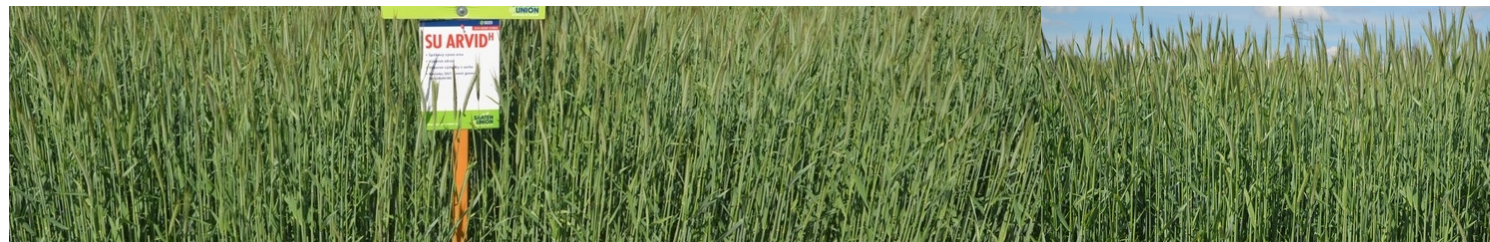


SU ARVID

Špičkový výnos i v extrémních podmínkách.



Přednosti:

- Špičkový výnos zrna
- Výborné zdraví
- Výborné výsledky v suchu

Pěstování:

SU ARVID je nově registrované žito v ČR. Je to středně raný hybrid dosahující špičkových výnosů kvalitního zrna ve všech půdně-klimatických podmínkách. Naprostý machr je však v suchých podmínkách a na nejsušších lokalitách, kde jednoznačně "převálcuje" ostatní konkurenci. SU ARVID je typický středním vzrůstem rostlin, velmi zdravou listovou plochou a dobrou odolností proti poléhání. Také patří mezi hybridy s vylepšenou odolností proti tvorbě námele. Ideální porost tvoří vyšší počet klasů s vyšším počtem zrn v klase a střední HTZ. SU ARVID rychle nalévá zrna a vykazuje toleranci k nepříznivým klimatickým podmínkám. Při jeho pěstování lze uplatnit i vyšší intenzitu, na kterou SU ARVID velmi pozitivně reaguje navýšením HTZ, a tedy i výnosu. SU ARVID je vhodný pro pekařské využití.

Je to mimořádně plastický hybrid bez vyhraněných nároků na půdně-klimatické podmínky. Je určen na střední až vysokou intenzitu pěstování. Velmi dobrých výsledků ale dosahuje také v extenzivních technologiích. Je také specialistou pro lehké, písčité a kamenité půdy a na lokality silně trpící suchem.

Zkrácený profil:

---- = nízký, náchylný, velmi raný,

++++ = vysoký, odolný, velmi pozdní

Vývoj

Počáteční vývoj velmi rychlý podzimní vývoj, vysoká odnožovací schopnost

Výška rostlin



Metání



Zrání



Odolnost

Odolnost vůči poléhání



Mrazuvzdornost



Porost

Hustota porostu



Počet zrn v klase



HTZ



SU ARVID

Špičkový výnos i v extrémních podmínkách.

Vývoj:

Počáteční vývoj velmi rychlý podzimní vývoj, vysoká odnožovací schopnost

Výška rostlin									
Metání									
Zrání									

Přezimování:

Zimovzdornost									
Mrazuvzdornost									
Odolnost vůči pohlénání									

Výnos zrna:

Výnos zrna špičkový (111,1 % ošetřená; 112,4 % neošetřená varianta)

Hustota porostu									
Počet zrn v klase									
HTZ									

Pekařská kvalita:

Pekařská kvalita PČ 265 s; NL 9,0 %; PPZ 93,4 %; OH 754 g/l

Pádové číslo									
Obsah NL									
Objemová hmotnost									

Odolnost k chorobám:

Padlí travní									
Rez žitná									
Listové skvrnitosti									

SU ARVID

Špičkový výnos i v extrémních podmínkách.

Termín setí	od 1/2 září do 2/2 října
-------------	--------------------------

Výsevek:

Rané setí	140 – 160 zrn/m ²
Optimální podmínky	160 – 200 zrn/m ²
Pozdní setí	200 – 230 zrn/m ²

Hnojení dusíkem:

Hnojení dusíkem	EC 14 – 16 10 – 15kg N + 400 g Mn významně podporuje výborné odnožování	
	Odnožování (včetně Nmin):	EC 21 – 28 (odnožování) 90 – 100 kg N/ha (60 %)
	Tvorba stébla:	EC 30 – 31 (počátek sloupkování) 20 – 40 kg N/ha (20 %)
	Pozdní dávka:	EC 39 – 45 (praporcový list) 20 – 40 kg N/ha (20 %)

Fungicidní ošetření:

Fungicidní ošetření	EC 37– 49 širokospektrální fungicid
---------------------	-------------------------------------

Vhodnost po obilovině	ano (++)
-----------------------	----------