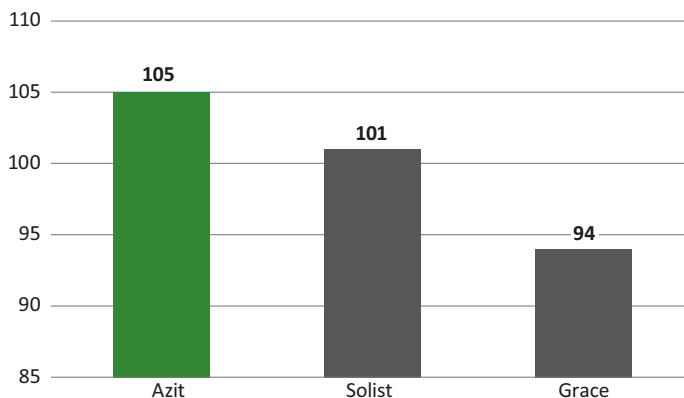


ODRŮDA VHODNÁ I PRO EKOLOGICKÉ PĚSTITELE

- ✓ Jistota výnosu v ekologickém zemědělství
- ✓ Toleruje horší pěstební podmínky
- ✓ Vysoká listová pokrývnost praporcového listu
- ✓ Vhodná do všech výrobních oblastí
- ✓ Velké zrno s vysokým podílem předního zrna
- ✓ Velmi dobrá odolnost vůči poléhání

Azit vyniká v ekologickém zemědělství

Výnos v ekologickém zemědělství (%)



Zdroj: ÚKZÚZ, SDO pro ekologické zemědělství 2018 (průměr 2015–2017), relativní hodnoty jsou vztaženy na průměr všech odrůd v pokusu

Proč Azit

Azit je **plastická odrůda**, vhodná do všech výrobních oblastí. Dosahuje stabilně **vysokých výnosů zrna i předního zrna** ve všech výrobních oblastech a ročních období. Odrůda Azit nemá gen mlo, přesto má celkový zdravotní stav na výborné úrovni, což dokazuje i při pěstování v ekologickém zemědělství. **V SDO Eko ÚKZÚZ 2018 to byla nejvýnosnější odrůda v pokusech.**

Azit má **vysokou HTZ** a dosahuje vysokého podílu předního zrna. Předností Azitu je **velmi dobrá odolnost proti poléhání** a vysoká odolnost ostatním chorobám. Uplatnění v běžném hospodaření nachází Azit především v oblastech

JAK NA AZIT

Odrůda Azit není nositelem genu mlo, odolnost padlí je přesto na dobré úrovni (6 b.) a nijak odrůdu nelimituje při pěstování i v ekologickém zemědělství. Při konvenčním pěstování doporučujeme použít **přípravky s účinností proti padlí** na konci odnožování nebo začátku sloupkování. Poté již stačí ošetření listu nebo časně vymetaného klasu širokospektrálním fungicidem. Vzhledem k velmi dobré odolnosti poléhání stačí **základní ošetření regulátorem růstu**.

ODOLNOST CHOROBÁM (9–1)

Padlí travní	6
Hnědá skvrnitost	7
Rynchosporiová skvrnitost	7
Rez ječná	7
Fuzariózy klasů	8
Nespecifické skvrnitosti	7

AGRONOMICKÉ VLASTNOSTI

Odolnost poléhání	velmi dobrá	
HTZ (g)	49	
Podíl předního zrna	vysoký	
Odnoživost	vysoká	
Počet produktivních stébel (ks/m ²)	770–820	
PPS (ks/m ²) v ekologickém režimu	500–550	
Doporučený výsevek - konvenční pěstování (MKS)	KVO	3,9–4,6
	ŘVO	3,5–4,3
	BVO	4,0–4,8
Doporučený výsevek (MKS) - ekologické pěstování	4,5–5,5	

(Uvedené hodnoty vychází z výsledků pokusů ÚKZÚZ, ostatních pokusů a zkušenosťi šlechtitele a zemědělské praxe)

s horší kvalitou půdy a v podmínkách hospodaření **se sníženými vstupy** (jedno ošetření, nižší dávka hnojení). Přesto Azit velmi dobře reaguje na zvýšenou intenzitu pěstování, což dokládají také výsledky SDO ÚKZÚZ, ve kterých překonává i řadu nových odrůd.



PRÁVNĚ CHRÁNĚNÁ ODRŮDA

Zástupce pro ČR a SR:
Limagrain Česká republika, s.r.o.

Vyšlechtil: Limagrain Česká republika, s.r.o.,
Šlechtitelská stanice PLANT SELECT Hrubčice,
Česká republika
Registrace: ČR, Slovensko