



ÚSTŘEDNÍ KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ ÚSTAV ZEMĚDĚLSKÝ



KUKUŘICE 2022

přehled odrůd ↙
kukuřice

odrůdy 2022



**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	45

© Ústřední kontrolní a zkušební ústav zemědělský v Brně, Národní odrůdový úřad, Brno 2022.

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 978-80-7401-219-8

ÚVOD

Předkládaná publikace Přehled odrůd kukuřice 2022 přináší pěstitelům a zpracovatelům kukuřice informace o nejvýznamnějších hospodářských a technologických vlastnostech 145 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 2020–2021.

Nejdůležitější hospodářské vlastnosti jsou uvedeny v tabulkové a grafické podobě umožňující jejich přímé porovnání. U nově registrovaných hybridů je připojen stručný popis. V tabulkové části jsou hybridy seřazeny v rámci dané skupiny ranosti od nejranějšího po nejpozdnější. 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.

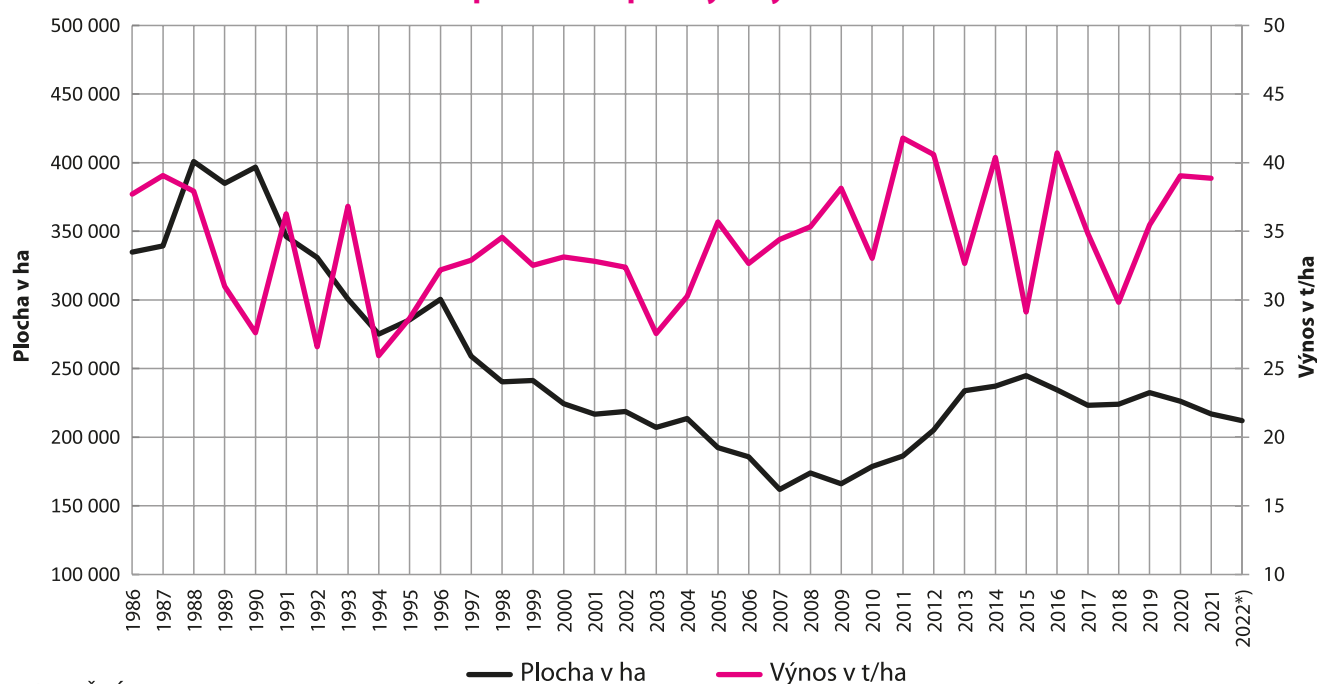
U hybridů na siláž jsou vedle výnosových ukazatelů k dispozici i hodnocení kvalitativních parametrů při využití blízké infračervené spektroskopie (NIRS) a to obsah škrobu, ukazatele stravitelnosti organické hmoty ELOS (de Boever), IVDOM (Tilley a Terry) a DCS (Andrieu a Aufrère) a také výpočet obsahu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

K datu vydání této publikace bylo v ČR registrováno 345 hybridů kukuřice od 15 udržovatelů. V roce 2022 bylo nově registrováno celkem 46 hybridů, z toho 25 hybridů na siláž a 21 hybridů na zrno.

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

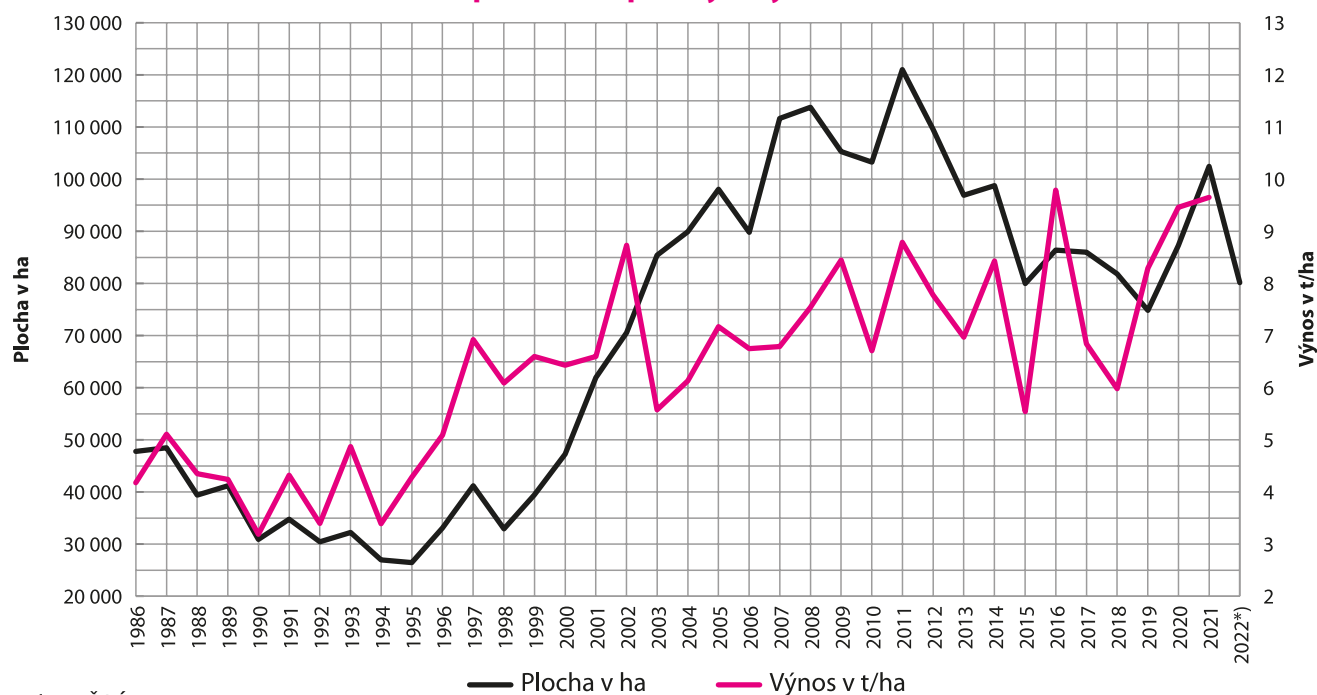
VÝVOJ PLOCH A VÝNOSŮ

Kukuřice na siláž v letech 1986–2022
porovnání plochy a výnosů



Zdroj: ČSÚ

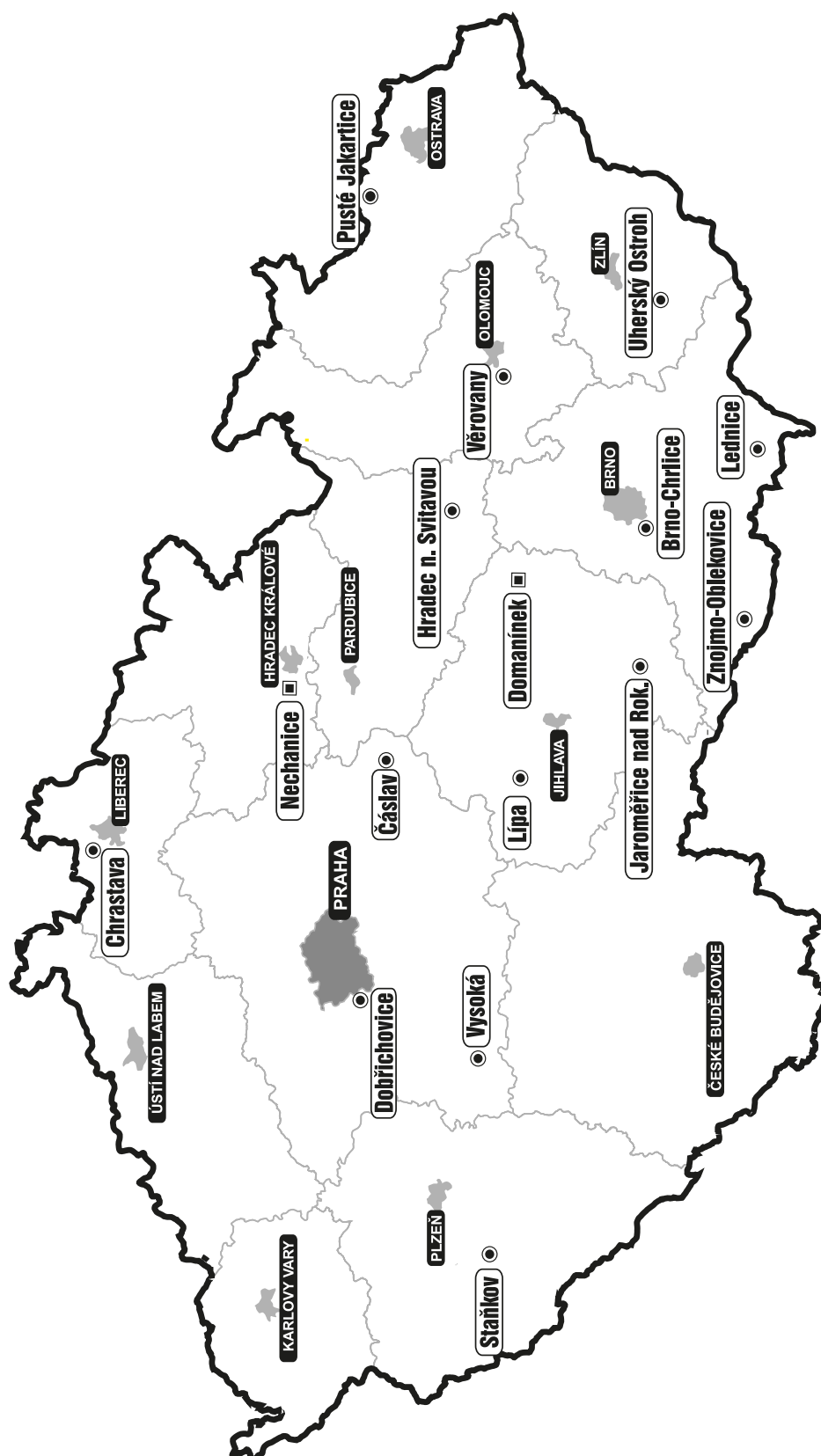
Kukuřice na zrno v letech 1986–2022
porovnání plochy a výnosů



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	Domanín	Jaroměřice n. rok.	Lednice	Pusté Jakartice	Uherský Ostroh	věrovany	Znojmo-Oblekovic
SILÁŽ	Sortiment	VR		◆	◆	◆		◆	◆		◆	◆		◆			
		R	◆	◆		◆		◆				◆		◆			
		SR	◆				◆			◆			◆		◆	◆	◆
ZRNO		SP								◆			◆		◆		◆
		VR	◆				◆			◆						◆	
		R	◆				◆			◆					◆	◆	
		SR	◆							◆			◆		◆		◆

➤ 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	Registace	Typ zrna	Výnos				Kvalita						Ranost		Další hospodářské vlastnosti								
			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	Zlomené rostliny pod palici	Obecná sněžitost	kukuřice	Výška rostlin	Výška nasazení palic	
Jednotka			2020	2021	2021	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(dny)	(%)	(9–1)	(9–1)	(%)	(%)	(%)	(cm)	(cm)	
Rok			2020	2021	20–21	(%)	2020	2021	20–21	20–21	20–21	20–21	20–21	20–21	20–21	20–21	20–21	20–21	20–21	20–21	20–21	20–21	
Velmi raný sortiment – číslo ranosti do 230 (240)																							
ES Myrdal	2022	TM	97	97	97,4	92	87	89,6	32,3	66,9	73,2	68,6	47,1	6,15	96,2	90	31,8	8,0	8,3	2,6	0,3	314	105
KWS Salamandra	2019	M	101	97	99,1	99	93	96,1	35,3	69,0	74,3	70,0	47,6	6,34	100,8	90	30,1	5,9	6,2	3,3	1,6	299	108
Huberto	2021	TM	104	104	103,9	104	102	102,8	32,4	67,6	73,3	67,8	45,8	6,22	103,6	91	29,5	7,7	8,0	4,9	0,6	310	123
SY Werená	2014	M	100	100	99,7	100	97	98,7	32,4	67,4	73,6	67,2	45,0	6,19	99,0	94	29,4	7,5	7,8	2,5	1,2	314	124
KWS Granturismo	2022	TM	106	107	106,7	109	104	106,7	32,1	68,5	74,1	69,0	47,3	6,29	107,7	93	29,1	7,9	7,9	3,7	0,6	309	129
RGT Xxaver	2022	M	102	105	103,6	100	107	103,2	31,0	65,9	72,3	65,9	44,4	6,06	100,9	93	29,1	7,6	7,9	2,2	1,3	313	125
Babexx	2014	M	97	104	100,0	97	103	99,7	32,9	67,5	73,6	68,0	46,0	6,20	99,6	93	29,1	7,4	7,8	2,6	0,4	314	122
KWS Odorico	2021	TM	102	96	99,3	103	97	100,2	34,7	69,3	74,5	69,8	47,3	6,36	101,4	91	29,0	8,2	8,3	3,4	0,3	302	116
Godino	2020	M	100	95	97,6	99	98	98,3	31,5	66,9	72,8	67,1	45,6	6,16	96,4	92	28,9	5,9	6,1	4,6	2,1	321	112
Milandro	2022	TM	105	105	105,3	109	105	107,1	33,1	68,2	73,5	68,4	46,3	6,26	105,8	93	28,8	6,4	6,9	2,6	0,5	317	126
MAS 168	2019	TM	102	100	101,2	102	103	102,2	30,1	67,4	73,7	68,0	47,4	6,20	100,8	93	28,8	7,6	7,9	1,9	0,2	307	115
DKC2891	2019	TM	96	101	98,5	96	103	99,5	29,7	66,7	73,1	67,7	47,3	6,14	97,1	93	28,7	7,1	7,5	1,1	1,2	314	115
Astardo	2019	TM	102	93	97,8	104	96	99,9	30,3	67,0	73,6	67,3	46,3	6,16	96,6	91	28,6	6,2	6,6	1,8	0,7	296	101
RGT Exxon	2021	T	105	103	104,2	105	105	105,3	31,9	68,0	74,1	68,0	46,6	6,24	104,4	91	28,6	7,7	8,0	2,2	0,7	311	129
Altasio	2022	T	102	104	103,0	106	104	105,0	31,5	67,8	73,3	68,1	46,5	6,23	103,0	94	28,6	7,9	7,7	4,7	0,2	314	136
Adamanto	2020	TM	98	98	97,8	101	99	100,3	34,0	69,4	74,7	70,3	48,4	6,37	100,0	92	28,5	6,7	7,2	3,0	0,2	308	120
Damarío	2021	TM	101	98	99,7	105	100	102,9	33,7	68,3	74,2	69,3	47,3	6,28	100,6	92	28,3	7,9	8,2	2,3	0,8	302	122
DKC3117	2021	TM	103	104	103,5	103	109	105,9	29,8	67,0	73,3	67,8	47,4	6,16	102,3	93	28,3	7,2	7,6	3,0	0,3	316	118
P7948	2021	T	100	98	99,0	102	102	101,8	31,5	67,2	73,4	67,3	45,7	6,17	98,1	92	28,2	7,2	7,7	2,2	0,2	313	122
Silvio	2022	TM	105	104	104,3	108	107	107,6	33,0	68,2	73,6	68,8	46,8	6,26	104,9	94	28,2	7,0	7,4	3,0	0,5	317	126
RGT Xxylophon	2019	TM	97	98	97,7	99	103	100,9	28,6	66,8	73,4	67,0	46,9	6,14	96,3	95	28,2	8,8	8,9	2,5	0,9	318	115
LG30248	2015	TM	97	103	100,0	100	107	103,1	29,8	67,2	73,9	68,0	47,4	6,19	99,3	93	28,2	7,6	7,8	1,4	1,1	301	112
Activiti CS	2019	M	97	101	99,1	103	103	102,9	31,7	66,3	72,9	67,5	45,6	6,10	97,1	93	28,1	4,8	5,7	4,0	0,7	309	127
Fieldplayer	2022	M	108	104	106,2	110	109	109,3	29,3	66,4	73,0	67,7	47,1	6,11	104,1	95	28,1	6,2	6,8	3,7	0,1	332	128
Korynt	2017	M	100	102	101,1	104	108	105,8	31,5	67,9	73,9	68,7	47,3	6,24	101,4	93	27,8	7,2	7,4	3,0	0,3	304	119
P8201	2016	M	105	104	104,4	107	111	109,1	31,1	67,6	73,9	68,0	46,8	6,21	104,1	94	27,6	5,3	5,9	2,9	1,2	326	135
SY Invictus	2022	T	102	104	103,1	109	108	108,8	31,8	68,3	74,5	68,2	46,7	6,27	103,8	94	27,5	8,8	8,9	1,0	1,2	318	119
KWS Arlo	2021	TM	100	97	98,5	107	104	105,5	32,2	68,0	73,4	68,3	46,5	6,25	98,8	95	27,1	7,2	7,3	4,4	0,7	317	132
Kristallo	2022	TM	103	106	104,4	111	115	112,7	29,6	65,5	72,0	65,5	44,2	6,03	101,1	94	26,8	6,7	7,3	2,1	1,0	331	132
ES Amulet	2016	TM	108	100	104,0	119	111	115,1	30,2	66,6	73,2	67,8	46,5	6,12	102,2	91	26,3	6,7	7,2	3,7	0,5	319	122
100% v t/ha			20	19,5	19,8	72,7	64,4	68,6															
100% v MJ/ha															123262								

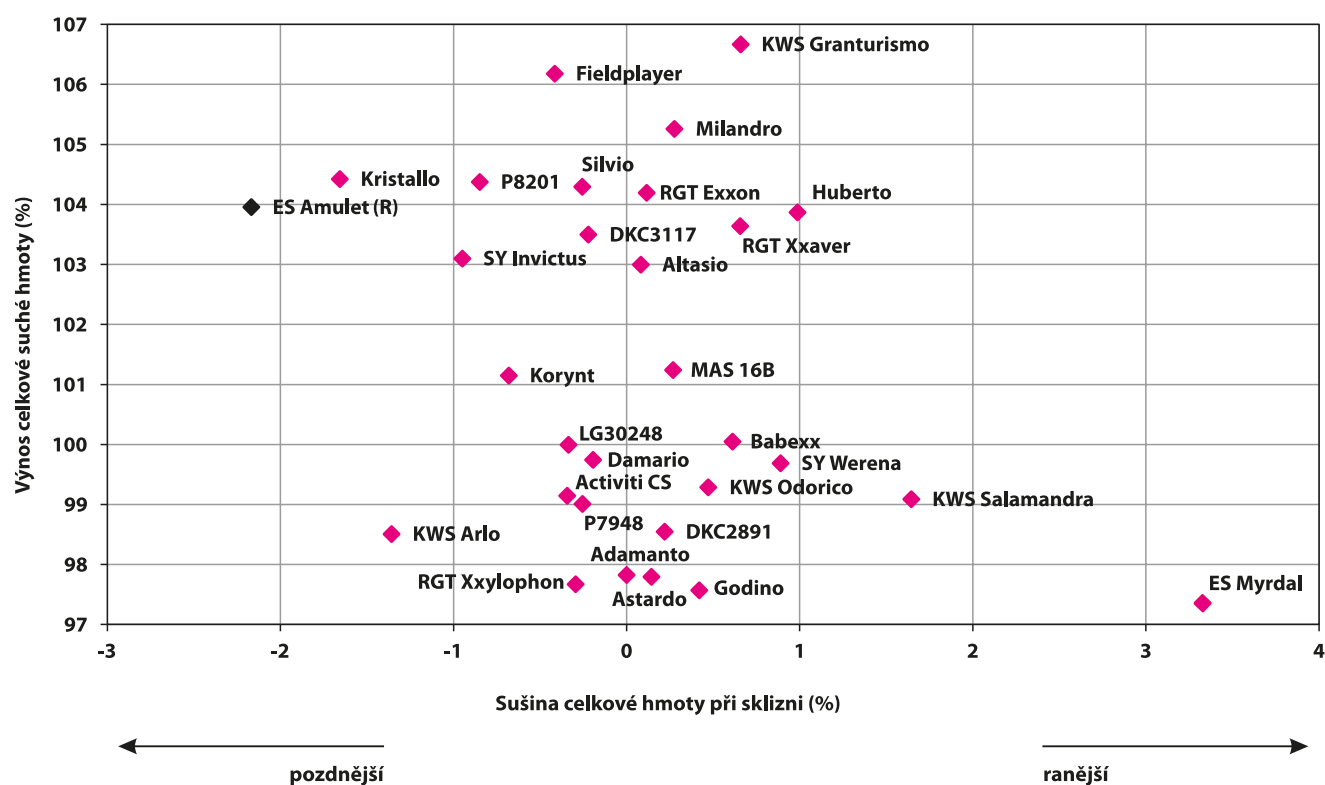
Vysvětlivky: Hodnocení 9–1: 9 = nejlepší projev, 1 = nejhorší projev

Typ zrna:

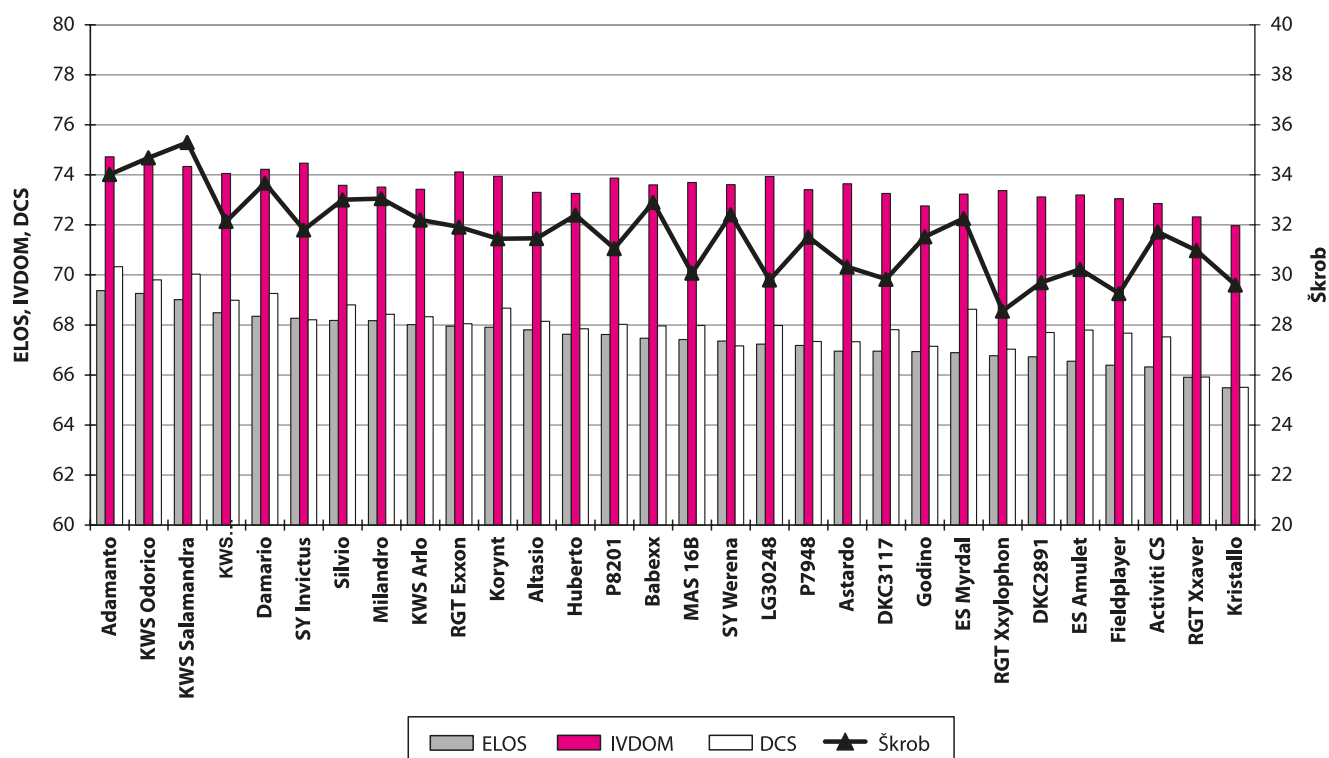
Hybridy jsou v tabulkách řazeny podle ranosti (sušiny celkové zelené hmoty při sklizni) od nejranějšího po nejpozdější v dané skupině ranosti.

T – tvrdý typ, TM – mezitýp až koňský zub, M – mezitýp, MZ – mezitýp až koňský zub, Z – koňský zub

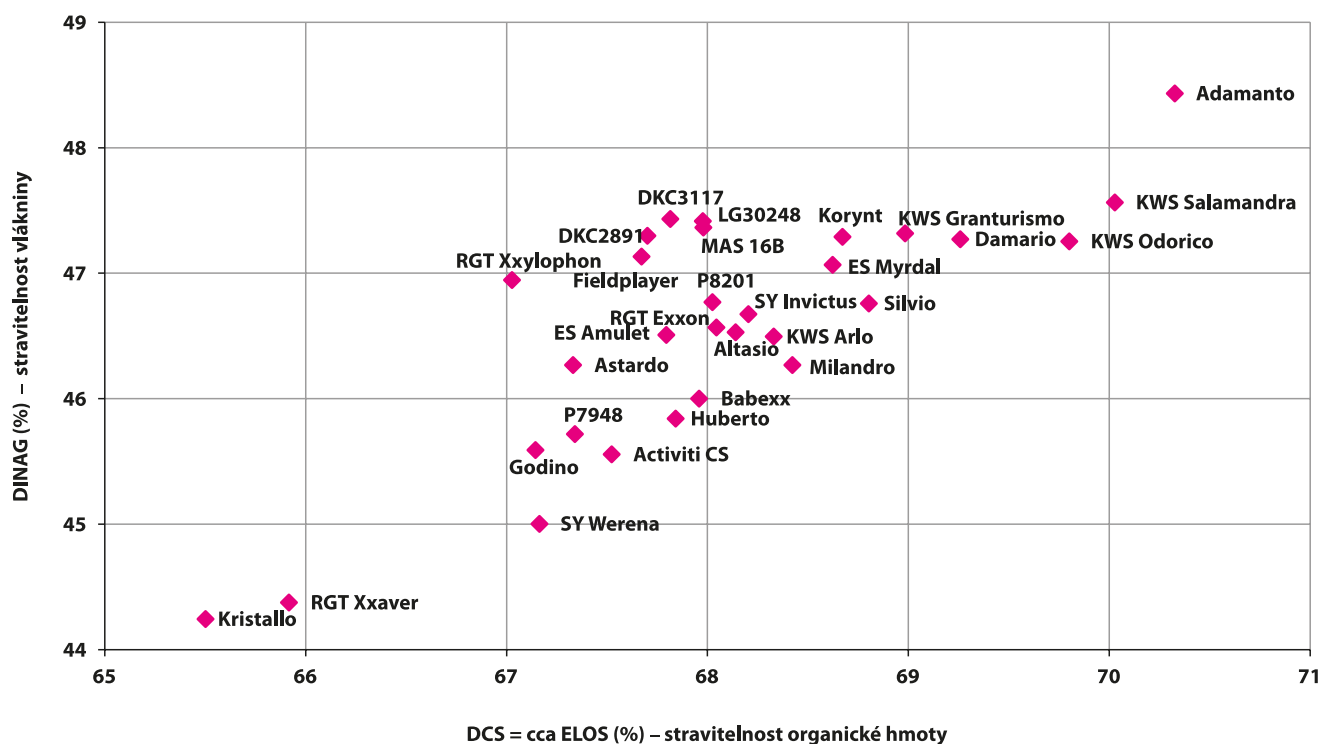
Výnos × Ranost velmi raný sortiment 2020–2021



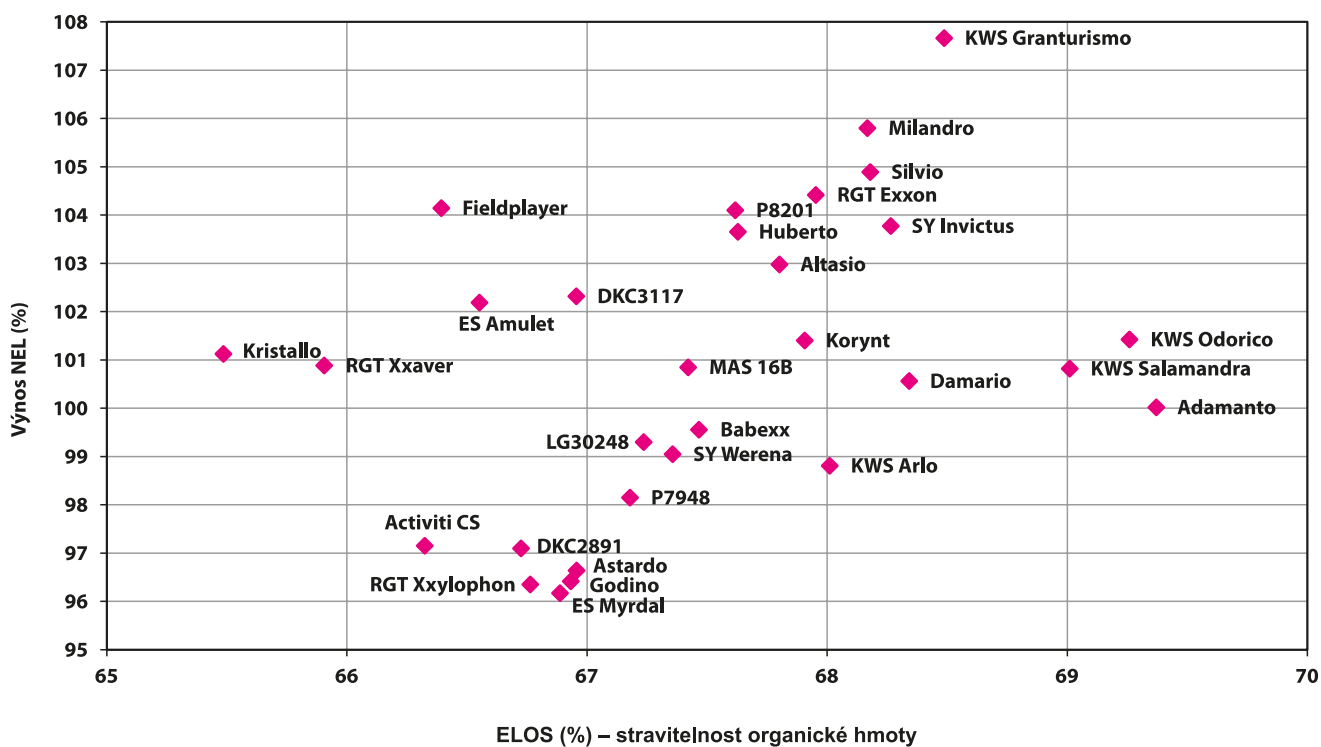
ELOS, IVDOM, DCS a škrob velmi raný sortiment 2020–2021



DINAG × DCS (= cca ELOS) velmi raný sortiment 2020–2021



Výnos NEL × ELOS velmi raný sortiment 2020–2021



Kukuřice na siláž – významné hospodářské vlastnosti hybridů

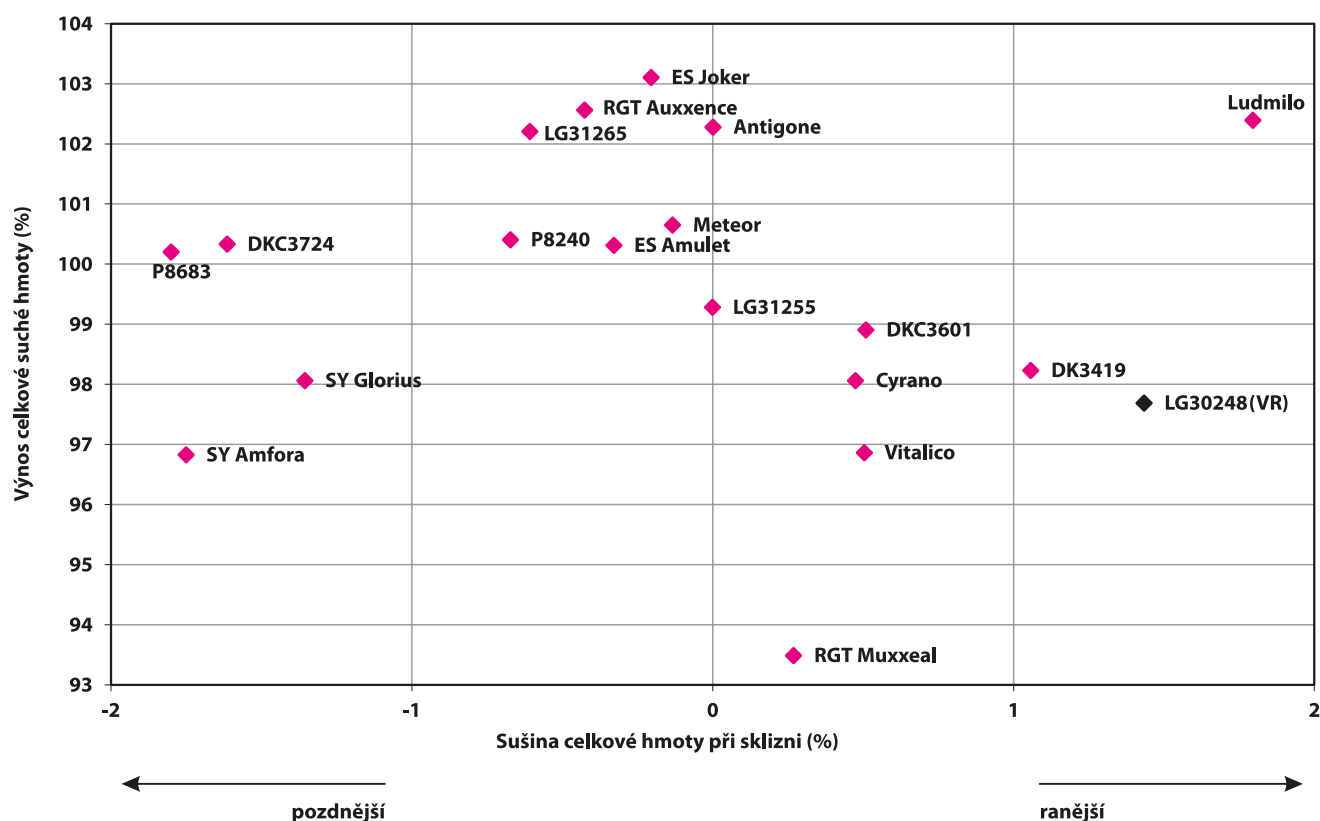
Hybrid	Registrace	Typ zrna	Výnos				Kvalita				Ranost		Další hospodářské vlastnosti										
			Výnos celkové suché hmoty		Výnos celkové zelené hmoty		Obsah škrobu	ELOS	IDOM	DCS	Dinag	NEL	NEL (výnos)	Doba do květu blizen	Sušina celkové zelené hmoty při sklizni	Polehání	Polehání před sklizni	Zlomené rostliny pod palici	Obecná sněžitost	Výška rostlin	Výška nasazení		
Jednotka			2020	2021	20–21	2020	2021	20–21	20–21	20–21	20–21	20–21	20–21	20–21	20–21	20–21	20–21	20–21	20–21	20–21	20–21	20–21	
Rok			2020	2021	20–21	2020	2021	20–21	20–21	20–21	20–21	20–21	20–21	20–21	20–21	20–21	20–21	20–21	20–21	20–21	20–21	20–21	
Raný sortiment – číslo ranosti 230–260																							
Ludmilo	2020	TM	102	103	102,4	99	98	98,4	35,1	69,1	74,0	69,2	46,6	6,3	103,4	92	32,2	6,6	7,0	1,9	1,0	320	121
LG30248	2015	TM	96	100	97,7	91	97	93,9	31,7	68,5	74,6	68,9	48,1	6,3	97,9	89	31,8	7,6	7,9	0,7	1,9	299	110
DK3419	2021	M	94	102	98,2	94	97	95,5	34,4	68,5	73,7	68,4	45,7	6,3	98,4	93	31,4	7,5	7,7	2,0	2,2	316	119
DKC3601	2020	M	96	102	98,9	93	103	97,6	31,3	67,2	72,8	67,7	46,6	6,2	97,3	93	30,9	5,6	6,4	1,1	1,5	327	125
Vitalico	2019	M	95	99	96,9	94	99	96,4	34,3	68,1	73,3	67,9	45,1	6,3	96,5	93	30,9	5,1	5,5	2,5	0,5	314	127
Gyrano	2015	M	99	97	98,1	99	98	98,3	30,8	66,9	73,3	67,3	46,5	6,2	96,1	92	30,9	7,1	7,6	1,3	9,4	321	121
RGT Muxxeal	2021	TM	95	92	93,5	94	94	94,0	33,2	68,1	73,5	68,5	46,6	6,3	93,2	93	30,6	7,6	8,1	1,5	1,5	329	117
Antigone	2022	TM	102	102	102,3	101	106	103,5	33,9	68,4	74,3	68,8	46,2	6,3	102,3	90	30,4	4,7	5,7	1,1	2,0	336	122
LG31255	2017	TM	99	99	99,3	97	103	99,7	31,3	67,6	73,6	67,8	46,5	6,2	98,2	91	30,4	6,9	7,4	1,0	1,2	329	123
Meteor	2022	TM	100	101	100,6	99	106	102,4	31,8	67,0	72,8	67,5	46,3	6,2	98,7	93	30,2	7,2	7,4	2,3	1,9	327	125
ES Joker	2020	TM	104	102	103,1	105	104	104,3	34,1	69,1	75,0	69,4	46,3	6,3	104,3	90	30,2	6,0	6,4	2,6	1,2	325	117
ES Amulet	2016	TM	101	100	100,3	106	99	102,9	33,9	69,3	75,1	69,9	47,6	6,4	101,6	89	30,1	5,6	6,1	2,4	0,3	317	115
RGT Auxence	2022	M	104	101	102,6	107	104	105,5	29,9	68,9	75,0	69,4	49,1	6,3	103,4	92	30,0	8,0	8,3	1,9	1,9	336	129
LG31265	2022	T	102	103	102,2	102	108	104,9	33,6	68,2	73,7	68,3	45,9	6,3	101,9	92	29,8	8,5	8,6	1,4	1,6	334	127
P8240	2022	Z	99	102	100,4	106	102	104,3	31,0	66,1	72,2	66,3	45,2	6,1	97,3	95	29,7	8,3	8,4	1,4	2,5	334	133
SY Glorius	2020	M	101	95	98,1	104	104	104,2	31,5	67,3	73,1	67,3	45,8	6,2	96,5	92	29,0	7,0	7,5	0,7	3,3	326	117
DKC3724	2022	T	99	102	100,3	103	111	107	28,2	65,3	71,9	65,5	45,3	6,0	96,1	95	28,8	6,9	7,5	0,8	2,4	331	125
SY Amfora	2022	T	99	95	96,8	102	104	102,9	35,2	69,8	75,3	70,3	48,1	6,4	98,7	93	28,6	7,1	7,6	1,3	3,1	317	118
P8683	2022	Z	98	102	100,2	108	108	108,3	29,5	65,5	71,7	65,5	44,8	6,0	96,3	96	28,6	7,0	7,5	1,2	1,7	327	140
100% v t/ha			22,2	22,3	22,2	76,7	69,2	73,0															
100% v MJ/ha															139524								

Vysvětlivky: Hodnocení 9–1: 9 = nejlepší projev, 1 = nejhorší projev

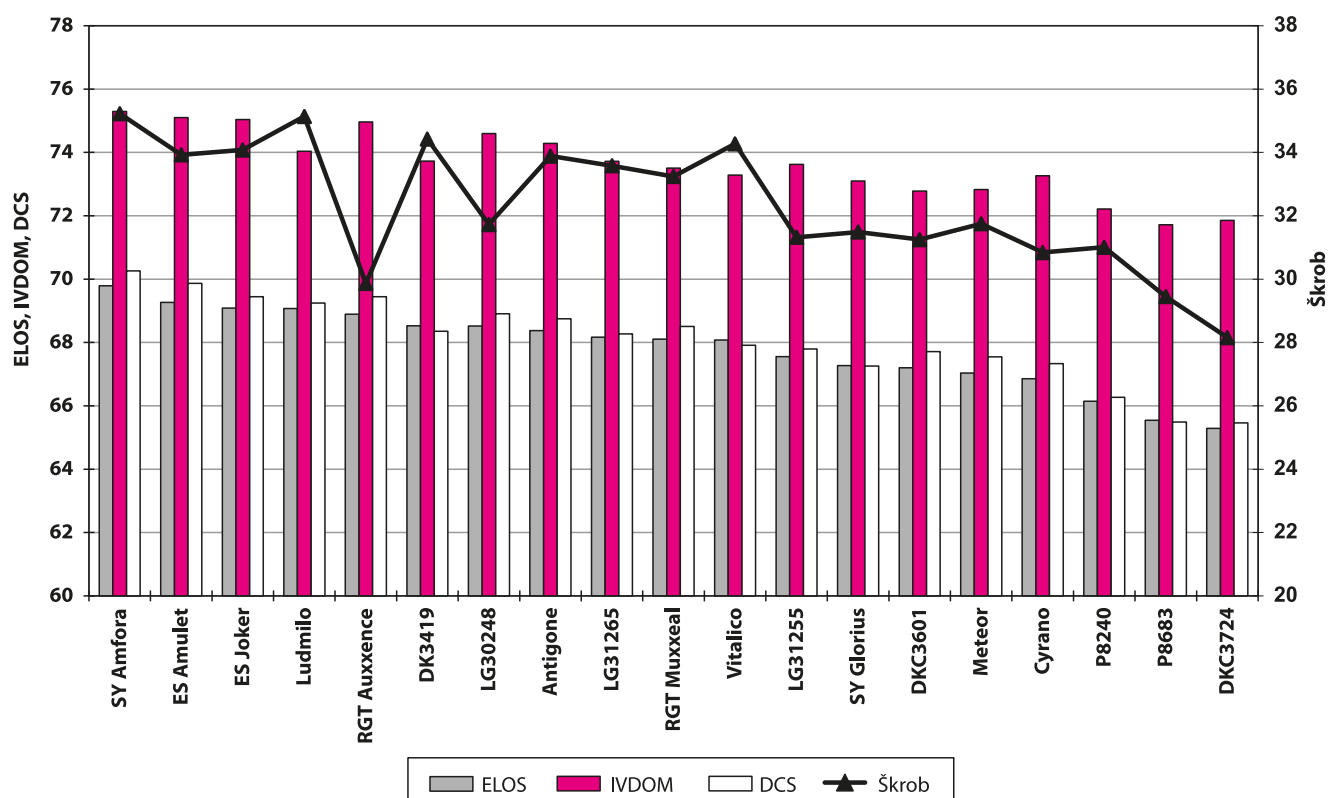
Typ zrna: T – tvrdý typ, TM – tvrdý až meztýp, M – meztýp, MZ – meztýp až koňský zub, Z – koňský zub

Hybridy jsou v tabulkách řazeny podle ranosti (sušiny celkové zelené hmoty při sklizni) od nejranějšího po nejpozdější v dané skupině ranosti.

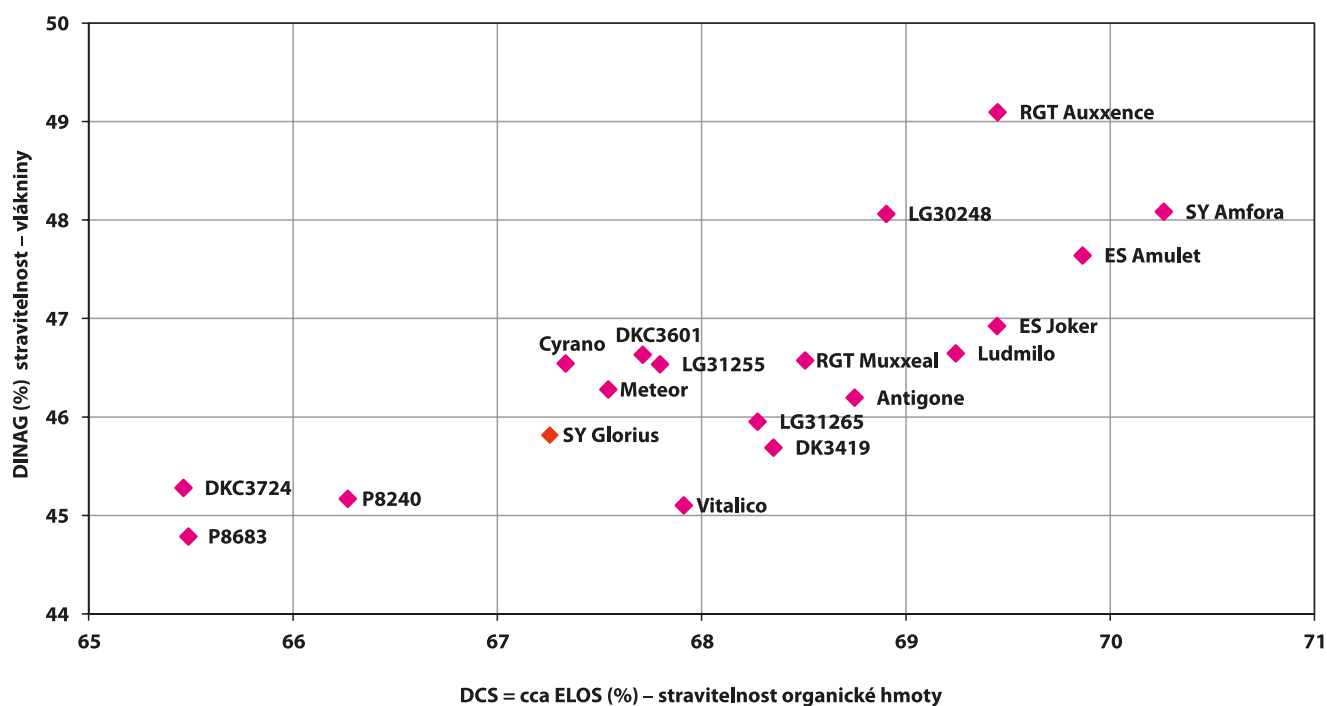
Výnos × Ranost raný sortiment 2020–2021



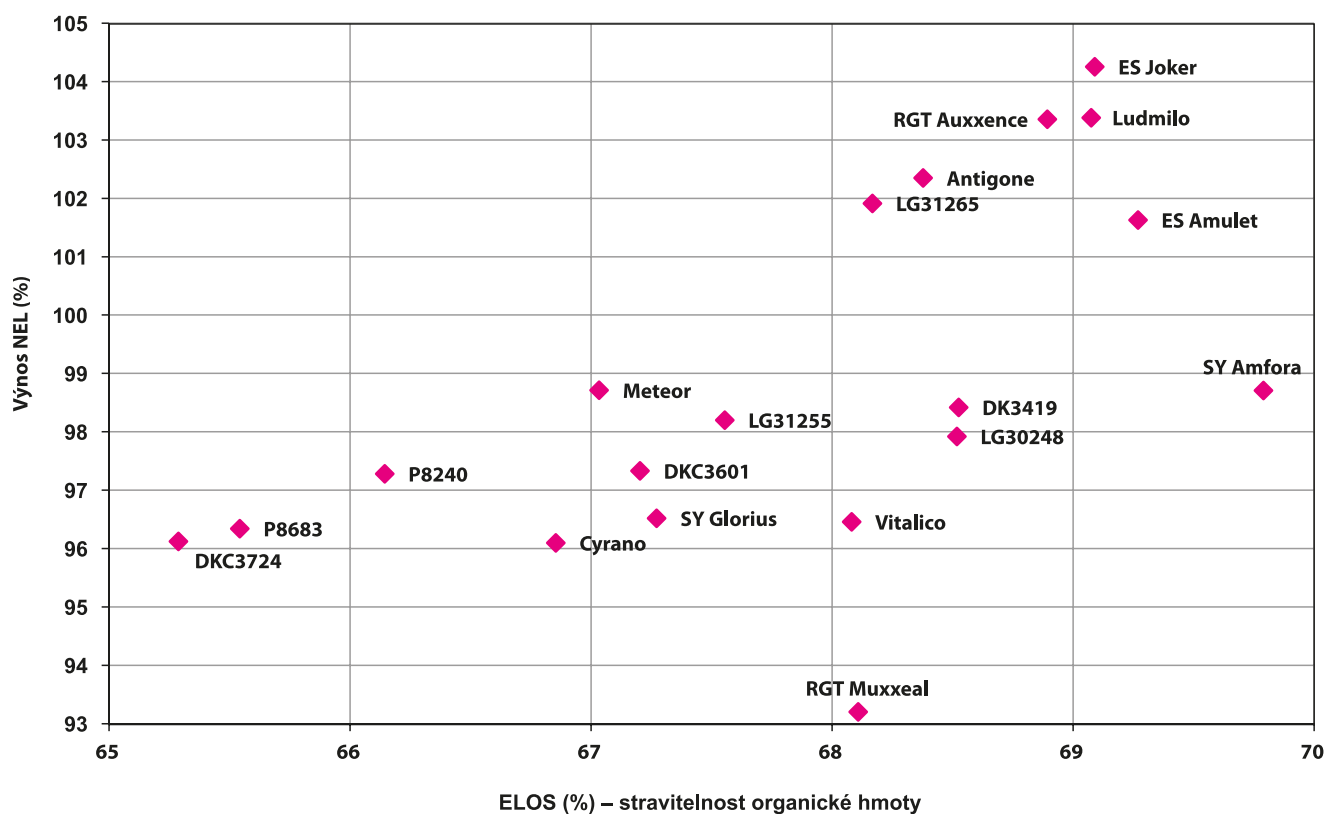
ELOS, IVDOM, DCS a škrob raný sortiment 2020–2021



DINAG × DCS (= cca ELOS) raný sortiment 2020–2021



Výnos NEL × ELOS raný sortiment 2020–2021



Kukuřice na siláž – významné hospodářské vlastnosti hybridů

Hybrid	Znak	Registace	Typ zrna	Výnos				Kvalita						Ranost		Další hospodářské vlastnosti								
				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	Poléhání před sklizni	Zlomené rostliny pod palici	Obecná sněživost	Výška rostlin	Výška nasazení palic		
Jednotka			2020	2021	20-21	2020	2021	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(dny)	(%)	(9-1)	(9-1)	(%)	(%)	(cm)	(cm)		
Rok			2020	2021	20-21	2020	2021	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(dny)	(%)	(9-1)	(9-1)	(%)	(%)	(cm)	(cm)		
Středně raný sortiment – číslo ranosti 260–300																								
	Gyrano	2015	M	94	95	94,5	86	86	85,9	33,7	66,8	72,4	67,6	44,8	6,14	94,0	85	34,1	8,4	8,3	3,8	12,5	315	123
	KWS Servalo	2022	TM, MZ	101	96	98,6	92	93	92,47	36,0	69,1	74,1	70,0	46,4	6,34	101,3	82	32,5	8,0	8,3	3,1	2,2	319	119
	DS1959C	2020	T	92	97	94,8	87	95	91,1	34,7	68,1	73,3	69,4	46,2	6,26	96,1	84	32,2	8,7	8,3	2,5	1,8	313	120
	Romello	2022	TM	100	102	101,2	95	100	97,53	34,5	67,6	73,1	68,4	44,9	6,22	101,9	89	31,8	8,4	8,0	6,3	1,4	328	142
	LG31268	2020	T	103	99	101,3	98	96	97,4	32,0	66,9	72,5	68,4	46,6	6,15	100,9	87	31,7	8,4	8,3	2,0	3,9	306	132
	SY Campona	2014	TM	100	99	99,8	98	96	97,1	31,8	67,2	73,3	68,6	46,4	6,18	99,9	84	31,7	8,4	7,7	0,9	5,3	313	125
	ES Watson	2017	TM	99	100	99,6	97	98	97,6	33,5	68,3	73,0	69,7	47,3	6,29	101,3	85	31,6	8,0	7,0	2,2	0,7	329	137
	Clementeen	2020	TM	104	101	102,3	101	100	100,3	32,0	66,7	72,4	67,8	45,6	6,13	101,5	87	31,4	8,4	7,7	3,7	2,0	342	130
	KWS Tondo	2022	M	102	104	103,1	99	102	100,5	33,0	67,3	72,0	67,6	44,7	6,18	103,2	88	31,4	8,7	9,0	3,3	5,0	339	140
	LG31277	2019	M	96	100	98,3	97	96	96,9	31,5	67,3	72,9	68,4	46,8	6,19	98,5	86	31,3	8,4	7,7	2,6	4,6	320	135
	Impaktit	2022	TM	101	100	100,6	101	97	98,85	31,2	66,3	72,2	67,5	45,6	6,10	99,4	86	31,3	8,4	7,7	4,0	7,5	335	130
	Rudolfio KWS	2018	TM	100	98	99,3	98	98	97,8	31,8	65,9	71,1	66,6	44,1	6,06	97,5	87	31,3	8,0	9,0	2,3	5,7	335	132
	Franceen	2019	TM	100	102	100,8	101	99	100,4	30,9	66,1	72,0	67,4	45,8	6,08	99,3	88	31,1	8,0	7,0	2,2	2,6	317	139
	MAS 28A	2013	TM	93	97	94,6	96	95	95,2	32,3	65,0	70,9	65,1	41,9	5,98	91,6	86	30,8	8,7	8,3	1,3	2,1	329	129
	ES Locomotive	2020	T	99	102	100,4	99	101	100,1	31,7	67,1	72,5	68,5	46,4	6,18	100,5	84	30,8	8,4	7,7	1,8	1,5	328	131
	Rosaleen	2022	T	101	104	102,3	102	103	102,3	31,0	66,2	71,7	66,7	44,5	6,09	100,9	89	30,7	7,7	6,7	7,1	1,8	345	142
	Stromboli CS	2018	TM	98	93	95,4	95	96	95,8	35,0	66,9	72,5	67,5	43,2	6,15	95,1	87	30,6	8,0	7,0	8,2	2,2	329	136
	DS1460C	2016	TM	98	97	97,6	101	96	98,8	30,9	66,1	71,6	67,1	45,4	6,08	96,1	85	30,4	8,4	7,0	4,3	4,4	341	135
	LG31303	2021	T	96	98	97,1	99	98	98,6	32,1	67,3	73,1	68,5	46,4	6,19	97,4	85	30,4	7,7	6,0	1,4	2,8	307	134
	Amisti CS	2020	TM	99	102	100,2	105	103	104,1	33,8	66,4	72,0	66,8	43,1	6,10	98,9	88	30,0	8,7	8,3	1,0	2,6	319	135
	Tatrinno	2021	M	99	102	100,8	104	105	104,0	34,2	67,8	72,2	68,2	44,5	6,23	101,6	87	29,9	8,7	8,0	3,4	2,5	318	129
	Rukunft	2021	TM	98	103	100,4	104	108	106,1	34,3	68,3	73,1	69,1	45,9	6,27	102,0	87	29,2	8,4	8,0	0,9	1,1	318	133
	Filmeno	2018	TM	95	99	97,2	101	105	103,3	30,3	64,3	70,5	65,0	43,0	5,93	93,4	90	29,0	7,7	6,7	6,5	2,5	340	142
	Motivi CS	2020	TM	100	104	102,0	107	111	108,5	33,2	67,4	73,2	68,4	45,0	6,20	102,4	88	28,9	7,0	5,0	2,1	1,7	310	134
	RGT Luxxida	2015	Z	94	98	95,9	103	105	104,2	31,2	65,9	71,3	67,0	45,0	6,07	94,2	91	28,3	8,4	7,7	0,8	6,8	332	144
	100% v t/ha			22,7	22,2	22,5	77,2	70,2	73,7															
	100% v MJ/ha															138717								

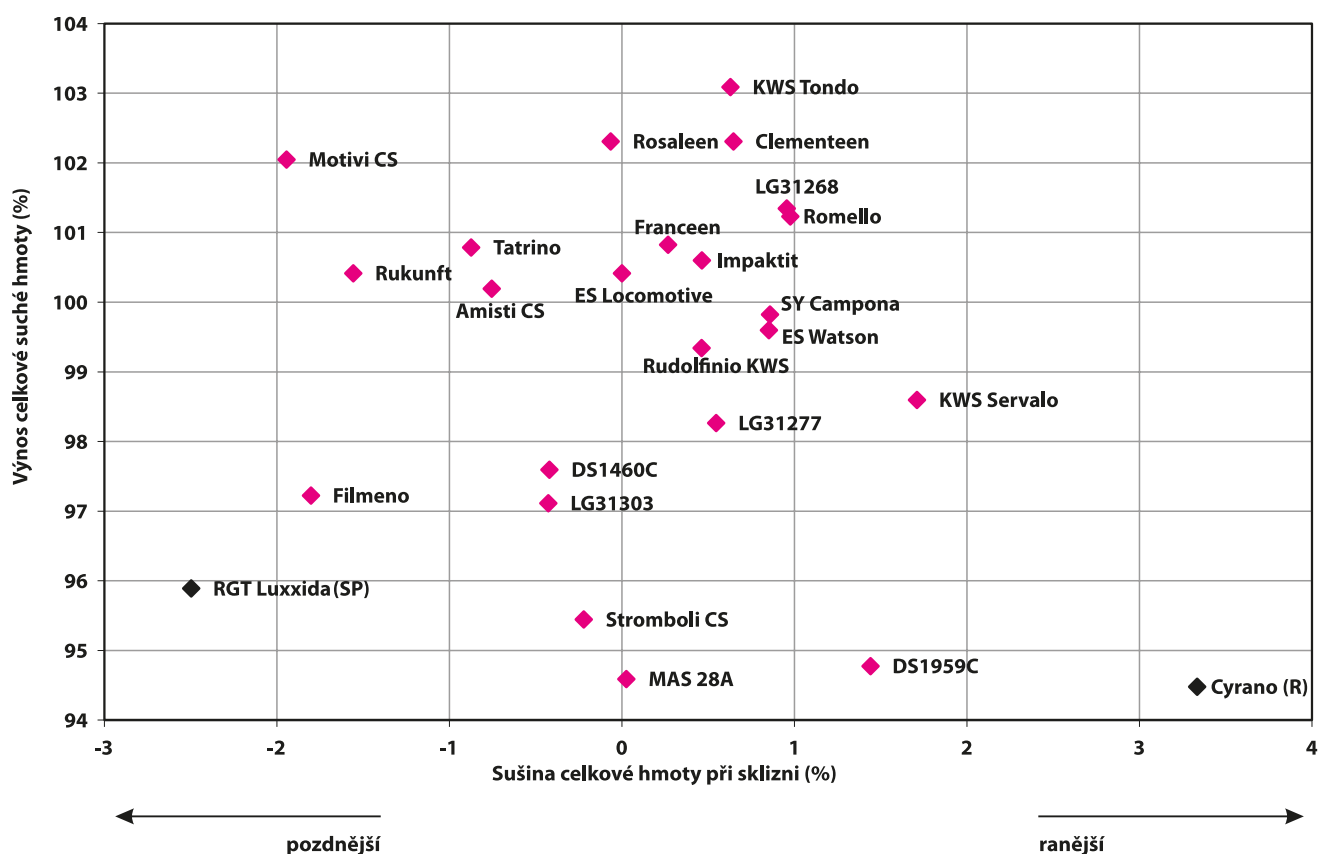
Vysvětlivky: Hodnocení 9–1: 9 = nejlepší projev, 1 = nejhorší projev

Typ zrna:

T – tvrdý typ, TM – tvrdý až meztýp, M – meztýp až kořský zub, Z – kořský zub

Hybridy jsou v tabulkách řazeny podle ranosti (sušiny celkové zelené hmoty při sklizni) od nejranějšího po nejpozdější v dané skupině ranosti.

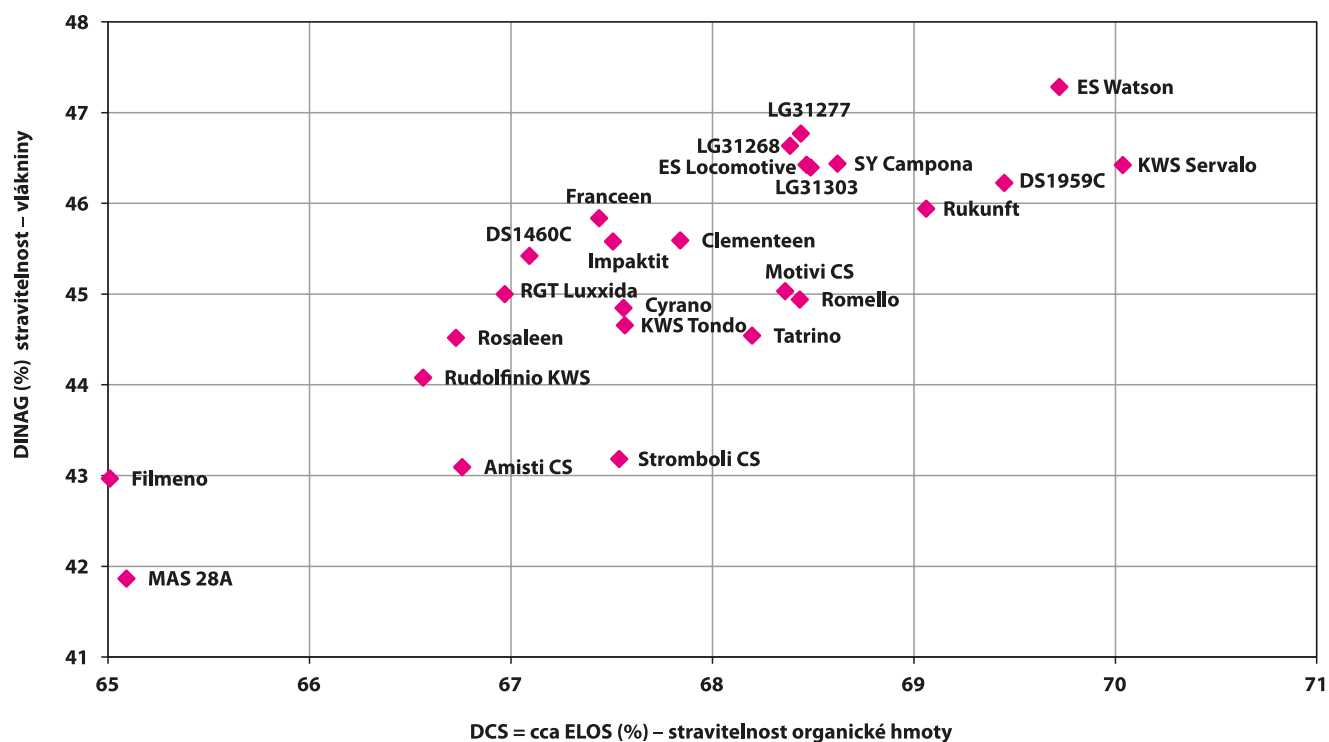
Výnos × Ranost středně raný sortiment 2020–2021



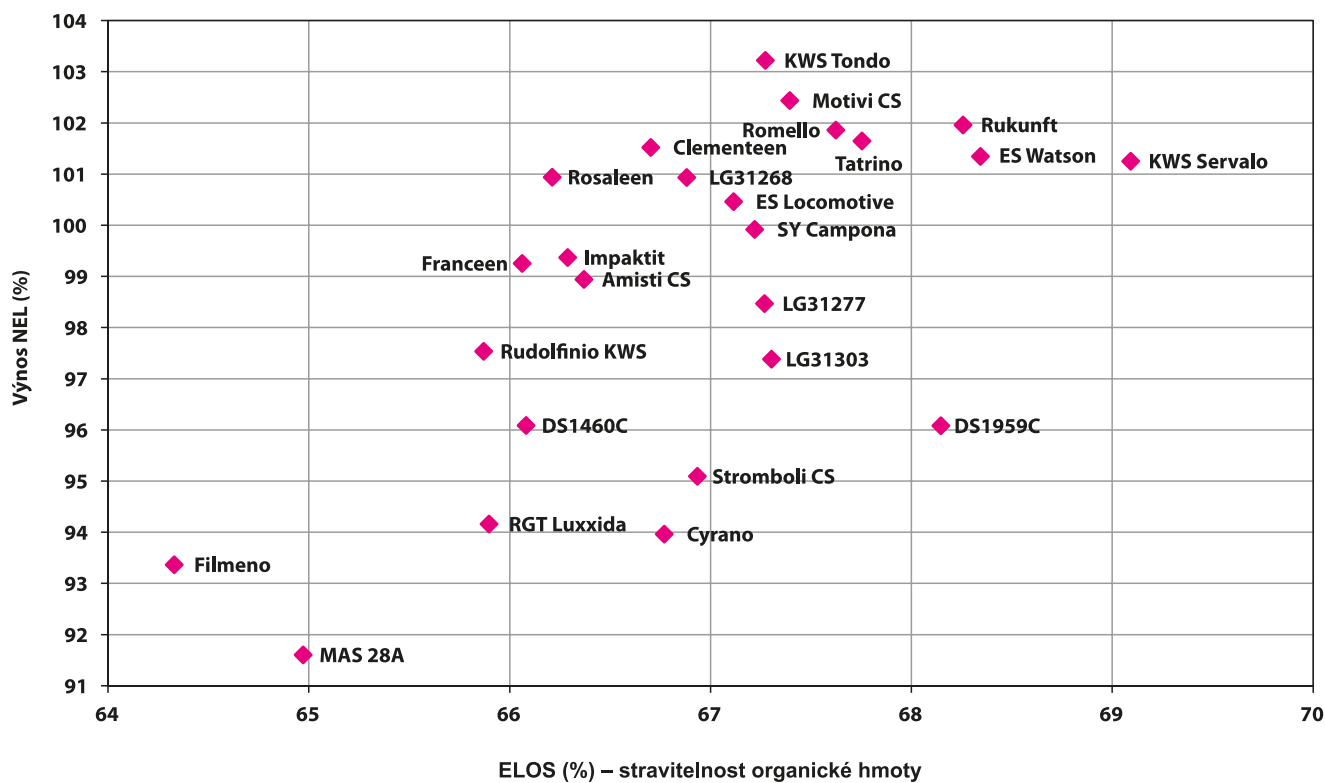
ELOS, IVDOM, DCS a škrob středně raný sortiment 2020–2021



DINAG × DCS (= cca ELOS) středně raný sortiment 2020–2021



Výnos NEL × ELOS středně raný sortiment 2020–2021



Kukuřice na siláž – významné hospodářské vlastnosti hybridů

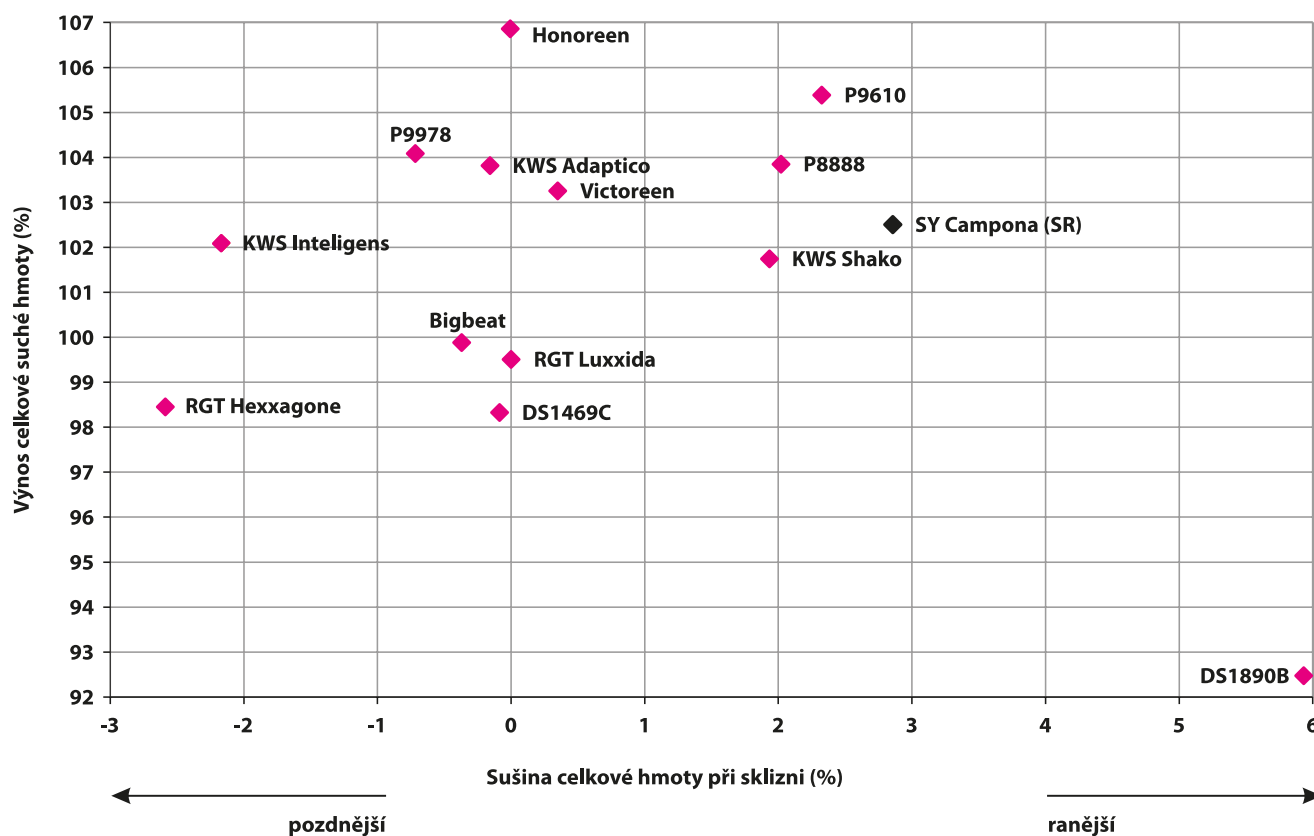
Hybrid	Registace	Výnos				Kvalita						Ranost		Další hospodářské vlastnosti												
Znak	Typ zrna	Výnos celkové suché hmoty		Výnos celkové zelené hmoty		Obsah škrobu	ELOs		IDOM		DCS		Dinag		NEL		NEL (výnos)	Doba do květu blizen (dny)	Sušina celkové zelené hmoty při sklizni (%)	Poléhání (9–1)	Poléhání před sklizni (9–1)	Zlomene rostliny pod palici (%)	Obecná sněžitost (%)	Výška rostlin (cm)	Výška nasazení (cm)	
		2020	2021	2021	20–21		2020	2021	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)										(%)
Jednotka		(%)				(%)		(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	
Rok		2020	2021	2021	20–21	2020	2021	2021	20–21	20–21	20–21	20–21	20–21	20–21	20–21	20–21	20–21	20–21	20–21	20–21	20–21	20–21	20–21	20–21	20–21	
Středně pozdní sortiment – číslo ranosti nad 300																										
		2019	TM	94	91	92,5	76	79	77,4	36,4	70,4	74,5	71,4	48,2	6,46	95,8	80	38,2	8,2	6,3	2,7	4,8		287	118	
		2014	TM	102	103	102,5	93	94	93,4	30,4	68,6	73,8	69,8	48,5	6,30	103,5	82	35,1	7,0	4,0	1,6	4,2		300	118	
		2021	MZ	108	103	105,4	100	95	97,4	36,9	69,9	73,1	70,2	46,0	6,42	108,4	88	34,6	8,7	6,3	0,4	1,7		305	123	
		2017	M	104	104	103,8	96	98	97,2	32,2	67,5	72,6	68,7	46,6	6,20	103,3	86	34,3	6,4	3,7	0,9	8,6		307	133	
		2021	M	102	101	101,7	96	94	95,3	32,4	68,4	73,4	69,6	47,6	6,29	102,5	86	34,2	9,0	9,0	0,6	17,0		320	124	
		2022	T	105	102	103,3	107	95	101	33,0	68,7	73,2	69,5	47,3	6,3	104,4	86	32,6	8,5	7,3	0,9	5,3		318	128	
		2015	Z	98	101	99,5	98	99	98,2	32,2	67,4	71,7	68,3	46,4	6,20	98,8	88	32,3	9,0	9,0	0,7	8,9		318	138	
		2022	T	106	107	106,9	111	101	106,1	30,2	66,5	71,2	66,9	45,2	6,1	104,7	87	32,3	7,2	7,3	2,5	2,5		334	143	
		2016	M	99	97	98,3	98	98	97,8	32,4	67,4	72,5	68,6	46,2	6,20	97,7	87	32,2	8,7	8,7	1,8	6,7		330	135	
		2020	TM	107	101	103,8	102	105	103,5	28,0	66,6	72,1	67,8	47,7	6,12	101,9	87	32,1	7,5	8,7	1,0	19,7		330	143	
		2020	TM	102	97	99,9	102	99	100,6	32,1	67,8	72,7	68,7	46,7	6,23	99,8	85	31,9	8,5	8,7	2,3	5,7		309	131	
		2021	Z	102	106	104,1	107	105	106,1	36,2	69,9	73,1	70,5	47,1	6,41	107,0	90	31,6	8,7	8,3	0,4	2,1		302	132	
		2022	Z	106	98	102,1	112	105	108,5	34,5	69,8	73,3	70,4	47,6	6,4	104,8	89	30,1	9,0	8,0	0,1	1,7		310	114	
		2019	M	96	100	98,4	106	107	106,1	34,3	69,3	73,1	70,6	48,1	6,36	100,4	89	29,7	8,7	9,0	0,6	1,9		292	126	
				20,7	22,0	21,4	64,8	69,0	66,9																	
																133224										

Vysvětlivky: Hodnocení 9–1: 9 = nejlepší projev, 1 = nejhorší projev

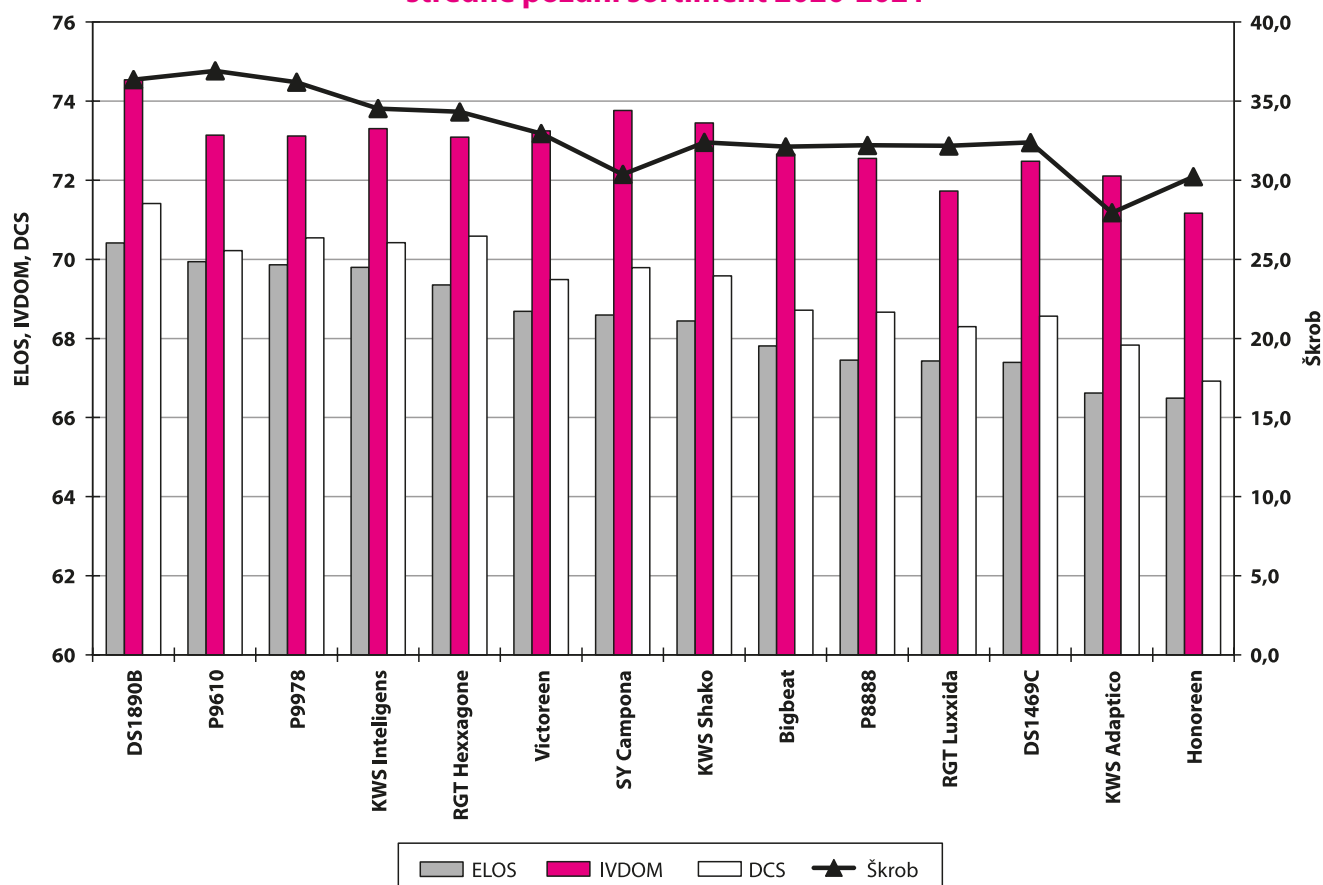
Typ zrna: T – tvrdý typ, TM – mezitýp, MZ – mezitýp až koňský zub, M – mezitýp, MZ – mezitýp až koňský zub, Z – koňský zub

Hybridy jsou v tabulkách řazeny podle ranosti (sušiny celkové zelené hmoty při sklizni) od nejranějšího po nejpozdější v dané skupině ranosti.

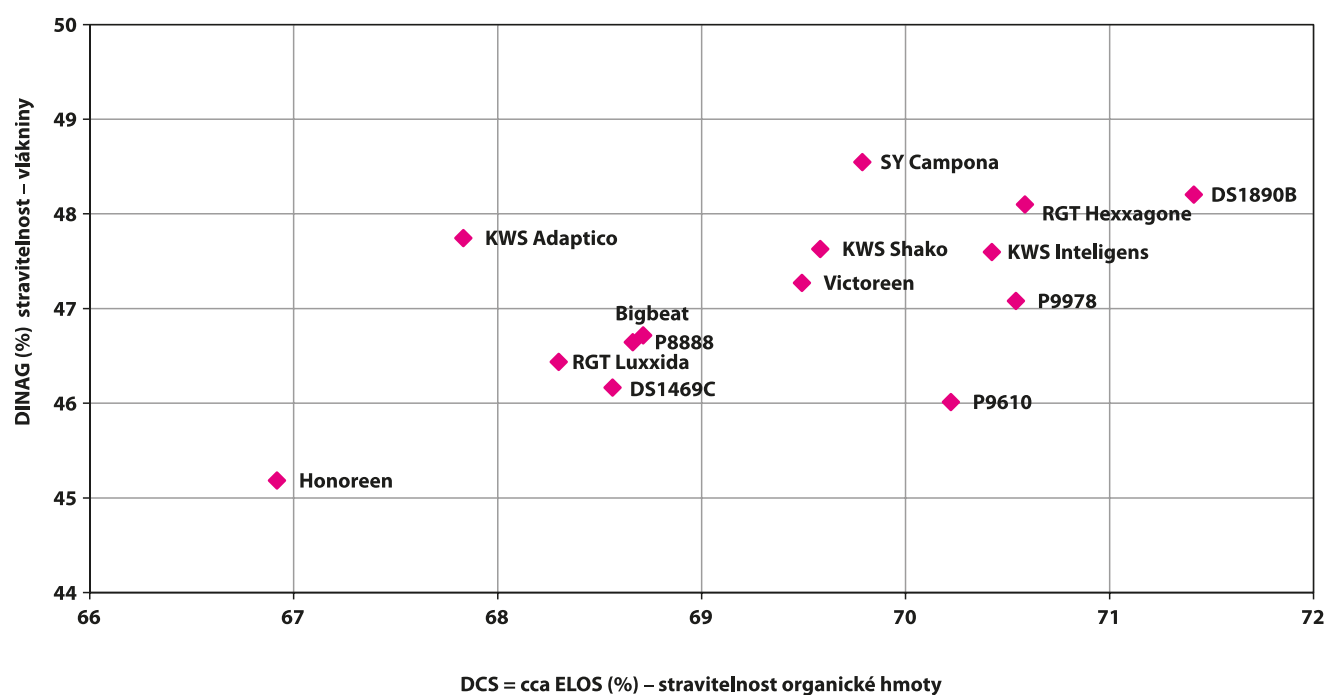
Výnos x Ranost středně pozdní sortiment 2020–2021



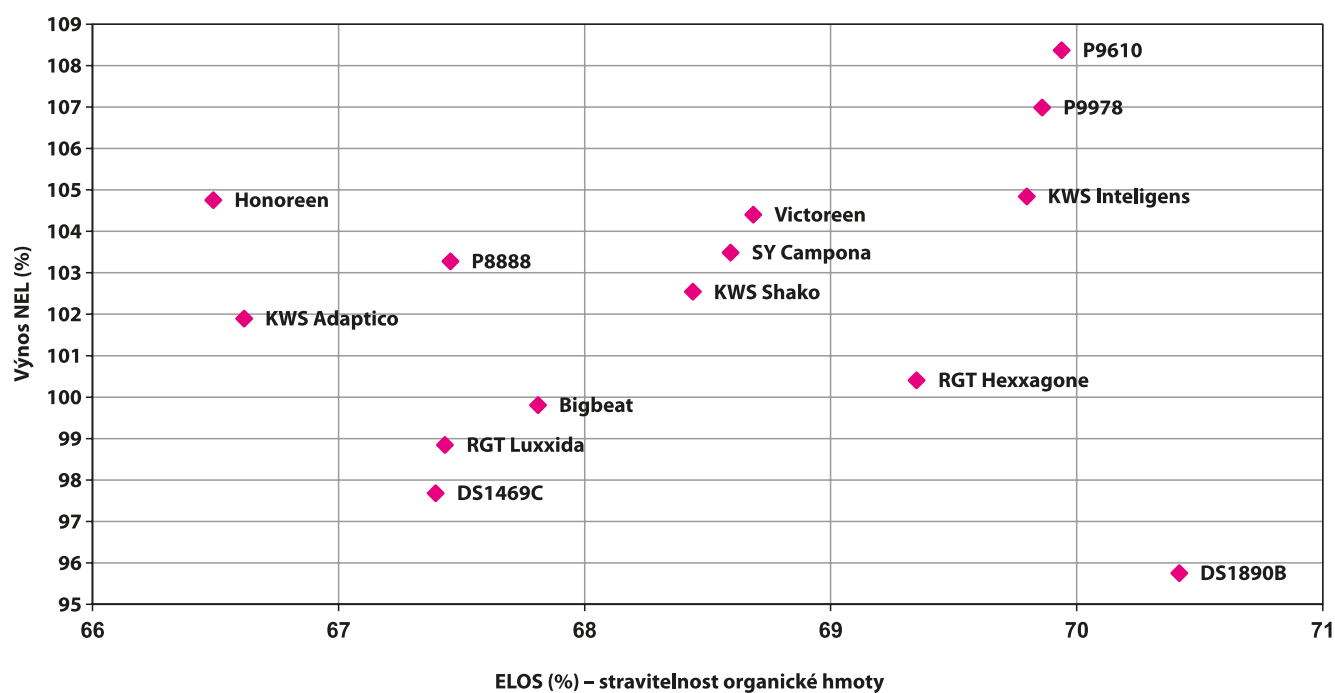
ELOS, IVDOM, DCS a škrob středně pozdní sortiment 2020–2021



DINAG × DCS (= cca ELOS) středně pozdní sortiment 2020–2021



Výnos NEL × ELOS středně pozdní sortiment 2020–2021



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 ročních 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	Registace	Typ zrna	Výnos		Kvalita		Ranost		Další hospodářské znaky									
			Výnos zrna		Obsah škrobu	Hmotnost tisíce zrn	Doba do květu blížen	Vlhkost zrna při sklizni	Poléhání	Poléhání (9–1)	Obecná sněžitost	Mykózy palic	Zavíječ kukuřičný (palice)	Zlomené rostliny pod palicí	Výška rostlin	Výška nasazení palice		
Jednotka			(%)	2021	20–21	(%)	(g)	(dny)	(%)	(9–1)	(9–1)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(cm)	(cm)
Rok				2020	20–21		20–21	20–21	20–21	20–21	20–21	20–21	20–21	20–21	20–21	20–21	20–21	20–21
Velmi raný sortiment – číslo ranosti do 250																		
Perlant	2021	M		102	96	98,8	100	323	85	22,4	7,7	7,7	9,0	39,2	2,4	5,0	306	127
DKC3027	2022	MZ		97	102	99,4	100	297	86	23,3	8,3	8,3	3,9	15,0	1,3	1,2	296	123
DKC3097	2020	TM		97	97	97,1	100	339	85	23,4	6,3	7,0	0,9	19,0	2,1	8,7	298	125
ES Submarine	2022	MZ		104	106	104,9	101	351	85	24,3	7,0	7,0	2,0	12,7	1,5	1,7	323	136
SYTalisman	2017	M		103	101	101,8	100	331	83	24,3	7,0	7,7	6,3	39,5	2,7	3,8	299	115
ES Katamaran	2020	MZ		98	100	98,9	100	318	86	24,5	8,3	8,3	1,4	15,8	2,4	1,1	303	128
KWS Kampinos	2019	TM		102	101	101,6	100	375	80	24,6	7,7	7,7	2,8	8,8	2,2	2,1	294	112
KWS Jaro	2021	TM		103	104	103,3	99	359	86	24,8	8,3	8,3	6,3	9,1	1,3	6,3	310	131
KWS Krogulec	2019	TM		94	95	94,6	100	355	84	25,0	8,3	7,7	1,8	11,9	2,9	2,5	302	120
Amavit	2020	M		97	100	98,9	99	351	83	25,3	8,3	8,3	2,6	17,4	2,6	8,8	310	125
Contento	2018	M		94	100	96,7	99	369	83	25,6	7,0	7,0	8,0	22,6	2,5	7,6	295	125
KWS Jaipur	2020	M		110	100	105,0	101	351	84	25,8	8,3	8,3	3,2	19,6	3,0	8,1	304	118
Rostello	2022	TM		102	101	101,4	101	344	86	25,8	7,0	7,0	6,3	20,2	2,1	2,6	301	121
Rebecca	2009	M		93	95	94,1	100	318	84	26,0	9,0	9,0	7,6	8,1	2,2	1,7	302	119
RGT Halifax	2019	MZ		99	93	96,4	98	342	84	26,0	7,7	7,7	1,7	14,3	1,3	1,2	297	130
KWS Kavalier	2021	Z		103	104	103,5	99	340	88	26,2	7,7	7,7	4,2	9,7	2,7	1,5	316	128
RGT Modernixx	2021	MZ		103	103	102,8	100	305	86	26,7	8,3	8,3	1,7	13,4	0,7	1,7	316	140
DS21196B	2018	M		102	92	97,3	100	349	84	26,9	8,3	7,7	14,8	17,7	2,3	4,1	309	121
RGT Syntonixx	2020	TM		103	105	103,8	101	331	86	26,9	8,3	9,0	1,3	24,0	2,8	5,6	307	124
Korynt	2017	M		95	101	98,2	99	335	84	27,4	7,7	7,7	2,6	10,6	2,6	7,8	299	121
Fight	2021	TM		111	108	109,5	100	365	86	27,6	9,0	8,3	4,0	25,6	2,2	2,7	309	127
Schwarzenegger	2021	M		109	113	110,8	99	338	88	28,9	8,3	7,7	1,6	11,9	2,8	8,6	317	140
RGT Feroxy	2017	M		98	106	101,7	99	345	88	29,3	7,7	7,7	3,6	13,6	1,8	0,9	303	130
100% v t/ha				14,0	14,0	14,0	72,0											

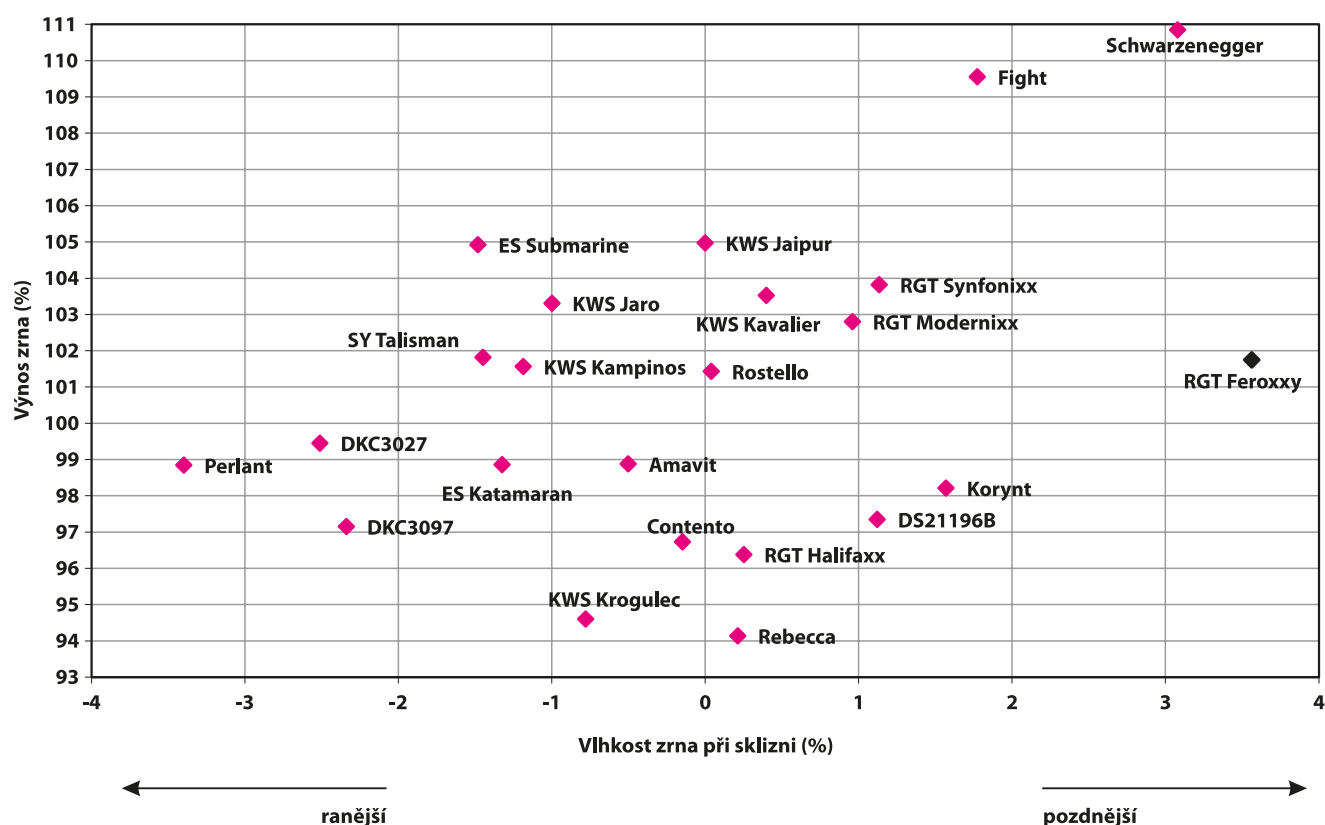
Vysvětlivky: Hodnocení 9-1: 9 = nejlepší projev, 1 = nejhorší projev

Typ zrna:

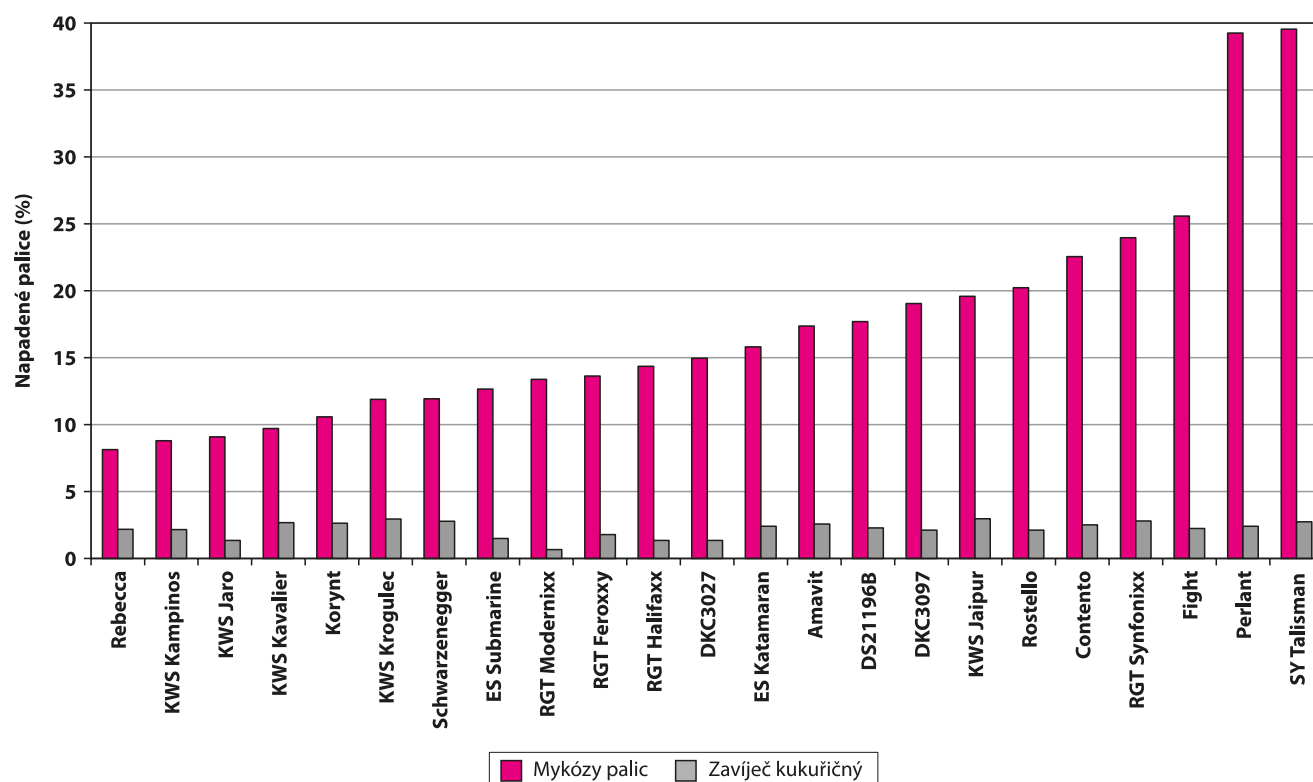
Hybridy jsou v tabulkách řazeny podle ranosti (sušiny celkové zelené hmoty při sklizni) od nejranějšího po nejpozdější v dané skupině ranosti.

T – tvrdý typ, TM – tvrdý až meztýp, M – meztýp, MZ – meztýp až koňský zub, Z – koňský zub

Výnos x Ranost velmi raný sortiment 2020–2021



Mykózy palic × zavíječ kukuřičný velmi raný sortiment 2020–2021



Kukuřice na zrno – významné hospodářské vlastnosti hybridů

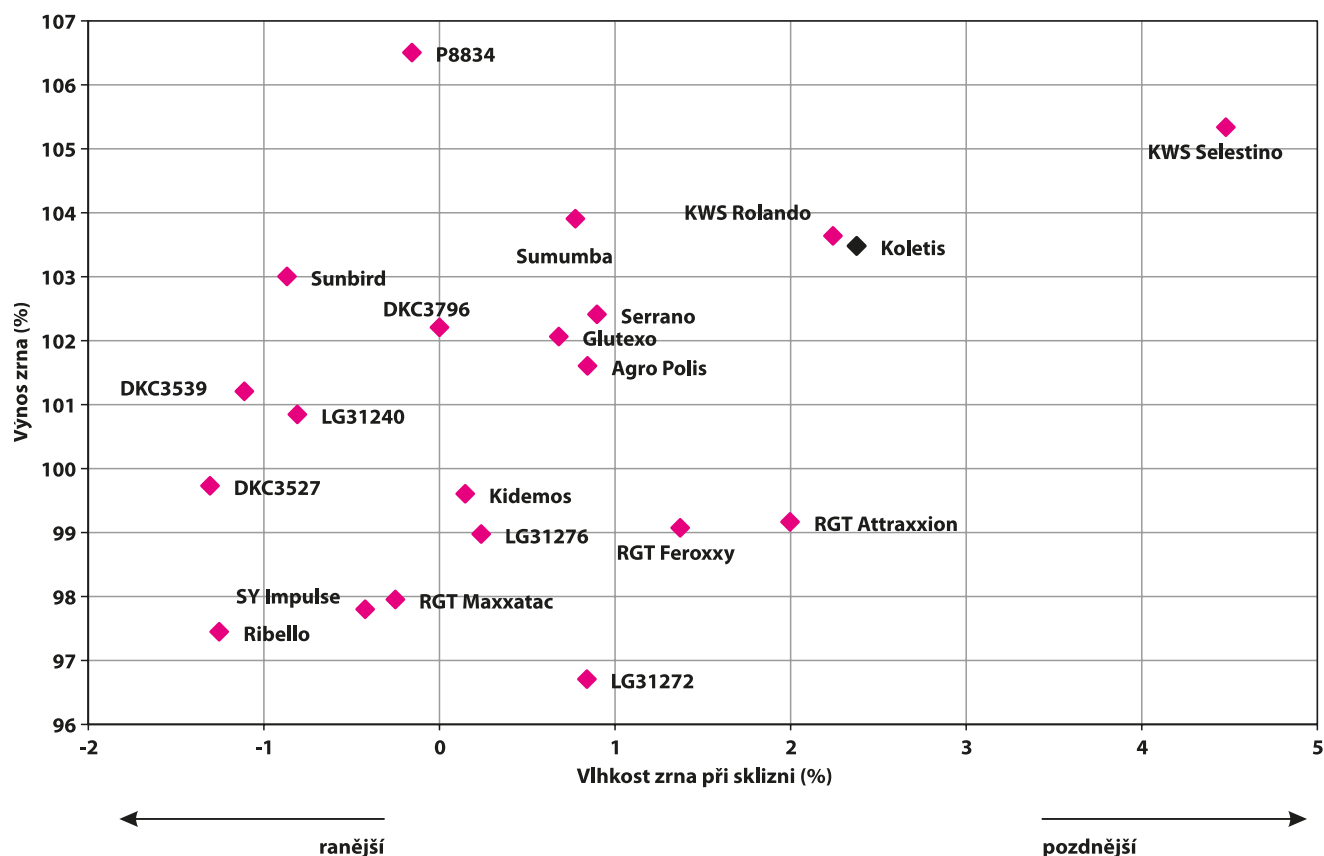
Hybrid	Registrační	Typ zrna	Výnos		Kvalita		Ranost		Další hospodářské znaky									
			Výnos zrna		Obsah škrobu	Hmotnost tisíc zrn	Doba do květu blizen	Vlhkost zrna při sklizni	Poléhání	Poléhání před sklizní	Obecná sněžitost kukuřice	Mykózy palic	Zavíječ kukuričiny (palice)	Zlomené rostliny pod palicí	Výška rostlin	Výška nasazení palice		
Jednotka			2020	2021	(%)	20–21	20–21	(g)	(dny)	(%)	(9–1)	(9–1)	(9–1)	(%)	(%)	(%)	(cm)	(cm)
Rok			2020	2021	(%)	20–21	20–21	20–21	20–21	20–21	20–21	20–21	20–21	20–21	20–21	20–21	20–21	20–21
Raný sortiment – číslo ranosti 250–300																		
DKC3527	2022	Z	102	98	99,7	101	298	88	25,0	7,7	8,7	3,7	7,5	2,8	1,8	303	119	
Ribello	2021	M	97	97	97,4	100	365	84	25,0	7,7	7,4	1,4	25,8	5,1	4,5	296	114	
DKC3539	2022	TM	99	103	101,2	100	326	87	25,2	9,0	9,0	0,8	11,1	3,5	1,6	330	126	
Sunbird	2022	M	101	105	103,0	100	366	87	25,4	8,3	8,5	1,5	25,1	5,7	3,5	318	132	
LG31240	2022	Z	103	99	100,8	101	345	83	25,5	8,3	8,5	6,4	24,7	3,3	5,5	315	121	
SY Impulse	2019	M	98	98	97,8	99	357	85	25,9	7,7	8,2	7,4	15,9	4,3	4,4	309	137	
RGT Maxxatac	2019	M	97	99	98,0	100	351	85	26,1	7,7	7,5	0,7	6,4	4,2	2,4	305	125	
P8834	2021	Z	106	107	106,5	101	369	88	26,1	8,3	7,8	2,7	11,0	4,8	2,9	309	145	
DKC3796	2019	MZ	100	105	102,2	100	339	86	26,3	9,0	9,0	2,3	14,9	3,5	1,7	296	110	
Kidemos	2019	MZ	101	98	99,6	101	345	87	26,4	9,0	8,5	5,4	13,8	3,3	2,0	299	117	
LG31276	2016	TM	98	99	99,0	99	348	84	26,5	8,3	8,3	2,0	19,7	3,9	3,2	312	122	
Glutexo	2022	TM	108	97	102,1	100	325	84	27,0	9,0	9,0	3,5	19,3	5,3	3,3	289	114	
Sumumba	2022	TM	108	100	103,9	98	365	84	27,1	7,7	8,2	3,6	17,4	4,1	3,8	288	112	
LG31272	2020	TM	100	93	96,7	101	365	85	27,1	8,3	8,7	1,1	13,6	4,8	8,2	325	143	
Agro Polis	2016	M	103	101	101,6	100	321	84	27,1	9,0	8,4	9,2	26,4	5,2	11,4	312	117	
Serrano	2020	M	101	104	102,4	99	388	87	27,2	5,7	7,0	1,1	7,2	2,6	2,3	304	130	
RGT Feroxy	2017	M	98	100	99,1	99	341	87	27,7	8,3	8,7	2,8	12,0	3,2	0,9	296	126	
RGT Attraxxon	2019	M	99	99	99,2	99	361	84	28,3	7,7	7,5	2,9	12,0	3,8	4,5	309	134	
KWS Rolando	2022	Z	105	103	103,6	100	376	87	28,5	9,0	8,5	4,1	17,2	4,7	1,6	301	117	
Koletis	2018	MZ	105	102	103,5	100	356	87	28,7	8,3	8,2	6,5	14,9	2,9	3,3	299	121	
KWS Selestino	2022	Z	107	104	105,3	101	373	88	30,8	8,3	8,5	5,1	14,7	4,4	1,4	302	120	
100% v t/ha			14,5	14,9	14,7	72,5												

Vysvětlivky: Hodnocení 9–1: 9 = nejlepší projev, 1 = nejhorší projev

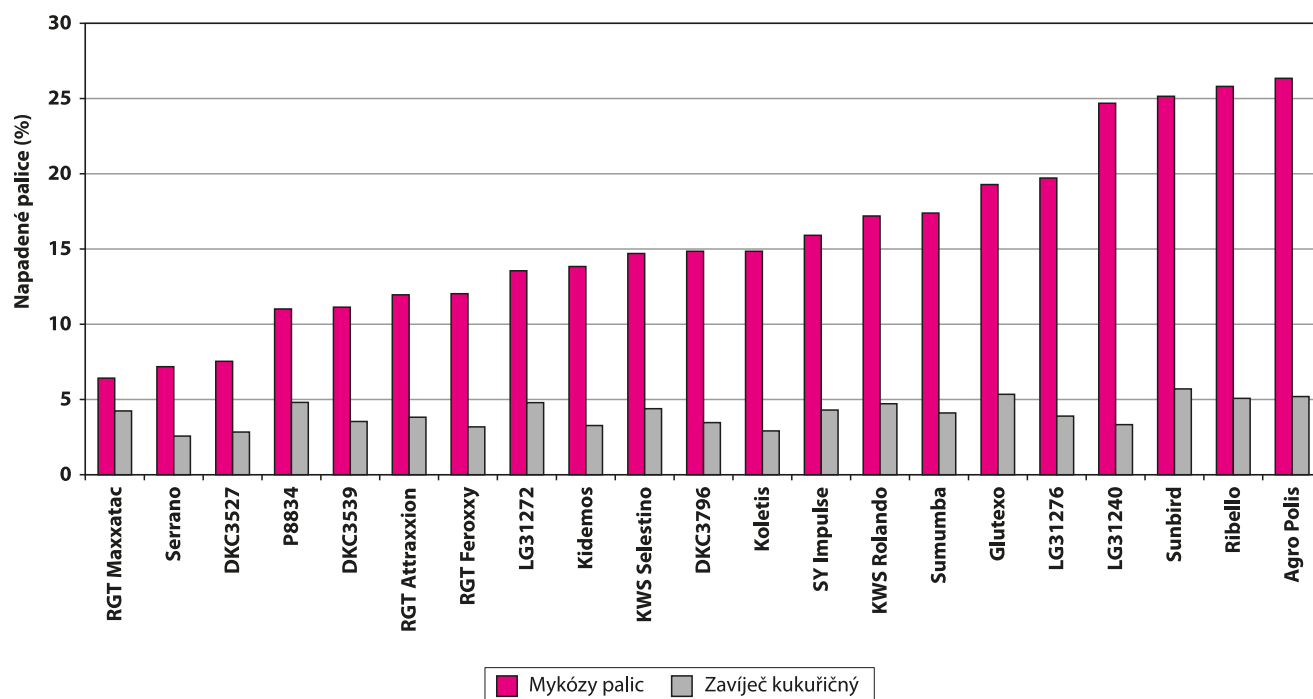
Typ zrna: T – tvrdý typ, TM – tvrdý až meztýp, M – meztýp, MZ – meztýp až koňský zub, Z – koňský zub

Hybridy jsou v tabulkách řazeny podle ranosti (sušiny celkové zelené hmoty při sklizni) od nejranějšího po nejpозdnější v dané skupině ranosti.

Výnos x Ranost raný sortiment 2020–2021



Mykózy palic × zavíječ kukuřičný raný sortiment 2020–2021



Kukuřice na zrno – významné hospodářské vlastnosti hybridů

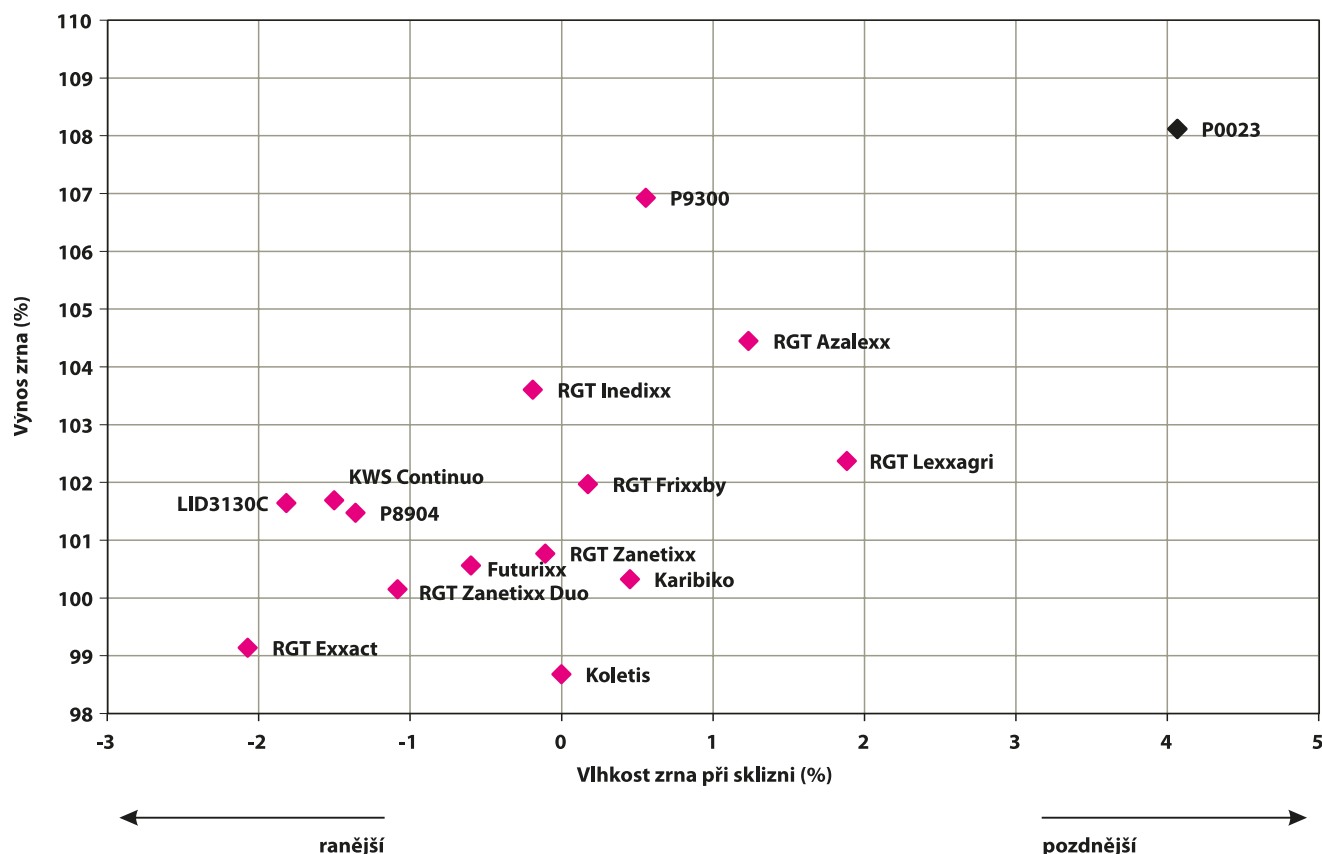
Hybrid	Registace	Typ zrna	Výnos		Kvalita		Ranost		Další hospodářské znaky								
			Výnos zrna		Obsah škrobu	Hmotnost tisíce zrn	Doba do květu blížen	Vlhkost zrna při sklizni	Poléhání (9–1)	Poléhání před sklizní	Obecná sněžitost	Mykózy palic	Zavíječ kukuřičný (palice)	Zlomené rostliny pod palicí	Výška rostlin	Výška nasazení palice	
Jednotka			2020	2021	20–21	(%)	(g)	(dny)	(%)	(9–1)	(9–1)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(cm)
Rok							20–21	20–21	20–21	20–21	20–21	20–21	20–21	20–21	20–21	20–21	20–21
Středně raný sortiment – číslo ranosti 300–350																	
RGT Exact	2020	MZ	100	99	99,1	100	346	86	25,1	9,0	9,0	10,2	23,9	4,6	1,9	308	129
LID3130C	2022	TM	101	102	101,6	100	360	85	25,4	5,3	4,0	3,7	26,7	8,4	1,9	303	129
KWS Continuo	2022	MZ	103	101	101,7	99	311	87	25,7	9,0	9,0	5,5	12,2	5,6	1,8	291	110
P8904	2022	Z	102	101	101,5	101	340	84	25,8	8,7	8,7	3,2	18,4	5,8	2,1	295	128
RGT Zanetixx Duo	2022	Z	100	100	100,1	100	330	87	26,1	9,0	9,0	3,4	17,3	9,3	4,7	289	124
Futurixx	2011	MZ	100	101	100,6	99	340	88	26,6	9,0	9,0	2,3	17,3	8,9	4,0	303	133
RGT Inedixx	2020	MZ	105	102	103,6	101	354	87	27,0	9,0	8,3	4,6	21,3	8,5	5,8	297	125
RGT Zanetixx	2018	M	100	101	100,8	100	333	86	27,1	9,0	9,0	3,6	12,8	5,0	2,3	288	124
Koletis	2018	MZ	100	98	98,7	100	347	85	27,2	8,7	8,3	10,2	21,0	9,3	1,7	293	116
RGT Frixxby	2022	MZ	104	100	102,0	100	351	86	27,4	6,0	5,7	6,8	18,3	6,8	3,5	301	129
Karibiko	2021	MZ	103	98	100,3	99	317	86	27,7	8,3	7,3	7,5	31,5	6,8	2,5	302	120
P9300	2021	Z	106	108	106,9	101	375	88	27,8	9,0	9,0	7,9	13,2	5,3	5,2	300	137
RGT Azalex	2022	MZ	107	102	104,4	100	357	88	28,4	9,0	9,0	3,1	13,9	8,6	1,7	305	134
RGT Lexagri	2022	MZ	103	101	102,4	100	344	87	29,1	9,0	9,0	1,9	9,2	6,1	1,7	297	128
P0023	2016	MZ	106	110	108,1	102	342	89	31,3	9,0	9,0	2,3	13,3	8,6	2,0	299	126
100% v t/ha			13,4	15,1	14,3	72,4											

Vysvětlivky: Hodnocení 9–1: 9 = nejlepší projev, 1 = nejhorší projev

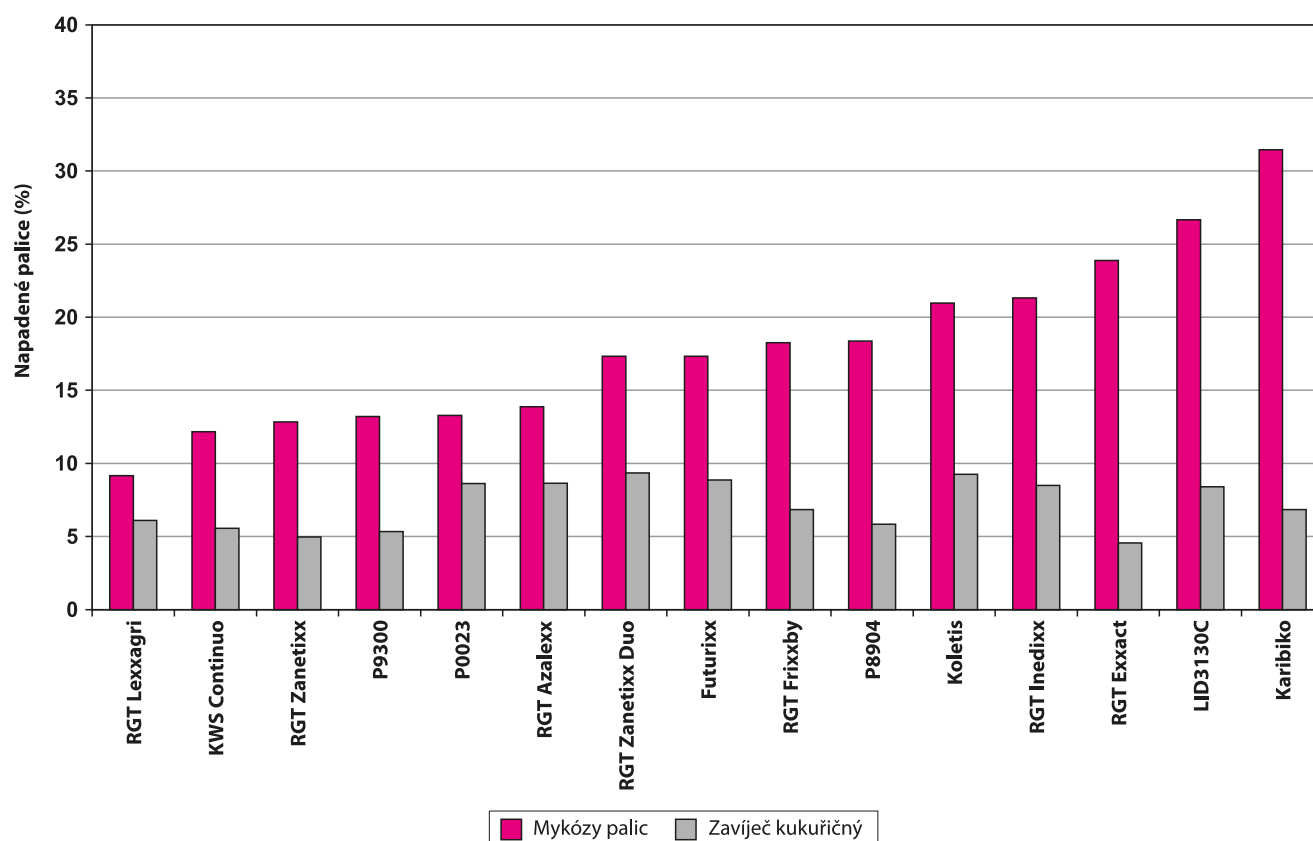
Typ zrna: T – tvrdý typ, TM – tvrdý až meztýp, M – meztýp, MZ – meztýp až koňský zub, Z – koňský zub

Hybridy jsou v tabulkách řazeny podle ranosti (sušiny celkové zelené hmoty při sklizni) od nejranějšího po nejpозdnější v dané skupině ranosti.

Výnos x Ranost středně raný sortiment 2020–2021



Mykózy palic × zavíječ kukuřičný středně raný sortiment 2020–2021



Kukuřice na zrno – významné hospodářské vlastnosti hybridů

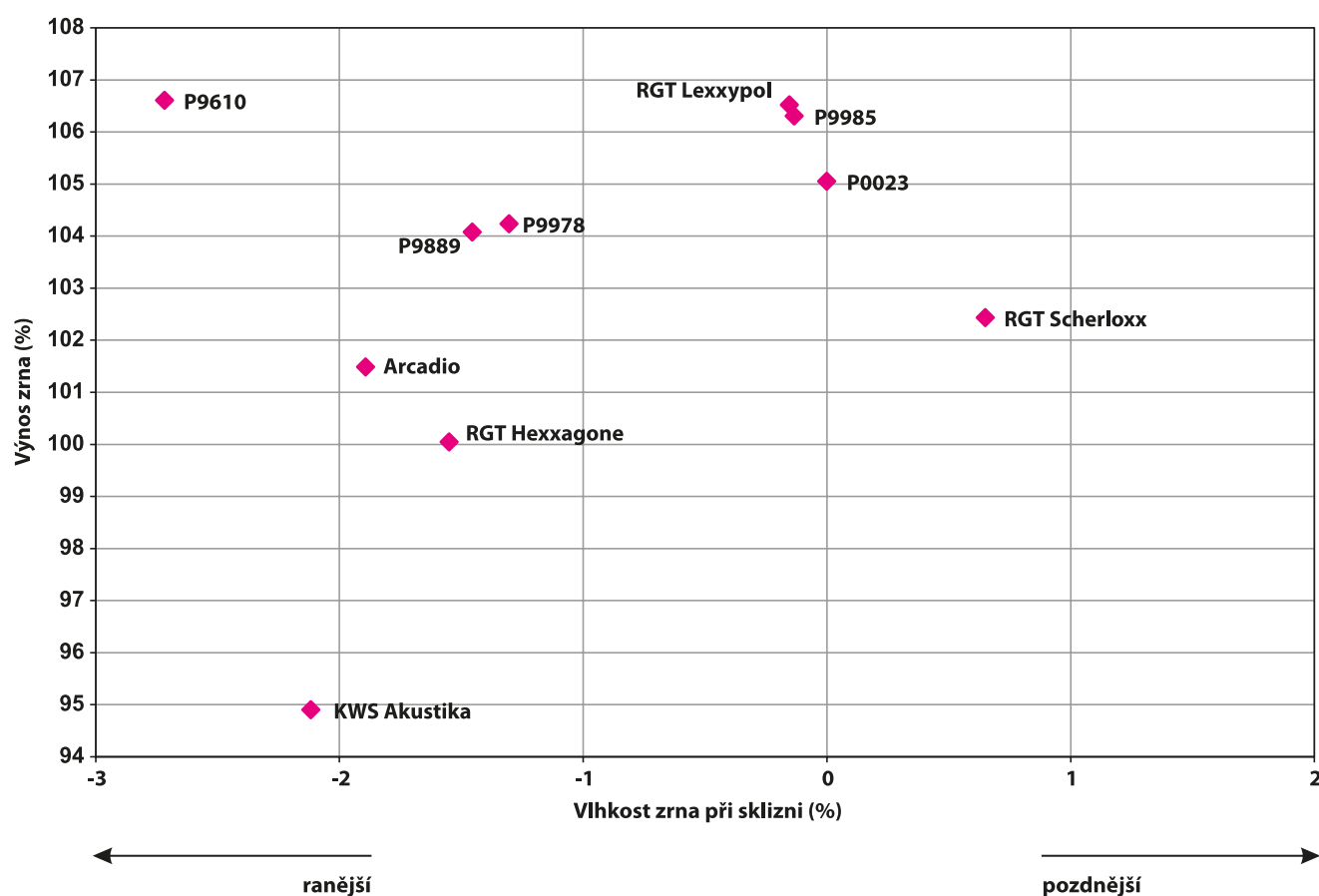
Hybrid	Registrační číslo	Typ zrna	Výnos		Kvalita		Ranost		Další hospodářské znaky								
			Výnos zrna		Obsah škrobu	Hmotnost tisíc zrn	Doba do květu blizen	Vlhkost zrna při sklizni	Poléhání (9–1)	Poléhání před sklizní (9–1)	Obecná sněžitost (%)	Mykózy palic (%)	Zavřecí kukuřičný (palice) (%)	Zlomené rostliny pod palicí (%)	Výška rostlin (cm)	Výška nasazení palice (cm)	
Jednotka			(%)		(%)	(g)	(dny)	(%)	(9–1)	(9–1)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(cm)	(cm)
Rok			2020	2021	20–21	20–21	20–21	20–21	20–21	20–21	20–21	20–21	20–21	20–21	20–21	20–21	20–21
Středně pozdní sortiment – číslo ranosti nad 350																	
P9610	2021	Z	105	108	106,6	100	376	85	28,3	0,0	7,7	3,8	23,6	13,8	0,6	299	126
KWS Akustika	2020	Z	96	94	94,9	100	348	85	28,9	0,0	8,3	7,1	12,5	3,6	0,8	289	124
Arcadio	2022	MZ	101	102	101,5	99	373	84	29,1	0,0	8,3	6,2	34,6	6,8	0,7	289	127
RGT Hexagone	2019	M	100	100	100,0	100	352	86	29,4	0,0	9,0	3,0	20,2	9,7	1,0	288	129
P9889	2021	Z	105	103	104,1	101	372	85	29,5	0,0	7,7	5,7	20,5	6,3	0,8	292	136
P9978	2021	Z	105	103	104,2	101	387	86	29,7	0,0	8,7	3,2	24,4	7,3	1,2	298	133
RGT Lexxypol	2022	Z	105	108	106,5	99	374	86	30,8	0,0	8,7	7,0	22,8	5,2	1,2	299	131
P9985	2022	MZ	106	107	106,3	100	371	85	30,9	0,0	8,7	6,1	31,5	10,2	0,6	295	127
P0023	2016	MZ	104	106	105,1	100	354	87	31,0	0,0	8,0	2,3	21,9	10,7	1,1	294	129
RGT Scherloux	2021	Z	106	100	102,4	99	356	86	31,6	0,0	9,0	1,1	21,7	10,2	1,1	297	131
100% v t/ha			13,9	15,6	14,8	73,0											

Vysvětlivky: Hodnocení 9–1: 9 = nejlepší projev, 1 = nejhorší projev

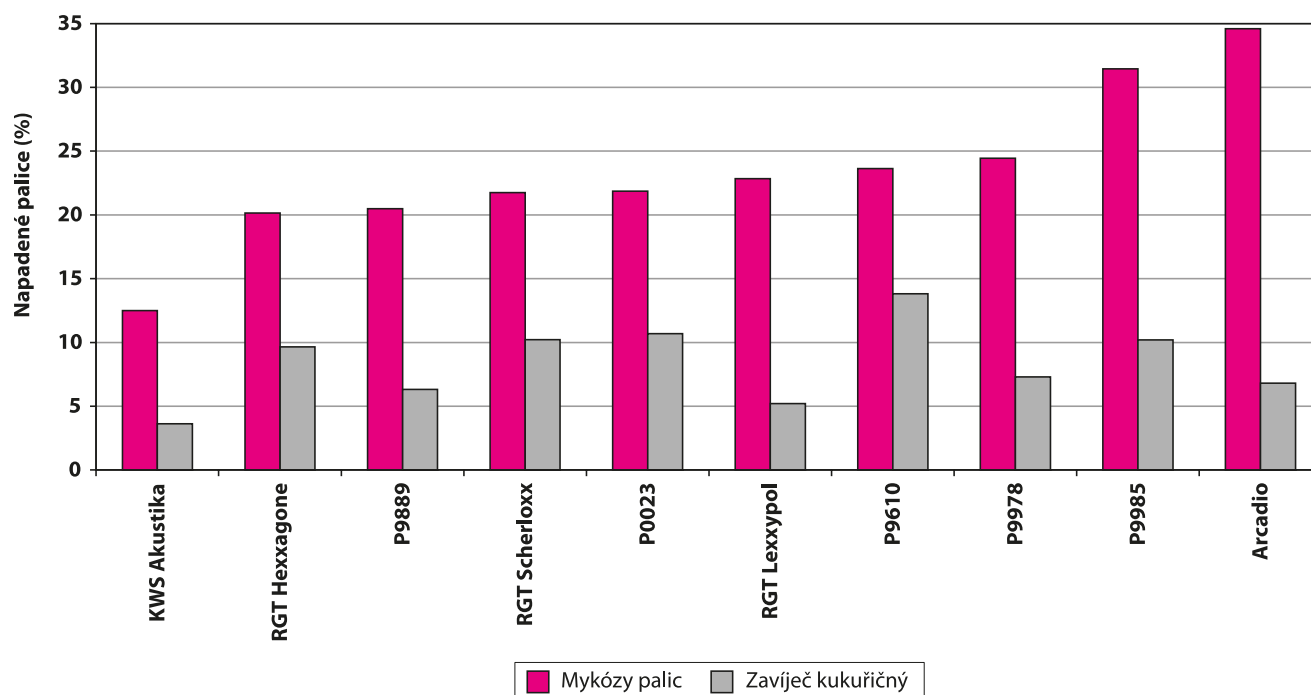
Typ zrna: T – tvrdý typ, TM – tvrdý až meztýp, M – meztýp, MZ – meztýp až koňský zub, Z – koňský zub

Hybridy jsou v tabulkách řazeny podle ranosti (sušiny celkové zelené hmoty při sklizni) od nejranějšího po nejpozdější v dané skupině ranosti.

Výnos x Ranost středně pozdní sortiment 2020–2021



Mykózy palic × zavíječ kukuřičný středně pozdní sortiment 2020–2021



POPISY NOVĚ REGISTROVANÝCH HYBRIDŮ

Altasio

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

Rostliny vysoké, palice nasazený vysoko, počet řad zrn nízký až středně vysoký, typ zrna tvrdý. Výnos celkové suché hmoty středně vysoký až vysoký, výnos celkové zelené hmoty vysoký, obsah škrobu středně vysoký, stravitelnost ELOS středně vysoká, stravitelnost IVDOM středně vysoká. Určen pro pěstování na siláž v zemědělských výrobních oblastech řepařské a bramborářské.

Předběžné označení odrůdy: KXB9315

Udržovatel: KWS SAAT SE & Co. KGaA

Antigone

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

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

Výnos celkové suché hmoty středně vysoký až vysoký, výnos celkové zelené hmoty vysoký, obsah škrobu středně vysoký, stravitelnost ELOS středně vysoká, stravitelnost IVDOM středně vysoká.

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

Předběžné označení odrůdy: ESZ20215

Udržovatel: Lidea France SAS

Arcadio

Dvouliniový (Sc), středně pozdní hybrid (číslo ranosti cca 360 Z).

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

Výnos zrna středně vysoký až vysoký.

Určen pro pěstování na zrno v zemědělské výrobní oblasti kukuřičné.

Předběžné označení odrůdy: SL48402

Udržovatel: SAATBAU LINZ eGen

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

DKC3027

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

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

Výnos zrna středně vysoký až vysoký.

Určen pro pěstování na zrno v zemědělské výrobní oblasti řepařské.

Předběžné označení odrůdy: EV3077

Udržovatel: Monsanto Technology LLC

Zástupce v ČR: MONSANTO ČR s.r.o.

DKC3527

Dvouliniový (Sc), raný hybrid (číslo ranosti cca 260 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: EV3511

Udržovatel: Monsanto Technology LLC

Zástupce v ČR: MONSANTO ČR s.r.o.

DKC3539

Tříliniový (Tc), raný hybrid (číslo ranosti 260 Z)

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

Výnos zrna středně vysoký až vysoký.

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

Předběžné označení odrůdy: EV3405

Udržovatel: Monsanto Technology LLC

Zástupce v ČR: MONSANTO ČR s.r.o.

DKC3724

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

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

Výnos celkové suché hmoty středně vysoký až vysoký, výnos celkové zelené hmoty vysoký až velmi vysoký, obsah škrobu nízký, stravitelnost ELOS nízká, stravitelnost IVDOM nízká.

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

Předběžné označení odrůdy: EV3734

Udržovatel: Monsanto Technology LLC

Zástupce v ČR: MONSANTO ČR s.r.o.

ES Myrdal

Dvouliniový (Sc), velmi raný hybrid (číslo ranosti cca 190 S).

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

Výnos celkové suché hmoty nízký až středně vysoký, výnos celkové zelené hmoty nízký, obsah škrobu středně vysoký až vysoký, stravitelnost ELOS nízká až středně vysoká, stravitelnost IVDOM středně vysoká.

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

Předběžné označení odrůdy: ESZ9001

Udržovatel: Lidea France SAS

ES Submarine

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

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

Výnos zrna vysoký.

Určen pro pěstování na zrno v zemědělské výrobní oblasti řepařské.

Předběžné označení odrůdy: ESZ9110

Udržovatel: Lidea France SAS

Fieldplayer

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

Rostliny vysoké až velmi vysoké, palice nasazený vysoko, počet řad zrn střední až vysoký, typ zrna mezitýp.

Výnos celkové suché hmoty vysoký až velmi vysoký, výnos celkové zelené hmoty velmi vysoký, obsah škrobu velmi nízký až nízký, stravitelnost ELOS nízká až středně vysoká, stravitelnost IVDOM nízká až středně vysoká.

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

Předběžné označení odrůdy: ESZ9103

Udržovatel: Lidea France SAS

Glutexo

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

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

Výnos zrna středně vysoký až vysoký.

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

Předběžné označení odrůdy: Glutexo

Udržovatel: Freiherr von Moreau Saatzucht GmbH

Zástupce v ČR: AIC Seeds GmbH

Honoreen

Tříliniový (Tc), středně pozdní hybrid (číslo ranosti 330 S).

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

Výnos celkové suché hmoty vysoký až velmi vysoký, výnos celkové zelené hmoty vysoký až velmi vysoký, obsah škrobu nízký, stravitelnost ELOS nízká až středně vysoká, stravitelnost IVDOM nízká až středně vysoká.

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

Předběžné označení odrůdy: LZM370/49

Udržovatel: Limagrain Europe

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

Impaktit

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

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

Výnos celkové suché hmoty středně vysoký až vysoký, výnos celkové zelené hmoty středně vysoký, obsah škrobu nízký až středně vysoký, stravitelnost ELOS středně vysoká, stravitelnost IVDOM středně vysoká.

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

Předběžné označení odrůdy: ESZ20314

Udržovatel: Lidea France SAS

Kristallo

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

Rostliny vysoké až velmi vysoké, palice nasazený vysoko, počet řad zrn střední, typ zrna tvrdý až mezityp.

Výnos celkové suché hmoty vysoký, výnos celkové zelené hmoty velmi vysoký, obsah škrobu velmi nízký až nízký, stravitelnost ELOS nízká, stravitelnost IVDOM nízká.

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

Předběžné označení odrůdy: SL17131

Udržovatel: SAATBAU LINZ eGen

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

KWS Continuo

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

Rostliny vysoké, palice nasazený středně vysoko až vysoko, počet řad zrn 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: KXB9434

Udržovatel: KWS SAAT SE & Co. KGaA

Zástupce v ČR: KWS OSIVA s.r.o.

KWS Granturismo

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

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

Výnos celkové suché hmoty vysoký až velmi vysoký, výnos celkové zelené hmoty vysoký, obsah škrobu středně vysoký, stravitelnost ELOS vysoká, stravitelnost IVDOM středně vysoká.

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

Předběžné označení odrůdy: KXB9317

Udržovatel: KWS SAAT SE & Co. KGaA

Zástupce v ČR: KWS OSIVA s.r.o.

KWS Inteligens

Dvouliniový (Sc), středně pozdní hybrid (číslo ranosti 350 S).

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

Výnos celkové suché hmoty středně vysoký až vysoký, výnos celkové zelené hmoty velmi vysoký, obsah škrobu vysoký, stravitelnost ELOS velmi vysoká, stravitelnost IVDOM vysoká.

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

Předběžné označení odrůdy: KXB8383

Udržovatel: KWS SAAT SE & Co. KGaA

Zástupce v ČR: KWS OSIVA s.r.o.

KWS Monumento

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

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

Výnos celkové suché hmoty středně vysoký až vysoký, výnos celkové zelené hmoty nízký až středně vysoký, obsah škrobu vysoký, stravitelnost ELOS vysoká, stravitelnost IVDOM vysoká.

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

Předběžné označení odrůdy: KXC0341

Udržovatel: KWS SAAT SE & Co. KGaA

Zástupce v ČR: KWS OSIVA s.r.o.

KWS Rolando

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

Rostliny 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: KXB9366

Udržovatel: KWS SAAT SE & Co. KGaA

Zástupce v ČR: KWS OSIVA s.r.o.

KWS Selestino

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

Rostliny 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: KXB9355

Udržovatel: KWS SAAT SE & Co. KGaA

Zástupce v ČR: KWS OSIVA s.r.o.

KWS Servalo

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

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

Výnos celkové suché hmoty středně vysoký, výnos celkové zelené hmoty nízký, obsah škrobu vysoký až velmi vysoký, stravitelnost ELOS velmi vysoká, stravitelnost IVDOM vysoká až velmi vysoká.

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

Předběžné označení odrůdy: KXC0203

Udržovatel: KWS SAAT SE & Co. KGaA

Zástupce v ČR: KWS OSIVA s.r.o.

LG31240

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

Rostliny 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: LZM269/52

Udržovatel: Limagrain Europe

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

LG31265

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

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

Výnos celkové suché hmoty středně vysoký až vysoký, výnos celkové zelené hmoty vysoký, obsah škrobu středně vysoký, stravitelnost ELOS středně vysoká, stravitelnost IVDOM středně vysoká.

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

Předběžné označení odrůdy: LZM269/49

Udržovatel: Limagrain Europe

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

LID3130C

Tříliniový (Tc), raný až středně raný hybrid (číslo ranosti cca 300 Z).

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

Výnos zrna středně vysoký až vysoký.

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

Předběžné označení odrůdy: ESZ20316

Udržovatel: Lidea France SAS

Meteor

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

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

Výnos celkové suché hmoty středně vysoký až vysoký, výnos celkové zelené hmoty středně vysoký až vysoký, obsah škrobu nízký až středně vysoký, stravitelnost ELOS nízká až středně vysoká, stravitelnost IVDOM nízká až středně vysoká.

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

Předběžné označení odrůdy: EV3294

Udržovatel: Monsanto Technology LLC

Zástupce v ČR: MONSANTO ČR s.r.o.

Milandro

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

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

Výnos celkové suché hmoty vysoký, výnos celkové zelené hmoty vysoký, obsah škrobu vysoký, stravitelnost ELOS vysoká, stravitelnost IVDOM středně vysoká.

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

Předběžné označení odrůdy: KXC0326

Udržovatel: KWS SAAT SE & Co. KGaA

Zástupce v ČR: KWS OSIVA s.r.o.

P8240

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

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

Výnos celkové suché hmoty středně vysoký až vysoký, výnos celkové zelené hmoty vysoký, obsah škrobu nízký, stravitelnost ELOS nízká, stravitelnost IVDOM nízká.

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

Předběžné označení odrůdy: X85N983

Udržovatel: Pioneer Hi-Bred Northern Europe Service Division GmbH

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

P8683

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

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

Výnos celkové suché hmoty středně vysoký až vysoký, výnos celkové zelené hmoty velmi vysoký, obsah škrobu nízký, stravitelnost ELOS nízká, stravitelnost IVDOM nízká.

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

Předběžné označení odrůdy: X85N988

Udržovatel: Pioneer Hi-Bred Northern Europe Service Division GmbH

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

P8904

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

Rostliny 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: X90N386

Udržovatel: Pioneer Hi-Bred Northern Europe Service Division GmbH

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

P9985

Dvouliniový (Sc), středně pozdní hybrid (číslo ranosti 380 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 zemědělské výrobní oblasti kukuřičné.

Předběžné označení odrůdy: X00N554

Udržovatel: Pioneer Hi-Bred Northern Europe Service Division GmbH

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

RGT Auxxence

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

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

Výnos celkové suché hmoty středně vysoký až vysoký, výnos celkové zelené hmoty vysoký, obsah škrobu velmi nízký, stravitelnost ELOS středně vysoká až vysoká, stravitelnost IVDOM vysoká.

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

Předběžné označení odrůdy: RH19009

Udržovatel: RAGT 2n

Zástupce v ČR: RAGT Czech s.r.o.

RGT Azalex

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

Rostliny 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 zemědělských výrobních oblastech kukuřičné a řepařské.

Předběžné označení odrůdy: RH19031

Udržovatel: RAGT 2n

Zástupce v ČR: RAGT Czech s.r.o.

RGT Frixxby

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

Rostliny vysoké, palice nasazený vysoko, počet řad zrn středně vysoký až 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: RH19023

Udržovatel: RAGT 2n

Zástupce v ČR: RAGT Czech s.r.o.

RGT Lexxagri

Dvouliniový (Sc), středně raný až středně pozdní hybrid (číslo ranosti 340 Z).

Rostliny vysoké, palice nasazený vysoko, počet řad zrn středně vysoký až 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: RH19024

Udržovatel: RAGT 2n

Zástupce v ČR: RAGT Czech s.r.o.

RGT Lexxypol

Dvouliniový (Sc), středně pozdní hybrid (číslo ranosti cca 380 Z).

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

Výnos zrna vysoký.

Určen pro pěstování na zrno v zemědělské výrobní oblasti kukuřičné.

Předběžné označení odrůdy: RH19030

Udržovatel: RAGT 2n

Zástupce v ČR: RAGT Czech s.r.o.

RGT Xxaver

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

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

Výnos celkové suché hmoty vysoký, výnos celkové zelené hmoty vysoký, obsah škrobu nízký až středně vysoký, stravitelnost ELOS nízká, stravitelnost IVDOM nízká.

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

Předběžné označení odrůdy: RH20057

Udržovatel: RAGT 2n

Zástupce v ČR: RAGT Czech s.r.o.

RGT Zanetixx Duo

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

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

Výnos zrna středně vysoký. Cycloxydim tolerantní verze RGT Zanetixx

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

Předběžné označení odrůdy: RH19032

Udržovatel: RAGT 2n

Zástupce v ČR: RAGT Czech s.r.o.

Rosaleen

Tříliniový (Tc), středně raný hybrid (číslo ranosti 290 S).

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

Výnos celkové suché hmoty středně vysoký až vysoký, výnos celkové zelené hmoty středně vysoký až vysoký, obsah škrobu nízký, stravitelnost ELOS nízká až středně vysoká, stravitelnost IVDOM nízká až středně vysoká.

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

Předběžné označení odrůdy: LZM370/45

Udržovatel: Limagrain Europe

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

Rostello

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

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

Výnos zrna středně vysoký až vysoký.

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

Předběžné označení odrůdy: SL19639

Udržovatel: SAATBAU LINZ eGen

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

Silvio

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

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

Výnos celkové suché hmoty vysoký, výnos celkové zelené hmoty vysoký až velmi vysoký, obsah škrobu vysoký, stravitelnost ELOS vysoká, stravitelnost IVDOM středně vysoká.

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

Předběžné označení odrůdy: KXC0311

Udržovatel: KWS SAAT SE, Německo

Zástupce v ČR: KWS OSIVA s.r.o.

Sumumba

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

Rostliny středně vysoké až 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: Sumumba

Udržovatel: **Freiherr von Moreau Saatzucht GmbH**

Zástupce v ČR: **AIC Seeds GmbH**

Sunbird

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

Rostliny vysoké, palice nasazený 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: ESZ 20207

Udržovatel: **Lidea France SAS**

Zástupce v ČR: **Lidea France SAS**

SY Amfora

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

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

Výnos celkové suché hmoty nízký až středně vysoký, výnos celkové zelené hmoty středně vysoký až vysoký, obsah škrobu vysoký, stravitelnost ELOS vysoká až velmi vysoká, stravitelnost IVDOM vysoká až velmi vysoká.

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

Předběžné označení odrůdy: SA2178

Udržovatel: **Syngenta France SAS**

Zástupce v ČR: **Syngenta Czech s.r.o.**

SY Invictus

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 tvrdý.

Výnos celkové suché hmoty středně vysoký až vysoký, výnos celkové zelené hmoty vysoký až velmi vysoký, obsah škrobu středně vysoký, stravitelnost ELOS vysoká, stravitelnost IVDOM vysoká.

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

Předběžné označení odrůdy: SA1228

Předběžné označení odrůdy: **Syngenta France SAS**

Udržovatel: **Syngenta Czech s.r.o.**

Tondo

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

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

Výnos celkové suché hmoty vysoký, výnos celkové zelené hmoty středně vysoký, obsah škrobu středně vysoký, stravitelnost ELOS středně vysoká, stravitelnost IVDOM středně vysoká.

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

Předběžné označení odrůdy: KXC0344

Udržovatel: KWS SAAT SE & Co. KGaA

Zástupce v ČR: KWS OSIVA s.r.o.

Victoreen

Tříliniový (Tc), středně pozdní hybrid (číslo ranosti 330 S).

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

Výnos celkové suché hmoty vysoký, výnos celkové zelené hmoty středně vysoký, obsah škrobu středně vysoký, stravitelnost ELOS vysoká, stravitelnost IVDOM vysoká.

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

Předběžné označení odrůdy: LZM370/46

Udržovatel: Limagrain Europe

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	T	R		2018	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.
Activiti CS	220 S	M	S	VR		2019	Lidea France SAS	
Agro Vitallo	280 S	TM	S	SR		2015	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.
Almansa	230 S	M	T	VR		2004	RWA SLOVAKIA, spol. s r.o.	
Alpino	240 S	TM	S	VR		2014	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.
Altasio	230 S	T	S	VR		2022	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.
Amamonte	270 Z	TM	D		R	2012	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.
Amaveritas	250 S	TM	S	R		2018	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.
Amavit	230 Z	M	S		VR	2020	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.
Amisti CS	300 S	TM	T	SR		2020	Lidea France SAS	
Antigone	240 S	TM	T	R		2022	Lidea France SAS	
Antonello	230 S	TM	T	R		2021	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.
Arcadio	360 Z	MZ	S		SP	2022	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.
Arturo	230 Z	TM	S		VR	2014	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.
Arvedo	320 Z	MZ	S		SR	2015	Monsanto Technology LLC	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.
Assano	230 S	TM	S	R		2013	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.
Astardo	220 S	TM	T	VR		2019	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.
Astrolabe	290 S	TM	S	SR		2021	Lidea France SAS	
Axxys	300 Z	MZ	S		SR	2014	RAGT 2n	VP AGRO, spol. s r.o.
Babexx	230 S	M	S	VR		2014	RAGT 2n	VP AGRO, spol. s r.o.
Balasco	370 S	MZ	S	SP		2017	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.
Baylimbo	250 Z	M	S		VR	2016	Freiherr von Moreau Saatzzucht GmbH	
Beautiful	260 S	M	S	R		2012	Syngenta France SAS	Syngenta Czech s.r.o.
Bebida	250 Z	TM	S		VR	2020	Freiherr von Moreau Saatzzucht GmbH	
Belmondo	230 Z	M	S		VR	2008	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.
Bigbeat	340 S	TM	S	SP		2020	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.
Blizar	240 S	TM	T	R		2021	Monsanto Technology LLC	MONSANTO ČR s.r.o.
Cedona	380 Z	MZ	S		SP	2008	CEZEA - šlechtitelská stanice, a.s.	
Cefran	330 S	MZ	T	SP		2003	CEZEA - šlechtitelská stanice, a.s.	

Hybrid	Číslo ranosti	Typ zrna	Typ hybridu	Siláž	Zrno	Rok registrace	Udržovatel	Zástupce v ČR
Cegoja	280 S	M	S	R		2020	CEZEA - šlechtitelská stanice, a.s.	
Cegrand	290 Z	M	S		R	2013	CEZEA - šlechtitelská stanice, a.s.	
Cegura	360 S	M	S	SP		2009	CEZEA - šlechtitelská stanice, a.s.	
Ceklad 235	240 S	TM	T	VR		1997	CEZEA - šlechtitelská stanice, a.s.	
Celate	330 S	M	S	SP		2007	CEZEA - šlechtitelská stanice, a.s.	
Celio 250	260 S	TM	T	R		1996	CEZEA - šlechtitelská stanice, a.s.	
Celive	270 Z	MZ	S		R	2006	CEZEA - šlechtitelská stanice, a.s.	
Celunar	290 Z	M	T		SR	2014	CEZEA - šlechtitelská stanice, a.s.	
Cemata	240 S	MZ	S	VR		2011	CEZEA - šlechtitelská stanice, a.s.	
Cemax 245	260 S	TM	T	R		1993	CEZEA - šlechtitelská stanice, a.s.	
Cemet 260	260 S	TM	T	R		2001	CEZEA - šlechtitelská stanice, a.s.	
Cenzus	300 Z	MZ	T		R	2003	CEZEA - šlechtitelská stanice, a.s.	
Ceprix	300 Z	M	S		SR	2012	CEZEA - šlechtitelská stanice, a.s.	
Ceratus	260 Z	TM	T		VR	2012	Freiherr von Moreau Saatzeit GmbH	OSEVA, a.s.
Cester 230	220 S	M	T	VR		1994	CEZEA - šlechtitelská stanice, a.s.	
Cevilar	260 Z	MZ	S		R	2014	CEZEA - šlechtitelská stanice, a.s.	
Cisko	340 S	Z	S	SP		2006	Syngenta France SAS	Syngenta Czech s.r.o.
Clementeen	280 S	TM	T	SR		2020	Limagrains Europe S.A.S.	Limagrains Česká republika, s.r.o.
Codir	270 Z	M	T		R	2011	Lidea France SAS	
Codizouk	280 S	TM	S	SR		2017	Lidea France SAS	
Conbrio	280 Z	M	S		R	2013	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.
Contento	240 Z	M	S		VR	2018	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.
Corfinio KWS	240 S	TM	S	R		2016	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.
Corioli CS	290 S	T	S	SR		2013	Lidea France SAS	
Cyrano	240 S	M	S	R		2015	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.
Dactylo	270 Z	M	S		R	2019	RAGT 2n	VP AGRO, spol. s r.o.
Damarío	230 S	TM	T	VR		2021	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.
Danubio	260 Z	TM	T		R	2012	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.
Dedicace	230 S	TM	S	VR		2020	Monsanto Technology LLC	MONSANTO ČR s.r.o.
Delicao	230 Z	M	S		VR	2019	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.
Delitop	230 S, 250 Z	TM	S		R	2005	Syngenta France SAS	Syngenta Czech s.r.o.
Diego	240 Z	TM	S		VR	2012	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.

Hybrid	Číslo ranosti	Typ zrna	Typ hybridu	Siláž	Zrno	Rok registrace	Udržovatel	Zástupce v ČR
DKC2788	230 Z	M	T		VR	2018	Monsanto Technology LLC	MONSANTO ČR s.r.o.
DKC2891	230 S	TM	S	VR		2019	Monsanto Technology LLC	MONSANTO ČR s.r.o.
DKC2972	230 Z	M	S		VR	2017	Monsanto Technology LLC	MONSANTO ČR s.r.o.
DKC3027	220 Z	MZ	S		VR	2022	Monsanto Technology LLC	MONSANTO ČR s.r.o.
DKC3097	250 Z	TM	S		VR	2020	Monsanto Technology LLC	MONSANTO ČR s.r.o.
DKC3117	220 S	TM	S	VR		2021	Monsanto Technology LLC	MONSANTO ČR s.r.o.
DKC3169	210 Z	M	S		VR	2017	Monsanto Technology LLC	MONSANTO ČR s.r.o.
DKC3209	210 Z	M	S		VR	2018	Monsanto Technology LLC	MONSANTO ČR s.r.o.
DKC3250	220 S	M	S	VR		2015	Monsanto Technology LLC	MONSANTO ČR s.r.o.
DKC3361	240 Z	Z	S		VR	2017	Monsanto Technology LLC	MONSANTO ČR s.r.o.
DKC3419	240 S	M	T	R		2021	Monsanto Technology LLC	MONSANTO ČR s.r.o.
DKC3509	250 Z	MZ	T		R	2012	Monsanto Technology LLC	MONSANTO ČR s.r.o.
DKC3527	260 Z	Z	S		R	2022	Monsanto Technology LLC	MONSANTO ČR s.r.o.
DKC3539	260 Z	TM	T		R	2022	Monsanto Technology LLC	MONSANTO ČR s.r.o.
DKC3601	240 S	M	S	R		2020	Monsanto Technology LLC	MONSANTO ČR s.r.o.
DKC3711	250 Z	MZ	S		R	2012	Monsanto Technology LLC	MONSANTO ČR s.r.o.
DKC3717	250 Z	MZ	S		R	2012	Monsanto Technology LLC	MONSANTO ČR s.r.o.
DKC3724	260 S	T	S	R		2022	Monsanto Technology LLC	MONSANTO ČR s.r.o.
DKC3796	270 Z	MZ	S		R	2019	Monsanto Technology LLC	MONSANTO ČR s.r.o.
DKC3805	260 Z	MZ	S		R	2021	Monsanto Technology LLC	MONSANTO ČR s.r.o.
DKC3830	300 Z	MZ	S		SR	2013	Monsanto Technology LLC	MONSANTO ČR s.r.o.
DKC3941	310 Z	M	S		SR	2015	Monsanto Technology LLC	MONSANTO ČR s.r.o.
DS0419A	230 S	TM	S	VR		2013	Corteva Agriscience Germany GmbH	SAATEN - UNION CZ s.r.o.
DS1202B	260 S	TM	T	R		2015	Corteva Agriscience Germany GmbH	Pioneer Hi-Bred Northern Europe Service Division GmbH
DS1439B	260 S	TM	S	R		2017	Corteva Agriscience Germany GmbH	Pioneer Hi-Bred Northern Europe Service Division GmbH
DS1460C	290 S	TM	T	SR		2016	Corteva Agriscience Germany GmbH	Pioneer Hi-Bred Northern Europe Service Division GmbH
DS1469C	310 S	M	T	SP		2016	Corteva Agriscience Germany GmbH	Pioneer Hi-Bred Northern Europe Service Division GmbH
DS1890B	270 S	TM	T	SP		2019	Corteva Agriscience Germany GmbH	Pioneer Hi-Bred Northern Europe Service Division GmbH

Hybrid	Číslo ranosti	Typ zrna	Typ hybridu	Siláž	Zrno	Rok registrace	Udržovatel	Zástupce v ČR
DS1897B	270 S	TM	T	SR		2019	Corteva Agriscience Germany GmbH	Pioneer Hi-Bred Northern Europe Service Division GmbH
DS1921B	250 S, 260 Z	TM	S	R	VR	2018	Corteva Agriscience Germany GmbH	Pioneer Hi-Bred Northern Europe Service Division GmbH
DS1922B	250 S	M	S	R		2018	Corteva Agriscience Germany GmbH	Pioneer Hi-Bred Northern Europe Service Division GmbH
DS1959C	280 S	T	S	SR		2020	Corteva Agriscience Germany GmbH	Pioneer Hi-Bred Northern Europe Service Division GmbH
DS21196B	250 Z	M	T		VR	2018	Corteva Agriscience Germany GmbH	Pioneer Hi-Bred Northern Europe Service Division GmbH
Dynamite	240 S	TM	S	R		2012	MAS Seeds	
Edico	290 S	TM	S	SR		2013	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.
Eduardo	220 S	M	S	VR		2008	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.
ES Amulet	240 S	TM	S	R		2016	Lidea France SAS	
ES Archimedes	250 S	M	T	R		2008	Lidea France SAS	
ES Asteroid	270 Z	M	S		R	2016	Lidea France SAS	
ES Cockpit	260 Z	TM	S		R	2013	Lidea France SAS	
ES Concord	260 Z	M	S		R	2014	Lidea France SAS	
ES Creative	260 Z	M	S		R	2016	Lidea France SAS	
ES Eurojet	230 Z	T	S		VR	2014	Lidea France SAS	
ES Fireball	280 S	M	S	SR		2013	Lidea France SAS	
ES Gallery	300 Z	MZ	S		SR	2014	Lidea France SAS	
ES Islander	270 S	TM	T	SR		2021	Lidea France SAS	
ES Joker	250 S	TM	S	R		2020	Lidea France SAS	
ES Katamaran	230 Z	MZ	S		VR	2020	Lidea France SAS	
ES Katmandu	230 Z	M	S		VR	2021	Lidea France SAS	
ES Locomotive	290 S	T	T	SR		2020	Lidea France SAS	
ES Marakesh	320 Z	Z	S		SR	2021	Lidea France SAS	
ES Marisol	260 S	TM	T	R		2019	Lidea France SAS	
ES Metronom	240 S	TM	S	R		2015	Lidea France SAS	
ES Myfriend	270 Z	M	T		R	2021	Lidea France SAS	
ES Myrdal	190 S	TM	S	VR		2022	Lidea France SAS	
ES Regain	200 S	M	T	VR		2007	Lidea France SAS	

Hybrid	Číslo ranosti	Typ zrna	Typ hybridu	Siláž	Zrno	Rok registrace	Udržovatel	Zástupce v ČR
ES Ruffy	260 S	TM	T	SR		2018	Lidea France SAS	
ES Skytower	290 S	T	S	SR		2021	Lidea France SAS	
ES Submarine	230 Z	MZ	S		VR	2022	Lidea France SAS	
ES Watson	280 S	TM	S	SR		2017	Lidea France SAS	
Exotika	330 S	MZ	S	SP		2014	RAGT 2n	VP AGRO, spol. s r.o.
Fabrikant	250 S	TM	T	R		2008	Freiherr von Moreau Saatzaucht GmbH	RWA Czechia s.r.o.
Facina	270 S	TM	T	R		2021	Monsanto Technology LLC	MONSANTO ČR s.r.o.
Farandole	340 S	MZ	S	SP		2020	RAGT 2n	RAGT Czech s.r.o.
Farmueller	270 Z	M	S		VR	2019	Freiherr von Moreau Saatzaucht GmbH	
Farmuppet	250 Z	TM	S		VR	2019	Freiherr von Moreau Saatzaucht GmbH	
Farrago	260 S	M	T	R		2017	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.
Fashion	240 Z	TM	T		VR	2016	MAS Seeds	
Fernandez	260 S	MZ	S	SR		2010	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.
Fidoxi	280 Z	TM	S		R	2014	RAGT 2n	VP AGRO, spol. s r.o.
Fieldplayer	230 S	M	S	VR		2022	Lidea France SAS	
Figaro	270 Z	M	S		VR	2016	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.
Fight	260 Z	TM	S		VR	2021	Freiherr von Moreau Saatzaucht GmbH	
Figorinio	240 S	T	S	R		2012	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.
Filmeno	300 S	TM	S	SR		2018	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.
Fisixx	330 Z	MZ	S		SR	2011	RAGT 2n	VP AGRO, spol. s r.o.
Flambeau	250 S	M	S	R		2019	Lidea France SAS	
Flyer	300 S	TM	T	SR		2016	MAS Seeds	
Franceen	280 S	TM	S	SR		2019	Limagrain Europe S.A.S.	Limagrain Česká republika, s.r.o.
Gaudelia	240 Z	M	T		VR	2018	Monsanto Technology LLC	MONSANTO ČR s.r.o.
Gerdine	250 S	M	S	R		2019	Freiherr von Moreau Saatzaucht GmbH	
Glutexo	280 Z	TM	S		R	2022	Freiherr von Moreau Saatzaucht GmbH	AIC Seeds GmbH
Godino	230 S	M	T	VR		2020	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.
Gomes	270 S	M	S	SR		2011	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.
Gordio	300 S	TM	S	SR		2018	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.
Hermينو	250 S	T	T	R		2017	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.
Honoreen	330 S	T	T	SP		2022	Limagrain Europe S.A.S.	Limagrain Česká republika, s.r.o.
Honorifix	260 S	M	S	R		2021	Monsanto Technology LLC	MONSANTO ČR s.r.o.

Hybrid	Číslo ranosti	Typ zrna	Typ hybridu	Siláž	Zrno	Rok registrace	Udržovatel	Zástupce v ČR
Huberto	230 S	TM	T	VR		2021	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.
Hulk	310 S	TM	S	SR		2013	MAS Seeds	
Identity	220 Z	M	S		VR	2019	Monsanto Technology LLC	MONSANTO ČR s.r.o.
Impaktit	280 S	TM	T	SR		2022	Lidea France SAS	
Instilla	230 S	TM	S	VR		2014	Monsanto Technology LLC	MONSANTO ČR s.r.o.
Isigni CS	240 S	TM	T	R		2020	Lidea France SAS	
Isotto	250 Z	M	S		VR	2014	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.
Justeen	290 S	MZ	S	SR		2016	Limagrain Europe S.A.S.	Limagrain Česká republika, s.r.o.
Juvento	220 S	T	T	VR		2016	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.
Kabrinias	230 Z	M	S		VR	2017	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.
Karacho	260 S	TM	S	SR		2008	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.
Karibiko	330 Z	MZ	S		SR	2021	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.
Kawaxx	240 S	TM	T	R		2014	RAGT 2n	VP AGRO, spol. s r.o.
Kidemos	270 Z	MZ	S		R	2019	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.
Kolektor	250 Z	MZ	S		R	2019	Monsanto Technology LLC	MONSANTO ČR s.r.o.
Koletis	310 Z	MZ	S		SR	2018	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.
Korynt	240 S, 260 Z	M	S	VR	VR	2017	Freiherr von Moreau Saatzzucht GmbH	AIC Seeds GmbH
Kristallo	240 S	TM	S	VR		2022	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.
KWS Adaptico	340 S	TM	S	SP		2020	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.
KWS Akustika	360 Z	Z	S		SP	2020	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.
KWS Arlo	240 S	TM	T	VR		2021	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.
KWS Continuo	310 Z	MZ	S		SR	2022	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.
KWS Efficiens	230 Z	MZ	S		VR	2019	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.
KWS Granturismo	220 S	TM	S	VR		2022	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.
KWS Gustavius	260 Z	Z	S		R	2020	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.
KWS Inteligens	350 S	Z	S	SP		2022	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.
KWS Jaipur	240 Z	M	S		VR	2020	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.
KWS Jaro	240 Z	TM	S		VR	2021	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.
KWS Kampinos	250 Z	TM	S		VR	2019	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.
KWS Kavalier	250 Z	Z	S		VR	2021	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.
KWS Krogulec	240 Z	TM	T		VR	2019	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.
KWS Monumento	280 S	TM	T	SR		2022	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 Nestor	240 Z	TM	T		VR	2015	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.
KWS Odorico	230 S	TM	T	VR		2021	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.
KWS Rolando	290 Z	Z	S		R	2022	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.
KWS Salamandra	220 S	M	S	VR		2019	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.
KWS Saltare	210 S	M	S	VR		2020	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.
KWS Selestino	320 Z	Z	S		R	2022	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.
KWS Servalo	270 S	TM, MZ	T	SR		2022	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.
KWS Shako	310 S	M	S	SP		2021	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.
KWS Stabil	210 Z	M	S		VR	2015	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.
Landlord	240 Z	TM	S		VR	2016	Freiherr von Moreau Saatzeit GmbH	
Legion	300 S	M	T	SR		2016	Hodowla Roslin Smolice Sp. z o.o. Grupa IHAR	Ing. Ivo Jůn
Leguan	230 S, 240 Z	TM	S	VR	VR	2020	Lidea France SAS	
LG30248	230 S	TM	S	VR		2015	Limagrain Europe S.A.S.	Limagrain Česká republika, s.r.o.
LG30270	250 S	TM	S	R		2011	Limagrain Europe S.A.S.	Limagrain Česká republika, s.r.o.
LG30311	340 S	TM	S	SP		2012	Limagrain Europe S.A.S.	Limagrain Česká republika, s.r.o.
LG31240	260 Z	Z	S		R	2022	Limagrain Europe S.A.S.	Limagrain Česká republika, s.r.o.
LG31255	250 S	TM	T	R		2017	Limagrain Europe S.A.S.	Limagrain Česká republika, s.r.o.
LG31265	250 S	T	T	R		2022	Limagrain Europe S.A.S.	Limagrain Česká republika, s.r.o.
LG31268	270 S	T	S	SR		2020	Limagrain Europe S.A.S.	Limagrain Česká republika, s.r.o.
LG31272	270 Z	TM	S		R	2020	Limagrain Europe S.A.S.	Limagrain Česká republika, s.r.o.
LG31276	280 Z	TM	S		R	2016	Limagrain Europe S.A.S.	Limagrain Česká republika, s.r.o.
LG31277	280 S	M	T	SR		2019	Limagrain Europe S.A.S.	Limagrain Česká republika, s.r.o.
LG31280	260 S	TM	S	SR		2020	Limagrain Europe S.A.S.	Limagrain Česká republika, s.r.o.
LG31293	270 S	M	T	SR		2019	Limagrain Europe S.A.S.	Limagrain Česká republika, s.r.o.
LG31295	290 S	T	S	SR		2018	Limagrain Europe S.A.S.	Limagrain Česká republika, s.r.o.
LG31303	290 S	T	T	SR		2021	Limagrain Europe S.A.S.	Limagrain Česká republika, s.r.o.
LG3258	260 Z	M	S		R	2010	Limagrain Europe S.A.S.	Limagrain Česká republika, s.r.o.
LID3130C	300 Z	TM	T		SR	2022	Lidea France SAS	
Lidano	200 S	M	S	VR		2013	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.
Ludmilo	220 S	TM	T	R		2020	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.
Luigi CS	260 Z	TM	S		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	T	R		2017	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.
Marcamo	200 S	TM	T	VR		2016	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.
MAS 16B	250 S	TM	S	VR		2019	MAS Seeds	
MAS 20F	240 S, 250 Z	TM	T	R	VR	2008	MAS Seeds	
MAS 28A	300 S	TM	T	SR		2013	MAS Seeds	
Masetto	240 S	TM	S	R		2007	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.
Maxxens	260 Z	M	S		R	2013	RAGT 2n	VP AGRO, spol. s r.o.
Meadow	230 S	M	S	VR		2017	MAS Seeds	
Meteor	260 S	TM	T	R		2022	Monsanto Technology LLC	MONSANTO ČR s.r.o.
Milandro	220 S	TM	T	VR		2022	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.
Milanno	380 Z	M	S		SP	2013	RAGT 2n	VP AGRO, spol. s r.o.
Millesim	270 Z	TM	S		R	2013	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.
Mondstein	250 Z	TM	S		VR	2020	Freiherr von Moreau Saatzaucht GmbH	OSEVA, a.s.
Moredos	240 S	TM	T	VR		2012	Freiherr von Moreau Saatzaucht GmbH	AgriSem GmbH
Moribor	250 S	TM	T	R		2007	Freiherr von Moreau Saatzaucht GmbH	RWA Czechia s.r.o.
Motivi CS	300 S	TM	S	SR		2020	Lidea France SAS	
Nerissa	210 S, 230 Z	M	T	VR		2007	Syngenta France SAS	Syngenta Czech s.r.o.
Nikita	260 S	TM	T	R		2014	Limagrain Europe S.A.S.	Limagrain Česká republika, s.r.o.
Okato	240 Z	TM	S		VR	2010	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.
P0023	380 Z	MZ	S		SP	2016	Pioneer Hi-Bred Northern Europe Service Division GmbH	Pioneer Hi-Bred Northern Europe Sales Division GmbH, organizační složka
P7948	210 S	T	S	VR		2021	Pioneer Hi-Bred Northern Europe Service Division GmbH	Pioneer Hi-Bred Northern Europe Sales Division GmbH, organizační složka
P8134	280 Z	MZ	S		R	2015	Pioneer Hi-Bred Northern Europe Service Division GmbH	Pioneer Hi-Bred Northern Europe Sales Division GmbH, organizační složka
P8201	230 S	M	S	VR		2016	Pioneer Hi-Bred Northern Europe Service Division GmbH	Pioneer Hi-Bred Northern Europe Sales Division GmbH, organizační složka
P8240	250 S	Z	S	R		2022	Pioneer Hi-Bred Northern Europe Service Division GmbH	Pioneer Hi-Bred Northern Europe Sales Division GmbH, organizační složka
P8464	300 Z	MZ	S	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	S	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
P8834	270 Z	Z	S		R	2021	Pioneer Hi-Bred Northern Europe Service Division GmbH	Pioneer Hi-Bred Northern Europe Sales Division GmbH, organizační složka
P8888	300 S	M	S	SP		2017	Pioneer Hi-Bred Northern Europe Service Division GmbH	Pioneer Hi-Bred Northern Europe Sales Division GmbH, organizační složka
P8904	310 Z	Z	S		SR	2022	Pioneer Hi-Bred Northern Europe Service Division GmbH	Pioneer Hi-Bred Northern Europe Sales Division GmbH, organizační složka
P9300	320 Z	Z	S		SR	2021	Pioneer Hi-Bred Northern Europe Service Division GmbH	Pioneer Hi-Bred Northern Europe Sales Division GmbH, organizační složka
P9610	310 S, 340 Z	Z	S	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	S		SP	2021	Pioneer Hi-Bred Northern Europe Service Division GmbH	Pioneer Hi-Bred Northern Europe Sales Division GmbH, organizační složka
P9978	340 S, 360 Z	Z	S	SP	SP	2021	Pioneer Hi-Bred Northern Europe Service Division GmbH	Pioneer Hi-Bred Northern Europe Sales Division GmbH, organizační složka
P9985	380 Z	MZ	S		SP	2022	Pioneer Hi-Bred Northern Europe Service Division GmbH	Pioneer Hi-Bred Northern Europe Sales Division GmbH, organizační složka
Perlant	220 Z	M	S		VR	2021	Monsanto Technology LLC	MONSANTO ČR s.r.o.
Perreen	250 S	TM	T	R		2016	Limagrain Europe S.A.S.	Limagrain Česká republika, s.r.o.
Perrero	230 Z	TM	S		VR	2016	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.
Philosoph	270 S	T	T	SR		2017	Lidea France SAS	
Pirro	200 S	TM	S	VR		2012	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.
Poesi CS	290 S	TM	T	SR		2018	Lidea France SAS	
Pomeri CS	280 Z	T	S		R	2013	Lidea France SAS	
PR37Y12	390 Z	MZ	S		SP	2009	Pioneer Hi-Bred Services GmbH	Pioneer Hi-Bred Northern Europe Sales Division GmbH, organizační složka
PR39A98	230 S, 220 Z	MZ	S	VR		2007	Pioneer Hi-Bred Services GmbH	Pioneer Hi-Bred Northern Europe Sales Division GmbH, organizační složka
Prestoso	240 S	TM	S	VR		2014	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.
Rakete	270 Z	M	S		VR	2017	Freiherr von Moreau Saatzaucht GmbH	
Rebecca	250 Z	M	S		VR	2009	MAS Seeds	
RGT Attraxxion	280 Z	M	S		R	2019	RAGT 2n	VP AGRO, spol. s r.o.
RGT Auxxence	250 S	M	S	R		2022	RAGT 2n	RAGT Czech s.r.o.
RGT Axxilin	360 Z	Z	S		SP	2014	RAGT 2n	VP AGRO, spol. s r.o.
RGT Azalex	330 Z	MZ	S	SP	SR	2022	RAGT 2n	RAGT Czech s.r.o.

Hybrid	Číslo ranosti	Typ zrna	Typ hybridu	Siláž	Zrno	Rok registrace	Udržovatel	Zástupce v ČR
RGT Bixx	250 S	M	S	R		2018	RAGT 2n	VP AGRO, spol. s r.o.
RGT Bonifoxx	240 S	T	S	R		2020	RAGT 2n	RAGT Czech s.r.o.
RGT Conexxion	290 S, 310 Z	M	S	SR	SR	2015	RAGT 2n	VP AGRO, spol. s r.o.
RGT Direxxion	240 S	TM	S	R		2017	RAGT 2n	VP AGRO, spol. s r.o.
RGT Exxact	310 Z	MZ	S		SR	2020	RAGT 2n	RAGT Czech s.r.o.
RGT Exxon	220 S	T	T	VR		2021	RAGT 2n	RAGT Czech s.r.o.
RGT Feroxxy	280 Z	M	S		R	2017	RAGT 2n	VP AGRO, spol. s r.o.
RGT Friboxx	230 S	TM	S	R		2016	RAGT 2n	VP AGRO, spol. s r.o.
RGT Frixxby	320 Z	MZ	S		SR	2022	RAGT 2n	RAGT Czech s.r.o.
RGT Halifaxx	240 Z	MZ	S		VR	2019	RAGT 2n	VP AGRO, spol. s r.o.
RGT Hexxagone	370 S, 390 Z	M	S	SP	SP	2019	RAGT 2n	VP AGRO, spol. s r.o.
RGT Lexxagri	340 Z	MZ	S		SR	2022	RAGT 2n	RAGT Czech s.r.o.
RGT Lexxypol	380 Z	Z	S		SP	2022	RAGT 2n	RAGT Czech s.r.o.
RGT Lipexx	280 Z	MZ	S		R	2016	RAGT 2n	VP AGRO, spol. s r.o.
RGT Luxxida	330 S	Z	S	SP		2015	RAGT 2n	VP AGRO, spol. s r.o.
RGT Maxxatac	260 Z	M	S		R	2019	RAGT 2n	VP AGRO, spol. s r.o.
RGT Mexxner	240 S	M	S	R		2017	RAGT 2n	VP AGRO, spol. s r.o.
RGT Modernixx	260 Z	MZ	S		VR	2021	RAGT 2n	RAGT Czech s.r.o.
RGT Munxxter	240 S	M	S	R		2020	RAGT 2n	RAGT Czech s.r.o.
RGT Muxxreal	230 S	TM	S	R		2021	RAGT 2n	RAGT Czech s.r.o.
RGT Orbitexx	210 S	M	S	VR		2018	RAGT 2n	VP AGRO, spol. s r.o.
RGT Oxxford	230 S	M	S	VR		2019	RAGT 2n	VP AGRO, spol. s r.o.
RGT Planoxx	250 Z	MZ	S		R	2016	RAGT 2n	VP AGRO, spol. s r.o.
RGT Synfonixx	240 Z	TM	S		VR	2020	RAGT 2n	RAGT Czech s.r.o.
RGT Xxaver	220 S	M	S	VR		2022	RAGT 2n	RAGT Czech s.r.o.
RGT Xxylophon	230 S	TM	S	VR		2019	RAGT 2n	VP AGRO, spol. s r.o.
RGT Zanetixx	320 Z	M	S		SR	2018	RAGT 2n	VP AGRO, spol. s r.o.
RGT Zanetixx Duo	310 Z	Z	S		SR	2022	RAGT 2n	RAGT Czech s.r.o.
Ribello	260 Z	M	T		R	2021	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.
Rivaldinio KWS	250 Z	TM	S		R	2015	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.
Rivoxx	320 S	MZ	S	SP		2013	RAGT 2n	VP AGRO, spol. s r.o.
Rosaleen	290 S	T	T	SR		2022	Limagrain Europe S.A.S.	Limagrain Česká republika, s.r.o.

Hybrid	Číslo ranosti	Typ zrna	Typ hybridu	Silaž	Zrno	Rok registrace	Udržovatel	Zástupce v ČR
Rostello	250 Z	TM	S		VR	2022	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.
Rozeen	250 S	T	T	R		2021	Limagrains Europe S.A.S.	Limagrains Česká republika, s.r.o.
Rudolfino KWS	280 S	TM	T	SR		2018	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.
Rukunft	300 S	TM	S	SR		2021	SeedGenetic GmbH	
Sativo	270 Z	TM	S		R	2013	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.
Serrano	280 Z	M	S		R	2020	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.
Schwarzenegger	280 Z	M	S		VR	2021	Freiherr von Moreau Saatzaucht GmbH	OSEVA, a.s.
Silvio	230 S	TM	S	VR		2022	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.
SM Kurent	280 S	TM	T	R		2019	Hodowla Roslin Smolice Sp. z o.o. Grupa IHAR	Ing. Ivo Jůn
SM Perseus	250 S	M	T	R		2021	Hodowla Roslin Smolice Sp. z o.o. Grupa IHAR	Ing. Ivo Jůn
SM Popis	280 S	M	T	SR		2018	Hodowla Roslin Smolice Sp. z o.o. Grupa IHAR	Ing. Ivo Jůn
Solaking	300 Z	MZ	S		SR	2021	Monsanto Technology LLC	MONSANTO ČR s.r.o.
Staccato	270 Z	M	S		R	2015	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.
Starano	260 S	M	S	VR		2011	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.
Stromae	240 Z	TM	S		VR	2014	MAS Seeds	
Stromboli CS	280 S	TM	S	SR		2018	Lidea France SAS	
Subito	270 S	MZ	S	R		2007	Corteva Agriscience Germany GmbH	SAATEN - UNION CZ s.r.o.
Sumaris	280 S	M	S	SR		2008	Corteva Agriscience Germany GmbH	SAATEN - UNION CZ s.r.o.
Sumumba	280 Z	TM	S		R	2022	Freiherr von Moreau Saatzaucht GmbH	AIC Seeds GmbH
Sunbird	260 Z	M	T		R	2022	Lidea France SAS	
Susetta	230 S	TM	S	VR		2017	Freiherr von Moreau Saatzaucht GmbH	AIC Seeds GmbH
SY Amfora	260 S	T	S	R		2022	Syngenta France SAS	Syngenta Czech s.r.o.
SY Campona	280 S	TM	S	SR		2014	Syngenta France SAS	Syngenta Czech s.r.o.
SY Enermax	280 Z	MZ	S		R	2019	Syngenta France SAS	Syngenta Czech s.r.o.
SY Fenomen	240 Z	Z	S		R	2016	Syngenta France SAS	Syngenta Czech s.r.o.
SY Glorius	260 S	M	S	R		2020	Syngenta France SAS	Syngenta Czech s.r.o.
SY Gordius	260 S	T	T	SR		2018	Syngenta France SAS	Syngenta Czech s.r.o.
SY Chorintos	270 Z	Z	S		R	2018	Syngenta France SAS	Syngenta Czech s.r.o.
SY Impulse	280 Z	M	S		R	2019	Syngenta France SAS	Syngenta Czech s.r.o.
SY Invictus	240 S	T	S	VR		2022	Syngenta France SAS	Syngenta Czech s.r.o.

Hybrid	Číslo ranosti	Typ zrna	Typ hybridu	Siláž	Zrno	Rok registrace	Udržovatel	Zástupce v ČR
SY Karthoun	210 S	TM	S	VR		2015	Syngenta France SAS	Syngenta Czech s.r.o.
SY Leopoldo	220 S	M	S	VR		2020	Syngenta France SAS	Syngenta Czech s.r.o.
SY Pandoras	260 Z	TM	S		VR	2019	Syngenta France SAS	Syngenta Czech s.r.o.
SY Pracht	250 Z	M	S		R	2015	Syngenta France SAS	Syngenta Czech s.r.o.
SY Talisman	230 S, 230 Z	M	S		VR	2017	Syngenta France SAS	Syngenta Czech s.r.o.
SY Telias	260 Z	M	S		R	2017	Syngenta France SAS	Syngenta Czech s.r.o.
SY Welas	240 S	M	S	R		2015	Syngenta France SAS	Syngenta Czech s.r.o.
SY Werena	230 S	M	S	VR		2014	Syngenta France SAS	Syngenta Czech s.r.o.
Tacito	230 S	M	S	VR		2010	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.
Talisco	300 S	TM	T	SR		2020	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.
Tatrino	300 S	M	T	SR		2021	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.
Tondo	280 S	M	T	SR		2022	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.
Toninio	220 S	TM	T	VR		2013	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.
Verbania	290 S	TM	S	SR		2016	Syngenta France SAS	Syngenta Czech s.r.o.
Victoreen	330 S	T	T	SP		2022	Limagrain Europe S.A.S.	Limagrain Česká republika, s.r.o.
Vitalico	240 S	M	T	R		2019	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.
Volumixx	250 S	TM	S	R		2014	RAGT 2n	VP AGRO, spol. s r.o.
Walterinio KWS	280 S	M	S	SR		2016	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.
Xxilo	240 S	TM	T	R		2012	RAGT 2n	VP AGRO, spol. s r.o.
Zafiro	240 S	M	S	VR		2015	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.
REGISTRACE ZRUŠENA								
Adamanto	220 S	TM	Tc	VR		2020	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.
Agro Polis	280 Z	M	Sc		R	2016	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.
Futurixx	350 Z	MZ	Sc		SR	2011	RAGT 2n	VP AGRO, spol. s r.o.
RGT Inedixx	320 Z	MZ	Sc		SR	2020	RAGT 2n	RAGT Czech s.r.o.
RGT Scherlloxx	390 Z	Z	Sc		SP	2021	RAGT 2n	RAGT Czech s.r.o.

Vysvětlivky:

barevně jsou vyznačeny hybridy prezentované v tého publikaci

Poznámky:

Poznámky:

Autor: Ing. Marek Povolný

Název: **Přehled odrůd kukuřice 2022**

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.cz
<http://www.ukzuz.cz>
1. vydání Brno 2022

Grafická úprava: Oddělení komunikace a zahraniční spolupráce,
ÚKZÚZ

Náklad: 500 výtisků
Neprodejné

ISBN 978-80-7401-219-8



Tato publikace neprošla jazykovou úpravou.

