITA



- 1 Ing. Josef Krejčí +420 602 513 483
- 2 Ing. Eva Vymětalová +420 602 323 126
- 3 Jaroslav Judásek +420 724 598 317
- 4 Bc. Andrea Tamborlani +420 703 494 082
- 5 Ing. Pavel Böhm +420 723 012 689
- 6 Bc. Lenka Coufalová +420 606 704 627
- 7 Ing. Josef Řezanina +420 606 657 878
- 8 Jindřiška Doležalová +420 606 657 879
- 9 Ing. Leoš Tejkl +420 602 513 484
- 10 Iva Fauová +420 602 576 753
- 11 Martina Hoffmannová + 420 734 890 172,

ŘEDITELSTVÍ

SPECIALISTA NA PRODUKTY OLMIX

Cupákova 4a, Brno 621 00, tel.: +420 549 522 659, info@elita.cz, www.elita.cz

Ing. František Lupač +420 728 253 852