



ÚSTŘEDNÍ KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ ÚSTAV ZEMĚDĚLSKÝ



KUKUŘICE 2024

přehled odrůd ↙
kukuřice



VYVÁŽENO!



FUNKČNÍ SILÁŽNÍ KUKUŘICE PRO VÝŽIVU SKOTU

- ✓ Nadstandardní agronomické parametry - výnos, ranost, plasticita
- ✓ Vyšší stravitelnost vlákniny = ENERGIE NAVÍC
- ✓ Vyšší příjem sušiny a lepší zdraví zvířat
- ✓ VYŠŠÍ PRODUKCE MLÉKA



www.lgseeds.cz

Šlechtíme Váš úspěch

odrůdy 2024



**ÚSTŘEDNÍ KONTROLNÍ
A ZKUŠEBNÍ ÚSTAV ZEMĚDĚLSKÝ**

Národní odrůdový úřad

přehled odrůd ↙
kukuřice

OBSAH

Úvod	3
Vývoj ploch a výnosů	4
Zkušební lokality	5
Systém zkoušek užitné hodnoty kukuřice	8
Kukuřice na siláž	9
Sledované znaky a vlastnosti	10
Významné hospodářské vlastnosti	11
Kukuřice na zrno	23
Sledované znaky a vlastnosti	25
Významné hospodářské vlastnosti	26
Popisy nově registrovaných hybridů	34
Seznam registrovaných hybridů	47

© Ústřední kontrolní a zkušební ústav zemědělský v Brně, Národní odrůdový úřad, Brno 2024.

Tato publikace nesmí být přetiskována vcelku nebo po částech, uchovávána v médiích, přenášena nebo uváděna do oběhu pomocí elektronických, mechanických, fotografických či jiných prostředků bez výslovného povolení ÚKZÚZ.

ISBN 978-80-7401-244-0

ÚVOD

Předkládaná publikace Přehled odrůd kukuřice 2024 přináší pěstitelům a zpracovatelům kukuřice informace o nejvýznamnějších hospodářských a technologických vlastnostech 163 hybridů kukuřice. Uvedené hybridy jsou registrovány v ČR a jejich vlastnosti byly ověřeny Ústředním kontrolním a zkušebním ústavem zemědělským v rámci zkoušek užitné hodnoty dle zákona č. 219/2003 Sb. Veškeré informace o vlastnostech hybridů kukuřice jsou souhrnným výsledkem reakcí za ročníky 2022 -2023.

Nejdůležitější hospodářské vlastnosti jsou uvedeny v tabulkové a grafické podobě umožňující jejich přímě porovnání. U nově registrovaných hybridů je připojen stručný popis. V tabulkové části jsou hybridy seřazeny v rámci dané skupiny ranosti od nejranějšího po nejpozdější. Vztah mezi výnosem a raností je vyjádřen graficky, výkonnostní úroveň jednotlivých hybridů je nutno posuzovat s ohledem na jejich ranost a to i v rámci jedné skupiny ranosti.

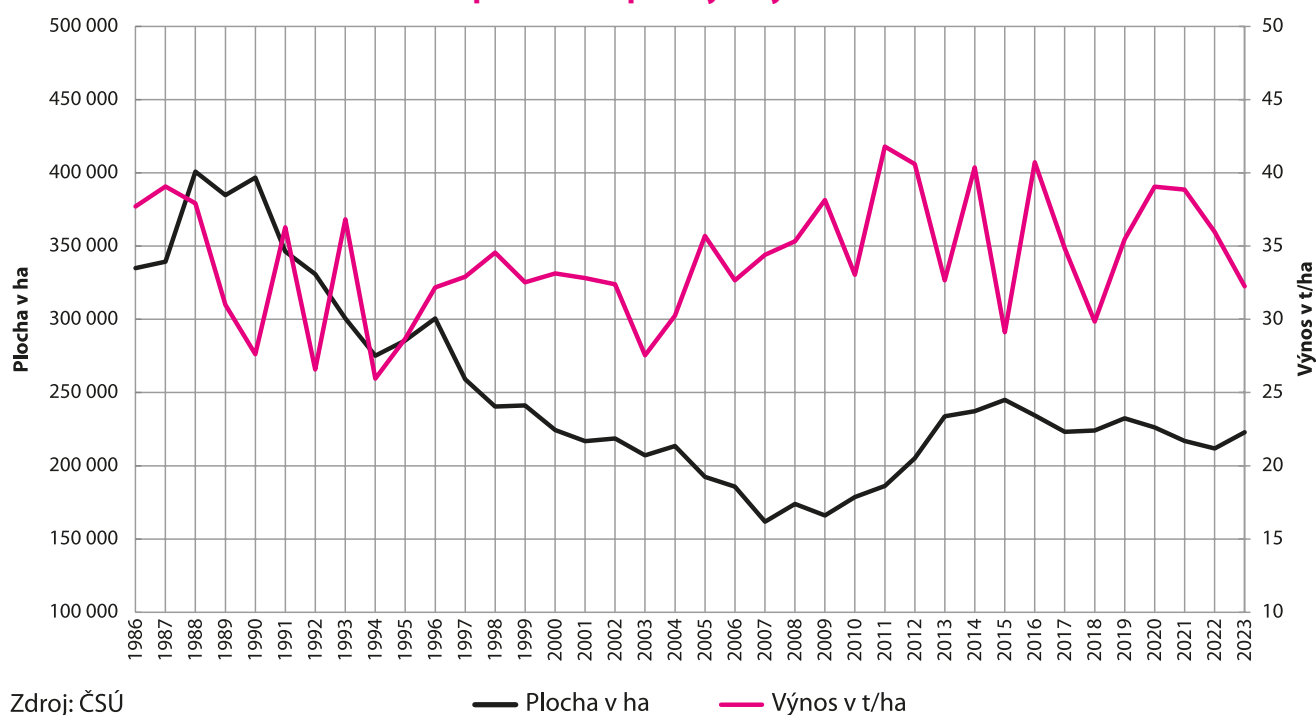
U hybridů na siláž jsou vedle výnosových ukazatelů k dispozici i hodnocení kvalitativních parametrů při využití blízké infračervené spektroskopie (NIRS) a to obsah škrobu, ukazatele stravitelnosti organické hmoty ELOS (de Boever), IVDOM (Tilley a Terry) a DCS (Andrieu a Aufrère) a také výpočet obsahu energie NEL a stravitelnosti vlákniny DINAG (INRA).

K datu vydání této publikace bylo v ČR registrováno 392 hybridů kukuřice od 17 udržovatelů. V roce 2024 bylo nově registrováno celkem 50 hybridů, z toho 26 hybridů na siláž a 24 hybridů na zrno.

Popisy dříve registrovaných hybridů lze získat na www.ukzuz.cz.

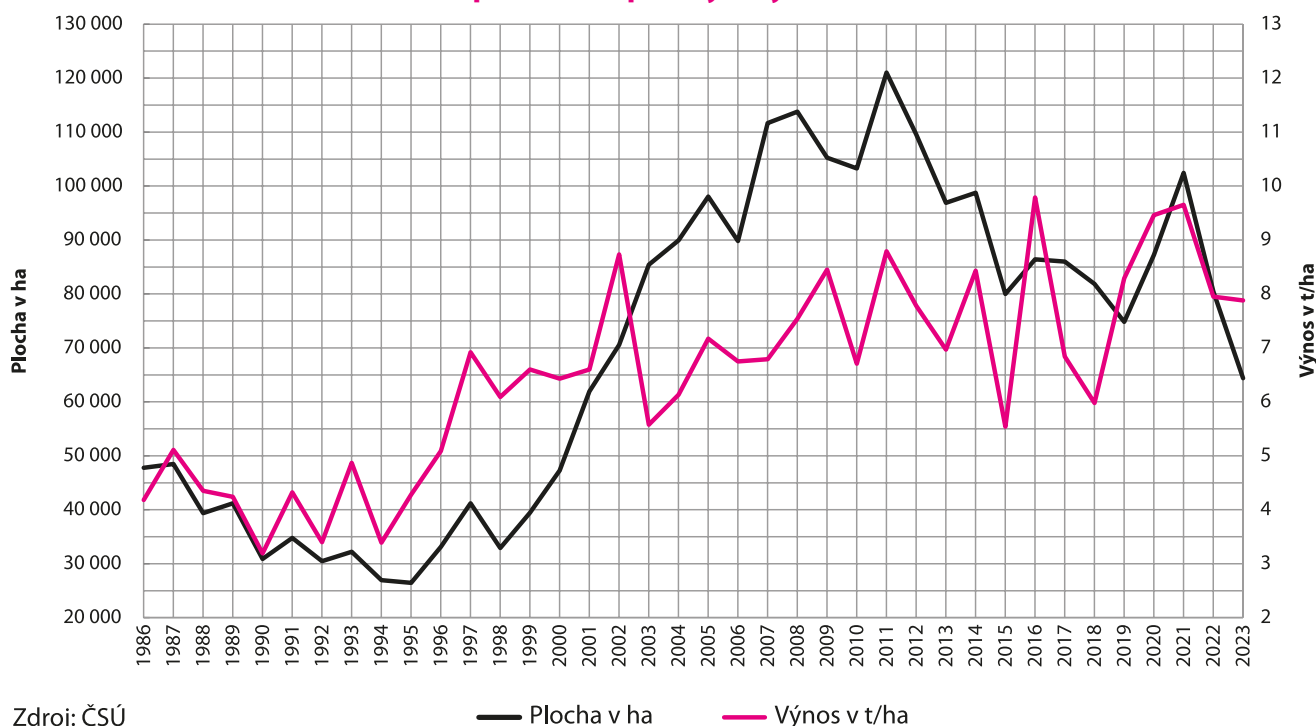
VÝVOJ PLOCH A VÝNOSŮ

Kukuřice na siláž v letech 1986–2023
porovnání plochy a výnosů



Zdroj: ČSÚ

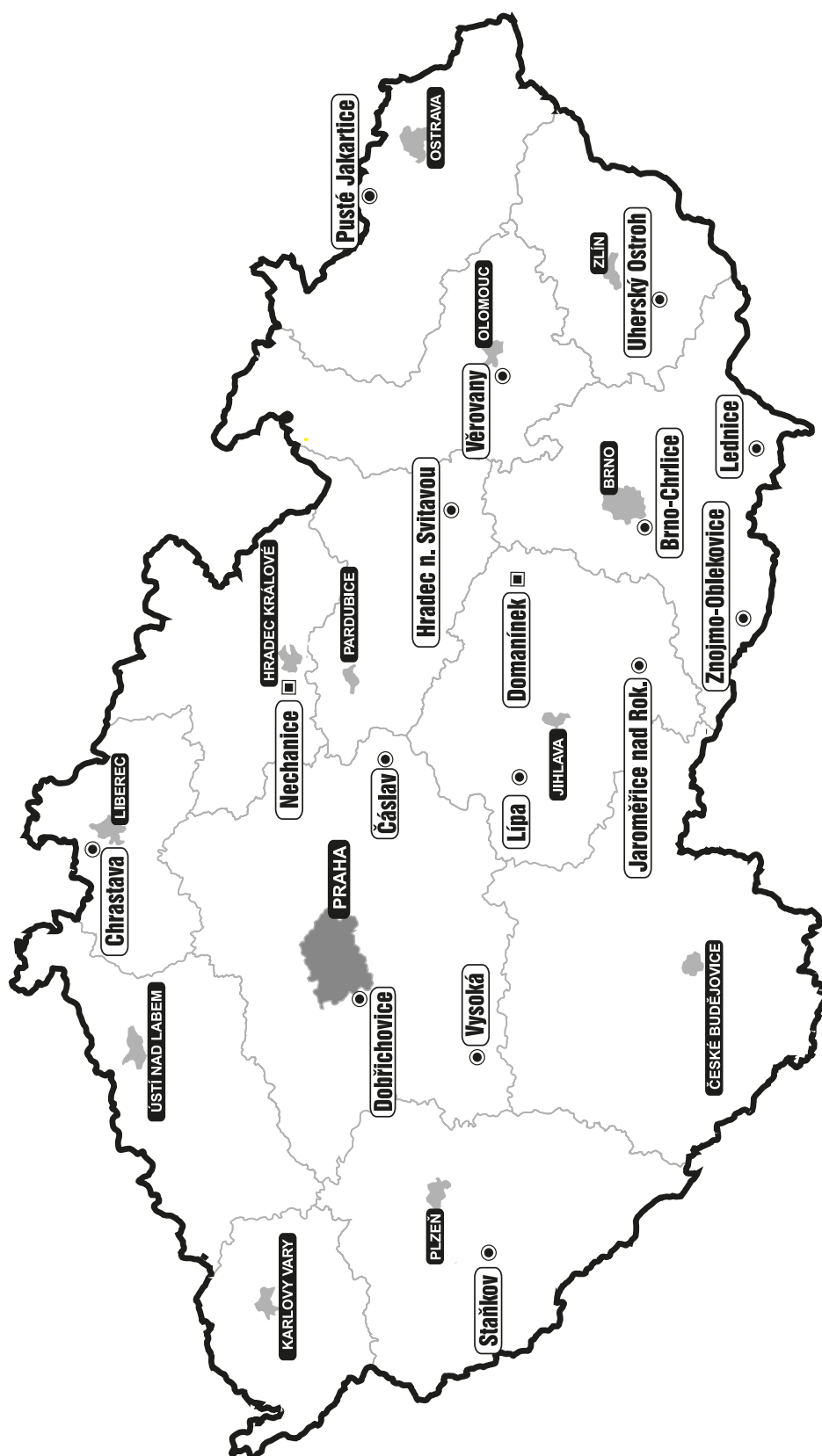
Kukuřice na zrno v letech 1986–2023
porovnání plochy a výnosů



Zdroj: ČSÚ

PRACOVNÍŠTĚ PRO POLNÍ ODRŮDOVÉ ZKOUŠKY ÚKZÚZ V ČR

skupina plodin: KUKUŘICE



- zkušební stanice ÚKZÚZ
- zkušební místo jiných subjektů

CHARAKTERISTIKY ZKUŠEBNÍCH STANIC

Zkušební stanice	Kód stanice	Výrobní oblast	Nadmořská výška (m)	Dlouhodobá průměrná teplota t_{30} (°C)	Dlouhodobý průměrný úhrn srážek s_{30} (mm)	Půdní typ a druh
Brno-Chrlice	CHR	K	190	9,0	451	FMm - h
Čáslav - Filipov	CAS	Ř	260	8,9	555	ČMh - h
Dobřichovice	DOB	Ř	206	8,9	522	FMm-h
Domanínec	DOM	B	572	6,9	588	PZk - h
Hradec nad Svitavou	HRA	B	240	8,7	642	HM - ph
Chrastava	CHT	B	345	8,0	738	HMI - ph
Jaroměřice nad Rokytnou	JAR	B	425	8,0	481	HMm - jh
Lednice na Moravě	LED	K	171	9,6	461	ČMm - h
Lípa	LIP	B	505	7,5	594	KMg - ph
Nechanice	NEC	Ř	235	8,8	597	HMm - h
Pusté Jakartice	PJA	Ř	295	8,3	584	HMI - h
Staňkov	STV	B	370	8,1	537	HMm - h
Uherský Ostroh	UHO	K	196	9,1	521	KMm - h
Věrovany	VER	Ř	207	8,7	502	ČMh - h
Vysoká	VYS	B	585	7,1	611	LMg - h
Znojmo - Oblekovice	OBL	K	242	9,3	435	ČMm - h

Genetický půdní typ a subtyp

Zkratka		Zkratka	
ČMm	Černozem typická	KMg	Kambizem pseudoglejová
ČMh	Černozem hnědozemní	LMm	Luvizem typická
HMm	Hnědozem typická	LMg	Luvizem pseudoglejová
HMI	Hnědozem luvizemní	PGm	Pseudoglej typický
KMm	Kambizem typická	LIm	Litozem typická
PZm	Podzol typický	FMm	Fluvizem typická
PZk	Podzol kambizemní	SEm	Šedozem modální

Půdní druh (dle zrnitosti, skeletovitosti a hloubky)

Zkratka	Nezkrácený výklad (Novák)	Zkratka	Nezkrácený výklad (Novák)
p	písčítá půda (lehká)	jh	jílovitohlinitá půda (těžká)
hp	hlinitopísčítá půda (lehká)	jv	jílovitá půda (těžká)
ph	písčitohlinitá půda (střední)	j	jíl (těžká)
h	hlinitá půda (střední)		

Přehled sortimentů (skupin ranosti a směru využití) zkoušených na jednotlivých lokalitách

		Čechy								Morava							
		Čáslav-Filipov	Dobřichovice	Hradec n. Svit.	Chrastava	Lípa	Nechanice	Staňkov	Vysoká	Brno-Chrlice	Domanínek	Jaroměřice n. rok.	Lednice	Pusté Jakartice	Uherský Ostroh	Věřovany	Znojmo-Oblekovic
SILÁŽ	Sortiment	VR		◆	◆	◆		◆	◆		◆	◆		◆			
		R	◆	◆		◆		◆				◆		◆			
		SR	◆				◆			◆			◆		◆	◆	
ZRNO		SP								◆			◆		◆		◆
		VR	◆				◆			◆						◆	
		R	◆				◆			◆					◆	◆	
		SR	◆							◆			◆		◆		◆
		SP								◆			◆		◆		◆

SYSTÉM ZKOUŠEK UŽITNÉ HODNOTY

Hybridy kukuřice se pro účely registrace zkouší buď pro využití na siláž nebo na zrna či současně pro oba tyto způsoby. Vzhledem k velkým rozdílům mezi odrůdami v délce vegetační doby je zkoušení rozděleno do čtyř skupin (sortimentů) dle ranosti. Každý sortiment je ověřován na více lokalitách. Při dosažení sklizňové zralosti kontrolních hybridů (souboru srovnávacích registrovaných hybridů) jsou všechny hybridy daného sortimentu sklizeny v jednom termínu.

Hybridy na siláž

sortiment	číslo ranosti *)	spon	zkušební oblast
VR – velmi raný	do 220	70×15	řepařská a bramborářská
R – raný	220–260	70×15	řepařská a bramborářská
SR – středně raný	260–300	70×15	kukuřičná a řepařská
SP – středně pozdní	nad 300	70×17,5	kukuřičná a řepařská

Hybridy na zrna

sortiment	číslo ranosti *)	spon	zkušební oblast
VR – velmi raný	do 250	70×15	řepařská
R – raný	250–300	70×15	kukuřičná a řepařská
SR – středně raný	300–350	70×17,5	kukuřičná a řepařská
SP – středně pozdní	nad 350	70×17,5	kukuřičná

*) ÚKZÚZ vyjadřuje ranost odrůd kukuřice dle metodiky vypracované a ověřené německým Spolkovým odrůdovým úřadem (BSA). U zrnové kukuřice číslo ranosti odpovídá klasickému „FAO číslu“, u kukuřice na siláž se však namísto sušiny zrna odvozuje číslo ranosti od sušiny celé rostliny. Tím je ranost silážních odrůd vyjádřena objektivněji, neboť rychlost dozrávání (sesychání) palice a ostatních částí rostliny může být u různých typů hybridů rozdílná (stay-green versus dry-down). Hybridy pro kombinované využití (siláž a zrna) mají uvedena dvě čísla ranosti (např. 220 S, 230 Z).

Kontrolní hybridy

Do každé skupiny ranosti se zařazují minimálně tři kontrolní hybridy (soubor srovnávacích registrovaných odrůd), jejich průměr pak ve výsledcích reprezentuje 100 %).

Pro posouzení správnosti zařazení daného hybridu do příslušné kategorie ranosti se navíc do každé skupiny ranosti začleňuje minimálně jeden kontrolní hybrid z nejbližších sousedících kategorií ranosti.

KUKUŘICE NA SILÁŽ

↘ SLEDOVANÉ ZNAKY A VLASTNOSTI

Výnos

Výnos celkové suché hmoty – uvádí se v % k průměru souboru srovnávacích odrůd, vztahuje se k absolutní sušině.

Výnos celkové zelené hmoty – uvádí se v % k průměru souboru srovnávacích odrůd.

Technologická kvalita

Stanovuje se s využitím blízké infračervené spektroskopie (NIRS).

Škrob – obsah škrobu v sušině (Ewers).

Stravitelnost organické hmoty (OH):

K dispozici jsou výsledky tři odlišných metod stanovení.

ELOS – stravitelnost (rozpustnost) OH v pepsin-HCL-celulázovém roztoku (De Boever 1986, 1988).

DCS – stravitelnost (rozpustnost) OH v pepsin-celulázovém roztoku, model M4 (Andrieu a Aufrère, 1996).

IVDOM – stravitelnost OH v bachorové šťávě ovce (Tilley & Terry, 1963).

Hodnocení ELOS je rozšířeno v Německu, DCS ve Francii, obě metody jsou v principu velmi podobné a výsledky spolu korelují. Metoda IVDOM je pro hodnocení kukuřice využívána méně často.

Výpočtem se stanoví:

NEL – netto energie laktace

DINAG – stravitelnost OH po odečtení škrobu a rozpustných cukrů, nepřímo vyjadřuje stravitelnost vlákniny, dle INRA, Francie.

Ranost

Doba do květu blizen (dny) – počet dnů od setí do květu blizen (kvete 50% rostlin na parcele), doplňující ukazatel ranosti.

Sušina zrna před sklizní (%) – orientační sušina stanovená ze vzorku zrna z palic odebraných v období těsně před sklizní, suší se celá zrna, doplňující ukazatel ranosti.

Sušina celkové suché hmoty při sklizni (%) – dle normy ČSN ISO 467007. Stanovena ze vzorku odebraného při sklizni parcely, hlavní ukazatel ranosti.

Další hospodářské vlastnosti

Odolnost proti poléhání (9-1) – kořenové poléhání (vyvracení se rostlin v bázi těsně nad zemí). V podmínkách ČR se vyskytuje většinou jen sporadicky ve vlhčích ročnících na návětrných polohách, může však způsobit velké ztráty při sklizni. Příčinou je buď geneticky založená morfologická vlastnost odrůdy, nebo nižší odolnost odrůdy k houbovým chorobám..

Zlomené rostliny pod palicí (%) – komplexní znak zahrnující všechny příčiny zlomení rostlin pod palicí (mykózy, napadení zavíječem, přirozený sklon k lámavosti). Hodnotí se jako počet (%) zlomených rostlin pod palicí.

Obecná snětivost kukuřice (*Ustilago maydis*) (%) – napadá rostliny v průběhu celé vegetace. Obvykle nezpůsobuje závažné škody. Napadené rostliny lze zkrmovat. Hodnocen počet (%) snětivých rostlin na parcele.

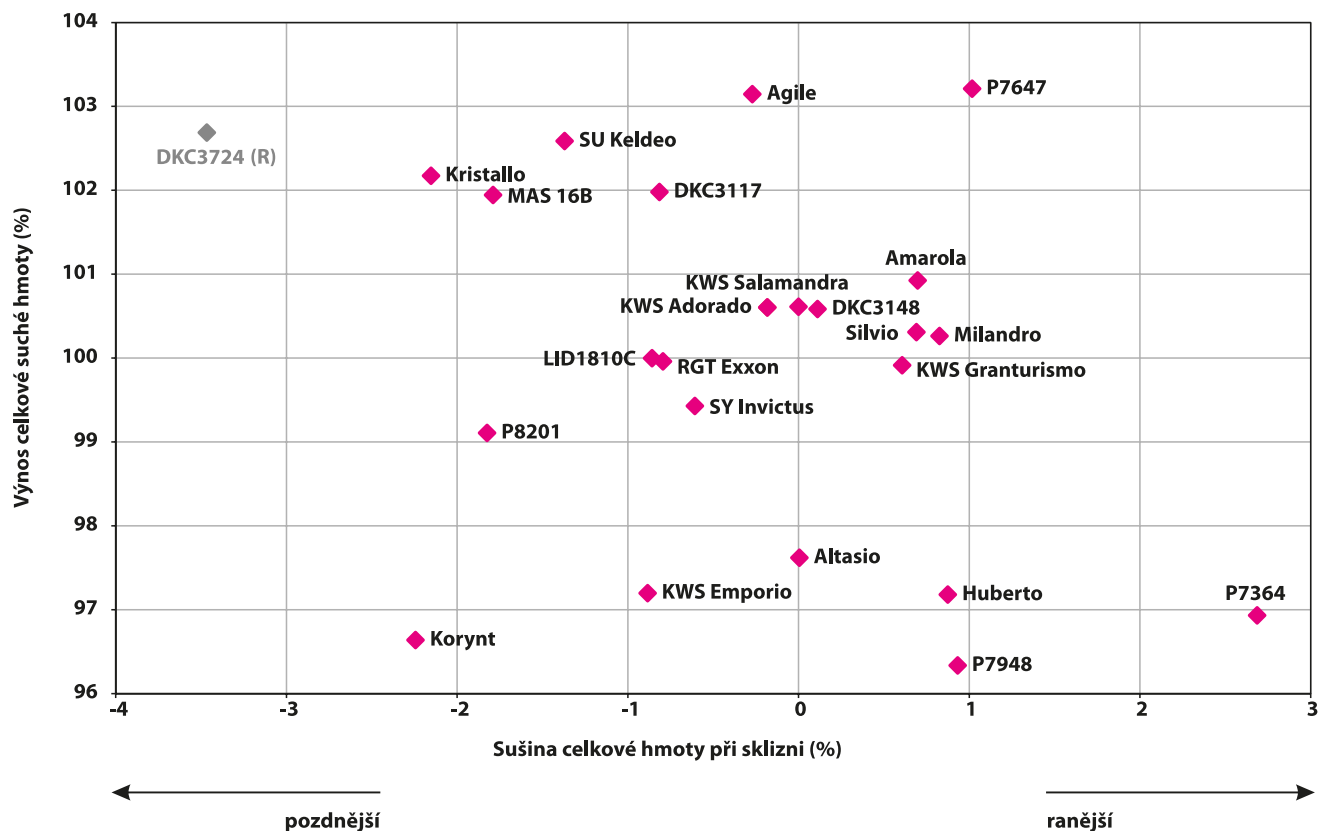
Výška rostlin a výška nasazení palic (cm) – objektivně vystihuje růstový typ hybridu

Kukuřice na siláž – významné hospodářské vlastnosti hybridů

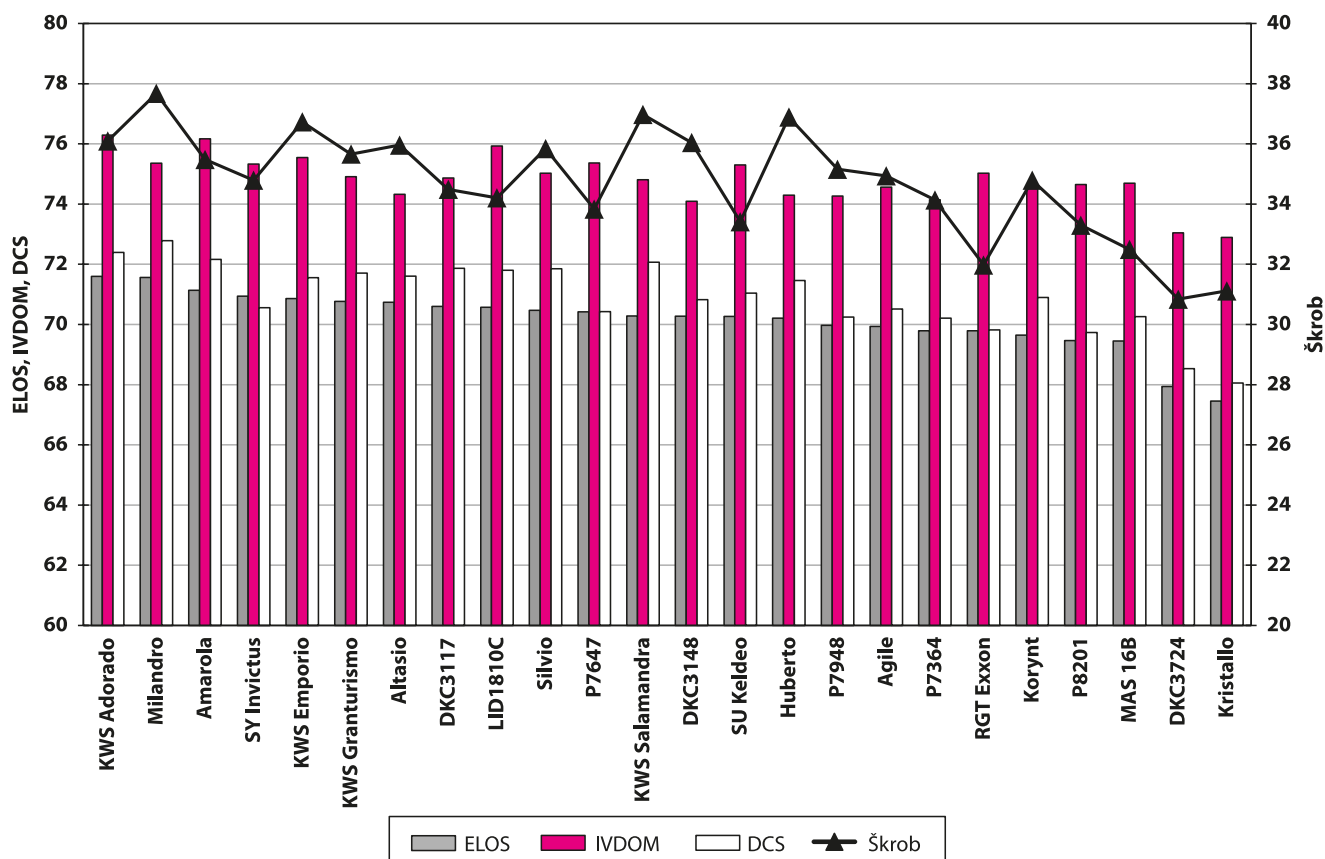
Hybrid	Registrace	Výnos			Kvalita						Ranost		Další hospodářské vlastnosti																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
Znak		Výnos celkové suché hmoty		Výnos celkové zelené hmoty	Obsah škrobu	ELOs		IVDOM		DCS	Dinag	NEL		NEL (výnos)	Doba do květu blizen (dny)	Sušina celkové zelené hmoty při sklizni (%)	Polehání (9-1)	Polehání před sklizni (9-1)	Zlomené rostliny pod palici (%)	Obecná sněžitost (%)	Výška rostlin (cm)	Výška nasazení palic (cm)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
		2022	2023			(%)	(%)	(%)	(%)			(%)	(%)										(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
Jednotka		2022	2023	(%)		2022-23	2023	(%)		2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022-23	2023	(%)	2022

Vysvětlivky: Hodnocení 9–1: 9 = nejlepší projev, 1 = nejhorší projev
Typ zrna: T – tvrdý typ, TM – tvrdý až meztýp, M – meztýp, MZ – meztýp až koňský zub, Z – koňský zub
Hybridy jsou v tabulkách řazeny podle ranosti (sušiny celkové zelené hmoty při sklizni) od nejranějšího po nejpozdnější v dané skupině ranosti.

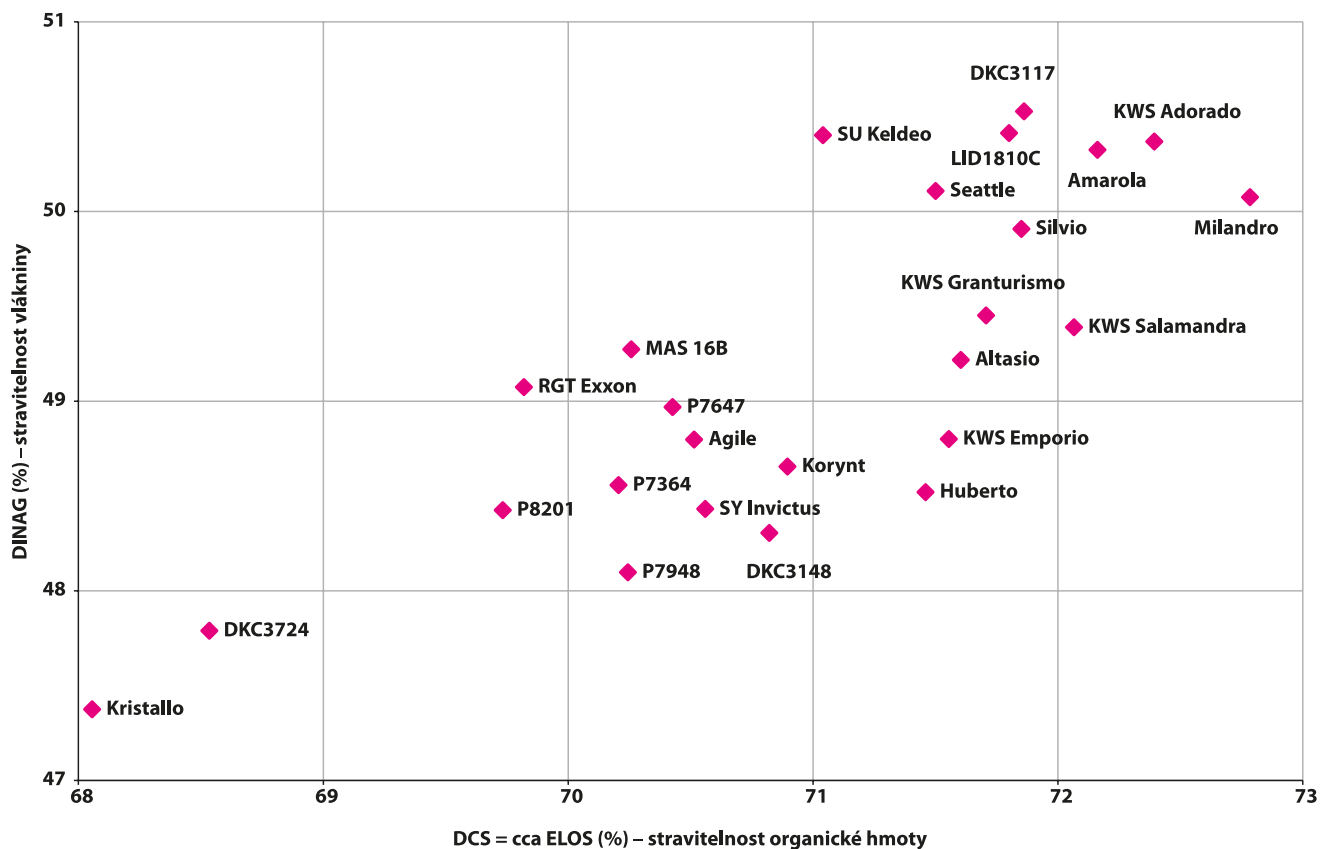
Výnos × Ranost velmi raný sortiment 2022–2023



ELOS, IVDOM, DCS a škrob velmi raný sortiment 2022–2023



DINAG × DCS (= cca ELOS) velmi raný sortiment 2022–2023



Výnos NEL × ELOS velmi raný sortiment 2022–2023

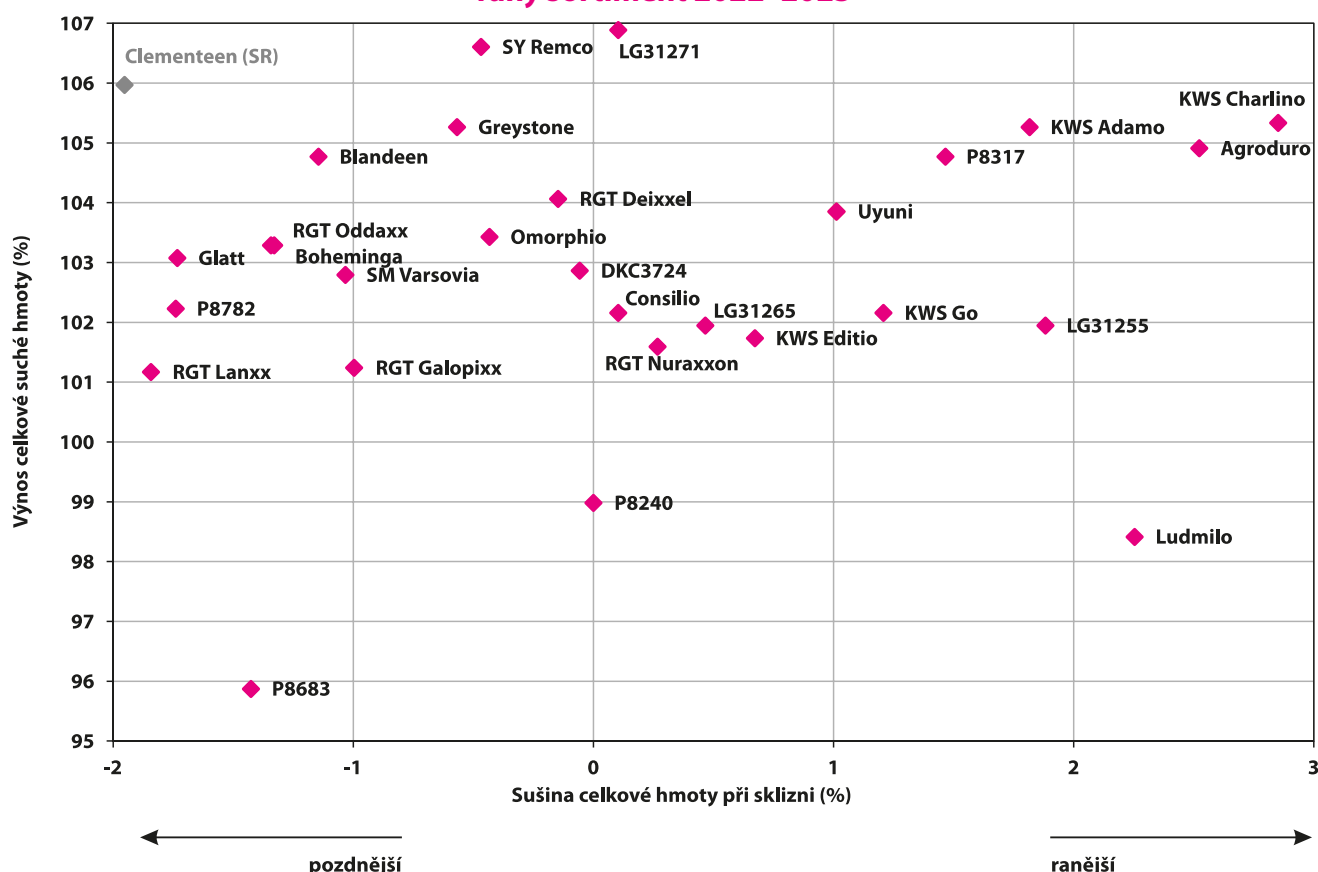


Kukuřice na siláž – významné hospodářské vlastnosti hybridů

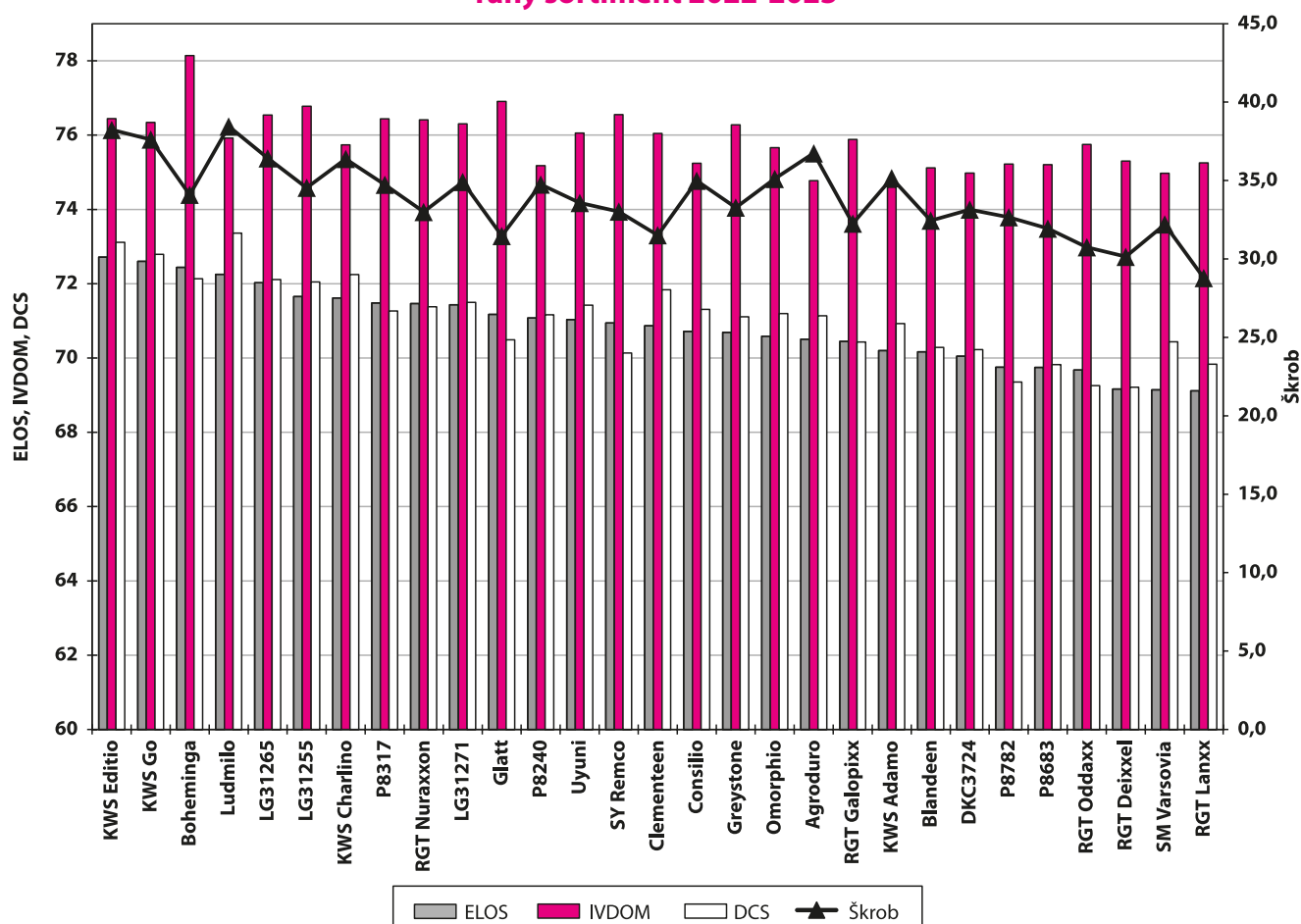
Hybrid	Registace	Typ zrna	Výnos		Kvalita								Ranost		Další hospodářské vlastnosti								
Znak		Výnos celkové suché hmoty		Výnos celkové zelené hmoty		Obsah škrobu		EL05	IVDOM	DCS	Dinag	NEL	NEL (výnos)	Doba do květu blizen	Sušina celkové zelené hmoty při sklizni	Polehání	Polehání před sklizní	Zlomené rostliny pod palici	Obecná sněžitost kukuřice	Výška rostlin	Výška nasazení palic		
		2022	2023	(%)		2023	2022	(%)	2023	2023	2023	2023	2023	2023	(dny)	(%)	(9-1)	(9-1)	2023	2023	2023	2023	
Jednotka																							
Rok																							
Raný sortiment – číslo ranosti 230–260																							
	2024	TM	108	102	105,3	104	93	98,8	36,4	71,6	75,7	72,2	50,3	6,56	106,0	84	35,2	7,4	7,8	0,4	1,6	254	106
KWS Charlino	2024	T	105	105	104,9	101	97	99,3	36,7	70,5	74,8	71,1	48,6	6,47	104,0	86	34,9	7,4	8,0	0,6	0,4	262	115
Agrodro	2020	TM	99	98	98,4	91	96	92,9	38,5	72,3	75,9	73,4	50,8	6,62	99,9	82	34,6	6,4	7,6	1,5	1,2	257	106
Ludmilo	2017	TM	101	103	101,9	96	100	97,9	34,5	71,7	76,8	72,0	50,9	6,57	102,7	80	34,2	8,0	8,4	0,2	2,0	259	109
LG31255	2023	TM	109	102	105,3	106	96	101,4	35,2	70,2	74,6	70,9	49,4	6,43	103,8	84	34,2	7,5	8,1	0,7	2,1	258	108
KWS Adamo	2024	Z	105	105	104,8	103	100	101,6	34,7	71,5	76,4	71,3	50,5	6,56	105,3	84	33,8	8,0	8,5	0,2	3,1	248	106
P8317	2024	TM	105	99	102,2	101	98	99,5	37,6	72,6	76,3	72,8	50,4	6,66	104,2	84	33,6	7,7	8,3	0,8	1,5	251	106
KWS Go	2024	T	103	104	103,8	100	104	101,7	33,6	71,0	76,1	71,4	50,4	6,52	103,7	81	33,4	7,5	8,1	0,5	3,7	252	107
Uyuni	2023	T	102	102	101,7	103	100	101,3	38,2	72,7	76,4	73,1	50,3	6,67	103,9	82	33,0	7,2	8,1	0,7	3,7	254	105
KWS Editio	2022	T	103	101	101,9	104	100	102,0	36,4	72,0	76,5	72,1	50,0	6,60	103,1	84	32,8	7,8	8,2	0,5	3,0	262	108
LG31265	2023	M	103	100	101,6	100	104	101,7	33,0	71,5	76,4	71,4	51,5	6,55	102,0	83	32,6	7,2	7,9	0,2	2,7	259	99
RGT Nuraxxon	2024	T	107	107	106,9	107	108	107,5	34,9	71,4	76,3	71,5	50,2	6,55	107,2	83	32,4	7,4	8,0	1,6	2,0	257	110
LG31271	2024	TM	102	103	102,2	103	103	103,0	35,0	70,7	75,2	71,3	49,4	6,49	101,7	85	32,4	6,7	7,3	0,3	0,8	255	115
Consilio	2022	Z	100	98	99,0	101	100	100,6	34,7	71,1	75,2	71,2	50,4	6,52	98,9	87	32,3	7,5	8,0	0,1	2,4	255	111
P8240	2022	T	105	101	102,9	105	103	104,2	33,1	70,0	75,0	70,2	49,7	6,43	101,3	86	32,3	7,5	8,2	0,4	2,7	262	112
DKC3724	2023	TM	104	104	104,1	103	107	104,9	30,1	69,2	75,3	69,2	50,1	6,35	101,3	86	32,2	5,8	6,6	0,3	1,8	264	110
RGT Deixel	2023	TM	104	103	103,4	105	108	106,0	35,1	70,6	75,7	71,2	49,5	6,48	102,6	87	31,9	7,2	8,1	0,8	1,7	264	115
Omorphio	2023	TM	104	103	103,4	105	108	106,0	35,1	70,6	75,7	71,2	49,5	6,48	102,6	87	31,9	7,2	8,1	0,8	1,7	264	115
SY Remco	2024	T	107	106	106,6	110	109	109,8	33,0	70,9	76,6	70,1	50,2	6,50	106,3	83	31,9	7,4	8,1	0,2	3,9	267	114
Greystone	2024	T	105	105	105,3	106	111	108,0	33,3	70,7	76,3	71,1	50,3	6,49	104,7	81	31,8	7,7	8,2	0,5	3,7	264	104
RGT Galopixx	2024	T	101	101	101,2	107	104	105,4	32,3	70,4	75,9	70,4	50,6	6,46	100,3	82	31,3	7,2	7,2	1,1	6,4	256	108
SM Varsovia	2024	T	104	102	102,8	110	106	107,9	32,2	69,1	75,0	70,4	50,0	6,35	100,1	85	31,3	5,9	6,6	1,0	3,1	267	117
Blandeem	2023	TM	107	103	104,8	109	109	108,9	32,4	70,2	75,1	70,3	49,2	6,44	103,4	85	31,2	7,4	8,0	0,3	1,2	262	111
Bohemia	2024	T	102	105	103,3	104	113	108,0	34,1	72,4	78,1	72,1	52,0	6,65	105,2	83	31,0	7,2	7,4	0,7	0,7	255	103
RGT Oddaxx	2024	TM	102	105	103,3	103	112	107,5	30,8	69,7	75,7	69,3	49,8	6,40	101,2	85	31,0	6,9	7,2	0,0	1,5	256	110
P8683	2022	Z	93	99	95,9	103	102	102,5	31,9	69,7	75,2	69,8	50,1	6,41	94,1	87	30,9	8,0	8,5	0,5	4,1	253	112
Glatt	2024	T	103	103	103,1	109	111	109,8	31,5	71,2	76,9	70,5	51,0	6,53	103,2	81	30,6	6,7	7,2	0,8	3,0	264	108
P8782	2023	Z	105	99	102,2	111	108	109,6	32,7	69,8	75,2	69,4	48,7	6,41	100,4	87	30,6	8,0	8,5	0,4	2,4	268	115
RGT Lanxx	2023	T	103	99	101,2	106	109	107,3	28,8	69,1	75,3	69,8	51,4	6,35	98,5	85	30,5	6,2	6,7	0,0	1,4	259	107
Clementeen	2020	TM	103	109	106,0	110	117	113,0	31,5	70,9	76,0	71,8	52,2	6,50	105,5	85	30,4	7,7	8,1	0,4	3,3	269	110
100% v t/ha			18,0	17,5	17,7	59,6	50,0	54,8															
100% v MJ/ha															115544								

Vysvětlivky: Hodnocení 9–1: 9 = nejlepší projev, 1 = nejhorší projev
Typ zrna: T – tvrdý typ, TM – tvrdý až meztýp, M – meztýp, MZ – meztýp až koňský zub, Z – koňský zub
Hybridy jsou v tabulkách řazeny podle ranosti (sušiny celkové zelené hmoty při sklizni) od nejranějšího po nejpozdnější v dané skupině ranosti.

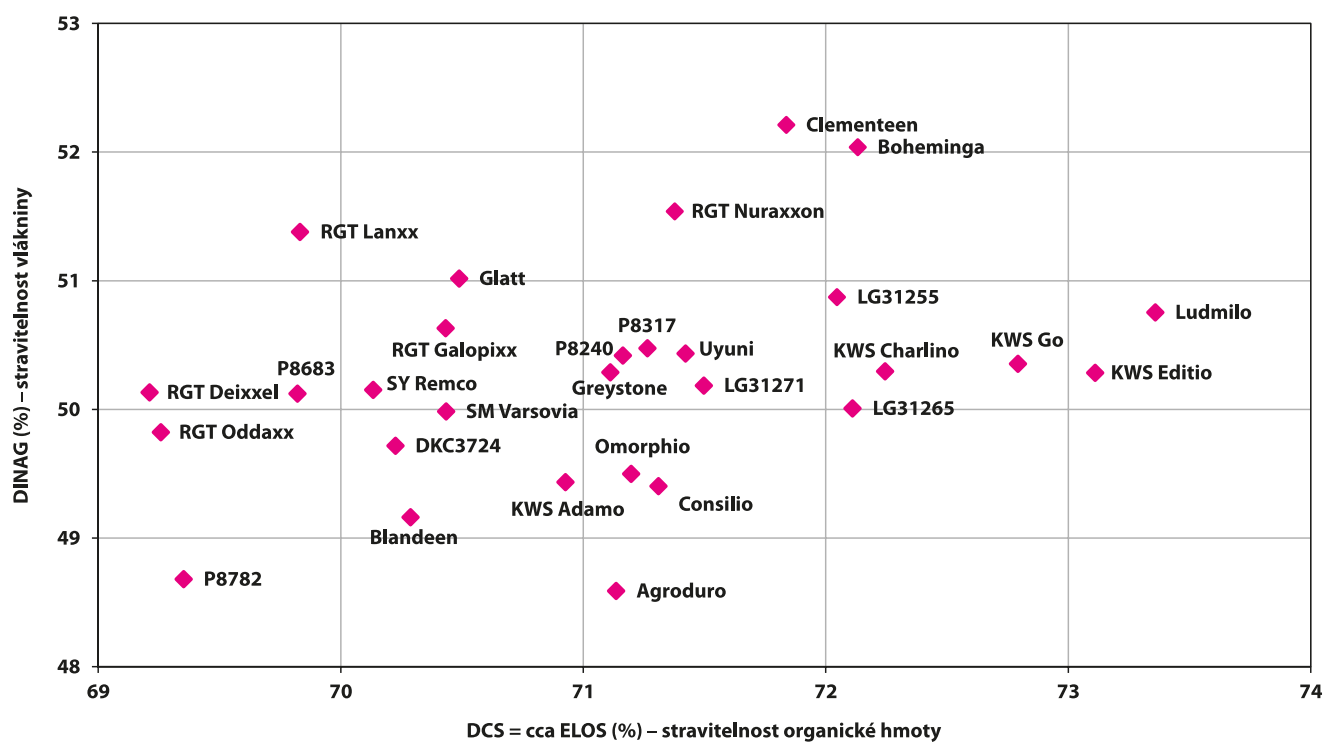
Výnos × Ranost raný sortiment 2022–2023



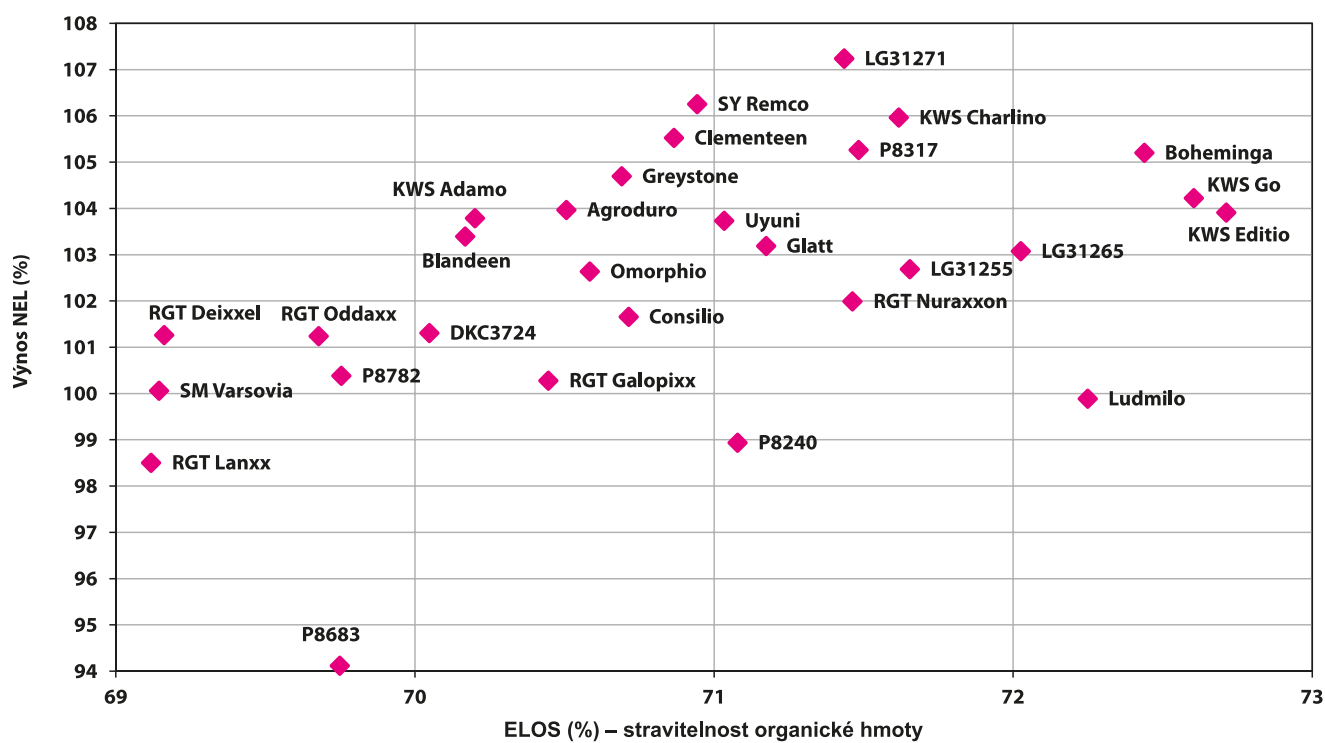
ELOS, IVDOM, DCS a škrob raný sortiment 2022–2023



DINAG × DCS (= cca ELOS) raný sortiment 2022–2023



Výnos NEL × ELOS raný sortiment 2022–2023

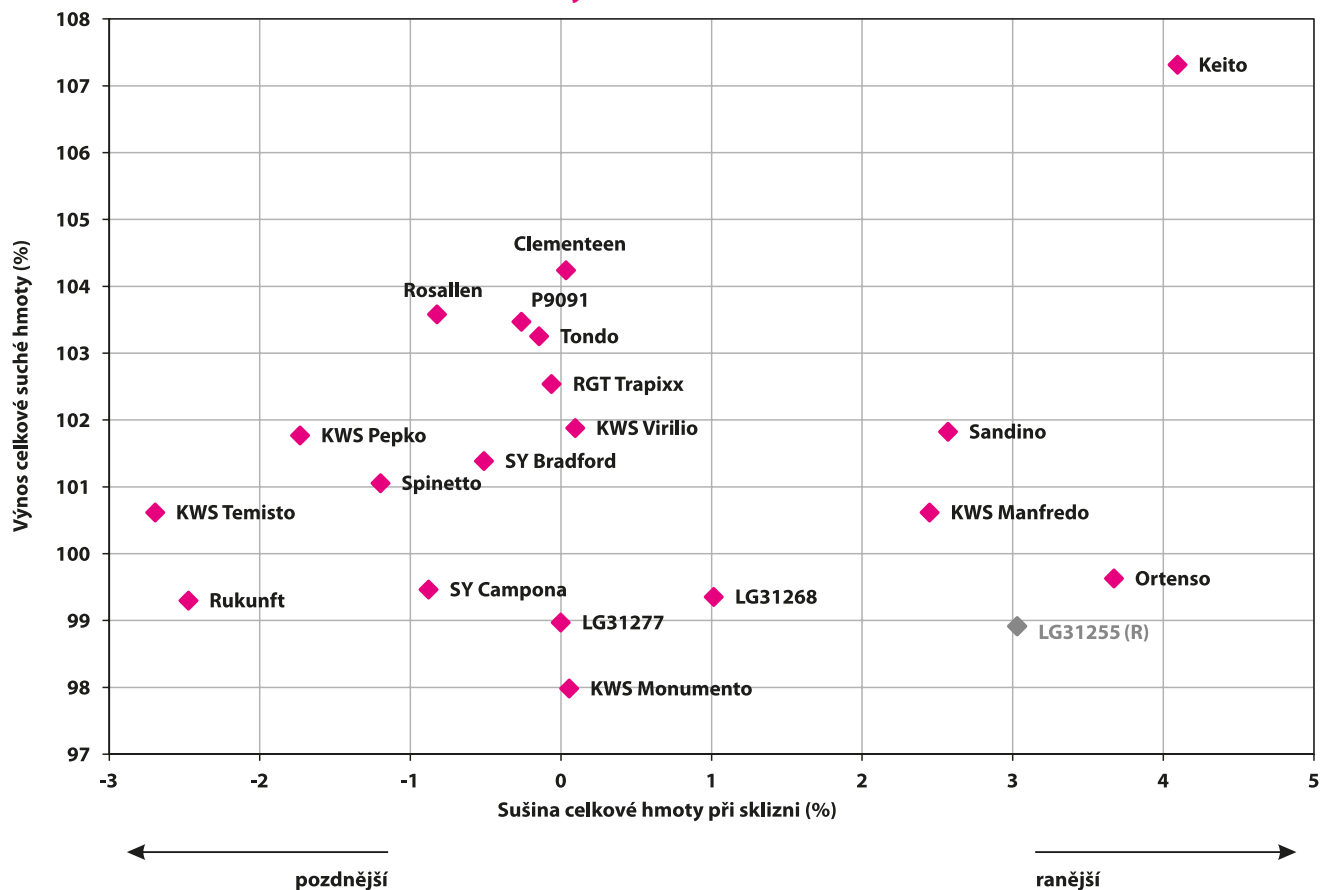


Kukuřice na siláž – významné hospodářské vlastnosti hybridů

Hybrid	Registrace		Typ zrna		Výnos				Kvalita						Ranost		Další hospodářské vlastnosti					
Znak	Výnos celkové suché hmoty		Výnos celkové zelené hmoty		Obsah škrobu	ELOS	IVDOM	DCS	Dinag	NEL	NEL (výnos)	Doba do květu blizen	Sušina celkové zelené hmoty při sklizni	Polehání	Polehání před sklizni	Zlomene rostliny pod palic	Obecná sněžitost kukurice	Výška rostlin	Výška nasazení			
	2022	2023	(%)	2022																2023	(%)	2022
Jednotka	2022	2023	(%)	2022	2023	(%)	2022	2023	(%)	2022	2023	(dny)	(%)	(9–1)	(9–1)	(%)	(%)	(cm)	(cm)			
Rok	2022	2023	(%)	2022	2023	(%)	2022	2023	(%)	2022	2023	(dny)	(%)	(9–1)	(9–1)	(%)	(%)	(cm)	(cm)			
Středně raný sortiment – číslo ranosti 260–300																						
	2023	106	108	107,3	97	95	96,2	32,2	66,0	71,1	67,5	45,1	6,06	107,3	77	37,3	8,1	7,9	0,9	3,2	283	120
Ortenso	2023	97	102	99,6	90	90	89,9	34,0	66,5	71,9	67,9	44,7	6,12	100,5	76	36,9	8,8	7,8	8,2	4,2	282	116
LG31255	2017	97	101	98,9	90	90	89,7	30,9	66,9	72,1	68,7	47,1	6,15	100,3	73	36,3	8,3	7,2	0,3	3,3	286	114
Sandino	2023	101	102	101,8	93	94	93,5	32,5	66,8	71,9	68,3	46,1	6,14	103,1	77	35,8	8,5	8,3	0,9	1,6	280	115
KWS Manfredo	2023	101	100	100,6	93	93	93,1	33,7	67,0	71,7	68,4	45,4	6,15	102,1	76	35,7	8,0	7,9	0,2	1,4	278	116
LG31268	2020	100	98	99,4	99	95	96,9	29,5	66,2	72,0	68,5	48,2	6,09	99,8	76	34,2	8,9	8,3	0,3	5,8	262	118
KWS Virilio	2024	101	103	101,9	100	103	101,4	29,5	64,8	70,5	66,0	44,4	5,97	100,2	76	33,3	8,6	8,5	0,5	4,1	296	125
KWS Monumento	2022	99	97	98,0	97	99	97,8	29,7	65,4	71,3	67,4	46,1	6,02	97,2	79	33,3	8,7	8,4	0,5	2,6	280	124
Clementeen	2020	102	106	104,2	103	105	103,7	28,2	65,9	71,7	67,8	47,2	6,06	104,1	77	33,3	8,0	7,9	0,6	2,6	299	119
LG31277	2019	98	100	99,0	100	99	99,4	27,5	65,9	72,2	68,0	48,2	6,06	99,0	76	33,2	7,4	6,8	0,2	4,9	281	119
RGT Trapixx	2024	103	102	102,5	105	100	102,2	28,4	65,1	71,3	66,8	46,4	5,99	101,3	75	33,2	7,7	7,9	0,8	13,0	288	126
Tondo	2022	103	104	103,2	104	101	102,5	28,2	65,1	70,6	66,9	46,2	5,99	101,9	78	33,1	8,8	7,9	0,5	5,3	286	125
P9091	2024	103	104	103,5	103	103	102,7	32,5	69,1	72,8	70,0	47,8	6,35	108,3	79	33,0	8,8	8,7	0,2	1,6	276	120
SY Bradford	2023	104	99	101,4	100	103	101,7	30,6	67,2	72,7	68,4	46,5	6,18	103,2	76	32,7	7,7	6,2	0,6	5,9	283	128
Rosallen	2022	103	104	103,6	107	103	105,0	23,8	64,1	70,4	66,1	47,3	5,91	100,9	80	32,4	7,3	7,4	0,6	2,6	299	132
SY Campona	2014	101	98	99,5	102	102	102,2	25,3	66,2	72,8	68,2	49,0	6,09	99,9	74	32,3	6,9	6,6	0,2	3,2	283	116
Spinetto	2023	102	100	101,1	107	103	105,2	28,1	66,0	71,7	67,6	47,0	6,07	101,1	77	32,0	7,5	7,1	0,2	1,1	282	120
KWS Pepko	2023	100	103	101,8	105	108	106,3	32,3	67,3	72,0	68,6	46,1	6,18	103,7	76	31,5	8,5	7,7	0,7	2,6	283	122
Rukunřt	2021	98	100	99,3	108	106	107,4	28,8	66,5	71,6	68,1	47,2	6,12	100,2	77	30,7	7,7	7,8	0,3	1,2	273	118
KWS Temisto	2023	100	101	100,6	107	110	108,2	30,0	66,3	71,6	67,9	46,4	6,10	101,3	78	30,5	8,5	7,9	0,4	5,1	280	124
100% v t/ha		18,5	18,0	18,2	54,1	57,5	55,8															
100% v MJ/ha														110464								

Vysvětlivky: Hodnocení 9–1: 9 = nejlepší projev, 1 = nejhorší projev
Typ zrna: T – tvrdý typ, TM – tvrdý až koňský, M – mežityp, MZ – mežityp až koňský zub, Z – koňský zub
Hybridy jsou v tabulkách řazeny podle ranosti (sušiny celkové zelené hmoty při sklizni) od nejranějšího po nejpozdější v dané skupině ranosti.

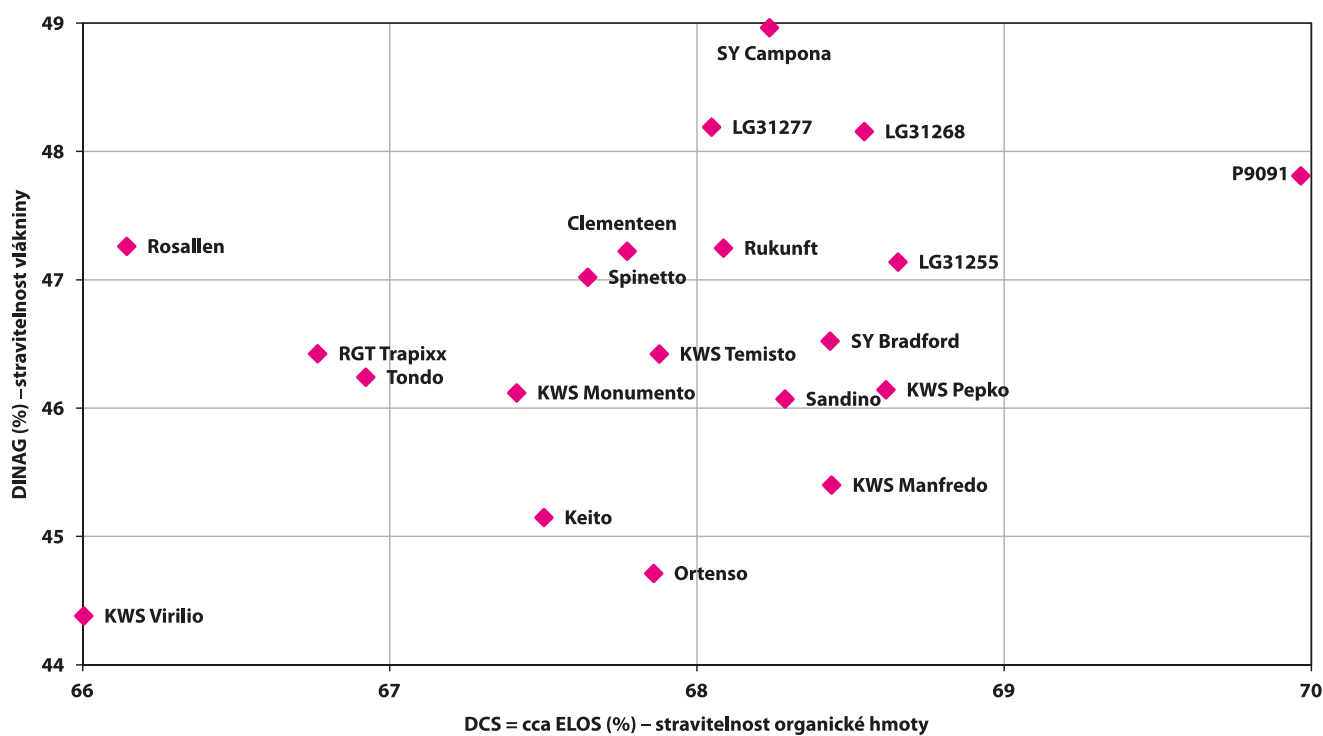
Výnos × Ranost středně raný sortiment 2022–2023



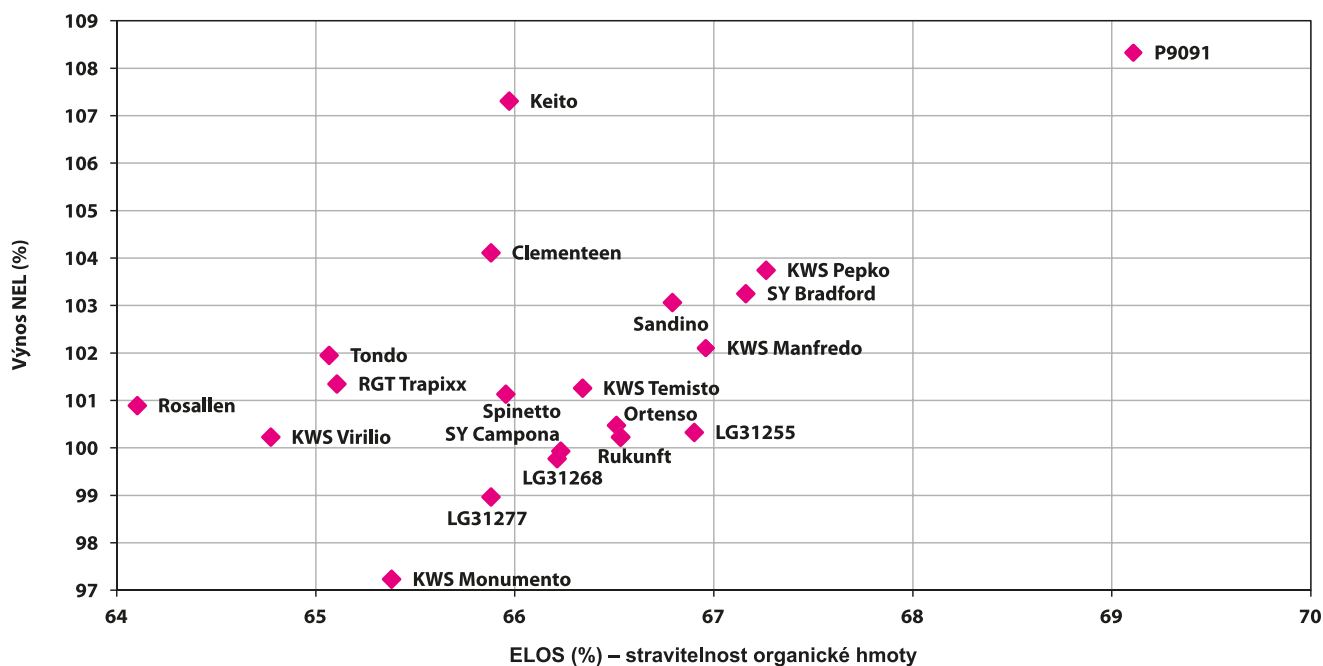
ELOS, IVDOM, DCS a škrob středně raný sortiment 2022–2023



DINAG × DCS (= cca ELOS) středně raný sortiment 2022–2023



Výnos NEL × ELOS středně raný sortiment 2022–2023

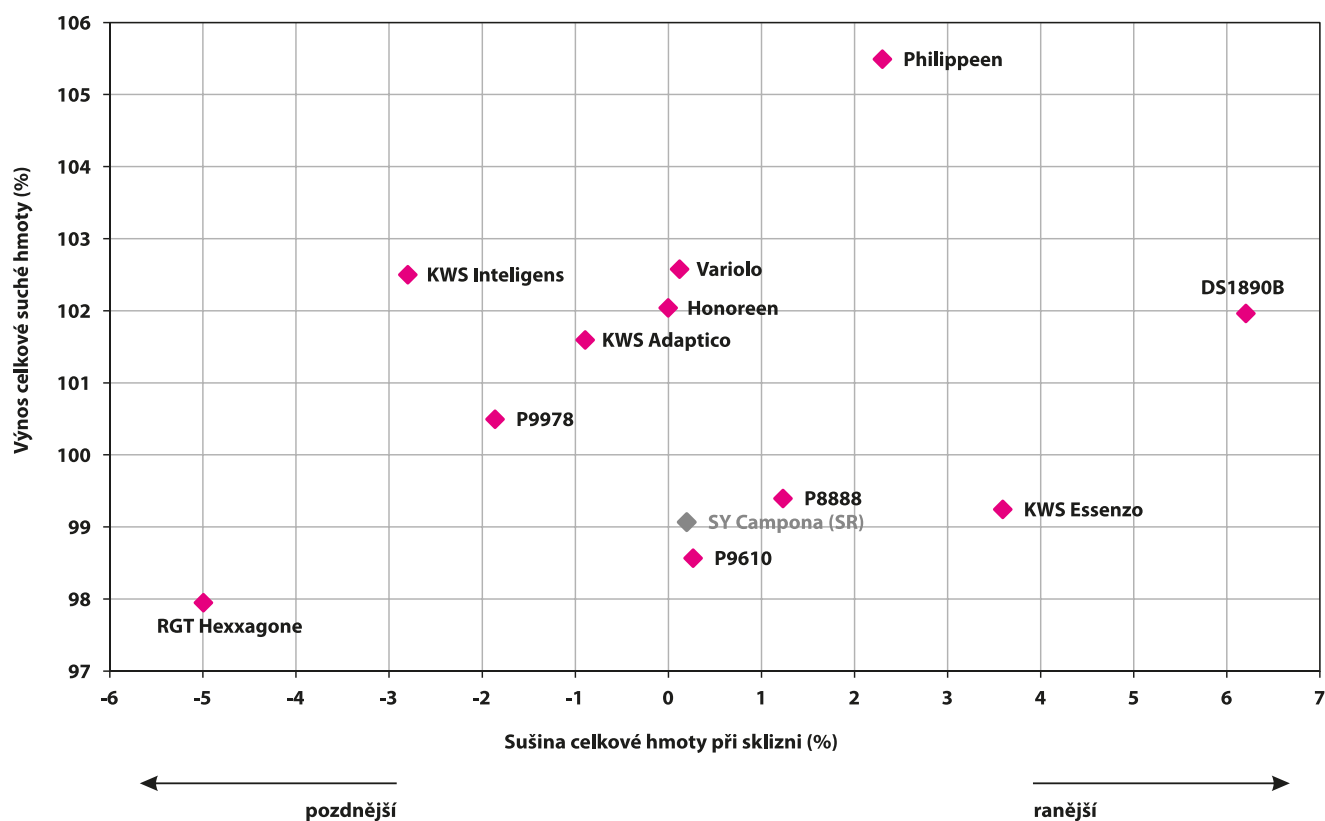


Kukuřice na siláž – významné hospodářské vlastnosti hybridů

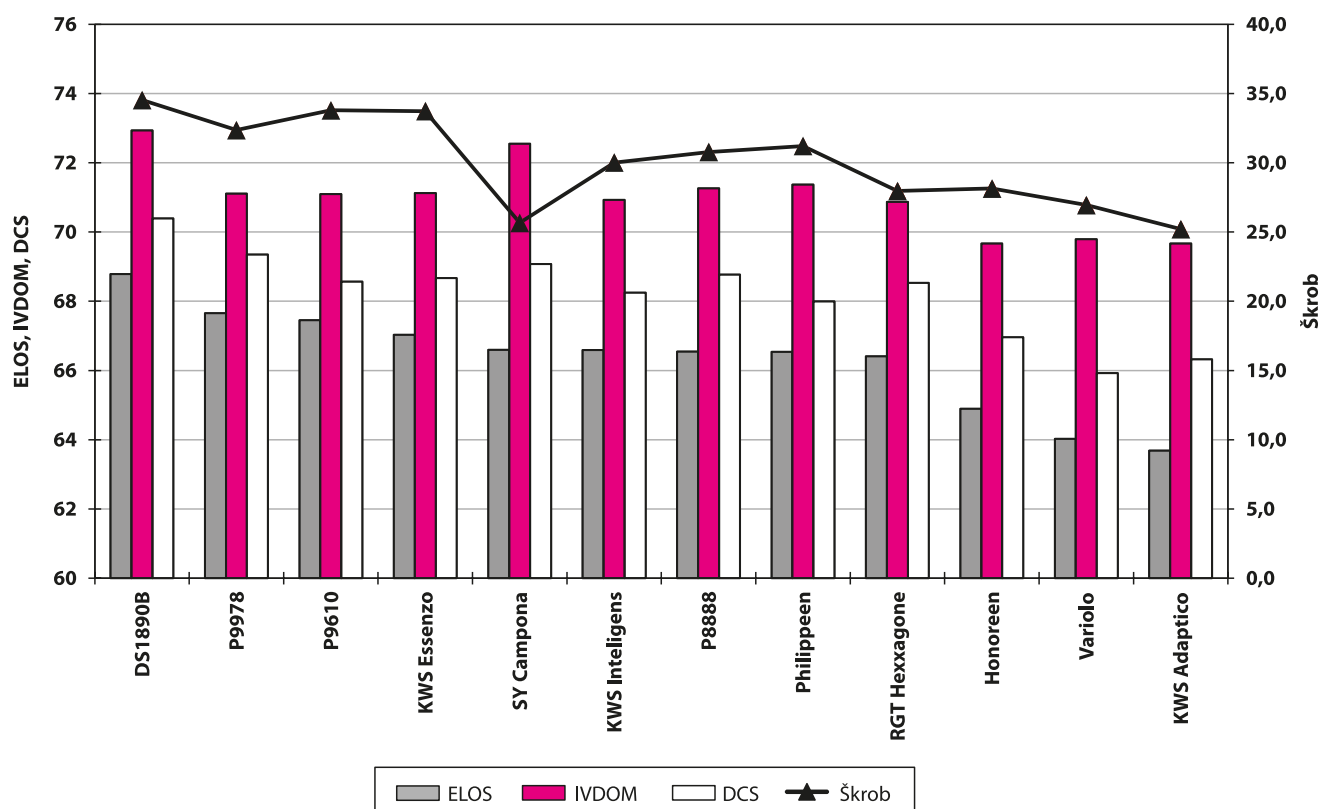
Hybrid	Registrace	Typ zrna		Výnos				Kvalita						Ranost		Další hospodářské vlastnosti							
Znak		Výnos celkové suché hmoty		Výnos celkové zelené hmoty		Obsah škrobu	ELOs	IVDOM		DCS	Dinag		NEL	NEL (výnos)	Doba do květu blizen (dny)	Sušina celkové zelené hmoty při sklizni (%)	Poléhání sklizni (9–1)	Poléhání před sklizni (9–1)	Zlomene rostliny pod palici (%)	Obecná sněžitost (%)	Výška rostlin (cm)	Výška nasazení (cm)	
		2022	2023	2023	(%)			2023	2023		2023	2023											2023
Jednotka																							
Rok																							
Středně pozdní sortiment – číslo ranosti nad 300																							
DS1890B	2019	TM	103	101	102,0	86	81	83,3	34,5	68,8	72,9	70,4	47,6	6,31	105,7	72	43,2	2,5	8,2	1,5	1,6	260	108
	2023	Z	101	97	99,2	86	88	87,4	33,7	67,0	71,1	68,7	46,1	6,16	100,4	77	40,6	5,7	6,9	0,5	1,4	253	111
	2024	T	107	104	105,5	95	96	95,7	31,2	66,5	71,4	68,0	45,9	6,11	105,9	77	39,3	4,0	7,8	0,4	2,6	287	124
	2017	M	95	104	99,4	89	96	92,8	30,8	66,6	71,3	68,8	47,4	6,12	99,9	76	38,2	3,7	7,4	0,3	4,2	268	114
	2021	MZ	100	97	98,6	96	93	94,4	33,8	67,5	71,1	68,6	45,6	6,20	100,3	78	37,2	1,4	8,4	0,3	0,5	263	113
SY Campona	2014	TM	102	96	99,1	95	93	94,1	25,7	66,6	72,6	69,1	49,9	6,1	99,6	74	37,2	2,0	5,1	0,4	3,3	267	109
	2024	T	104	102	102,6	97	98	97,5	26,9	64,0	69,8	65,9	45,6	5,9	99,3	79	37,1	1,0	8,2	0,3	4,8	290	125
Honoreen	2022	T	101	103	102,0	99	97	97,5	28,1	64,9	69,7	67,0	46,3	5,97	100,0	77	37,0	4,0	7,7	0,9	2,1	287	126
KWS Adaptico	2020	TM	101	102	101,6	98	102	100,2	25,2	63,7	69,7	66,3	47,7	5,86	97,9	77	36,1	1,4	8,8	0,4	22,4	292	129
P9978	2021	Z	99	102	100,5	100	103	101,4	32,4	67,7	71,1	69,3	47,8	6,21	102,5	80	35,1	4,0	8,8	0,7	0,6	261	115
KWS Inteligens	2022	Z	106	99	102,5	109	102	105,4	30,0	66,6	70,9	68,2	47,2	6,12	103,1	79	34,2	1,0	7,6	0,3	1,2	276	103
RGT Hexagone	2019	M	98	98	97,9	108	106	107,2	28,0	66,4	70,9	68,5	48,4	6,10	98,2	81	32,0	5,0	8,8	0,5	1,1	256	115
100% v t/ha			17,4	17,2	17,3	47,2	52,9	50,1															
100% v MJ/ha															105088								

Vysvětlivky: Hodnocení 9–1: 9 = nejlepší projev, 1 = nejhorší projev
Typ zrna: T – tvrdý typ, TM – tvrdý až meztýp, M – meztýp, MZ – meztýp až koňský zub, Z – koňský zub
Hybridy jsou v tabulkách řazeny podle ranosti (sušiny celkové zelené hmoty při sklizni) od nejranějšího po nejpozdnější v dané skupině ranosti.

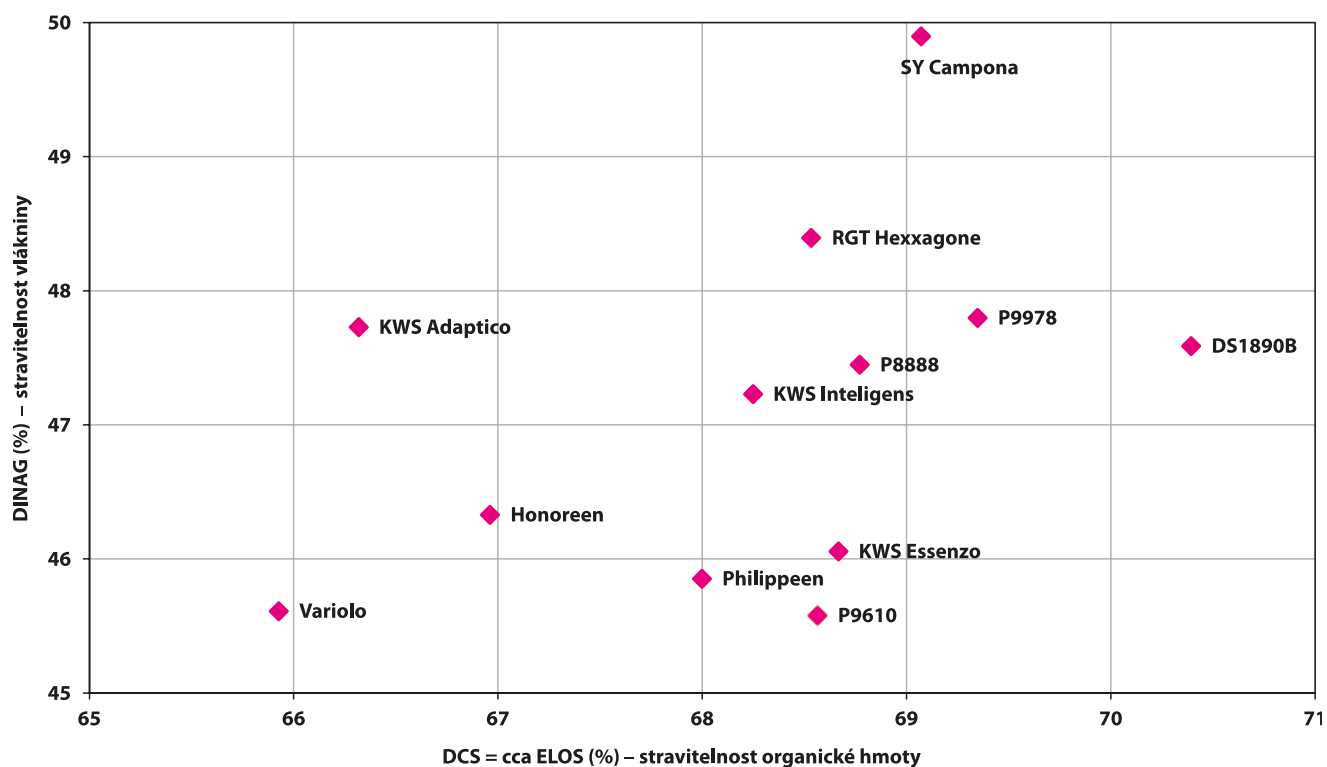
Výnos x Ranost středně pozdní sortiment 2022–2023



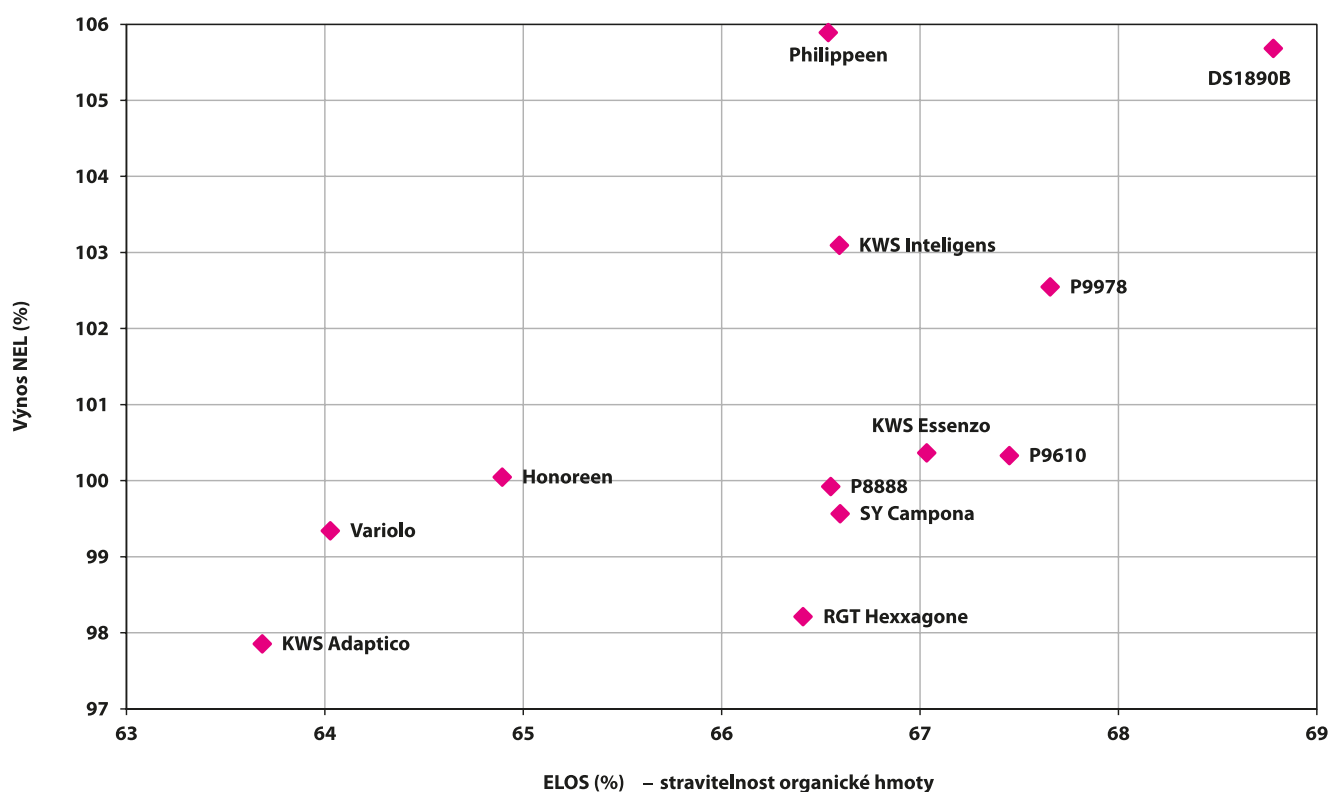
ELOS, IVDOM, DCS a škrob středně pozdní sortiment 2022–2023



DINAG × DCS (= cca ELOS) středně pozdní sortiment 2022–2023



Výnos NEL × ELOS středně pozdní sortiment 2022–2023



KUKUŘICE NA ZRNO

↘ SLEDOVANÉ ZNAKY A VLASTNOSTI

Výnos

Výnos zrna – uvádí se v % k průměru souboru srovnávacích odrůd (v tabulkách označeny hvězdičkou), vztahuje se k zrně o vlhkosti 14 %.

Ranost

Doba do květu blizen (dny) – od setí do květu blizen (kvete 50 % rostlin na parcele), doplňující ukazatel ranosti.

Sušina zrna před sklizní (%) – orientační sušina stanovená ze vzorku zrna z palic odebraných v období těsně před sklizní, suší se celá zrna, doplňující ukazatel ranosti.

Vlhkost zrna při sklizni (%) – laboratorně stanovena dle normy ČSN ISO 6540, hlavní ukazatel ranosti.

Technologická kvalita

Škrob – obsah škrobu (Ewers) metodou NIRS.

Další hospodářské vlastnosti

Odolnost proti poléhání (9-1) – kořenové poléhání (vyvracení se rostlin v bázi těsně nad zemí). V podmínkách ČR se vyskytuje většinou jen sporadicky ve vlhčích ročníchích na návětrných polohách, může však způsobit velké ztráty při sklizni. Příčinou je buď geneticky založená morfologická vlastnost odrůdy, nebo nižší odolnost odrůdy k houbovým chorobám.

Zlomené rostliny pod palicí (%) – komplexní znak zahrnující všechny příčiny zlomení rostlin pod palicí (mykózy, napadení zavíječem, přirozený sklon k lámavosti). Hodnotí se jako počet (%) zlomených rostlin pod palicí.

Mykózy palic (*Fusarium spp.*, *Penicillium spp.*, *Botrytis cinerea*, *Nigrospora oryzae*) – zrna z napadených rostlin obsahují mykotoxiny, které ohrožují zdraví zvířat i lidí. Hodnotí se počet napadených palic (%) a stupeň napadení (9-1).

Zavíječ kukuřičný (*Ostrinia nubilalis*) – zejména v teplejších oblastech způsobuje významné ztráty ve výnosu. Poškození způsobené zavíječem je jednou ze vstupních bran infekce houbovými patogeny. Hodnotí se počet napadených palic (%). Pokusy s kukuřicí na zrna jsou proti zavíječi ošetřovány chemickými nebo biologickými přípravky.

Obecná snětivost kukuřice (*Ustilago maydis*) (%) – napadá rostliny v průběhu celé vegetace. Obvykle nezpůsobuje závažné škody. Napadené rostliny lze zkrmovat. Hodnocen počet (%) snětivých rostlin na parcele.

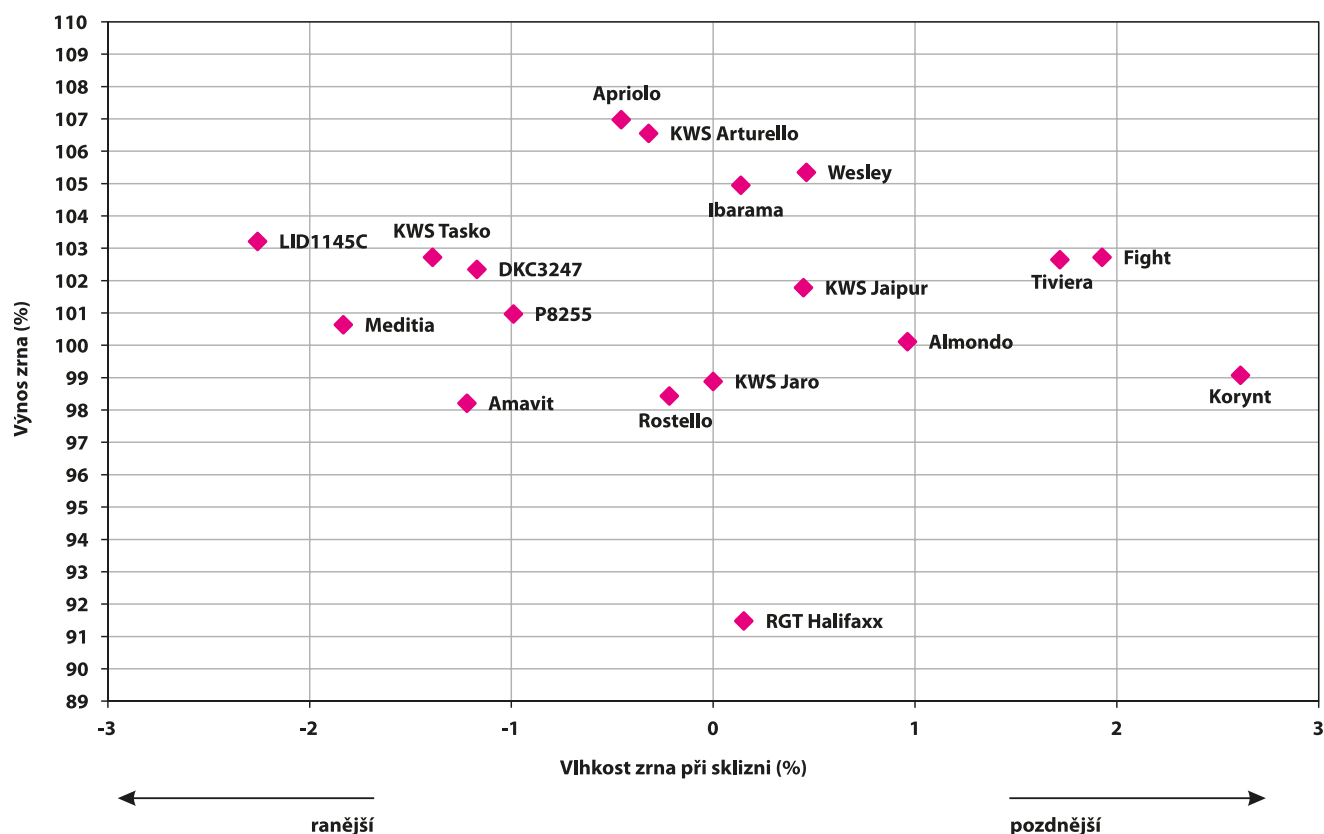
Výška rostlin a výška nasazení palic (cm) – objektivně vystihuje růstový typ hybridu.

Kukuřice na zrno – významné hospodářské vlastnosti hybridů

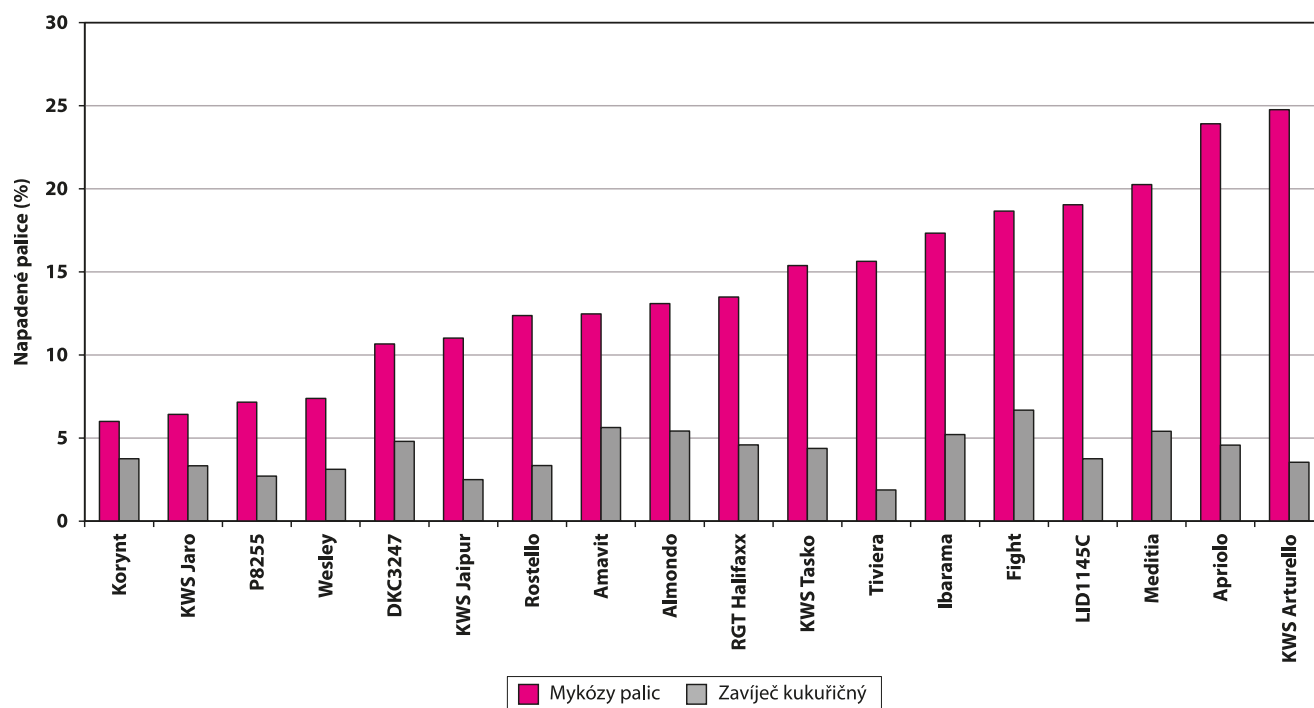
Hybrid	Registrační číslo	Typ zrna	Výnos			Kvalita		Ranost		Další hospodářské znaky							
			Výnos zrna			Obsah škrobu	Hmotnost tisíc zrn	Doba do květu blizen	Vlhkost zrna při sklizni	Poléhání (9–1)	Poléhání před sklizní (9–1)	Obecná sněžitost kukuřice	Mykózy palic	Zavíječ kukuřičný (palice)	Zlomené rostliny pod palicí	Výška rostlin (cm)	Výška nasazení palice (cm)
Jednotka			2022	2023	22–23	(%)	(g)	(dny)	(%)	(9–1)	(9–1)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(cm)
Rok			2022	2023	22–23					22–23	22–23	22–23	22–23	22–23	22–23	22–23	22–23
Velmi raný sortiment – číslo ranosti do 250																	
LID1145C	2024	MZ	104	103	103,2	101	316	76	18,9	8,5	7,6	1,1	19,0	3,8	1,2	279	124
Meditia	2024	Z	101	100	100,6	100	346	74	19,3	8,9	8,4	1,9	20,3	5,4	0,2	257	121
KWS Tasko	2023	Z	100	106	102,7	101	314	76	19,8	8,8	8,4	2,8	15,4	4,4	1,6	271	119
Amavit	2020	M	99	98	98,2	99	325	74	19,9	8,8	7,9	2,4	12,5	5,6	0,8	275	111
DKC3247	2024	Z	100	105	102,3	100	312	75	20,0	9,0	9,0	1,4	10,7	4,8	0,5	264	113
P8255	2023	Z	100	102	101,0	100	349	75	20,2	7,3	6,9	2,5	7,2	2,7	0,9	278	117
Apriolo	2024	Z	107	107	107,0	100	352	78	20,7	9,0	8,9	1,6	23,9	4,6	0,1	255	107
KWS Arturello	2024	Z	104	110	106,5	99	362	76	20,8	8,8	8,8	2,4	24,8	3,5	0,5	265	116
Rostello	2022	TM	100	97	98,4	100	340	75	20,9	8,1	6,4	2,2	12,4	3,4	0,2	265	104
KWS Jaro	2021	TM	101	97	98,9	100	324	75	21,2	8,6	8,1	1,9	6,4	3,3	0,5	272	115
lbarama	2024	TM	103	107	104,9	101	359	75	21,3	8,3	8,1	2,6	17,3	5,2	0,8	287	125
RGT Halifax	2019	MZ	92	91	91,5	96	324	74	21,3	8,8	8,6	1,6	13,5	4,6	0,3	261	112
KWS Jaipur	2020	M	101	103	101,8	100	332	75	21,6	8,8	8,8	2,8	11,0	2,5	1,3	268	101
Wesley	2024	TM	105	106	105,3	101	327	75	21,6	8,5	7,8	0,9	7,4	3,1	0,9	275	109
Almondo	2023	M	102	98	100,1	100	323	75	22,1	8,6	8,1	1,3	13,1	5,4	2,3	269	111
Tiviera	2024	TM	105	100	102,6	103	344	74	22,9	8,3	7,7	2,5	15,6	1,9	0,9	290	111
Fight	2021	TM	105	100	102,7	100	324	76	23,1	8,6	7,8	2,5	18,7	6,7	0,7	265	113
Korynt	2017	M	99	99	99,1	99	289	74	23,8	7,9	7,1	1,6	6,0	3,8	1,2	269	109
100% v t/ha			12,5	12,5	12,5	70,9											

Vysvětlivky: Hodnocení 9–1: 9 = nejlepší projev, 1 = nejhorší projev
Typ zrna: T – tvrdý typ, TM – tvrdý až meztýp, M – meztýp, MZ – meztýp až koňský zub, Z – koňský zub
Hybridy jsou v tabulkách řazeny podle ranosti (sušiny celkové zelené hmoty při sklizni) od nejranějšího po nejpozdější v dané skupině ranosti.

Výnos x Ranost velmi raný sortiment 2022–2023



Mykózy palic × zavíječ kukuřičný velmi raný sortiment 2022–2023

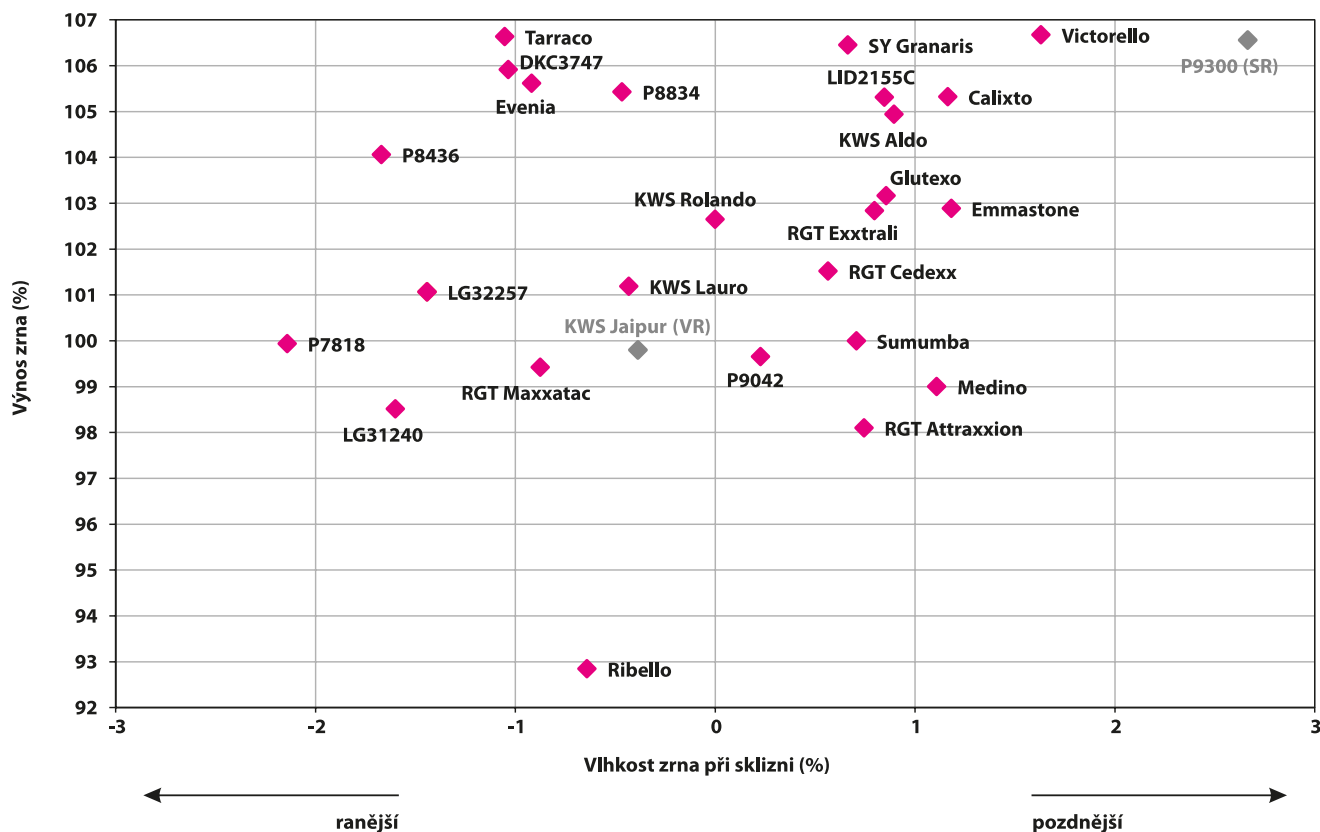


Kukuřice na zrno – významné hospodářské vlastnosti hybridů

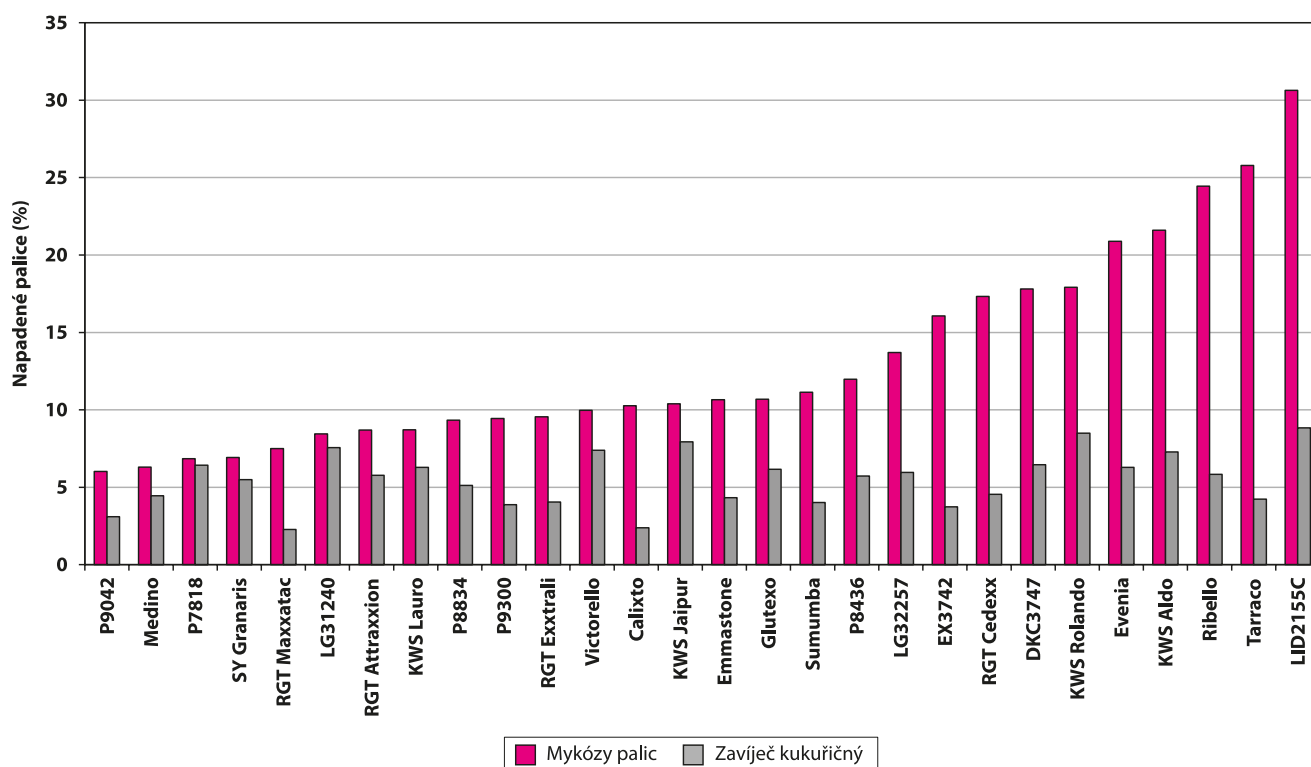
Hybrid	Registrační	Výnos			Kvalita		Ranost		Další hospodářské znaky								
		Výnos zrna			Obsah škrobu	Hmotnost tisíc zrn	Doba do květu blizen	Vlhkost zrna při sklizni	Poléhání (9–1)	Poléhání před sklizní (9–1)	Obecná sněžitost kukuřice	Mykózy palic	Zavřetý kukuričný (palice)	Zlomené rostliny pod palici	Výška rostlin (cm)	Výška nasazení palice (cm)	
Jednotka		2022	2023	(%)	(%)	(g)	(dnů)	(%)	(9–1)	(9–1)	(%)	(%)	(%)	(%)	(cm)	(cm)	
Rok		2022	2023	(%)	(%)	22–23	22–23	22–23	22–23	22–23	22–23	22–23	22–23	22–23	22–23	22–23	
Raný sortiment – číslo ranosti 250–300																	
	2024	Z	103	97	99,9	102	308	75	19,8	8,8	8,8	0,9	6,8	6,4	0,5	260	117
	2024	Z	104	104	104,1	101	318	77	20,3	8,8	8,9	3,9	12,0	5,7	0,4	260	114
	2022	Z	100	97	98,5	100	316	74	20,3	8,0	7,4	6,4	8,5	7,6	3,3	290	116
	2023	TM	104	98	101,1	100	336	73	20,5	8,7	8,5	1,6	13,7	6,0	2,2	277	108
	2024	Z	105	108	106,6	100	339	77	20,9	8,8	8,7	2,6	25,8	4,2	2,4	273	125
	2024	Z	106	106	105,9	101	324	76	20,9	8,8	9,0	0,7	17,8	6,5	0,8	257	118
	2024	MZ	106	106	105,6	100	351	75	21,0	8,8	8,8	1,1	20,9	6,3	2,2	260	125
	2019	M	98	101	99,4	100	329	74	21,1	7,3	7,4	0,7	7,5	2,3	0,5	268	111
	2021	M	92	94	92,8	99	361	73	21,3	7,1	7,2	1,4	24,5	5,8	0,7	267	104
	2021	Z	107	104	105,4	102	356	78	21,5	8,6	8,3	4,0	9,3	5,1	0,8	269	130
	2023	MZ	99	103	101,2	100	305	79	21,5	8,8	8,8	9,0	8,7	6,3	2,1	275	115
	2020	M	100	99	99,8	101	329	73	21,6	9,0	9,0	2,6	10,4	7,9	1,9	263	102
	2022	Z	102	103	102,7	100	362	75	21,9	8,9	8,9	3,1	17,9	8,5	0,3	270	112
	2023	Z	99	100	99,7	101	303	76	22,2	8,8	8,8	2,8	6,0	3,1	0,4	268	117
	2024	TM	106	97	101,5	100	338	76	22,5	8,7	8,3	1,2	17,3	4,6	0,7	274	123
	2024	Z	102	111	106,4	102	345	78	22,6	8,5	8,5	0,4	6,9	5,5	1,1	275	126
	2022	TM	101	99	100,0	99	331	74	22,6	8,5	8,2	2,0	11,1	4,0	0,3	254	101
	2019	M	98	98	98,1	100	347	73	22,7	8,4	8,1	2,1	8,7	5,8	1,6	277	122
	2023	MZ	102	104	102,8	101	306	77	22,7	9,0	9,0	0,5	9,6	4,1	0,3	266	113
	2024	TM	106	104	105,3	101	319	78	22,8	6,8	6,8	2,6	30,6	8,8	0,4	283	117
	2022	TM	101	105	103,2	100	304	74	22,8	8,5	8,2	1,6	10,7	6,2	1,0	248	102
	2023	Z	101	109	104,9	100	366	75	22,8	8,2	8,3	3,8	21,6	7,3	0,7	269	123
	2023	T	97	101	99,0	99	318	76	23,0	8,4	8,4	0,7	6,3	4,5	1,3	279	111
	2023	Z	102	108	105,3	101	342	77	23,1	8,6	8,6	1,7	10,3	2,4	1,3	267	114
	2024	MZ	101	104	102,9	101	311	77	23,1	7,8	7,6	2,1	10,6	4,3	1,2	294	124
	2024	Z	102	111	106,7	100	347	76	23,6	8,2	8,3	3,0	10,0	7,4	0,4	265	123
	2021	Z	105	108	106,6	102	360	80	24,6	8,4	8,1	2,4	9,4	3,9	1,4	267	124
	100% v t/ha		12,2	12,6	12,4	71,1											

Vysvětlivky: Hodnocení 9–1: 9 = nejlepší projev, 1 = nejhorší projev
Typ zrna: T – tvrdý typ, TM – tvrdý až meztýp, M – meztýp, MZ – meztýp až koňský zub, Z – koňský zub
Hybridy jsou v tabulkách řazeny podle ranosti (sušiny celkové zelené hmoty při sklizni) od nejranějšího po nejpozdější v dané skupině ranosti.

Výnos x Ranost raný sortiment 2022–2023



Mykózy palic x zavíječ kukuřičný raný sortiment 2022–2023

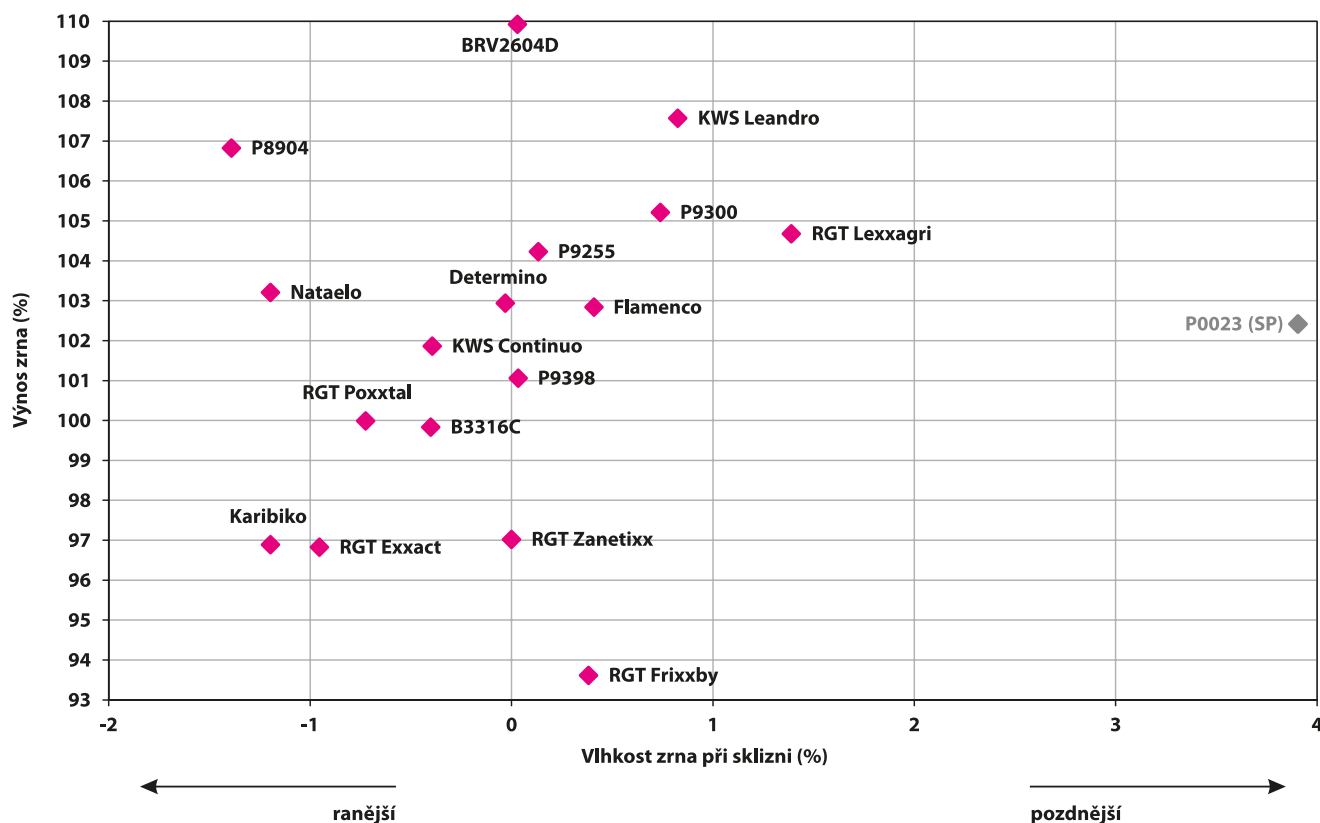


Kukuřice na zrno – významné hospodářské vlastnosti hybridů

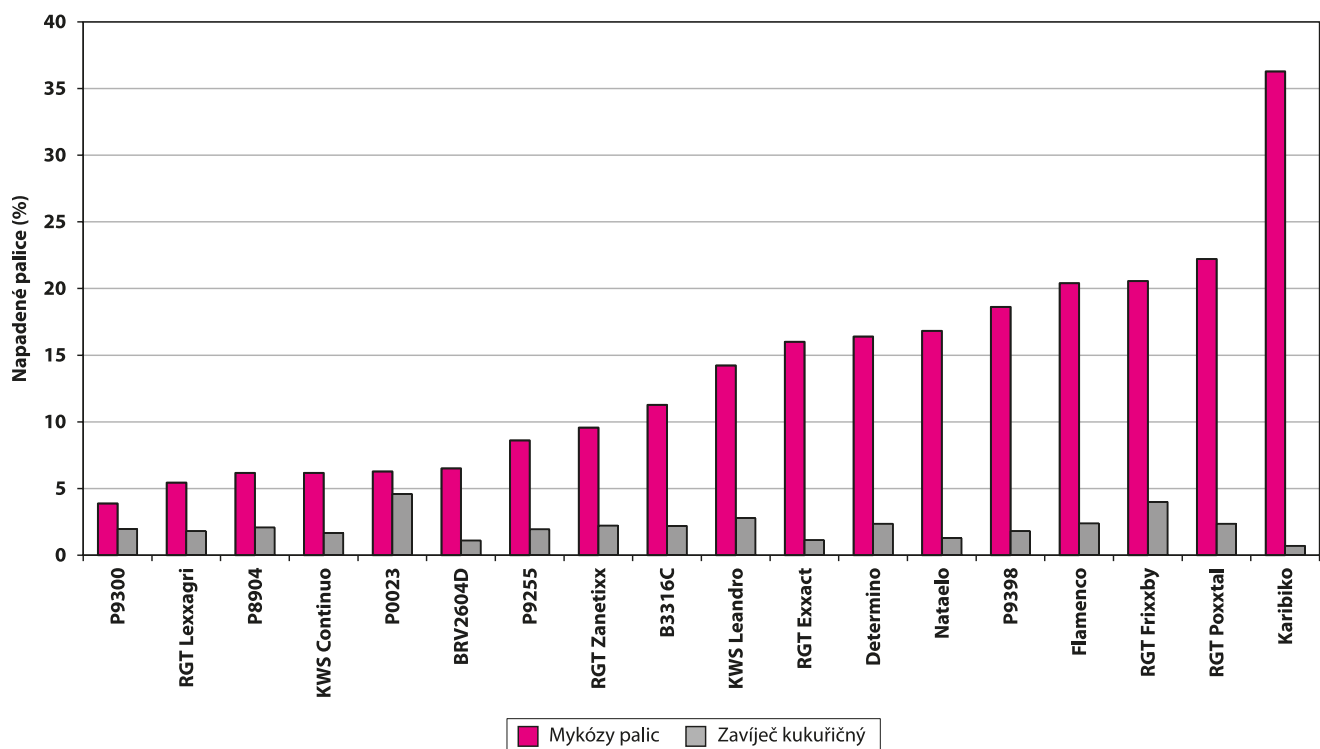
Hybrid	Registrace	Typ zrna	Výnos		Kvalita		Ranost		Další hospodářské znaky								
Znak			Výnos zrna		Obsah škrobu	Hmotnost tisíce zrn	Doba do květu blížen	Vlhkost zrna při sklizni	Poléhání (9–1)	Poléhání před sklizni	Obecná sněžitost kukuřice	Mykózy palic	Zavřet kukuřičný (palice)	Zlomené rostliny pod palic	Výška rostlin	Výška nasazení palice	
			2022	2023	(%)	(g)	(dny)	(%)	(9–1)	(9–1)	(%)	(%)	(%)	(%)	(cm)	(cm)	
Jednotka			2022	2023	22–23		22–23	22–23	22–23	22–23	22–23	22–23	22–23	22–23	22–23		
Rok																	
Středně raný sortiment – číslo ranosti 300–350																	
P8904	2022	Z	104	109	106,8	102	303	75	19,3	8,3	7,7	1,4	6,2	2,1	0,8	251	114
Karibiko	2021	MZ	99	94	96,9	101	284	77	19,5	5,0	8,7	2,0	36,3	0,7	0,8	255	112
Nataelo	2024	M	102	105	103,2	100	338	75	19,5	9,0	8,7	3,9	16,8	1,3	0,3	254	111
RGT Exxact	2020	MZ	100	94	96,8	101	313	76	19,8	8,3	8,3	3,1	16,0	1,1	0,6	269	118
RGT Poxxtal	2024	MZ	102	98	100,0	100	318	78	20,0	8,3	9,0	0,9	22,2	2,4	2,6	273	131
B3316C	2023	Z	100	100	99,8	101	305	77	20,3	8,3	9,0	7,1	11,3	2,2	1,2	263	122
KWS Continuo	2022	MZ	104	100	101,9	100	278	77	20,3	6,7	9,0	1,2	6,2	1,7	0,5	248	97
Determino	2024	Z	101	105	102,9	101	333	76	20,7	7,3	9,0	2,6	16,4	2,4	0,2	257	109
RGT Zanetixx	2018	M	95	99	97,0	100	309	77	20,7	7,7	8,7	0,8	9,6	2,2	1,1	248	113
BRV2604D	2023	MZ	109	110	109,9	103	299	78	20,8	8,7	9,0	2,7	6,5	1,1	0,4	248	116
P9398	2024	MZ	99	103	101,1	101	329	76	20,8	8,3	9,0	1,4	18,6	1,8	1,0	269	117
P9255	2024	Z	105	103	104,2	101	326	77	20,9	8,3	9,0	6,6	8,6	1,9	1,1	248	111
RGT Frixxby	2022	MZ	94	93	93,6	100	325	78	21,1	7,0	8,7	1,6	20,6	4,0	1,1	264	119
Flamenco	2023	Z	100	105	102,8	100	360	75	21,1	8,3	7,7	2,8	20,4	2,4	0,2	251	117
P9300	2021	Z	106	105	105,2	103	359	78	21,5	8,7	8,7	3,4	3,9	2,0	0,5	252	122
KWS Leandro	2024	Z	107	108	107,6	100	291	77	21,6	8,7	9,0	3,6	14,2	2,8	0,8	246	111
RGT Lexxagri	2022	MZ	107	103	104,7	101	314	78	22,1	8,0	9,0	1,0	5,4	1,8	3,6	254	118
P0023	2016	MZ	99	106	102,4	103	319	80	24,6	8,3	9,0	1,4	6,3	4,6	1,5	246	110
100% vt/ha			10,5	10,8	10,6	70,4											

Vysvětlivky: Hodnocení 9–1: 9 = nejlepší projev, 1 = nejhorší projev
Typ zrna: T – tvrdý typ, TM – tvrdý až meztýp, M – meztýp, MZ – meztýp až koňský zub, Z – koňský zub
Hybridy jsou v tabulkách řazeny podle ranosti (sušiny celkové zelené hmoty při sklizni) od nejranějšího po nejpozdnější v dané skupině ranosti.

Výnos x Ranost středně raný sortiment 2022–2023



Mykózy palic × zavíječ kukuřičný středně raný sortiment 2022–2023



Kukuřice na zrno – významné hospodářské vlastnosti hybridů

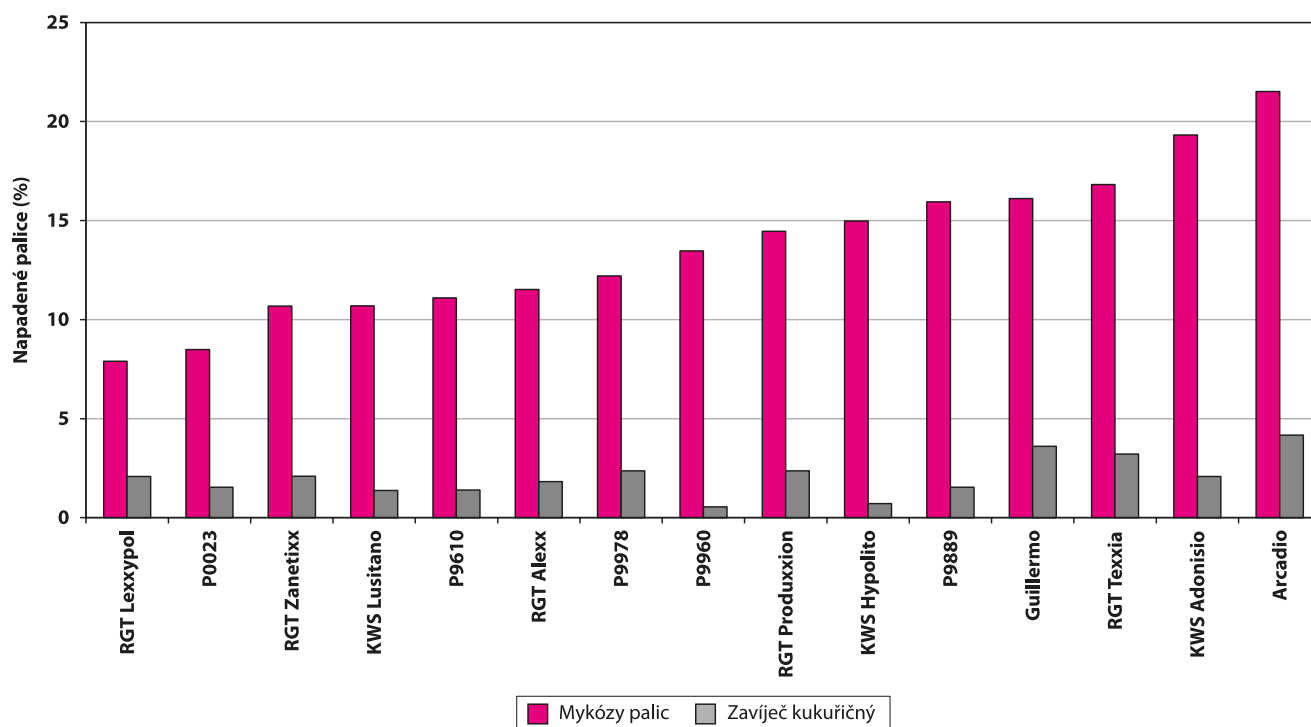
Hybrid	Znak	Registrace	Typ zrna	Výnos			Kvalita		Ranost		Další hospodářské znaky							
				Výnos zrna			Obsah škrobu	Hmotnost tisíc zrn	Doba do květu blizen	Vlhkost zrna při sklizni	Poléhání	Poléhání před sklizní	Obecná sněžitost kukuřice	Mykózy palic	Zavřet kukuřičný (palice)	Zlomene rostliny pod palici	Výška rostlin	Výška nasazení palice
Jednotka				(%)			(%)	(g)	(dny)	(%)	(9–1)	(9–1)	(%)	(%)	(%)	(%)	(cm)	(cm)
Rok				2022	2023	22–23	22–23	22–23	22–23	22–23	22–23	22–23	22–23	22–23	22–23	22–23	22–23	22–23
Středně pozdní sortiment – číslo ranosti nad 350																		
KWS Adonisio		2023	MZ	96	104	100,2	98	304	76	20,3	8,3	-	6,0	19,3	2,1	3,2	248	99
RGT Zanetixx		2018	M	96	90	92,6	97	309	76	20,5	7,7	-	0,7	10,7	2,1	2,6	231	109
P9610		2021	MZ	100	101	100,0	99	334	76	21,1	7,3	-	0,7	11,1	1,4	0,3	250	110
P9889		2021	Z	101	99	99,7	101	339	76	22,1	8,3	-	6,2	16,0	1,5	0,9	245	117
P9978		2021	Z	96	97	96,5	101	353	79	22,6	7,7	-	1,5	12,2	2,4	1,7	241	109
Arcadio		2022	MZ	93	88	90,3	98	367	76	22,7	8,7	-	3,9	21,5	4,2	0,2	248	109
Guillermo		2023	Z	101	105	102,9	100	333	78	23,2	6,3	-	3,5	16,1	3,6	1,1	244	108
KWS Hypolito		2023	Z	100	94	96,8	100	342	77	23,3	7,7	-	0,9	15,0	0,7	0,4	256	108
P9960		2023	Z	98	102	100,4	102	327	79	24,0	7,3	-	1,8	13,5	0,6	1,8	243	109
KWS Lusitano		2023	Z	107	106	106,4	99	306	77	24,3	6,7	-	0,6	10,7	1,4	0,8	243	101
RGT Texxia		2023	Z	95	91	93,0	99	358	79	24,6	8,0	-	1,7	16,8	3,2	1,0	251	112
P0023		2016	MZ	93	96	94,6	101	310	78	24,7	9,0	-	1,4	8,5	1,5	1,6	238	107
RGT Alexx		2023	Z	105	99	102,0	100	339	77	24,8	8,0	-	3,3	11,5	1,8	2,0	254	114
RGT Produxxion		2023	Z	106	102	104,1	99	335	78	25,9	7,7	-	6,0	14,5	2,4	0,7	251	109
RGT Lexxypol		2022	Z	99	102	100,5	99	346	78	26,9	8,3	-	3,0	7,9	2,1	1,2	250	117
100% vt/ha				9,4	10,6	10,0	71,1											

Vysvětlivky: Hodnocení 9–1: 9 = nejlepší projev, 1 = nejhorší projev
Typ zrna: T – tvrdý typ, TM – tvrdý až meztýp, M – meztýp, MZ – meztýp až koňský zub, Z – koňský zub
Hybridy jsou v tabulkách řazeny podle ranosti (sušiny celkové zelené hmoty při sklizni) od nejranějšího po nejpozdnější v dané skupině ranosti.

Výnos x Ranost středně pozdní sortiment 2022–2023



Mykózy palic × zavíječ kukuřičný středně pozdní sortiment 2022–2023



POPISY NOVĚ REGISTROVANÝCH HYBRIDŮ

Agile

Dvouliniový (Sc), velmi raný hybrid (číslo ranosti 230 S).

Rostliny vysoké, palice nasazený středně vysoko až vysoko, počet řad zrn středně vysoký, typ zrna tvrdý typ.

Výnos suché hmoty vysoký, výnos zelené hmoty vysoký, obsah škrobu středně vysoký, stravitelnost – ELOS (de Boever a kol., 1986, stanovená s využitím NIRS) středně vysoká, stravitelnost – IVDOM (Tilley and Terry, 1963, stanovená s využitím NIRS) středně vysoká.

Určen pro pěstování na siláž v zemědělských výrobních oblastech řepařské a bramborářské.

Předběžné označení odrůdy: EX3203

Udržovatel: Monsanto Technology LLC

Zástupce v ČR: BAYER s.r.o.

Agroduro

Tříliniový (Tc), raný až velmi raný hybrid (číslo ranosti 230 S).

Rostliny vysoké, palice nasazený středně vysoko až vysoko, počet řad zrn středně vysoký, typ zrna tvrdý typ.

Výnos suché hmoty vysoký, výnos zelené hmoty středně vysoký, obsah škrobu vysoký, stravitelnost – ELOS (de Boever a kol., 1986, stanovená s využitím NIRS) středně vysoká, stravitelnost – IVDOM (Tilley and Terry, 1963, stanovená s využitím NIRS) nízká až středně vysoká.

Určen pro pěstování na siláž v zemědělských výrobních oblastech řepařské a bramborářské.

Předběžné označení odrůdy: KXC2126

Udržovatel: KWS SAAT SE & Co. KGaA

Zástupce v ČR: KWS OSIVA s.r.o.

Amarola

Dvouliniový (Sc), velmi raný hybrid (číslo ranosti 220 S).

Rostliny vysoké, palice nasazený středně vysoko až vysoko, počet řad zrn středně vysoký až vysoký, typ zrna mezityp.

Výnos suché hmoty středně vysoký až vysoký, výnos zelené hmoty středně vysoký, obsah škrobu středně vysoký až vysoký, stravitelnost – ELOS (de Boever a kol., 1986, stanovená s využitím NIRS) vysoká, stravitelnost – IVDOM (Tilley and Terry, 1963, stanovená s využitím NIRS) vysoká.

Určen pro pěstování na siláž v zemědělské výrobní oblasti bramborářské.

Předběžné označení odrůdy: KXC0112

Udržovatel: KWS SAAT SE & Co. KGaA

Zástupce v ČR: KWS OSIVA s.r.o.

Apriolo

Dvouliniový (Sc), velmi raný hybrid (číslo ranosti 240 Z).

Rostliny středně vysoké až vysoké, palice nasazený středně vysoko až vysoko, počet řad zrn středně vysoký, typ zrna koňský zub.

Výnos zrna vysoký až velmi vysoký.

Určen pro pěstování na zrno v zemědělských výrobních oblastech kukuřičné a řepařské.

Předběžné označení odrůdy: SL20284

Udržovatel: SAATBAU LINZ eGen

Zástupce v ČR: SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.

Boheminga

Dvouliniový (Sc), raný až středně raný hybrid (číslo ranosti 260 S).

Rostliny středně vysoké až vysoké, palice nasazený středně vysoko až vysoko, počet řad zrn středně vysoký, typ zrna tvrdý typ.

Výnos suché hmoty vysoký, výnos zelené hmoty vysoký až velmi vysoký, obsah škrobu nízký až středně vysoký, stravitelnost – ELOS (de Boever a kol., 1986, stanovená s využitím NIRS) vysoká, stravitelnost – IVDOM (Tilley and Terry, 1963, stanovená s využitím NIRS) vysoká až velmi vysoká.

Určen pro pěstování na siláž v zemědělských výrobních oblastech kukuřičné a řepařské.

Předběžné označení odrůdy: GL191407

Udržovatel: Saatzucht Gleisdorf Ges. m. b. H.

Zástupce v ČR: RWA Raiffeisen Ware Austria AG

Consilio

Dvouliniový (Sc), raný hybrid (číslo ranosti 250 S).

Rostliny středně vysoké až vysoké, palice nasazený středně vysoko až vysoko, počet řad zrn středně vysoký, typ zrna tvrdý typ až mezotyp.

Výnos suché hmoty středně vysoký až vysoký, výnos zelené hmoty vysoký, obsah škrobu středně vysoký, stravitelnost – ELOS (de Boever a kol., 1986, stanovená s využitím NIRS) středně vysoká, stravitelnost – IVDOM (Tilley and Terry, 1963, stanovená s využitím NIRS) středně vysoká.

Určen pro pěstování na siláž v zemědělských výrobních oblastech řepařské a bramborářské.

Předběžné označení odrůdy: KXC1329

Udržovatel: KWS SAAT SE & Co. KGaA

Zástupce v ČR: KWS OSIVA s.r.o.

Determino

Dvouliniový (Sc), středně raný hybrid (číslo ranosti 320 Z).

Rostliny středně vysoké až vysoké, palice nasazený středně vysoko až vysoko, počet řad zrn středně vysoký, typ zrna koňský zub.

Výnos zrna vysoký.

Určen pro pěstování na zrno v zemědělských výrobních oblastech kukuřičné a řepařské.

Předběžné označení odrůdy: KXC1367

Udržovatel: KWS SAAT SE & Co. KGaA

Zástupce v ČR: KWS OSIVA s.r.o.

DKC3148

Tříliniový (Tc), velmi raný hybrid (číslo ranosti 220 S).

Rostliny vysoké, palice nasazený středně vysoko až vysoko, počet řad zrn středně vysoký, typ zrna tvrdý typ.

Výnos suché hmoty středně vysoký, výnos zelené hmoty středně vysoký, obsah škrobu vysoký, stravitelnost – ELOS (de Boever a kol., 1986, stanovená s využitím NIRS) středně vysoká, stravitelnost – IVDOM (Tilley and Terry, 1963, stanovená s využitím NIRS) středně vysoká.

Určen pro pěstování na siláž v zemědělské výrobní oblasti bramborářské.

Předběžné označení odrůdy: EX3188

Udržovatel: Monsanto Technology LLC

Zástupce v ČR: BAYER s.r.o.

DKC3247

Dvouliniový (Sc), velmi raný hybrid (číslo ranosti 230 Z).

Rostliny vysoké, palice nasazený středně vysoko až vysoko, počet řad zrn vysoký, typ zrna koňský zub.

Výnos zrna středně vysoký až vysoký.

Určen pro pěstování na zrno v zemědělských výrobních oblastech kukuřičné a řepařské.

Předběžné označení odrůdy: EX3187

Udržovatel: **Monsanto Technology LLC**

Zástupce v ČR: **BAYER s.r.o.**

DKC3747

Dvouliniový (Sc), raný hybrid (číslo ranosti 260 Z).

Rostliny středně vysoké až vysoké, palice nasazený středně vysoko až vysoko, počet řad zrn vysoký, typ zrna koňský zub.

Výnos zrna vysoký až velmi vysoký.

Určen pro pěstování na zrno v zemědělských výrobních oblastech kukuřičné a řepařské.

Předběžné označení odrůdy: EX3950

Udržovatel: **Monsanto Technology LLC**

Zástupce v ČR: **BAYER s.r.o.**

Emmastone

Dvouliniový (Sc), raný hybrid (číslo ranosti 280 Z).

Rostliny vysoké až velmi vysoké, palice nasazený vysoko, počet řad zrn středně vysoký, typ zrna mezityp až koňský zub.

Výnos zrna vysoký.

Určen pro pěstování na zrno v zemědělských výrobních oblastech kukuřičné a řepařské.

Předběžné označení odrůdy: LDZ22229

Udržovatel: **Lidea France SAS**

Evenia

Dvouliniový (Sc), raný hybrid (číslo ranosti 260 Z).

Rostliny středně vysoké až vysoké, palice nasazený vysoko, počet řad zrn středně vysoký až vysoký, typ zrna mezityp až koňský zub.

Výnos zrna vysoký.

Určen pro pěstování na zrno v zemědělské výrobní oblasti kukuřičné a řepařské.

Předběžné označení odrůdy: EX3828

Udržovatel: **Monsanto Technology LLC**

Zástupce v ČR: **BAYER s.r.o.**

Glatt

Tříliniový (Tc), raný až středně raný hybrid (číslo ranosti 270 S).

Rostliny vysoké, palice nasazený středně vysoko až vysoko, počet řad zrn středně vysoký, typ zrna tvrdý typ.

Výnos suché hmoty vysoký, výnos zelené hmoty velmi vysoký, obsah škrobu velmi nízký až nízký, stravitelnost – ELOS (de Boever a kol., 1986, stanovena s využitím NIRS) středně vysoká, stravitelnost – IVDOM (Tilley and Terry, 1963, stanovena s využitím NIRS) středně vysoká až vysoká.

Určen pro pěstování na siláž v zemědělských výrobních oblastech kukuřičné a řepařské.

Předběžné označení odrůdy: GL191001

Udržovatel: **Saatzucht Gleisdorf Ges. m. b. H.**

Zástupce v ČR: **RWA Raiffeisen Ware Austria AG**

Greystone

Tříliniový (Tc), raný hybrid (číslo ranosti 260 S).

Rostliny vysoké, palice nasazený středně vysoko až vysoko, počet řad zrn středně vysoký až vysoký, typ zrna tvrdý typ.

Výnos suché hmoty vysoký, výnos zelené hmoty velmi vysoký, obsah škrobu nízký až středně vysoký, stravitelnost – ELOS (de Boever a kol., 1986, stanovena s využitím NIRS) středně vysoká, stravitelnost – IVDOM (Tilley and Terry, 1963, stanovena s využitím NIRS) středně vysoká.

Určen pro pěstování na siláž v zemědělských výrobních řepařské a bramborářské.

Předběžné označení odrůdy: ESZ21214

Udržovatel: Lidea France SAS

Ibarama

Dvouliniový (Sc), velmi raný hybrid (číslo ranosti 240 Z).

Rostliny vysoké, palice nasazený vysoko, počet řad zrn malý až středně vysoký, typ zrna tvrdý typ až mezotyp.

Výnos zrna vysoký.

Určen pro pěstování na zrno v zemědělských výrobních oblastech kukuřičné a řepařské.

Předběžné označení odrůdy: ESZ21101

Udržovatel: Lidea France SAS

KWS Adorado

Tříliniový (Tc), velmi raný hybrid (číslo ranosti 230 S).

Rostliny vysoké, palice nasazený středně vysoko až vysoko, počet řad zrn středně vysoký, typ zrna mezotyp.

Výnos suché hmoty středně vysoký, výnos zelené hmoty středně vysoký, obsah škrobu vysoký, stravitelnost – ELOS (de Boever a kol., 1986, stanovena s využitím NIRS) vysoká, stravitelnost – IVDOM (Tilley and Terry, 1963, stanovena s využitím NIRS) vysoká.

Určen pro pěstování na siláž v zemědělské výrobní oblasti bramborářské.

Předběžné označení odrůdy: KXC0018

Udržovatel: KWS SAAT SE & Co. KGaA

Zástupce v ČR: KWS OSIVA s.r.o.

KWS Arturello

Dvouliniový (Sc), velmi raný hybrid (číslo ranosti 240 Z).

Rostliny vysoké, palice nasazený středně vysoko až vysoko, počet řad zrn malý až středně vysoký, typ zrna koňský zub.

Výnos zrna vysoký až velmi vysoký.

Určen pro pěstování na zrno v zemědělských výrobních oblastech kukuřičné a řepařské.

Předběžné označení odrůdy: KXC1347

Udržovatel: KWS SAAT SE & Co. KGaA

Zástupce v ČR: KWS OSIVA s.r.o.

KWS Go

Dvouliniový (Sc), raný hybrid (číslo ranosti 240 S).

Rostliny středně vysoké až vysoké, palice nasazeny středně vysoko až vysoko, počet řad zrn středně vysoký, typ zrna tvrdý typ až mezityp.

Výnos suché hmoty středně vysoký až vysoký, výnos zelené hmoty středně vysoký, obsah škrobu vysoký až velmi vysoký, stravitelnost – ELOS (de Boever a kol., 1986, stanovena s využitím NIRS) vysoká, stravitelnost – IVDOM (Tilley and Terry, 1963, stanovena s využitím NIRS) středně vysoká.

Určen pro pěstování na siláž v zemědělských výrobních oblastech řepařské a bramborářské.

Předběžné označení odrůdy: KXC1211

Udržovatel: KWS SAAT SE & Co. KGaA

Zástupce v ČR: KWS OSIVA s.r.o.

KWS Charlino

Dvouliniový (Sc), raný hybrid (číslo ranosti 230 S).

Rostliny středně vysoké až vysoké, palice nasazeny středně vysoko až vysoko, počet řad zrn středně vysoký, typ zrna tvrdý typ až mezityp.

Výnos suché hmoty vysoký, výnos zelené hmoty středně vysoký, obsah škrobu vysoký, stravitelnost – ELOS (de Boever a kol., 1986, stanovena s využitím NIRS) středně vysoká, stravitelnost – IVDOM (Tilley and Terry, 1963, stanovena s využitím NIRS) středně vysoká.

Určen pro pěstování na siláž v zemědělských výrobních oblastech řepařské a bramborářské.

Předběžné označení odrůdy: KXC2122

Udržovatel: KWS SAAT SE & Co. KGaA

Zástupce v ČR: KWS OSIVA s.r.o.

KWS Leandro

Dvouliniový (Sc), středně raný hybrid (číslo ranosti 330 Z).

Rostliny středně vysoké až vysoké, palice nasazeny středně vysoko až vysoko, počet řad zrn středně vysoký až vysoký, typ zrna koňský zub.

Výnos zrna vysoký až velmi vysoký.

Určen pro pěstování na zrno v zemědělských výrobních oblastech kukuřičné a řepařské.

Předběžné označení odrůdy: KXC1365

Udržovatel: KWS SAAT SE & Co. KGaA

Zástupce v ČR: KWS OSIVA s.r.o.

KWS Virilio

Tříliniový (Tc), středně raný hybrid (číslo ranosti 280 S).

Rostliny vysoké až velmi vysoké, palice nasazeny vysoko, počet řad zrn středně vysoký, typ zrna mezityp až koňský zub.

Výnos suché hmoty středně vysoký až vysoký, výnos zelené hmoty středně vysoký až vysoký, obsah škrobu vysoký, stravitelnost – ELOS (de Boever a kol., 1986, stanovena s využitím NIRS) nízká až středně vysoká, stravitelnost – IVDOM (Tilley and Terry, 1963, stanovena s využitím NIRS) nízká až středně vysoká.

Určen pro pěstování na siláž v zemědělských výrobních oblastech kukuřičné a řepařské.

Předběžné označení odrůdy: KXC2342

Udržovatel: KWS SAAT SE & Co. KGaA

Zástupce v ČR: KWS OSIVA s.r.o.

LG31271

Tříliniový (Tc), raný hybrid (číslo ranosti 250 S).

Rostliny středně vysoké až vysoké, palice nasazený středně vysoko až vysoko, počet řad zrn středně vysoký, typ zrna tvrdý typ.

Výnos suché hmoty vysoký až velmi vysoký, výnos zelené hmoty vysoký až velmi vysoký, obsah škrobu středně vysoký, stravitelnost – ELOS (de Boever a kol., 1986, stanovena s využitím NIRS) středně vysoká, stravitelnost – IVDOM (Tilley and Terry, 1963, stanovena s využitím NIRS) středně vysoká.

Určen pro pěstování na siláž v zemědělských výrobních oblastech řepařské a bramborářské.

Předběžné označení odrůdy: LzM271/47

Udržovatel: Limagrain Europe S.A.S.

Zástupce v ČR: Limagrain Česká republika, s.r.o.

LID1145C

Dvouliniový (Sc), velmi raný hybrid (číslo ranosti 220 Z).

Rostliny vysoké, palice nasazený vysoko, počet řad zrn středně vysoký, typ zrna mezityp až koňský zub.

Výnos zrna vysoký.

Určen pro pěstování na zrno v zemědělských výrobních oblastech kukuřičné a řepařské.

Předběžné označení odrůdy: ESZ21102

Udržovatel: Lidea France SAS

LID1810C

Dvouliniový (Sc), velmi raný hybrid (číslo ranosti 230 S).

Rostliny vysoké, palice nasazený středně vysoko až vysoko, počet řad zrn středně vysoký, typ zrna tvrdý typ.

Výnos suché hmoty středně vysoký, výnos zelené hmoty středně vysoký až vysoký, obsah škrobu nízký až středně vysoký, stravitelnost – ELOS (de Boever a kol., 1986, stanovena s využitím NIRS) středně vysoká až vysoká, stravitelnost – IVDOM (Tilley and Terry, 1963, stanovena s využitím NIRS) středně vysoká až vysoká.

Určen pro pěstování na siláž v zemědělských výrobních oblastech řepařské a bramborářské.

Předběžné označení odrůdy: ESZ21107

Udržovatel: Lidea France SAS

LID2155C

Dvouliniový (Sc), raný hybrid (číslo ranosti 280 Z).

Rostliny vysoké, palice nasazený středně vysoko až vysoko, počet řad zrn středně vysoký až vysoký, typ zrna tvrdý typ až mezityp.

Výnos zrna vysoký.

Určen pro pěstování na zrno v zemědělských výrobních oblastech kukuřičné a řepařské.

Předběžné označení odrůdy: LDZ22228

Udržovatel: Lidea France SAS

Meditia

Dvouliniový (Sc), velmi raný hybrid (číslo ranosti 220 Z).

Rostliny středně vysoké až vysoké, palice nasazený vysoko, počet řad zrn středně vysoký, typ zrna koňský zub.

Výnos zrna středně vysoký až vysoký.

Určen pro pěstování na zrno v zemědělských výrobních oblastech kukuřičné a řepařské.

Předběžné označení odrůdy: EX3186

Udržovatel: Monsanto Technology LLC

Zástupce v ČR: BAYER s.r.o.

Nataelo

Dvouliniový (Sc), středně raný hybrid (číslo ranosti 310 Z).

Rostliny středně vysoké až vysoké, palice nasazený středně vysoko až vysoko, počet řad zrn středně vysoký, typ zrna mezityp.

Výnos zrna vysoký.

Určen pro pěstování na zrno v zemědělských výrobních oblastech kukuřičné a řepařské.

Předběžné označení odrůdy: KXC1350

Udržovatel: KWS SAAT SE & Co. KGaA

Zástupce v ČR: KWS OSIVA s.r.o.

P7647

Dvouliniový (Sc), velmi raný hybrid (číslo ranosti 210 S).

Rostliny vysoké, palice nasazený středně vysoko až vysoko, počet řad zrn středně vysoký, typ zrna tvrdý typ.

Výnos suché hmoty vysoký, výnos zelené hmoty středně vysoký, obsah škrobu nízký až středně vysoký, stravitelnost – ELOS (de Boever a kol., 1986, stanovena s využitím NIRS) středně vysoká, stravitelnost – IVDOM (Tilley and Terry, 1963, stanovena s využitím NIRS) středně vysoká až vysoká.

Určen pro pěstování na siláž v zemědělské výrobní oblasti bramborářské.

Předběžné označení odrůdy: X75R467

Udržovatel: Pioneer Génétique SARL

Zástupce v ČR: Pioneer Hi-Bred Northern Europe Sales Division GmbH,
organizační složka

P7818

Dvouliniový (Sc), raný až velmi raný hybrid (číslo ranosti 250 Z).

Rostliny středně vysoké až vysoké, palice nasazený středně vysoko až vysoko, počet řad zrn středně vysoký až vysoký, typ zrna koňský zub.

Výnos zrna středně vysoký až vysoký.

Určen pro pěstování na zrno v zemědělských výrobních oblastech kukuřičné a řepařské.

Předběžné označení odrůdy: X80R591

Udržovatel: Pioneer Génétique SARL

Zástupce v ČR: Pioneer Hi-Bred Northern Europe Sales Division GmbH,
organizační složka

P8317

Dvouliniový (Sc), raný hybrid (číslo ranosti 240 S).

Rostliny středně vysoké až vysoké, palice nasazený středně vysoko až vysoko, počet řad zrn středně vysoký až vysoký, typ zrna koňský zub.

Výnos suché hmoty vysoký, výnos zelené hmoty středně vysoký až vysoký, obsah škrobu středně vysoký, stravitelnost - ELOS (de Boever a kol., 1986, stanovená s využitím NIRS) středně vysoká, stravitelnost – IVDOM (Tilley and Terry, 1963, stanovená s využitím NIRS) středně vysoká až vysoká.

Určen pro pěstování na siláž v zemědělských výrobních oblastech řepařské a bramborářské.

Předběžné označení odrůdy: 1082A195-01

Udržovatel: Pioneer Génétique SARL

Zástupce v ČR: Pioneer Hi-Bred Northern Europe Sales Division GmbH,
organizační složka

P8436

Dvouliniový (Sc), raný hybrid (číslo ranosti 260 Z).

Rostliny středně vysoké až vysoké, palice nasazený středně vysoko až vysoko, počet řad zrn středně vysoký, typ zrna koňský zub.

Výnos zrna vysoký.

Určen pro pěstování na zrno v zemědělských výrobních oblastech kukuřičné a řepařské.

Předběžné označení odrůdy: X85R261

Udržovatel: Pioneer Génétique SARL

Zástupce v ČR: Pioneer Hi-Bred Northern Europe Sales Division GmbH,
organizační složka

P9091

Dvouliniový (Sc), středně raný hybrid (číslo ranosti 280 S).

Rostliny vysoké, palice nasazený středně vysoko až vysoko, počet řad zrn středně vysoký, typ zrna koňský zub.

Výnos suché hmoty vysoký, výnos zelené hmoty středně vysoký až vysoký, obsah škrobu velmi vysoký, stravitelnost – ELOS (de Boever a kol., 1986, stanovená s využitím NIRS) vysoká, stravitelnost – IVDOM (Tilley and Terry, 1963, stanovená s využitím NIRS) středně vysoká až vysoká.

Určen pro pěstování na siláž v zemědělských výrobních oblastech kukuřičné a řepařské.

Předběžné označení odrůdy: X90R875

Udržovatel: Pioneer Génétique SARL

Zástupce v ČR: Pioneer Hi-Bred Northern Europe Sales Division GmbH,
organizační složka

P9255

Dvouliniový (Sc), středně raný hybrid (číslo ranosti 320 Z).

Rostliny středně vysoké až vysoké, palice nasazený středně vysoko až vysoko, počet řad zrn středně vysoký až vysoký, typ zrna koňský zub.

Výnos zrna vysoký.

Určen pro pěstování na zrno v zemědělských výrobních oblastech kukuřičné a řepařské.

Předběžné označení odrůdy: X90R885

Udržovatel: Pioneer Génétique SARL

Zástupce v ČR: Pioneer Hi-Bred Northern Europe Sales Division GmbH,
organizační složka

P9398

Dvouliniový (Sc), středně raný hybrid (číslo ranosti 320 Z).

Rostliny vysoké, palice nasazený středně vysoko až vysoko, počet řad zrn vysoký až velmi vysoký, typ zrna mezityp až koňský zub.

Výnos zrna středně vysoký až vysoký.

Určen pro pěstování na zrno v zemědělských výrobních oblastech kukuřičné a řepařské.

Předběžné označení odrůdy: X95R261

Udržovatel: Pioneer Génétique SARL

Zástupce v ČR: Pioneer Hi-Bred Northern Europe Sales Division GmbH,
organizační složka

Philippeen

Tříliniový (Tc), středně pozdní až středně raný hybrid (číslo ranosti 300 S).

Rostliny vysoké, palice nasazený vysoko, počet řad zrn malý až středně vysoký, typ zrna tvrdý typ.

Výnos suché hmoty vysoký, výnos zelené hmoty nízký, obsah škrobu vysoký, stravitelnost – ELOS (de Boever a kol., 1986, stanovena s využitím NIRS) středně vysoká, stravitelnost – IVDOM (Tilley and Terry, 1963, stanovena s využitím NIRS) středně vysoká až vysoká.

Určen pro pěstování na siláž v zemědělských výrobních oblastech kukuřičné a řepařské.

Předběžné označení odrůdy: LZM372/38

Udržovatel: Limagrain Europe S.A.S.

Zástupce v ČR: Limagrain Česká republika, s.r.o.

RGT Cedexx

Dvouliniový (Sc), raný hybrid (číslo ranosti 280 Z).

Rostliny vysoké, palice nasazený vysoko, počet řad zrn středně vysoký, typ zrna tvrdý typ až mezityp.

Výnos zrna středně vysoký až vysoký.

Určen pro pěstování na zrno v zemědělských výrobních oblastech kukuřičné a řepařské.

Předběžné označení odrůdy: RH21036

Udržovatel: RAGT 2n

Zástupce v ČR: RAGT Czech s.r.o.

RGT Galopixx

Tříliniový (Tc), raný hybrid (číslo ranosti 260 S).

Rostliny středně vysoké až vysoké, palice nasazený středně vysoko až vysoko, počet řad zrn středně vysoký až vysoký, typ zrna tvrdý typ.

Výnos suché hmoty středně vysoký až vysoký, výnos zelené hmoty vysoký, obsah škrobu nízký, stravitelnost – ELOS (de Boever a kol., 1986, stanovena s využitím NIRS) středně vysoká, stravitelnost – IVDOM (Tilley and Terry, 1963, stanovena s využitím NIRS) středně vysoká.

Určen pro pěstování na siláž v zemědělských výrobních oblastech řepařské a bramborářské.

Předběžné označení odrůdy: RH22017

Udržovatel: RAGT 2n

Zástupce v ČR: RAGT Czech s.r.o.

RGT Oddaxx

Dvouliniový (Sc), raný až středně raný hybrid (číslo ranosti 260 S).

Rostliny středně vysoké až vysoké, palice nasazený středně vysoko až vysoko, počet řad zrn středně vysoký, typ zrna tvrdý typ až mezityp.

Výnos suché hmoty vysoký, výnos zelené hmoty vysoký až velmi vysoký, obsah škrobu velmi nízký až nízký, stravitelnost – ELOS (de Boever a kol., 1986, stanovena s využitím NIRS) nízká až středně vysoká, stravitelnost – IVDOM (Tilley and Terry, 1963, stanovena s využitím NIRS) středně vysoká.

Určen pro pěstování na siláž v zemědělské výrobní oblasti kukuřičné a řepařské.

Předběžné označení odrůdy: RH21021

Udržovatel: RAGT 2n

Zástupce v ČR: RAGT Czech s.r.o.

RGT Poxxtal

Dvouliniový (Sc), středně raný hybrid (číslo ranosti 310 Z).

Rostliny vysoké, palice nasazený vysoko, počet řad zrn středně vysoký, typ zrna mezityp až koňský zub.

Výnos zrna středně vysoký až vysoký.

Určen pro pěstování na zrno v zemědělských výrobních oblastech kukuřičné a řepařské.

Předběžné označení odrůdy: RH22028

Udržovatel: RAGT 2n

Zástupce v ČR: RAGT Czech s.r.o.

RGT Trapixx

Tříliniový (Tc), středně raný hybrid (číslo ranosti 280 S).

Rostliny vysoké, palice nasazený vysoko, počet řad zrn středně vysoký, typ zrna tvrdý typ až mezityp.

Výnos suché hmoty středně vysoký až vysoký, výnos zelené hmoty středně vysoký až vysoký, obsah škrobu středně vysoký až vysoký, stravitelnost – ELOS (de Boever a kol., 1986, stanovena s využitím NIRS) nízká až středně vysoká, stravitelnost – IVDOM (Tilley and Terry, 1963, stanovena s využitím NIRS) nízká až středně vysoká.

Určen pro pěstování na siláž v zemědělských výrobních oblastech kukuřičné a řepařské.

Předběžné označení odrůdy: RH22020

Udržovatel: RAGT 2n

Zástupce v ČR: RAGT Czech s.r.o.

SM Varsovia

Tříliniový (Tc), raný hybrid (číslo ranosti 260 S).

Rostliny vysoké, palice nasazený středně vysoko až vysoko, počet řad zrn středně vysoký, typ zrna tvrdý typ.

Výnos suché hmoty středně vysoký až vysoký, výnos zelené hmoty vysoký až velmi vysoký, obsah škrobu nízký, stravitelnost – ELOS (de Boever a kol., 1986, stanovena s využitím NIRS) nízká, stravitelnost – IVDOM (Tilley and Terry, 1963, stanovena s využitím NIRS) nízká až středně vysoká.

Určen pro pěstování na siláž v zemědělských výrobních oblastech řepařské a bramborářské.

Předběžné označení odrůdy: SMH 45418

Udržovatel: Hodowla Roslin Smolice Sp. z o.o. Grupa IHAR

Zástupce v ČR: Ing. Ivo Jůn

SU Keldeo

Dvouliniový (Sc), velmi raný až raný hybrid (číslo ranosti 240 S).

Rostliny vysoké, palice nasazený středně vysoko až vysoko, počet řad zrn středně vysoký, typ zrna mezityp.

Výnos suché hmoty středně vysoký až vysoký, výnos zelené hmoty vysoký, obsah škrobu nízký až středně vysoký, stravitelnost – ELOS (de Boever a kol., 1986, stanovena s využitím NIRS) středně vysoká, stravitelnost – IVDOM (Tilley and Terry, 1963, stanovena s využitím NIRS) středně vysoká až vysoká.

Určen pro pěstování na siláž v zemědělských výrobních oblastech řepařské a bramborářské.

Předběžné označení odrůdy: EX3333

Udržovatel: Monsanto Technology LLC

Zástupce v ČR: BAYER s.r.o.

SY Granaris

Dvouliniový (Sc), raný hybrid (číslo ranosti 280 Z).

Rostliny vysoké, palice nasazený vysoko, počet řad zrn malý až středně vysoký, typ zrna koňský zub.

Výnos zrna vysoký až velmi vysoký.

Určen pro pěstování na zrno v zemědělských výrobních oblastech kukuřičné a řepařské.

Předběžné označení odrůdy: SC3360

Udržovatel: Syngenta France SA

Zástupce v ČR: Syngenta Czech s.r.o.

SY Remco

Dvouliniový (Sc), raný hybrid (číslo ranosti 260 S).

Rostliny vysoké, palice nasazený středně vysoko až vysoko, počet řad zrn středně vysoký, typ zrna tvrdý typ.

Výnos suché hmoty vysoký až velmi vysoký, výnos zelené hmoty velmi vysoký, obsah škrobu nízký až středně vysoký, stravitelnost – ELOS (de Boever a kol., 1986, stanovena s využitím NIRS) středně vysoká, stravitelnost – IVDOM (Tilley and Terry, 1963, stanovena s využitím NIRS) středně vysoká až vysoká.

Určen pro pěstování na siláž v zemědělských výrobních oblastech řepařské a bramborářské.

Předběžné označení odrůdy: SA2071

Udržovatel: Syngenta France SA

Zástupce v ČR: Syngenta Czech s.r.o.

Tarraco

Dvouliniový (Sc), raný hybrid (číslo ranosti 260 Z).

Rostliny vysoké, palice nasazený vysoko, počet řad zrn malý až středně vysoký, typ zrna koňský zub.

Výnos zrna vysoký až velmi vysoký.

Určen pro pěstování na zrno v zemědělských výrobních oblastech kukuřičné a řepařské.

Předběžné označení odrůdy: SL20578

Udržovatel: SAATBAU LINZ eGen

Zástupce v ČR: SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.

Tiviera

Třiliniový (Tc), velmi raný až raný hybrid (číslo ranosti 260 Z).

Rostliny vysoké, palice nasazený středně vysoko až vysoko, počet řad zrn středně vysoký, typ zrna tvrdý typ až mezityp.

Výnos zrna středně vysoký až vysoký.

Určen pro pěstování na zrno v zemědělských výrobních oblastech kukuřičné a řepařské.

Předběžné označení odrůdy: EX3332

Udržovatel: Monsanto Technology LLC

Zástupce v ČR: BAYER s.r.o.

Uyuni

Třiliniový (Tc), raný hybrid (číslo ranosti 240 S).

Rostliny středně vysoké až vysoké, palice nasazený středně vysoko až vysoko, počet řad zrn středně vysoký, typ zrna tvrdý typ.

Výnos suché hmoty vysoký, výnos zelené hmoty středně vysoký až vysoký, obsah škrobu nízký až středně vysoký, stravitelnost - ELOS (de Boever a kol., 1986, stanovena s využitím NIRS) středně vysoká, stravitelnost - IVDOM (Tilley and Terry, 1963, stanovena s využitím NIRS) středně vysoká.

Určen pro pěstování na siláž v zemědělských výrobních oblastech řepařské a bramborářské.

Předběžné označení odrůdy: LDZ22235

Udržovatel: Lidea France SAS

Variolo

Třiliniový (Tc), středně pozdní hybrid (číslo ranosti 320 S).

Rostliny vysoké, palice nasazený vysoko, počet řad zrn středně vysoký, typ zrna tvrdý typ.

Výnos suché hmoty středně vysoký až vysoký, výnos zelené hmoty nízký až středně vysoký, obsah škrobu nízký, stravitelnost - ELOS (de Boever a kol., 1986, stanovena s využitím NIRS) nízká, stravitelnost - IVDOM (Tilley and Terry, 1963, stanovena s využitím NIRS) nízká až středně vysoká.

Určen pro pěstování na siláž v zemědělské výrobní oblasti kukuřičné.

Předběžné označení odrůdy: KXC2346

Udržovatel: KWS SAAT SE & Co. KGaA

Zástupce v ČR: KWS OSIVA s.r.o.

Victorello

Dvouliniový (Sc), raný hybrid (číslo ranosti 290 Z).

Rostliny vysoké, palice nasazený vysoko, počet řad zrn malý až středně vysoký, typ zrna koňský zub.

Výnos zrna vysoký až velmi vysoký.

Určen pro pěstování na zrno v zemědělských výrobních oblastech kukuřičné a řepařské.

Předběžné označení odrůdy: KXC1360

Udržovatel: KWS SAAT SE & Co. KGaA

Zástupce v ČR: KWS OSIVA s.r.o.

Wesley

Dvouliniový (Sc), velmi raný až raný hybrid (číslo ranosti 250 Z).

Rostliny vysoké, palice nasazený středně vysoko až vysoko, počet řad zrn středně vysoký, typ zrna tvrdý typ až mezityp.

Výnos zrna vysoký.

Určen pro pěstování na zrno v zemědělských výrobních oblastech kukuřičné a řepařské.

Předběžné označení odrůdy: LZM170/52

Udržovatel: Limagrain Europe S.A.S.

Zástupce v ČR: Limagrain Česká republika, s.r.o.

SEZNAM REGISTROVANÝCH HYBRIDŮ

POPISY NOVĚ REGISTROVANÝCH HYBRIDŮ

Hybrid	Číslo ranosti	Typ zrna	Typ hybridu	Siláž	Zrno	Rok registrace	Udržovatel	Zástupce v ČR
Abraxo	270 S	T	Tc	R		2018	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.
Activiti CS	220 S	M	Sc	VR		2019	Lidea France SAS	
Agile	230 S	T	Sc	VR		2024	Monsanto Technology LLC	BAYER s.r.o.
Agro Vitallo	280 S	TM	Sc	SR		2015	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.
Agrodluro	230 S	T	Tc	R		2024	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.
Almondo	250 Z	M	Sc		VR	2023	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.
Alpino	240 S	TM	Sc	VR		2014	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.
Already	250 S	T	Tc	R		2023	Lidea France SAS	
Altasio	230 S	T	Sc	VR		2022	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.
Amarola	220 S	M	Sc	VR		2024	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.
Amaveritas	250 S	TM	Sc	R		2018	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.
Amavit	230 Z	M	Sc		VR	2020	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.
Amisti CS	300 S	TM	Tc	SR		2020	Lidea France SAS	
Antigone	240 S	TM	Tc	R		2022	Lidea France SAS	
Antonello	230 S	TM	Tc	R		2021	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.
Apriolo	240 Z	Z	Sc		VR	2024	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.
Arcadio	360 Z	MZ	Sc	SP		2022	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.
Arturo	230 Z	TM	Sc		VR	2014	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.
Arvedo	320 Z	MZ	Sc		SR	2015	Monsanto Technology LLC	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.
Assano	230 S	TM	Sc	R		2013	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.
Astardo	220 S	TM	Tc	VR		2019	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.
Astrolabe	290 S	TM	Sc	SR		2021	Lidea France SAS	
Axxys	300 Z	MZ	Sc		SR	2014	RAGT 2n	VP AGRO, spol. s r.o.
B3316C	310 Z	Z	Sc		SR	2023	Pioneer Génétique SARL	Pioneer Hi-Bred Northern Europe Sales Division GmbH, organizační složka
Babexx	230 S	M	Sc	VR		2014	RAGT 2n	VP AGRO, spol. s r.o.
Balasco	370 S	MZ	Sc	SP		2017	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.
Baylimbo	250 Z	M	Sc		VR	2016	Freiherr von Moreau Saatzzucht GmbH	
Bebida	250 Z	TM	Sc		VR	2020	Freiherr von Moreau Saatzzucht GmbH	
Belmondo	230 Z	M	Sc		VR	2008	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.

Hybrid	Číslo ranosti	Typ zrna	Typ hybridu	Siláž	Zrno	Rok registrace	Udržovatel	Zástupce v ČR
Bigbeat	340 S	TM	Sc	SP		2020	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.
Blandeen	260 S	TM	Tc	R		2023	Limagrain Europe S.A.S.	Limagrain Česká republika, s.r.o.
Blizar	240 S	TM	Tc	R		2020	Monsanto Technology LLC	BAYER s.r.o.
Boheminga	260 S	T	Sc	R		2024	Saatzucht Gleisdorf Ges. m. b. H.	RWA Raiffeisen Ware Austria AG
BRV2604D	320 Z	MZ	Sc		SR	2023	Pioneer Génétique SARL	Pioneer Hi-Bred Northern Europe Sales Division GmbH, organizační složka
Calixto	290 Z	Z	Sc		R	2023	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.
Cedona	380 Z	MZ	Sc		SP	2008	CEZEA - šlechtitelská stanice, a.s.	
Cegoja	280 S	M	Sc	R		2020	CEZEA - šlechtitelská stanice, a.s.	
Cegrand	290 Z	M	Sc		R	2013	CEZEA - šlechtitelská stanice, a.s.	
Cegura	360 S	M	Sc	SP		2009	CEZEA - šlechtitelská stanice, a.s.	
Ceklad 235	240 S	TM	Tc	VR		1997	CEZEA - šlechtitelská stanice, a.s.	
Celate	330 S	M	Sc	SP		2007	CEZEA - šlechtitelská stanice, a.s.	
Celio 250	260 S	TM	Tc	R		1996	CEZEA - šlechtitelská stanice, a.s.	
Celive	270 Z	MZ	Sc		R	2006	CEZEA - šlechtitelská stanice, a.s.	
Celunar	290 Z	M	Tc		SR	2014	CEZEA - šlechtitelská stanice, a.s.	
Cemata	240 S	MZ	Sc	VR		2011	CEZEA - šlechtitelská stanice, a.s.	
Cemax 245	260 S	TM	Tc	R		1993	CEZEA - šlechtitelská stanice, a.s.	
Cemet 260	260 S	TM	Tc	R		2001	CEZEA - šlechtitelská stanice, a.s.	
Cenobia	280 S	Tc	Tc	SR		2023	Lidea France SAS	
Cenzus	300 Z	MZ	Tc		R	2003	CEZEA - šlechtitelská stanice, a.s.	
Cester 230	220 S	M	Tc	VR		1994	CEZEA - šlechtitelská stanice, a.s.	
Cevilar	260 Z	MZ	Sc		R	2014	CEZEA - šlechtitelská stanice, a.s.	
Clementeen	280 S	TM	Tc	SR		2020	Limagrain Europe S.A.S.	Limagrain Česká republika, s.r.o.
Codir	270 Z	M	Tc		R	2011	Lidea France SAS	
Codizouk	280 S	TM	Sc	SR		2017	Lidea France SAS	
Conbrio	280 Z	M	Sc		R	2013	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.
Consilio	250 S	TM	Sc	R		2024	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.
Contento	240 Z	M	Sc		VR	2018	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.
Corfinio KWS	240 S	TM	Sc	R		2016	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.
Corioli CS	290 S	T	Sc	SR		2013	Lidea France SAS	
Cyrano	240 S	M	Sc	R		2015	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.
Dactylo	270 Z	M	Sc		R	2019	RAGT 2n	VP AGRO, spol. s r.o.

Hybrid	Číslo ranosti	Typ zrna	Typ hybridu	Silaž	Zrno	Rok registrace	Udržovatel	Zástupce v ČR
Damarío	230 S	TM	Tc	VR		2021	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.
Delicao	230 Z	M	Sc		VR	2019	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.
Delitop	230 S, 250 Z	TM	Sc	R	R	2005	Syngenta France SA	Syngenta Czech s.r.o.
Determino	320 Z	Z	Sc		SR	2024	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.
DKC2731	220 Z	Z	Sc		VR	2023	Monsanto Technology LLC	BAYER s.r.o.
DKC2788	230 Z	M	Tc		VR	2018	Monsanto Technology LLC	BAYER s.r.o.
DKC2891	230 S	TM	Sc	VR		2019	Monsanto Technology LLC	BAYER s.r.o.
DKC2933	250 S	MZ	Tc	VR		2023	Monsanto Technology LLC	BAYER s.r.o.
DKC2972	230 Z	M	Sc		VR	2017	Monsanto Technology LLC	BAYER s.r.o.
DKC3027	220 Z	MZ	Sc		VR	2022	Monsanto Technology LLC	BAYER s.r.o.
DKC3034	230 Z	Z	Tc		VR	2023	Monsanto Technology LLC	BAYER s.r.o.
DKC3097	250 Z	TM	Sc		VR	2020	Monsanto Technology LLC	BAYER s.r.o.
DKC3117	220 S	TM	Sc	VR		2021	Monsanto Technology LLC	BAYER s.r.o.
DKC3148	220 S	T	Tc	VR		2024	Monsanto Technology LLC	BAYER s.r.o.
DKC3169	210 Z	M	Sc		VR	2016	Monsanto Technology LLC	BAYER s.r.o.
DKC3239	230 Z	Z	Sc		VR	2023	Monsanto Technology LLC	BAYER s.r.o.
DKC3247	230 Z	Z	Sc		VR	2024	Monsanto Technology LLC	BAYER s.r.o.
DKC3250	220 S	M	Sc	VR		2015	Monsanto Technology LLC	BAYER s.r.o.
DKC3361	240 Z	Z	Sc		VR	2017	Monsanto Technology LLC	BAYER s.r.o.
DKC3419	240 S	M	Tc	R		2021	Monsanto Technology LLC	BAYER s.r.o.
DKC3527	260 Z	Z	Sc		R	2022	Monsanto Technology LLC	BAYER s.r.o.
DKC3539	260 Z	TM	Tc		R	2022	Monsanto Technology LLC	BAYER s.r.o.
DKC3601	240 S	M	Sc	R		2020	Monsanto Technology LLC	BAYER s.r.o.
DKC3711	250 Z	MZ	Sc		R	2012	Monsanto Technology LLC	BAYER s.r.o.
DKC3724	260 S	T	Sc	R		2022	Monsanto Technology LLC	BAYER s.r.o.
DKC3747	260 Z	Z	Sc		R	2024	Monsanto Technology LLC	BAYER s.r.o.
DKC3796	270 Z	MZ	Sc		R	2019	Monsanto Technology LLC	BAYER s.r.o.
DKC3805	260 Z	MZ	Sc		R	2021	Monsanto Technology LLC	BAYER s.r.o.

Hybrid	Číslo ranosti	Typ zrna	Typ hybridu	Siláž	Zrno	Rok registrace	Udržovatel	Zástupce v ČR
DKC3941	310 Z	M	Sc		SR	2015	Monsanto Technology LLC	BAYER s.r.o.
DS0419A	230 S	TM	Sc	VR		2013	Corteva Agriscience Germany GmbH	SAATEN - UNION CZ s.r.o.
DS1202B	260 S	TM	Tc	R		2015	Corteva Agriscience Germany GmbH	Pioneer Hi-Bred Northern Europe Service Division GmbH
DS1439B	260 S	TM	Sc	R		2017	Corteva Agriscience Germany GmbH	Pioneer Hi-Bred Northern Europe Service Division GmbH
DS1460C	290 S	TM	Tc	SR		2016	Corteva Agriscience Germany GmbH	Pioneer Hi-Bred Northern Europe Service Division GmbH
DS1469C	310 S	M	Tc	SP		2016	Corteva Agriscience Germany GmbH	Pioneer Hi-Bred Northern Europe Service Division GmbH
DS1890B	270 S	TM	Tc	SP		2019	Corteva Agriscience Germany GmbH	Pioneer Hi-Bred Northern Europe Service Division GmbH
DS1897B	270 S	TM	Tc	SR		2019	Corteva Agriscience Germany GmbH	Pioneer Hi-Bred Northern Europe Service Division GmbH
DS1921B	250 S, 260 Z	TM	Sc	R	VR	2018	Corteva Agriscience Germany GmbH	Pioneer Hi-Bred Northern Europe Service Division GmbH
DS1922B	250 S	M	Sc	R		2018	Corteva Agriscience Germany GmbH	Pioneer Hi-Bred Northern Europe Service Division GmbH
DS1959C	280 S	T	Sc	SR		2020	Corteva Agriscience Germany GmbH	Pioneer Hi-Bred Northern Europe Service Division GmbH
Eduardo	220 S	M	Sc	VR		2008	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.
Emmastone	280 Z	MZ	Sc		R	2024	Lidea France SAS	
ES Amulet	240 S	TM	Sc	R		2016	Lidea France SAS	
ES Archimedes	250 S	M	Tc	R		2008	Lidea France SAS	
ES Asteroid	270 Z	M	Sc		R	2016	Lidea France SAS	
ES Concord	260 Z	M	Sc		R	2014	Lidea France SAS	
ES Creative	260 Z	M	Sc		R	2016	Lidea France SAS	
ES Eurojet	230 Z	T	Sc		VR	2014	Lidea France SAS	
ES Gallery	300 Z	MZ	Sc		SR	2014	Lidea France SAS	
ES Islander	270 S	TM	Tc	SR		2021	Lidea France SAS	
ES Joker	250 S	TM	Sc	R		2020	Lidea France SAS	

Hybrid	Číslo ranosti	Typ zrna	Typ hybridu	Siláž	Zrno	Rok registrace	Udržovatel	Zástupce v ČR
ES Katamaran	230 Z	MZ	Sc		VR	2020	Lidea France SAS	
ES Katmandu	230 Z	M	Sc		VR	2021	Lidea France SAS	
ES Locomotive	290 S	T	Tc	SR		2020	Lidea France SAS	
ES Marakesh	320 Z	Z	Sc		SR	2021	Lidea France SAS	
ES Marisol	260 S	TM	Tc	R		2019	Lidea France SAS	
ES Metronom	240 S	TM	Sc	R		2015	Lidea France SAS	
ES Myfriend	270 Z	M	Tc		R	2021	Lidea France SAS	
ES Myrdal	190 S	TM	Sc	VR		2022	Lidea France SAS	
ES Regain	200 S	M	Tc	VR		2007	Lidea France SAS	
ES Ruffy	260 S	TM	Tc	SR		2018	Lidea France SAS	
ES Skytower	290 S	T	Sc	SR		2021	Lidea France SAS	
ES Submarine	230 Z	MZ	Sc		VR	2022	Lidea France SAS	
ES Watson	280 S	TM	Sc	SR		2017	Lidea France SAS	
Evenia	260 Z	MZ	Sc		R	2024	Monsanto Technology LLC	BAYER s.r.o.
Exotika	330 S	MZ	Sc	SP		2014	RAGT 2n	VP AGRO, spol. s r.o.
Fabrikant	250 S	TM	Tc	R		2008	Freiherr von Moreau Saatzaucht GmbH	RWA Czechia s.r.o.
Facina	270 S	TM	Tc	R		2020	Monsanto Technology LLC	BAYER s.r.o.
Farandole	340 S	MZ	Sc	SP		2020	RAGT 2n	RAGT Czech s.r.o.
Farmueller	270 Z	M	Sc		VR	2019	Freiherr von Moreau Saatzaucht GmbH	
Farmuppet	250 Z	TM	Sc		VR	2019	Freiherr von Moreau Saatzaucht GmbH	
Farrago	260 S	M	Tc	R		2017	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.
Fashion	240 Z	TM	Tc		VR	2016	MAS Seeds	
Fiddle	260 Z	M	Sc		R	2023	Lidea France SAS	
Fidoxxi	280 Z	TM	Sc		R	2014	RAGT 2n	VP AGRO, spol. s r.o.
Fieldplayer	230 S	M	Sc	VR		2022	Lidea France SAS	
Figaro	270 Z	M	Sc		VR	2016	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.
Fight	260 Z	TM	Sc		VR	2021	Freiherr von Moreau Saatzaucht GmbH	
Filmeno	300 S	TM	Sc	SR		2018	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.
Fisixx	330 Z	MZ	Sc		SR	2011	RAGT 2n	VP AGRO, spol. s r.o.
Flambeau	250 S	M	Sc	R		2019	Lidea France SAS	
Flamenco	320 Z	Z	Sc		SR	2023	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.
Flyer	300 S	TM	Tc	SR		2016	MAS Seeds	
Franceen	280 S	TM	Sc	SR		2019	Limagrain Europe S.A.S.	Limagrain Česká republika, s.r.o.

Hybrid	Číslo ranosti	Typ zrna	Typ hybridu	Siláž	Zrno	Rok registrace	Udržovatel	Zástupce v ČR
Gaudelia	240 Z	M	Tc		VR	2018	Monsanto Technology LLC	BAYER s.r.o.
Gerdine	250 S	M	Sc	R		2019	Freiherr von Moreau Saatzaucht GmbH	
Glatt	270 S	T	Tc	R		2024	Saatzaucht Gleisdorf Ges. m. b. H.	RWA Raiffeisen Ware Austria AG
Glutexo	280 Z	TM	Sc		R	2022	Freiherr von Moreau Saatzaucht GmbH	AIC Seeds GmbH
Godino	230 S	M	Tc	VR		2020	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.
Gomes	270 S	M	Sc	SR		2011	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.
Gordio	300 S	TM	Sc	SR		2018	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.
Greystone	260 S	T	Tc	R		2024	Lidea France SAS	
Guillermo	380 Z	Z	Sc		SP	2023	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.
Hermينو	250 S	T	Tc	R		2017	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.
Honoreen	330 S	T	Tc	SP		2022	Limagrain Europe S.A.S.	Limagrain Česká republika, s.r.o.
Honorifix	260 S	M	Sc	R		2020	Monsanto Technology LLC	BAYER s.r.o.
Huberto	230 S	TM	Tc	VR		2021	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.
Ibarama	240 Z	TM	Sc		VR	2024	Lidea France SAS	
Identity	220 Z	M	Sc		VR	2019	Monsanto Technology LLC	BAYER s.r.o.
Impaktit	280 S	TM	Tc	SR		2022	Lidea France SAS	
Instilla	230 S	TM	Sc	VR		2014	Monsanto Technology LLC	BAYER s.r.o.
Isigni CS	240 S	TM	Tc	R		2020	Lidea France SAS	
Isotto	250 Z	M	Sc		VR	2014	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.
Juvento	220 S	T	Tc	VR		2016	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.
Karacho	260 S	TM	Sc	SR		2008	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.
Karibiko	330 Z	MZ	Sc		SR	2021	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.
Kawaxx	240 S	TM	Tc	R		2014	RAGT 2n	VP AGRO, spol. s r.o.
Keito	250 S	TM	Sc	SR		2023	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.
Kidemos	270 Z	MZ	Sc		R	2019	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.
Kolektor	250 Z	MZ	Sc		R	2019	Monsanto Technology LLC	BAYER s.r.o.
Koletis	310 Z	MZ	Sc		SR	2018	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.
Korynt	240 S, 260 Z	M	Sc	VR	VR	2017	Freiherr von Moreau Saatzaucht GmbH	AIC Seeds GmbH
Kristallo	240 S	TM	Sc	VR		2022	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.
KWS Adamo	240 S	TM	Tc	R		2023	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.
KWS Adaptico	340 S	TM	Sc	SP		2020	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.
KWS Adonisio	340 Z	MZ	Sc		SP	2023	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.
KWS Adorado	230 S	M	Tc	VR		2024	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.

Hybrid	Číslo ranosti	Typ zrna	Typ hybridu	Silaž	Zrno	Rok registrace	Udržovatel	Zástupce v ČR
KWS Akustika	360 Z	Z	Sc		SP	2020	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.
KWS Aldo	290 Z	Z	Sc		R	2023	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.
KWS Arlo	240 S	TM	Tc	VR		2021	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.
KWS Arturello	240 Z	Z	Sc		VR	2024	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.
KWS Continuo	310 Z	MZ	Sc		SR	2022	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.
KWS Editio	250 S, 250 Z	T	Sc	R	VR	2023	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.
KWS Emporio	240 S	M	Sc	VR		2023	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.
KWS Enzo	280 S	Z	Sc	SP		2023	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.
KWS Go	240 S	TM	Sc	R		2024	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.
KWS Granturismo	220 S	TM	Sc	VR		2022	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.
KWS Gustavus	260 Z	Z	Sc		R	2020	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.
KWS Hypolito	390 Z	Z	Sc		SP	2023	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.
KWS Charlino	230 S	TM	Sc	R		2024	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.
KWS Inteligens	350 S	Z	Sc	SP		2022	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.
KWS Jaipur	240 Z	M	Sc		VR	2020	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.
KWS Kampinos	250 Z	TM	Sc		VR	2019	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.
KWS Kavalier	250 Z	Z	Sc		VR	2021	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.
KWS Krogulec	240 Z	TM	Tc		VR	2019	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.
KWS Lauro	270 Z	MZ	Sc		R	2023	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.
KWS Leandro	330 Z	Z	Sc		SR	2024	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.
KWS Lusitano	380 Z	Z	Sc		SP	2023	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.
KWS Manfredo	260 S	M	Sc	SR		2023	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.
KWS Monumento	280 S	TM	Tc	SR		2022	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.
KWS Nestor	240 Z	TM	Tc		VR	2015	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.
KWS Odorico	230 S	TM	Tc	VR		2021	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.
KWS Pepko	300 S	M	Sc	SR		2023	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.
KWS Rolando	290 Z	Z	Sc		R	2022	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.
KWS Salamandra	220 S	M	Sc	VR		2019	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.
KWS Saltare	210 S	M	Sc	VR		2020	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.
KWS Selestino	320 Z	Z	Sc		R	2022	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.
KWS Servalo	270 S	TM, MZ	Tc	SR		2022	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.
KWS Stabíl	210 Z	M	Sc		VR	2015	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.

Hybrid	Číslo ranosti	Typ zrna	Typ hybridu	Siláž	Zrno	Rok registrace	Udržovatel	Zástupce v ČR
KWS Tasko	240 Z	Z	Sc		VR	2023	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.
KWS Temisto	310 S	T, TM	Tc	SR		2023	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.
KWS Virilio	280 S	MZ	Tc	SR		2024	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.
Landlord	240 Z	TM	Sc		VR	2016	Freiherr von Moreau Saatzeit GmbH	
Legion	300 S	M	Tc	SR		2016	Hodowla Roslin Smolice Sp. z o.o. Grupa IHAR	Ing. Ivo Jůn
Leguan	230 S, 240 Z	TM	Sc	VR	VR	2020	Lidea France SAS	
LG31240	260 Z	Z	Sc		R	2022	Limagrain Europe S.A.S.	Limagrain Česká republika, s.r.o.
LG31254	240 S	T	Tc	R		2023	Limagrain Europe S.A.S.	Limagrain Česká republika, s.r.o.
LG31255	250 S	TM	Tc	R		2017	Limagrain Europe S.A.S.	Limagrain Česká republika, s.r.o.
LG31265	250 S	T	Tc	R		2022	Limagrain Europe S.A.S.	Limagrain Česká republika, s.r.o.
LG31268	270 S	T	Sc	SR		2020	Limagrain Europe S.A.S.	Limagrain Česká republika, s.r.o.
LG31271	250 S	T	Tc	R		2024	Limagrain Europe S.A.S.	Limagrain Česká republika, s.r.o.
LG31272	270 Z	TM	Sc		R	2020	Limagrain Europe S.A.S.	Limagrain Česká republika, s.r.o.
LG31276	280 Z	TM	Sc		R	2016	Limagrain Europe S.A.S.	Limagrain Česká republika, s.r.o.
LG31277	280 S	M	Tc	SR		2019	Limagrain Europe S.A.S.	Limagrain Česká republika, s.r.o.
LG31280	260 S	TM	Sc	SR		2020	Limagrain Europe S.A.S.	Limagrain Česká republika, s.r.o.
LG31293	270 S	M	Tc	SR		2019	Limagrain Europe S.A.S.	Limagrain Česká republika, s.r.o.
LG31295	290 S	T	Sc	SR		2018	Limagrain Europe S.A.S.	Limagrain Česká republika, s.r.o.
LG31303	290 S	T	Tc	SR		2021	Limagrain Europe S.A.S.	Limagrain Česká republika, s.r.o.
LG32257	260 Z	TM	Sc		R	2023	Limagrain Europe S.A.S.	Limagrain Česká republika, s.r.o.
LID1145C	220 Z	MZ	Sc		VR	2024	Lidea France SAS	
LID1810C	230 S	T	Sc	VR		2024	Lidea France SAS	
LID2155C	280 Z	TM	Sc		R	2024	Lidea France SAS	
LID2888C	290 S	TM	Sc	SR		2023	Lidea France SAS	
LID3130C	300 Z	TM	Tc		SR	2022	Lidea France SAS	
LID3620C	300 S	TM	Tc	SR		2023	Lidea France SAS	
LID4040C	320 Z	MZ	Sc		SR	2023	Lidea France SAS	
Lidano	200 S	M	Sc	VR		2013	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.
Longstone	230 S	TM	Tc	VR		2023	Lidea France SAS	
Ludmilo	220 S	TM	Tc	R		2020	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.
Luigi CS	260 Z	TM	Sc		R	2011	Lidea France SAS	RWA Czechia s.r.o.

Hybrid	Číslo ranosti	Typ zrna	Typ hybridu	Siláž	Zrno	Rok registrace	Udržovatel	Zástupce v ČR
Magnato	270 S	T	Tc	R		2017	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.
Marcamo	200 S	TM	Tc	VR		2016	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.
MAS 16B	250 S	TM	Sc	VR		2019	MAS Seeds	
MAS 20F	240 S, 250 Z	TM	Tc	R	VR	2008	MAS Seeds	
MAS 28A	300 S	TM	Tc	SR		2013	MAS Seeds	
Masetto	240 S	TM	Sc	R		2007	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.
Meadow	230 S	M	Sc	VR		2017	MAS Seeds	
Medino	280 Z	T	Sc		R	2023	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.
Meditia	220 Z	Z	Sc		VR	2024	Monsanto Technology LLC	BAYER s.r.o.
Milandro	220 S	TM	Tc	VR		2022	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.
Mondstein	250 Z	TM	Sc		VR	2020	Freiherr von Moreau Saatzaucht GmbH	OSEVA, a.s.
Moribor	250 S	TM	Tc	R		2007	Freiherr von Moreau Saatzaucht GmbH	RWA Czechia s.r.o.
MotiviCS	300 S	TM	Sc	SR		2020	Lidea France SAS	
Nataelo	310 Z	M	Sc		SR	2024	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.
Nikita	260 S	TM	Tc	R		2014	Limagrain Europe S.A.S.	Limagrain Česká republika, s.r.o.
Okato	240 Z	TM	Sc		VR	2010	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.
Omorphio	250 S	TM	Sc	R		2023	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.
Ortenso	260 S	TM	Sc	SR		2023	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.
P0023	380 Z	MZ	Sc		SP	2016	Pioneer Hi-Bred Northern Europe Service Division GmbH	Pioneer Hi-Bred Northern Europe Sales Division GmbH, organizační složka
P7364	200 S	TM	Sc	VR		2023	Pioneer Génétique SARL	Pioneer Hi-Bred Northern Europe Sales Division GmbH, organizační složka
P7647	210 S	T	Sc	VR		2024	Pioneer Génétique SARL	Pioneer Hi-Bred Northern Europe Sales Division GmbH, organizační složka
P7818	250 Z	Z	Sc		R	2024	Pioneer Génétique SARL	Pioneer Hi-Bred Northern Europe Sales Division GmbH, organizační složka
P7948	210 S	T	Sc	VR		2021	Pioneer Hi-Bred Northern Europe Service Division GmbH	Pioneer Hi-Bred Northern Europe Sales Division GmbH, organizační složka
P8134	280 Z	MZ	Sc		R	2015	Pioneer Hi-Bred Northern Europe Service Division GmbH	Pioneer Hi-Bred Northern Europe Sales Division GmbH, organizační složka
P8201	230 S	M	Sc	VR		2016	Pioneer Hi-Bred Northern Europe Service Division GmbH	Pioneer Hi-Bred Northern Europe Sales Division GmbH, organizační složka
P8240	250 S	Z	Sc	R		2022	Pioneer Hi-Bred Northern Europe Service Division GmbH	Pioneer Hi-Bred Northern Europe Sales Division GmbH, organizační složka

Hybrid	Číslo ranosti	Typ zrna	Typ hybridu	Siláž	Zrno	Rok registrace	Udržovatel	Zástupce v ČR
P8255	250 S, 250 Z	Z	Sc	VR	VR	2023	Pioneer Génétique SARL	Pioneer Hi-Bred Northern Europe Sales Division GmbH, organizační složka
P8317	240 S	Z	Sc	R		2024	Pioneer Génétique SARL	Pioneer Hi-Bred Northern Europe Sales Division GmbH, organizační složka
P8436	260 Z	Z	Sc		R	2024	Pioneer Génétique SARL	Pioneer Hi-Bred Northern Europe Sales Division GmbH, organizační složka
P8464	260 S, 300 Z	MZ	Sc	R	SR	2014	Pioneer Hi-Bred Northern Europe Service Division GmbH	Pioneer Hi-Bred Northern Europe Sales Division GmbH, organizační složka
P8683	260 S	Z	Sc	R		2022	Pioneer Hi-Bred Northern Europe Service Division GmbH	Pioneer Hi-Bred Northern Europe Sales Division GmbH, organizační složka
P8782	260 S	Z	Sc	R		2023	Pioneer Génétique SARL	Pioneer Hi-Bred Northern Europe Sales Division GmbH, organizační složka
P8834	270 Z	Z	Sc		R	2021	Pioneer Hi-Bred Northern Europe Service Division GmbH	Pioneer Hi-Bred Northern Europe Sales Division GmbH, organizační složka
P8888	300 S	M	Sc	SP		2017	Pioneer Hi-Bred Northern Europe Service Division GmbH	Pioneer Hi-Bred Northern Europe Sales Division GmbH, organizační složka
P8904	310 Z	Z	Sc		SR	2022	Pioneer Hi-Bred Northern Europe Service Division GmbH	Pioneer Hi-Bred Northern Europe Sales Division GmbH, organizační složka
P9042	270 Z	Z	Sc		R	2023	Pioneer Génétique SARL	Pioneer Hi-Bred Northern Europe Sales Division GmbH, organizační složka
P9091	280 S	Z	Sc	SR		2024	Pioneer Génétique SARL	Pioneer Hi-Bred Northern Europe Sales Division GmbH, organizační složka
P9255	320 Z	Z	Sc		SR	2024	Pioneer Génétique SARL	Pioneer Hi-Bred Northern Europe Sales Division GmbH, organizační složka
P9300	320 Z	Z	Sc		SR	2021	Pioneer Hi-Bred Northern Europe Service Division GmbH	Pioneer Hi-Bred Northern Europe Sales Division GmbH, organizační složka
P9398	320 Z	MZ	Sc		SR	2024	Pioneer Génétique SARL	Pioneer Hi-Bred Northern Europe Sales Division GmbH, organizační složka
P9610	310 S, 340 Z	Z	Sc	SP	SP	2021	Pioneer Hi-Bred Northern Europe Service Division GmbH	Pioneer Hi-Bred Northern Europe Sales Division GmbH, organizační složka
P9889	370 Z	Z	Sc		SP	2021	Pioneer Hi-Bred Northern Europe Service Division GmbH	Pioneer Hi-Bred Northern Europe Sales Division GmbH, organizační složka
P9960	380 Z	Z	Sc		SP	2023	Pioneer Génétique SARL	Pioneer Hi-Bred Northern Europe Sales Division GmbH, organizační složka
P9978	340 S, 360 Z	Z	Sc	SP	SP	2021	Pioneer Hi-Bred Northern Europe Service Division GmbH	Pioneer Hi-Bred Northern Europe Sales Division GmbH, organizační složka

Hybrid	Číslo ranosti	Typ zrna	Typ hybridu	Silaž	Zrno	Rok registrace	Udržovatel	Zástupce v ČR
P9985	380 Z	MZ	Sc		SP	2022	Pioneer Hi-Bred Northern Europe Service Division GmbH	Pioneer Hi-Bred Northern Europe Sales Division GmbH, organizační složka
Perlant	220 Z	M	Sc		VR	2021	Monsanto Technology LLC	BAYER s.r.o.
Perrero	230 Z	TM	Sc		VR	2016	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.
Philippeen	300 S	T	Tc	SP		2024	Limagrain Europe S.A.S.	Limagrain Česká republika, s.r.o.
Philosoph	270 S	T	Tc	SR		2017	Lidea France SAS	
Pirro	200 S	TM	Sc	VR		2012	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.
Poesi CS	290 S	TM	Tc	SR		2018	Lidea France SAS	
Pomeri CS	280 Z	T	Sc		R	2013	Lidea France SAS	
PR37Y12	390 Z	MZ	Sc		SP	2009	Pioneer Hi-Bred Services GmbH	Pioneer Hi-Bred Northern Europe Sales Division GmbH, organizační složka
PR39A98	230 S, 220 Z	MZ	Sc	VR	VR	2007	Pioneer Hi-Bred Services GmbH	Pioneer Hi-Bred Northern Europe Sales Division GmbH, organizační složka
Prestoso	240 S	TM	Sc	VR		2014	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.
Rakete	270 Z	M	Sc		VR	2017	Freiherr von Moreau Saatzaucht GmbH	
Rebecca	250 Z	M	Sc		VR	2009	MAS Seeds	
RGT Alexx	370 Z	Z	Sc		SP	2023	RAGT 2n	RAGT Czech s.r.o.
RGT Axilin	360 Z	Z	Sc		SP	2014	RAGT 2n	VP AGRO, spol. s r.o.
RGT Azalex	350 S, 330 Z	MZ	Sc	SP	SR	2022	RAGT 2n	RAGT Czech s.r.o.
RGT Bixx	250 S	M	Sc	R		2018	RAGT 2n	VP AGRO, spol. s r.o.
RGT Cedexx	280 Z	TM	Sc		R	2024	RAGT 2n	RAGT Czech s.r.o.
RGT Conexxion	290 S, 310 Z	M	Sc	SR	SR	2015	RAGT 2n	VP AGRO, spol. s r.o.
RGT Deixel	250 S	TM	Sc	R		2023	RAGT 2n	RAGT Czech s.r.o.
RGT Direxxion	240 S	TM	Sc	R		2017	RAGT 2n	VP AGRO, spol. s r.o.
RGT Exxact	310 Z	MZ	Sc		SR	2020	RAGT 2n	RAGT Czech s.r.o.
RGT Exxon	220 S	T	Tc	VR		2021	RAGT 2n	RAGT Czech s.r.o.
RGT Exxtrali	280 Z	MZ	Sc		R	2023	RAGT 2n	RAGT Czech s.r.o.
RGT Ferorxy	280 Z	M	Sc		R	2017	RAGT 2n	VP AGRO, spol. s r.o.
RGT Galopixx	260 S	T	Tc	R		2024	RAGT 2n	RAGT Czech s.r.o.
RGT Halifaxx	240 Z	MZ	Sc		VR	2019	RAGT 2n	VP AGRO, spol. s r.o.
RGT Hexxagone	370 S, 390 Z	M	Sc	SP	SP	2019	RAGT 2n	VP AGRO, spol. s r.o.
RGT Lanxx	260 S	T	Sc	R		2023	RAGT 2n	RAGT Czech s.r.o.

Hybrid	Číslo ranosti	Typ zrna	Typ hybridu	Siláž	Zrno	Rok registrace	Udržovatel	Zástupce v ČR
RGT Lipexx	280 Z	MZ	Sc		R	2016	RAGT 2n	VP AGRO, spol. s r.o.
RGT Luxida	330 S	Z	Sc	SP		2015	RAGT 2n	VP AGRO, spol. s r.o.
RGT Maxxatac	260 Z	M	Sc		R	2019	RAGT 2n	VP AGRO, spol. s r.o.
RGT Munxxter	240 S	M	Sc	R		2020	RAGT 2n	RAGT Czech s.r.o.
RGT Muxxeal	230 S	TM	Sc	R		2021	RAGT 2n	RAGT Czech s.r.o.
RGT Nuraxxon	250 S	M	Sc	R		2023	RAGT 2n	RAGT Czech s.r.o.
RGT Oddaxx	260 S	TM	Sc	R		2024	RAGT 2n	RAGT Czech s.r.o.
RGT Planoxx	250 Z	MZ	Sc		R	2016	RAGT 2n	VP AGRO, spol. s r.o.
RGT Poxxtal	310 Z	MZ	Sc		SR	2024	RAGT 2n	RAGT Czech s.r.o.
RGT Produxxion	380 Z	Z	Sc		SP	2023	RAGT 2n	RAGT Czech s.r.o.
RGT Texxia	370 Z	Z	Sc		SP	2023	RAGT 2n	RAGT Czech s.r.o.
RGT Trapixx	280 S	TM	Tc	SR		2024	RAGT 2n	RAGT Czech s.r.o.
RGT Xxylophon	230 S	TM	Sc	VR		2019	RAGT 2n	VP AGRO, spol. s r.o.
RGT Zanetixx	320 Z	M	Sc		SR	2018	RAGT 2n	VP AGRO, spol. s r.o.
RGT Zanetixx Duo	310 Z	Z	Sc		SR	2022	RAGT 2n	RAGT Czech s.r.o.
Ribello	260 Z	M	Tc		R	2021	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU Česká republika, s.r.o.
Rosaleen	290 S	T	Tc	SR		2022	Limagrain Europe S.A.S.	Limagrain Česká republika, s.r.o.
Rostello	250 Z	TM	Sc		VR	2022	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU Česká republika, s.r.o.
Rozeen	250 S	T	Tc	R		2021	Limagrain Europe S.A.S.	Limagrain Česká republika, s.r.o.
Rudolfinio KWS	280 S	TM	Tc	SR		2018	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.
Rukunft	300 S	TM	Sc	SR		2021	SeedGenetic GmbH	
Sandino	260 S	TM	Sc	SR		2023	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.
Sativo	270 Z	TM	Sc		R	2013	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU Česká republika, s.r.o.
Serrano	280 Z	M	Sc		R	2020	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU Česká republika, s.r.o.
Schwarzenegger	280 Z	M	Sc		VR	2021	Freiherr von Moreau Saatzzucht GmbH	OSEVA, a.s.
Sienzo	310 S	T	Sc	SR		2023	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU Česká republika, s.r.o.
Silvio	230 S	TM	Sc	VR		2022	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.
Skycrop	260 Z	MZ	Sc		R	2023	Monsanto Technology LLC	BAYER s.r.o.
SM Kurant	280 S	TM	Tc	R		2019	Hodowla Roslin Smolice Sp. z o.o. Grupa IHAR	Ing. Ivo Jůn
SM Perseus	250 S	M	Tc	R		2021	Hodowla Roslin Smolice Sp. z o.o. Grupa IHAR	Ing. Ivo Jůn
SM Popis	280 S	M	Tc	SR		2018	Hodowla Roslin Smolice Sp. z o.o. Grupa IHAR	Ing. Ivo Jůn

Hybrid	Číslo ranosti	Typ zrna	Typ hybridu	Siláž	Zrno	Rok registrace	Udržovatel	Zástupce v ČR
SM Varsovia	260 S	T	Tc	R		2024	Hodowla Roslin Smolice Sp. z o.o. Grupa IHAR	Ing. Ivo Jün
Solaking	300 Z	MZ	Sc		SR	2021	Monsanto Technology LLC	BAYER s.r.o.
Spinetto	290 S	T	Sc	SR		2023	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.
Staccato	270 Z	M	Sc		R	2015	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.
Starano	260 S	M	Sc	VR		2011	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.
Stromae	240 Z	TM	Sc		VR	2014	MAS Seeds	
Stromboli CS	280 S	TM	Sc	SR		2018	Lidea France SAS	
SU Keldeo	240 S	M	Sc	VR		2024	Monsanto Technology LLC	BAYER s.r.o.
Subito	270 S	MZ	Sc	R		2007	Corteva Agriscience Germany GmbH	SAATEN - UNION CZ s.r.o.
Sumaris	280 S	M	Sc	SR		2008	Corteva Agriscience Germany GmbH	SAATEN - UNION CZ s.r.o.
Sumumba	280 Z	TM	Sc		R	2022	Freiherr von Moreau Saatzaucht GmbH	AIC Seeds GmbH
Sunbird	260 Z	M	Tc		R	2022	Lidea France SAS	
Susetta	230 S	TM	Sc	VR		2017	Freiherr von Moreau Saatzaucht GmbH	AIC Seeds GmbH
SY Amfora	260 S	T	Sc	R		2022	Syngenta France SA	Syngenta Czech s.r.o.
SY Campona	280 S	TM	Sc	SR		2014	Syngenta France SA	Syngenta Czech s.r.o.
SY Enermax	280 Z	MZ	Sc		R	2019	Syngenta France SA	Syngenta Czech s.r.o.
SY Fenomen	240 Z	Z	Sc		R	2016	Syngenta France SA	Syngenta Czech s.r.o.
SY Glorius	260 S	M	Sc	R		2020	Syngenta France SA	Syngenta Czech s.r.o.
SY Gordius	260 S	T	Tc	SR		2018	Syngenta France SA	Syngenta Czech s.r.o.
SY Granaris	280 Z	Z	Sc		R	2024	Syngenta France SA	Syngenta Czech s.r.o.
SY Chorintos	270 Z	Z	Sc		R	2018	Syngenta France SA	Syngenta Czech s.r.o.
SY Impulse	280 Z	M	Sc		R	2019	Syngenta France SA	Syngenta Czech s.r.o.
SY Invictus	240 S	T	Sc	VR		2022	Syngenta France SA	Syngenta Czech s.r.o.
SY Karthoun	210 S	TM	Sc	VR		2015	Syngenta France SA	Syngenta Czech s.r.o.
SY Leopoldo	220 S	M	Sc	VR		2020	Syngenta France SA	Syngenta Czech s.r.o.
SY Pandoras	260 Z	TM	Sc		VR	2019	Syngenta France SA	Syngenta Czech s.r.o.
SY Remco	260 S	T	Sc	R		2024	Syngenta France SA	Syngenta Czech s.r.o.
SY Talisman	230 S, 230 Z	M	Sc	VR	VR	2017	Syngenta France SA	Syngenta Czech s.r.o.
SY Telias	260 Z	M	Sc		R	2017	Syngenta France SA	Syngenta Czech s.r.o.
SY Welas	240 S	M	Sc	R		2015	Syngenta France SA	Syngenta Czech s.r.o.
SY Werena	230 S	M	Sc	VR		2014	Syngenta France SA	Syngenta Czech s.r.o.
Tacito	230 S	M	Sc	VR		2010	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.

Hybrid	Číslo ranosti	Typ zrna	Typ hybridu	Siláž	Zrno	Rok registrace	Udržovatel	Zástupce v ČR
Talisco	300 S	TM	Tc	SR		2020	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.
Tarraco	260 Z	Z	Sc		R	2024	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.
Tatrino	300 S	M	Tc	SR		2021	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.
Tiviera	260 Z	TM	Tc		VR	2024	Monsanto Technology LLC	BAYER s.r.o.
Tondo	280 S	M	Tc	SR		2022	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.
Uyuni	240 S	T	Tc	R		2024	Lidea France SAS	
Variolo	320 S	T	Tc	SP		2024	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.
Victorello	290 Z	Z	Sc		R	2024	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.
Vitalico	240 S	M	Tc	R		2019	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.
Volumixx	250 S	TM	Sc	R		2014	RAGT 2n	VP AGRO, spol. s r.o.
Walterinio KWS	280 S	M	Sc	SR		2016	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.
Wesley	250 Z	TM	Sc		VR	2024	Limagrain Europe S.A.S.	Limagrain Česká republika, s.r.o.
Winterstone	320 Z	MZ	Sc		SR	2023	Lidea France SAS	
Witzy	210 S	M	Sc	VR		2023	Lidea France SAS	
Xxilo	240 S	TM	Tc	R		2012	RAGT 2n	VP AGRO, spol. s r.o.
Zafiro	240 S	M	Sc	VR		2015	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.

Vysvětlivky:

barevně jsou vyznačeny hybridy prezentované v tého publikaci

Poznámky:

Poznámky:

Autor: Ing. Marek Povolný

Název: **Přehled odrůd kukuřice 2024**

Vydavatel: Ústřední kontrolní a zkušební ústav zemědělský Brno
Národní odrůdový úřad
ředitel: Ing. Tomáš Mezlík
603 00 Brno, Hroznová 2
Tel.: 543 548 211
E-mail: nou@ukzuz.gov.cz
<http://www.ukzuz.cz>
1. vydání Brno 2024

Grafická úprava: Oddělení komunikace a zahraniční spolupráce,
ÚKZÚZ

Náklad: 500 výtisků
Neprodejné

ISBN 978-80-7401-244-0

Tato publikace neprošla jazykovou úpravou.





KUKUŘICE S VYNIKAJÍCÍ STRAVITELNOSTÍ VLÁKNINY

Celý sortiment
najdete na
stránkách
oseva.eu



