

Přednosti:

- vynikající kvalita zrna: nejvyšší obsah N-látek v sušině
- velmi vysoká HTZ, vysoký podíl předního zrna
- odrůda uvedená na Seznamu doporučených odrůd 2016

Vlastnosti, zdravotní stav:

- středně raná dvouřadá odrůda
- středně vysoké rostliny se střední odolností proti poléhání
- střední zimovzdornost
- velmi dobrý zdravotní stav, vysoká odolnost proti fuzáriím v klasu
- velmi vysoká HTZ, vysoký podíl předního zrna
- **nadstandardní kvalita zrna:** v sortimentu SDO 2016 má odrůda nejvyšší obsah N-látek v sušině a nejvyšší objemovou hmotnost

Pěstitelská doporučení:

Využití: odrůda je využitelná ve všech oblastech pěstování, pro intenzivní i méně intenzivní pěstování.

Setí: běžný termín podle oblasti, doporučený výsevek 3,5–4,0 MKS/ha.

Hnojení dusíkem: celkové množství 60–100 kg N/ha.

Morforegulátory: doporučené použití ve střední dávce, zvláště při vysoké intenzitě pěstování jejich aplikace zvýší jistotu výnosu.

Fungicidní ošetření: podle aktuálního stavu porostu a infekčního tlaku, ošetření je třeba zaměřit na listové choroby (T2).

Registrace: ČR 2008, Maďarsko 2007

Udržovatel: Saatzucht Josef Breun GmbH & Co. KG, Německo
Právně chráněná odrůda

Významné hospodářské vlastnosti odrůd ječmene ozimého (ÚKZÚZ, 2012–2015)			
		Breunskylie	Saturn
Agronomická data:			
Počet produktivních stébel	ks/m ²	768	642
Délka rostlin	cm	95	84
Odolnost proti poléhání	9-1	6,4	6,6
Mrazuvzdornost (dle testů)		odolná	odolná
Odolnost proti chorobám (9-1):			
Padlí travní		6,5	7,1
Rez ječná		6,9	5,6
Hnědá skvrnitost		6,0	5,7
Rhynchosporiová skvrnitost		7,3	8,3
Fuzária v klase		7,2	6,7
Nespecifické skvrnitosti		6,4	5,3
Kvalita zrna:			
Podíl předního zrna	%	95	84
Hmotnost tisíce zrn	g	56	43
Obsah N-látek v sušině	%	12,7	11,7
Obsah škrobu v sušině	%	60,1	59,9
Objemová hmotnost	g/l	687	642

(Zdroj: Seznam doporučených odrůd 2016, ÚKZÚZ)