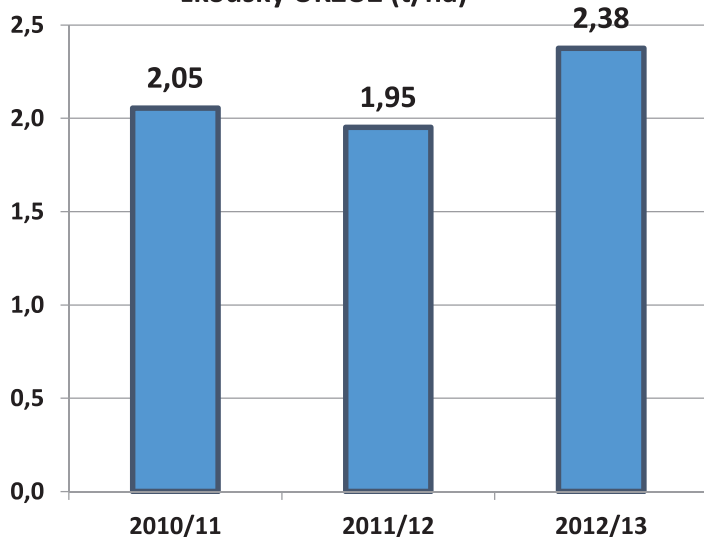


APRIM

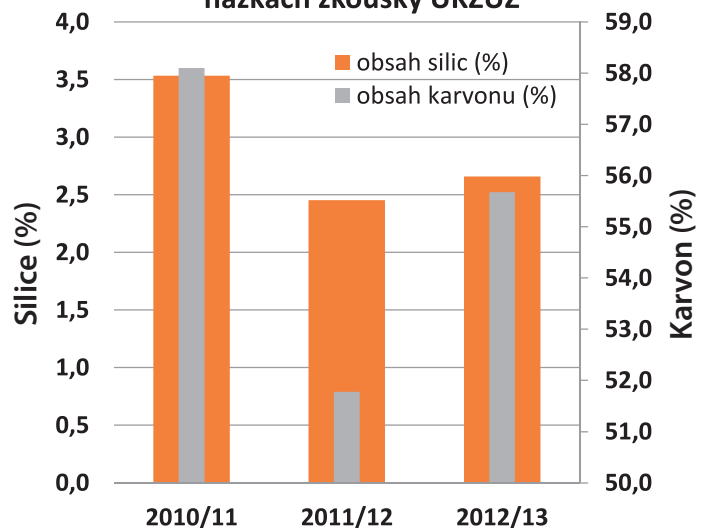
jedinečná odrůda kmínu

- První česká odrůda ozimého kmínu
- Vysoký výnos nažek
- Uniká poškození hálčivcem
- Termínsetí srpen - po sklizni předplodiny

Výnos nažek odrůda APRIM
zkoušky ÚKZÚZ (t/ha)



Odrůda APRIM - obsah silic v
nažkách zkoušky ÚKZÚZ



APRIM

jedinečná odrůda kmínu

Odrůda kmínu APRIM vyšlechtěná ve společnosti Agritec je první registrovanou odrůdou kmínu se zkrácenou délkou vegetační doby v České republice.

Více než desetiletou šlechtitelskou prací se podařilo získat odrůdu kmínu, jejíž předností je zejména kratší vegetační doba (o 3 - 4 měsíce) proti stávajícím odrůdám při zachování výnosu nažek (semen) a obsahu silice v nažkách.

APRIM dosahuje ve státních zkouškách průměrného výnosu přes 2 t/ha. Obsah silic je od 2,5 % s nadpolovičním podílem karvonu.

Vzhledem ke kratší vegetační době APRIM umožňuje pěstování a sklizeň předplodiny a uniká silnému tlaku významného škůdce kmínu, hálčivci kmínovému.

Tabulka 1: Kmín ozimý - výnosové znaky sezóna 2010-11

Lokalita	Výnos 2010/11 (t/ha)	HTS (g)	Silice (%)	Karvon v silici (%)
HOR	1,41	2,71	3,47	58,40
HRA	1,87	2,70	3,20	59,80
JAR	1,52	2,58	3,73	55,40
PJA	1,96	2,89	3,67	59,40
STV	3,52	2,66	3,60	57,50
průměr	2,05	2,71	3,53	58,10

Tabulka 2: Kmín ozimý - výnosové znaky sezóna 2011-12

Lokalita	Výnos 2011/12 (t/ha)	HTS (g)	Silice (%)	Karvon v silici (%)
HRA	2,35	2,69	2,20	54,00
JAR	1,13	2,04	1,77	46,40
PJA	1,43	2,91	3,00	50,20
STV	2,54	1,55	2,67	53,60
VYS	2,31	3,07	2,63	54,70
průměr	1,95	2,45	2,45	51,78

Tabulka 3: Kmín ozimý - výnosové znaky sezóna 2012-13

Lokalita	Výnos 2012/13 (t/ha)	HTS (g)	Silice (%)	Karvon v silici (%)
HRA	2,18	2,74	2,70	57,10
JAR	2,64	2,46	2,32	55,30
STV	1,39	2,99	2,88	56,40
VYS	3,26	2,31	2,37	53,90
průměr	2,38	2,62	2,66	55,68

V tabulkách jsou uvedeny výnosové výsledky APRIM ze státních zkoušek ÚKZÚZ za roky 2010/11, 2011/12 a 2012/13. Kmín ozimý je o 10-15 cm nižší než kmín se standardní délkou vegetační doby.

Výnos nažek odrůda APRIM zkoušky ÚKZÚZ, srovnání s 2letým (t/ha)

