



# KWS SMARAGD FAO 350



Plus4GRAIN



## Charakteristika

HLavné využitie	na zrno
Doplňkové využitie	na bioetanol
Typ hybridu	dvojliniový
Typ zrna	konský zub
Výška rastlín	vysoká
Dozrievanie rastliny	rýchle
Uvoľňovanie vody	veľmi rýchle
Počet rastlín pri zbere	72 – 77 tis./ha

Stredne skorý hybrid, ktorý dosahuje vysoké úrody naprieč celou kontinentálnou Európu. V slovenských podmienkach exceloval už od roku 2017, keď v testovaní ÚKSÚP dosiahol úrodu na úrovni 112,5 % v stredne skorom sortimente a bol následne registrovaný už po 2 rokoch. Tento hybrid dokáže výborne reagovať na meniace sa podmienky prostredia a dosiahnuť aj napriek nepriazni počasia výborné úrody. Dôkazom toho je jedna z najširších registrácií v rámci Európy – registrovaný bol v Poľsku, Maďarsku,

Bulharsku, Rumunsku, Chorvátsku, Srbsku, Rakúsku a na Slovensku. KWS SMARAGD si zaslúži svoje miesto v osevnom postupe, keďže priam ideálne kombinuje vysokú úrodu a relativne nízku zberovú vlhkosť. Hybrid tejto skorosti je ideálnym zrnovým partnerom k neskoršiemu hybridiu KAPITOLIS.

**KWS SMARAGD patrí medzi hybridy Plus4GRAIN, ktoré vám poskytnú nadstandardné úrody v podmienkach priemernej a vysokej úrodovej hladiny.**

## Porovnanie úrod zrna a zberových vlhkostí hybridu KWS SMARAGD v slovenských prevádzkových pokusoch (2021)



Zdroj: KWS