



katalog osiv

# JARO 2026

ječmen pšenice

oves tritikale

kukuřice

slunečnice sója hořčice

hrách peluška bob vikev

vojtěška jetel svazenka





## Bente



- **udržovatel:** NORDSAAT Saat-zucht GmbH, DE,
- **registrace v ČR:** 2018,
- **právně chráněná odrůda,**
- raná nesladovnická odrůda středního vzrůstu,
- velmi vysoký výnos zrna ve všech oblastech a variantách pěstování,
- vysoce plastická, dobře snáší horší půdně-klimatické podmínky,
- středně odolná proti poléhání,
- velmi dobrý zdravotní stav, odolná proti padlí travnímu na listu, odolná proti rhynchosporiové skvrnitosti, středně odolná proti hnědé skvrnitosti,
- tolerantní k předplodině,
- výsevek 3,2–4 MKS/ha,
- podíl předního zrna velmi vysoký,
- zrna velká, HTZ vysoká.

## Bojos



- **udržovatel:** Limagrain Česká republika, s. r. o., ČR,
- **registrace v ČR:** 2005,
- **právně chráněná odrůda,**
- sladovnická odrůda ze šlechtitelské stanice v Hrubčicích,
- sladovnická kvalita splňuje kritéria pro „ČESKÉ PIVO“,
- polopozdní odrůda středního vzrůstu,
- poskytuje stabilně vysoký výnos zrna i výnos předního zrna ve všech oblastech i ročních obdobích,
- střední odnoživost, střední odolnost proti poléhání,
- odolná proti padlí travnímu (*gen mlo*), středně odolná proti rzi ječné a hnědé skvrnitosti, středně odolná vůči rhynchosporiové skvrnitosti,
- výsevek 3,7–4,8 MKS/ha,
- podíl předního zrna vysoký,
- zrna středně velká, HTZ 46 g.

## Francin



- **udržovatel:** SELGEN, a. s., ČR,
- **registrace v ČR:** 2014,
- **právně chráněná odrůda,**
- poloraná sladovnická odrůda,
- sladovnická kvalita splňuje kritéria pro „ČESKÉ PIVO“,
- rostliny středně vysoké,
- velmi vysoký výnos zrna v řepařské a kukuřičné výrobní oblasti,
- vyšší intenzita odnožování,
- odolná proti poléhání,
- dobrý zdravotní stav, odolná vůči rzi a lámavosti stébla, středně odolná proti padlí a listovému skvrnitostem,
- výsevek 3,5–4 MKS/ha, v horších podmínkách až 4,5 MKS/ha,
- podíl předního zrna vysoký,
- zrna střední až velká.

## Laudis 550



- **udržovatel:** Limagrain Česká republika, s. r. o., ČR,
- **registrace v ČR:** 2013,
- **právně chráněná odrůda,**
- sladovnická odrůda ze šlechtitelské stanice v Hrubčicích,
- sladovnická kvalita splňuje kritéria pro „ČESKÉ PIVO“,
- polopozdní odrůda středního vzrůstu,
- velmi dobře odnožující,
- středně odolná proti poléhání a lámání stébla,
- stabilní výnos zrna ve všech výrobních oblastech,
- odolná vůči padlí travnímu (*gen mlo*) a rhynchosporiové skvrnitosti, středně odolná proti rzi ječné a komplexu hnědých skvrnitostí,
- výsevek 3,6–4,7 MKS/ha,
- podíl předního zrna vysoký,
- zrna středně velká, HTZ 45 g.

## LG Belcanto



- **udržovatel:** Limagrain Europe S.A.S., FR,
- **registrace v ČR:** 2021,
- **právně chráněná odrůda,**
- středně raná nesladovnická odrůda,
- plastická, vhodná do všech pěstovatelských oblastí,
- vysoce výnosná v ošetřené i neošetřené variantě pěstování – nejvýnosnější odrůda v SDO EKO – mimořádně vhodná i pro ekologické zemědělství,
- velmi dobře odnožující,
- dobrá odolnost poléhání,
- velmi dobrý zdravotní stav, odolná vůči padlí travnímu (*gen mlo*),
- tolerantní k předplodině,
- doporučena standardní agrotechnika pěstování krmného ječmene,
- výsevek 3,5–4,6 MKS/ha,
- HTZ vysoká (49 g).

## LG Flamenco



- **udržovatel:** Limagrain Europe S.A.S., FR,
- **registrace v ČR:** 2022,
- **právně chráněná odrůda,**
- středně raná odrůda, vhodná na krmné účely,
- špičkový výnos ve všech oblastech a ve všech variantách ošetření,
- vysoký podíl předního zrna,
- rostliny středně vysoké až nízké,
- velmi dobře odnožující,
- dobrá odolnost k poléhání,
- vysoce odolná proti lámání stébla,
- velmi dobrý zdravotní stav, odolná vůči padlí travnímu (*gen mlo*), vysoce odolná k rhynchosporiové skvrnitosti a fuzariózám v klase,
- výsevek 3,2–4,7 MKS/ha,
- zrna středně velká, HTZ 49 g.

## LG Rhapsody



- **udržovatel:** Limagrain Europe S.A.S., FR,
- **registrace v ČR:** 2023,
- **právně chráněná odrůda,**
- středně raná až raná sladovnická odrůda,
- špičková sladovnická kvalita s vynikající hodnotou extraktu, velmi vysokým stupněm prokvašení a velmi nízkým obsahem betaglukanů,
- pro provozní testování již nakupují společnosti Sladovny SOUFFLET ČR, Plzeňský Prazdroj a Heineken Slovensko Sladovne,
- vysoký výnos předního zrna,
- vysoká odnoživost,
- rostliny střední až nízké se střední odolností k poléhání,
- výborný zdravotní stav, odolná vůči padlí travnímu (gen *mlo*),
- výsevek 3,7–4,7 MKS/ha,
- zrno středně velké, HTZ 46 g.

## LG Slovan



- **udržovatel:** Limagrain Česká republika, s. r. o., ČR,
- **registrace v ČR:** 2022,
- **právně chráněná odrůda,**
- sladovnická odrůda ze šlechtitelské stanice v Hrubčicích,
- vynikající sladovnická kvalita s vysokou hodnotou extraktu splňuje kritéria pro „ČESKÉ PIVO“,
- nakupují společnosti Plzeňský Prazdroj, Sladovny SOUFFLET ČR, Heineken Slovensko Sladovne a přidávají se další zpracovatelé,
- středně raná až polopozdní odrůda středního vzrůstu,
- vysoký výnos předního zrna,
- dobrá odnoživost,
- velmi dobrý zdravotní stav, odolná vůči padlí travnímu (gen *mlo*),
- dobrá odolnost k poléhání, velmi dobrá odolnost proti lámání stébla,
- výsevek 3,6–4,7 MKS/ha,
- zrno středně velké, HTZ 47 g.

## LG Stamgast



- **udržovatel:** Limagrain Česká republika, s. r. o., ČR,
- **registrace v ČR:** 2021,
- **právně chráněná odrůda,**
- sladovnická odrůda ze šlechtitelské stanice v Hrubčicích,
- sladovnická kvalita splňuje kritéria pro „ČESKÉ PIVO“,
- nakupují Sladovny SOUFFLET ČR, Plzeňský Prazdroj, MSK Kroměříž a další,
- středně raná odrůda vhodná do všech oblastí pěstování sladovnického ječmene,
- vysoký výnos zrna i výnos předního zrna,
- středně odnožující,
- velmi dobrý zdravotní stav, odolná vůči padlí travnímu (gen *mlo*),
- velmi dobrá odolnost k poléhání,
- doporučeno použití standardní agrotechniky pěstování sladovnického ječmene,
- výsevek 3,7–4,7 MKS/ha,
- HTZ 49 g.

## LG Tosca



- **udržovatel:** Limagrain Europe S.A.S., FR,
- **registrace v ČR:** 2020,
- **právně chráněná odrůda,**
- sladovnická středně raná až raná odrůda,
- výběrová sladovnická kvalita, velmi vysoký extrakt a stupeň prokvašení,
- nakupují ji Sladovny SOUFFLET ČR, Heineken Slovensko Sladovne, Plzeňský Prazdroj, a další zpracovatelé,
- nižší rostliny s dobrou odolností proti poléhání,
- velmi vysoký výnos zrna v ošetřené i neošetřené variantě pěstování,
- středně odolná proti lámání stébla,
- velmi dobrý zdravotní stav, odolná vůči padlí travnímu (gen *mlo*),
- vysoký podíl předního zrna,
- výsevek 3,5–4,7 MKS/ha,
- středně velké zrno, HTZ 48 g.

## LG Tuplak



- **udržovatel:** Limagrain Česká republika, s. r. o., ČR,
- **registrace v ČR:** 2024,
- **právně chráněná odrůda,**
- nová polopozdní odrůda ze šlechtitelské stanice v Hrubčicích se špičkovou sladovnickou kvalitou,
- splňuje kritéria pro „ČESKÉ PIVO“,
- nejvyšší hodnota extraktu z odrůd pro „ČESKÉ PIVO“,
- pro provozní testování již nakupují společnosti Plzeňský Prazdroj, MSK Kroměříž, Sladovna BERNARD a Pivovar Nymburk,
- vysoký výnos předního zrna,
- střední odnoživost,
- rostliny střední až vysoké, méně odolné proti poléhání,
- velmi dobrý zdravotní stav, odolná vůči padlí travnímu (gen *mlo*), velmi dobrá odolnost skvrnitostem,
- doporučeno provést kvalitní ošetření proti poléhání vzhledem k těžkému klasu a jemnějšímu stéblu,
- výsevek 3,8–4,7 MKS/ha,
- zrno větší, HTZ 49 g.



**JEČMEN JARNÍ VÝZNAMNÉ HOSPODÁŘSKÉ VLASTNOSTI ODRŮD | ÚKZÚZ 2021-2024**

Kategorie doporučení		doporučené odrůdy																			předběžně doporučené			ostatní
Využití odrůd		sladovnické odrůdy pro České pivo						sladovnické odrůdy										nesladovnické			České pivo	slad	NS	slad
	Varianta pěstování Průměr standardních odrůd (t/ha)	Bojos	Francin	Laudis 550	LG Slovan	LG Stamgast	Manta	Amidala	KWS Amadora	KWS Thalis	LG Belcanto	LG Rhapsody	LG Tosca	Overture	Spitfire	Bente	LG Flamenco	RGT Gagarin	LG Lokal *	LG Tuplak *	Sting *	Ranee *	Kimberly	
<b>Výnos zrna (%) v oblasti:</b>																								
Kukuřičná	N	6,55	99	98	98	102	106	98	102	92	106	105	97	102	96	94	103	107	106	100	97	106	105	104
	O	7,27	108	105	106	114	113	110	117	110	122	121	114	118	107	108	118	124	124	113	110	119	122	119
Řepařská	N	8,02	95	97	95	103	102	98	103	96	106	106	103	104	95	97	104	106	105	98	99	107	105	102
	O	8,64	101	103	103	109	109	105	108	106	115	116	110	115	104	105	112	118	114	107	108	116	116	113
Obilnářská	N	6,65	96	98	96	98	102	95	101	89	105	102	102	101	96	98	104	102	104	98	98	105	105	101
	O	7,50	105	106	107	111	114	107	114	110	121	121	116	119	108	113	119	124	122	112	114	120	121	119
Bramborářská	N	6,12	96	97	96	102	101	96	105	96	110	110	104	104	99	98	103	109	103	100	99	102	101	105
	O	6,92	107	108	107	115	113	111	118	114	123	125	117	120	112	112	119	128	123	112	114	121	125	124
<b>Výnos předního zrna (nad 2,5 mm, %) v oblasti:</b>																								
Kukuřičná	N	5,38	99	95	97	100	108	84	99	85	98	92	96	95	96	102	100	99	89	101	94	104	97	101
	O	6,46	116	111	115	120	121	104	125	116	127	124	122	126	115	123	122	129	116	122	117	127	127	128
Řepařská	N	7,55	93	95	93	102	102	91	103	94	102	101	101	103	94	100	104	102	97	98	98	107	104	99
	O	8,35	103	103	106	110	111	103	112	107	116	117	112	118	106	110	115	119	112	110	111	120	118	116
Obilnářská	N	6,00	95	98	94	97	104	88	100	81	102	92	98	97	96	102	102	94	93	96	96	103	100	99
	O	7,17	109	110	111	115	120	107	121	115	126	125	122	126	113	122	126	129	123	118	120	127	126	125
Bramborářská	N	5,67	95	95	93	100	102	90	106	94	110	104	104	102	99	101	103	104	97	100	98	102	99	105
	O	6,61	109	108	109	117	117	110	121	118	126	126	121	123	115	118	123	129	121	116	117	126	128	128
<b>Agromická data:</b>																								
Metání - rozdíl od odrůdy Bojos ve dnech		74	0	-2	0	-2	-1	-2	-3	-3	-2	-2	-2	0	-3	-3	-1	-4	-1	-1	-3	-4	-2	
Zralost - rozdíl od odrůdy Bojos ve dnech		117	0	-1	0	0	-2	0	0	-2	0	-1	0	0	-1	-2	1	0	-1	1	-1	-2	0	
Počet produktivních stébel (ks/m <sup>2</sup> )		776	819	803	780	767	766	759	823	833	808	800	825	818	756	777	833	842	780	781	789	766	801	
Délka rostlin (cm)		76	70	72	71	73	72	72	68	70	73	71	68	73	74	73	68	68	77	74	70	71	72	
Odolnost proti poléhání (9-1)		4,8	6,4	4,8	5,6	5,6	5,4	4,8	4,2	4,6	4,8	4,2	5,1	4,6	4,6	5,5	5,1	6,1	5,4	3,5	6,2	5,0	4,8	
<b>Odolnost proti chorobám (9-1)</b>																								
Padlí ječmene (Padlí travní na listu)		9,0	7,0	8,9	9,0	8,9	8,9	9,0	8,9	8,9	8,9	8,9	9,0	8,9	8,9	3,9	5,3	8,8	8,9	9,0	8,9	4,9	4,6	8,9
Hnědá rzivost ječmene (Rez ječná)		7,3	7,6	6,6	7,2	6,7	5,4	5,6	4,2	5,5	5,0	5,4	5,3	6,2	5,6	6,1	5,5	5,4	5,7	5,0	6,3	6,1	5,1	
Komplex listových (hnědých) skvrnitostí		6,2	6,2	6,0	6,7	6,3	6,5	6,0	6,5	7,0	6,4	7,2	6,5	6,7	6,5	5,8	5,7	5,8	6,5	6,7	6,5	6,5	6,1	
Spála ječmene (Rhynchosporiová skvrnitost)		7,5	7,2	8,2	7,3	5,9	7,5	8,2	7,7	8,7	7,7	8,3	7,7	7,8	7,6	6,5	8,3	8,0	5,9	8,4	7,4	8,3	8,1	
Růžovění klasů ječmene (Fuzária v klase)		7,3	7,4	7,5	7,1	6,7	6,8	7,6	6,9	7,3	7,3	7,7	7,2	6,8	7,5	7,0	7,5	7,2	7,4	7,4	7,6	8,1	7,4	
Abiotická nekrotická skvrnitost ječmene (Nespecifické skvrnitosti listů ječmene)		6,7	4,6	5,1	7,1	7,8	7,5	7,8	7,8	8,0	7,4	7,7	7,8	8,0	7,8	7,7	6,3	7,8	7,6	7,6	7,6	7,7	7,8	
<b>Kvalita zrna:</b>																								
Hmotnost tisíce zrn (g)		46	45	45	47	49	46	52	46	47	48	46	48	45	50	51	48	47	47	49	54	52	48	
Podíl předního zrna (%)		92	91	92	91	93	87	93	90	90	88	92	91	92	96	92	89	86	93	92	93	91	92	
Obsah dusíkatých látek v sušiny (%)		11,4	11,2	11,6	11,0	11,0	10,8	10,6	10,3	10,4	10,3	10,5	10,3	10,8	10,8	-	-	-	11,1	11,2	10,5	-	10,6	
Sladovnická jakost (9-1)		4,1	2,9	2,5	4,5	4,0	6,4	7,8	6,2	6,8	7,1	5,7	9,0	7,4	7,5	-	-	-	5,3	5,6	6,7	-	6,0	
Množitelkové plochy 2023 (%; E + C1)		22,7	2,4	6,7	5,8	9,9	2,1	1,2	4,0	4,8	2,5	1,8	8,1	6,6	1,1	2,4	1,5	0,4	-	-	0,2	-	0,3	
Rok registrace		2005	2014	2013	2022	2021	2016	2021	2015	2023	2021	2023	2020	2014	2018	2018	2022	2021	2024	2024	2024	2024	2023	

Vysvětlivky:  
 (\*) menší počet dat - nová odrůda  
 Relativní hodnoty jsou vztaheny k průměru standardních odrůd (Francin, LG Stamgast, Spitfire a LG Tosca) v neošetřených variantě pěstování v dané oblasti.  
 Varianta pěstování: N = neošetřeno fungicidy ani morforegulátory; O = ošetřeno fungicidy  
 Bodové hodnocení: 9 = odolná proti napadení chorobou, nejjakostnější,  
 1 = zcela napadána chorobou, bez sladovnické jakosti.

Stanovení sladovnické jakosti provedl Výzkumný ústav pivovarský a sladařský, AZL – Sladařský ústav Brno.  
 České pivo (ČP) = odrůdy doporučené VÚPS pro výrobu piva s chráněným zeměpisným označením „České pivo“  
 Sladovnické odrůdy (slad) = odrůdy pro běžné pivo  
 (-) u nesladovnických odrůd (NS) se sladovnická jakost nesleduje.

přednost
  riziko
  střední odolnost

zdroj: ÚKZÚZ, 2025

## Overture



- **udržovatel:** Limagrain Europe S.A.S., FR,
- **registrace v ČR:** 2014,
- **právně chráněná odrůda,**
- **polopozdní sladovnická odrůda** středního vzrůstu,
- **vysoký výnos zrna i předního zrna** ve všech výrobních oblastech a variantách pěstování,
- **odolná proti lámání stébla, středně odolná proti poléhání,**
- **odolná vůči padlí travnímu (gen *mlo*), rhynchosporiové skvrnitosti a rzi ječné, středně odolná proti hnědé skvrnitosti a fuzáriím v klase,**
- **doporučen včasný termín setí,**
- **výsevek 3,4–4,5 MKS/ha,**
- **výběrová sladovnická jakost, vysoký obsah extraktu v sušině sladu,**
- **nakupují ji Sladovny SOUFFLET ČR, Plzeňský Prazdroj, Heineken Slovensko Sladovne, LYCOS – Trnavské sladovne a další zpracovatelé,**
- **zrno střední až velké.**

## Solist



- **udržovatel:** Saatzucht Streng – Engelen GmbH & Co.KG, DE,
- **registrace v ČR:** 2015,
- **právně chráněná odrůda,**
- **nesladovnická středně raná odrůda,** vhodná pro krmivářské účely,
- **vysoce výnosná v obou variantách pěstování** ve všech výrobních oblastech,
- **vysoký podíl předního zrna – 95 %,**
- **rostliny středně vysoké, středně odolné k poléhání a lámání stébla,**
- **odolná proti padlí travnímu na listu a fuzáriím v klase, středně odolná proti skvrnitostem a rzi ječné,**
- **díky stejnému termínu dozrávání vhodná pro zakládání směsek s hrachem,**
- **doporučená pro systém ekologického zemědělství,**
- **výsevek 3,5–4 MKS/ha, v horších podmínkách až 4,5 MKS/ha,**
- **zrno středně velké, podíl předního zrna vysoký.**

## Akvitan



- **udržovatel:** Landwirtschaftliche Lehranstalten Triesdorf, DE,
- **registrace v ČR:** 2022,
- **právně chráněná odrůda,**
- **poloraná přesívková odrůda** středního vzrůstu,
- **velmi výnosná v neošetřené i ošetřené variantě pěstování, bez ohledu na půdně-klimatické podmínky,**
- **vynikající výnosy i jako přesívka,**
- **středně odolná proti poléhání,**
- **dobrý zdravotní stav, odolná proti rzi plevové a pšeničné, padlí v klase a komplexu listových skvrnitostí,**
- **doporučeno nepřesévat – za optimálních podmínek a včasném jarním setí stačí výsevek 3,0–3,2 MKS/ha,**
- **pekařská jakost A,**
- **zrno velmi velké, HTZ vysoká.**

## Alicia



- **udržovatel:** SELGEN, a. s., ČR,
- **registrace v ČR:** 2016,
- **právně chráněná odrůda,**
- **poloraná pekařská odrůda,**
- **rostliny středně vysoké, středně odolné proti poléhání,**
- **vhodná do všech oblastí,**
- **velmi vysoký výnos zrna v neošetřené variantě, vysoký v ošetřené variantě pěstování,**
- **odolná fuzariózám klasů a braničnatkám, středně odolná proti padlí travnímu, rzi pšeničné a plevové,**
- **středně citlivá k obilní předplodině,**
- **doporučený výsevek 4,5 MKS/ha,**
- **doporučena aplikace morforegulátoru,**
- **pekařská jakost E,**
- **zrno velké.**

## Cindy



- **udržovatel:** SELGEN, a. s., ČR,
- **registrace v ČR:** 2021,
- **právně chráněná odrůda,**
- **pekařská poloraná odrůda,**
- **rostliny středně vysoké až vysoké,**
- **středně odnožující,**
- **vyšší odolnost proti poléhání,**
- **dobrá tolerance fuzariózám v klase,**
- **tolerantní k obilní předplodině,**
- **výsevek 3,5–4,5 MKS/ha,**
- **vysoká objemová hmotnost,**
- **vysoký obsah N-látek,**
- **stabilní vysoká hodnota pádového čísla,**
- **stabilní pekařská jakost A,**
- **zrno velké, HTZ 43 g.**



## Kitrí

**A**

výhradní prodejce v ČR: OSEVA, a. s.

- udržovatel: SELGEN, a. s., ČR,
- registrace v ČR: 2017,
- právně chráněná odrůda,
- středně raná pekařská odrůda,
- rostliny středně vysoké až nízké, odolné proti poléhání,
- vhodná do všech oblastí,
- velmi vysoký výnos zrna v obou variantách pěstování,
- dobře odnožující,
- výborný zdravotní stav, odolná proti padlí travnímu, bráničnatce plevové, rzi pšeničné a travní,
- středně odolná proti rzi plevové a komplexu listových skvrnitostí,
- doporučeno setí ve středu až druhé polovině agrotechnického termínu,
- výsevek 4 MKS/ha,
- pekařská jakost A,
- zrna středně velké, HTZ střední.

## Leidi

**A**

- udržovatel: Boreal Plant Breeding Ltd., FI,
- registrace: Společný katalog EU,
- právně chráněná odrůda,
- polopozdní jarní a přesívková pšenice s vysokým výnosem,
- intenzivní odrůda vhodná do všech pěstitelských oblastí,
- rostliny vysoké,
- středně odnožující,
- dobrá odolnost proti poléhání,
- dobrá mrazuvzdornost při podzimním setí,
- velmi dobrá odolnost rzi pšeničné a fuzariózám v klase,
- tolerantní k předplodině,
- doporučený výsevek 4–5,5 MKS/ha,
- pekařská jakost A,
- zrna velké, HTZ vysoká.

## Registana

**B**

- udržovatel: SELGEN, a. s., ČR,
- registrace v ČR: 2016,
- právně chráněná odrůda,
- středně raná přesívková pšenice s velmi vysokým výnosovým potenciálem,
- rostliny středně vysoké až vysoké, středně odolné k poléhání,
- odolná nízkým teplotám,
- doporučena pro velmi časně jarní, případně pozdní podzimní setí,
- velmi dobrý zdravotní stav, odolná proti bráničnatce v klase, rzi plevové, rzi pšeničné a fuzariózám klasů,
- středně odolná proti padlí travnímu a bráničnatce na listu,
- výsevek 4 MKS/ha,
- pekařská jakost B,
- zrna velmi velké, velmi vysoká HTZ.

### PŠENICE JARNÍ

### VÝZNAMNÉ HOSPODÁŘSKÉ VLASTNOSTI ODRŮD | ÚKÚZ 2021-2024

Kategorie doporučení		D	D	D	D	D	D	PD	D	D	D	D	D	D	D	D
Pekařská jakost		E	E	E	E	A	A	A	A	A	A	A	A	A	B	B
	Průměr všech odrůd (t/ha)	KWS Carusum	Alicia	Astrid	KWS Sharki	Pireus	Akvitan	Laskarina*	WPB Troy	Kelda	Kitrí	Hope	Pexeso	Cindy	Kabot	Registana
<b>Výnos zrna (%)</b>																
neošetřená varianta (N)	7,03	90	87	86	86	95	93	97	96	93	90	91	88	88	92	86
ošetřená varianta (O)	7,80	99	99	97	96	105	104	104	104	102	101	99	99	98	100	97
<b>Agromická data:</b>																
Metání – rozdíl od odrůdy Tercie ve dnech		1	3	4	2	2	0	1	0	2	2	4	2	2	3	1
Zralost – rozdíl od odrůdy Tercie ve dnech		1	2	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	2
Délka rostlin (cm)		95	93	91	94	88	90	91	89	95	84	96	93	93	88	91
Odolnost proti poléhání (9-1)		4	5	4,5	4	6	6	5,5	5	5	6	6	5	5	6	6
Počet produktivních stébel na m <sup>2</sup>		580	604	568	592	584	561	554	567	583	616	575	628	567	553	515
<b>Odolnost proti chorobám – polní hodnocení (9-1):</b>																
Padlí pšenice (padlí travní) na listu		8	7	6	7	8	6,5	8	7	7,5	6,5	6	7	7	7	7
Komplex listových skvrnitostí pšenice		6,5	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	7	6,5	6
Feosferiová skvrnitost (bráničnatka) v klasu		8,5	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	7	8
Hnědá rzivost pšenice (rez pšeničná)		8	6	6	7	8	7	8	7	8	6	8	8	7	8	7
Žlutá rzivost pšenice (rez plevová)		8	7	8	7	6	7	8	8	9	8	8	6	8	8	7
<b>Odolnost proti chorobám – testy:</b>																
Fuzariózy klasů – obsah DON (mg/kg)		25	28	44	29	30	25	21	26	16	38	22	22	24	48	42
Žlutá rzivost pšenice (rez plevová) (9-1)		9	6	6	4	5	5	7	6	8	6	6	4	7	7	6
Černá rzivost trav (rez travní) (9-1)		7	6	5	7	7	3	7	8	3	7	7	6	7	3	6
<b>Kvalita zrna:</b>																
Objemová výtěžnost pečiva – RMT (9-1)**		9	9	9	9	8	9	8	6	8	7	7	8	6	4	5
Sedimentační test Zeleny (ml)		67	63	61	71	59	64	60	57	51	64	56	61	54	51	59
Obsah dusíkatých látek v sušině (%)		14,8	14,2	14,1	14,7	14,2	13,8	14,1	13,6	13,4	13,7	13,4	13,8	13,6	13,5	14,0
Číslo poklesu (s)		370	331	389	336	323	291	383	368	355	355	287	317	311	340	318
Objemová hmotnost (g/l)		820	826	793	810	801	813	810	817	806	787	816	814	805	785	789
Tvrdość – PSI (%)		14	13	14	15	14	13	13	14	14	13	13	14	15	14	13
Alveograf – W – deformační energie (10 <sup>-4</sup> J)		340	361	306	353	348	339	312	328	304	362	318	348	290	297	357
Alveograf – P/L – poměrové číslo		0,6	0,6	0,5	0,4	0,7	0,8	0,8	2,1	1,0	0,9	1,1	0,5	0,5	0,8	0,7
Hmotnost tisíce zrn (g)		43	40	38	44	41	45	43	41	41	40	42	41	42	45	44
<b>Množitelské plochy 2023 (E + C1; %)</b>		12	12	7	2	-	6	-	4	-	3	-	5	4	-	14
<b>Rok registrace</b>		2024	2016	2012	2018	2024	2022	2025	2022	2024	2017	2023	2018	2021	2017	2016

Pekařská jakost: E – elitní, A – kvalitní, B – chlebová, C – nevhodná pro pekařské využití  
 Varianta pěstování: N = neošetřeno fungicidy ani morforegulatory, O = ošetřeno fungicidy a morforegulatory, zvýšené dusíkaté hnojení  
 \*menší počet dat \*\* stanoveno v rámci řízení o registraci odrůdy

Bodové hodnocení: 9 = nepoléhavá, odolná proti napadení; 1 = zcela poléhavá, náchylná k napadení  
 Relativní výnosy jsou vztaheny k průměru odrůd Akvitan, Alicia, Astrid, Cindy, Hope, Kabot, Kitří, KWS Carusum, KWS Sharki, Pireus, Pexeso, Registana a WPB Troy v ošetřené variantě (7,80 t/ha)

Zdroj: ÚKÚZ, 2025

riziko přednost

## PŠENICE JARNÍ

### Mohican



- **udržovatel:** Saatwucht Bauer GmbH & Co. KG, DE,
- **registrace:** Společný katalog EU,
- **právně chráněná odrůda,**
- jarní přesívková pšenice,
- nejvýnosnější jarní pšenice v tříletém průměru ÚKZÚZ 2023–2025,
- polopozdní odrůda středního až vyššího vzrůstu,
- vhodná do všech oblastí,
- střední až nižší odnoživost,
- střední zimovzdornost,
- velmi dobrá odolnost fuzariózám klasu a celkově výborný zdravotní stav,
- doporučena i pro ekologické zemědělství,
- tolerantní ke všem předplodinám,
- pšenice pro setí od podzimu do jara,
- vhodná i pro velmi pozdní podzimní výsevy,
- výsevek 4,0–5,0 MKS/ha,
- pekařská jakost E–A,
- HTZ střední až vyšší.

### Sensas



- **udržovatel:** SERASEM, FR,
- **registrace:** Společný katalog EU,
- **právně chráněná odrůda,**
- poloraná osinatá odrůda nižšího vzrůstu,
- vysoce výnosná ve všech oblastech,
- odolná proti poléhání,
- odolná proti porůstání zrna v klasu,
- dobrý zdravotní stav, doporučeno ošetření proti rzi pšeničné,
- vhodná i pro velmi časně jarní setí,
- výsevek 3,7–5 MKS/ha dle termínu,
- doporučeno setí po lepší předplodině,
- ošetření morforegulátorem není nutné, případně v nižších dávkách,
- pekařská jakost E,
- zrno velké, HTZ vysoká.

## OVES SETÝ

### Korok

- **udržovatel:** SELGEN, a. s., ČR,
- **registrace v ČR:** 2011,
- **právně chráněná odrůda,**
- středně raná pluchatá žlutozrná odrůda středního vzrůstu,
- vhodná do všech oblastí,
- doporučena pro ekologická hospodářství,
- stabilní výnosy zrna,
- méně odolná proti poléhání,
- velmi dobrý zdravotní stav, odolná proti rzi ovesné, středně odolná ke komplexu listových skvrnitostí,
- dobrá výtěžnost ovesné rýže,
- doporučený výsevek 4–5 MKS/ha,
- zrno středně velké.

### Lion

- **udržovatel:** NORDSAAT Saatwucht GmbH, DE,
- **registrace v ČR:** 2020,
- **právně chráněná odrůda,**
- polopozdní odrůda středního vzrůstu se žlutou barvou pluchy,
- velmi vysoký výnos zrna,
- odolná proti poléhání,
- dobrý zdravotní stav,
- pěstitelsky nenáročná,
- vhodná do všech oblastí,
- nízký podíl pluch,
- mimořádný výnos ovesné rýže,
- vysoká výtěžnost ovesné rýže,
- výsevek 3,2–3,5 MKS/ha při raném setí a 3,5–4,2 MKS/ha při pozdním setí,
- zrno středně velké.

### Merlin

- **udržovatel:** SELGEN, a. s., ČR,
- **registrace v ČR:** 2021,
- **právně chráněná odrůda,**
- středně raná pluchatá žlutozrná odrůda,
- rostliny střední až vysoké,
- středně vysoký výnos čistých obilek,
- dobrá odolnost proti poléhání,
- odolná proti lámání stébla pod latou, odolná proti padlí ovsa, středně odolná ke komplexu listových skvrnitostí,
- vysoká výtěžnost ovesné rýže,
- vysoký obsah dusíkatých látek,
- doporučený výsevek 4–5 MKS/ha,
- zrno velké.



## Perun

- **udržovatel:** NORDSAAT Saatzucht GmbH, DE,
- **registrace v ČR:** 2020,
- **právně chráněná odrůda,**
- středně raná odrůda středního vzrůstu se žlutou barvou pluchy,
- vysoký výnos čistých obilek s nízkou pluchatostí,
- dobrá odolnost proti poléhání,
- vysoce odolná k suchu i zamokření, velmi dobře se přizpůsobuje horším půdně-klimatickým podmínkám,
- odolná proti padlí travnímu na listu a rzi ovesné,
- tolerantní k obilní předplodině,
- výtěžnost ovesné rýže vysoká,
- výsevek 3–4,2 MKS/ha,
- zrno středně velké.

## Remus

- **udržovatel:** SELGEN, a. s., ČR,
- **registrace v ČR:** 2020,
- **právně chráněná odrůda,**
- středně raná odrůda se žlutou barvou pluchy,
- rostliny středně vysoké,
- středně odolná proti poléhání,
- špičkové potravinářské parametry,
- velmi dobrý zdravotní stav, odolná proti snětím, rzi ovesné a padlí ovsu,
- výtěžnost ovesné rýže středně vysoká,
- výsevek 4–5 MKS/ha,
- velké zrno s velmi jemnou pluchou.

## Talent

- **udržovatel:** SELGEN, a. s., ČR,
- **registrace v ČR:** 2023,
- **právně chráněná odrůda,**
- středně raná odrůda se žlutou barvou pluchy,
- rostliny středně vysoké s dobrou odolností k poléhání,
- vysoký výnos zrna,
- vysoký obsah dusíkatých látek,
- vysoká odolnost k padlí travnímu, dobrá odolnost ke rzi travní,
- výtěžnost ovesné rýže středně vysoká,
- výsevek 4–5 MKS/ha,
- zrno středně velké.

## Marco Polo

- **udržovatel:** SELGEN, a. s., ČR,
- **registrace v ČR:** 2018,
- **právně chráněná odrůda,**
- středně raná bezpluchá odrůda,
- vysoký výnos zrna,
- kratší stéblo,
- velmi dobrá odolnost k poléhání,
- odolná proti padlí ovsu a rzi ovesné, středně odolná ke komplexu listových skvrnitostí,
- vysoký podíl předního zrna,
- velmi nízký podíl pevných pluch,
- velké zrno, HTZ 28 g.

## Patrik

- **udržovatel:** SELGEN, a. s., ČR,
- **registrace v ČR:** 2015,
- **právně chráněná odrůda,**
- středně raná bezpluchá odrůda,
- velmi vysoký výnos zrna,
- nízký podíl pluchatých zrn,
- rostliny nižšího vzrůstu, odolné proti poléhání,
- odolná vůči rzi ovesné a padlí travnímu na listu,
- zrno středně velké,
- podíl předního zrna středně vysoký.

## Santini

- **udržovatel:** SELGEN, a. s., ČR,
- **registrace v ČR:** 2018,
- **právně chráněná odrůda,**
- středně raná bezpluchá odrůda,
- vysoký výnos zrna v registračních zkouškách ÚKZÚZ,
- nejpěstovanější nahý oves v ČR,
- středně dlouhé stéblo,
- velmi dobrá odolnost k poléhání,
- střední odolnost k houbovým chorobám,
- nízký obsah pluchatých zrn,
- vysoký obsah škrobu,
- větší zrno.

### V nabídce také

## Oliver

Raná, vysoce výnosná bezpluchá odrůda, vhodná do všech oblastí pěstování ovsu mimo podhorských.

## Puzon

- **udržovatel:** DANKO Hodowla Roślin, Sp. z o.o., PL,
- **registrace v ČR:** 2016,
- **právně chráněná odrůda,**
- rostliny středního vzrůstu s vysokou odolností proti poléhání,
- stabilně vysoké výnosy zrna i zelené hmoty,
- plastická zdravá odrůda nenáročná na pěstební podmínky, vhodná i pro ekologické zemědělství,
- využitelná pro krmné účely, silážování i výrobu bioplynu,
- vyšší odnoživost,
- velmi dobrý zdravotní stav,
- výsevek 4,0–4,8 MKS/ha,
- HTZ 38 g.



# KUKUŘICE FERTCORN – výběrové zrnové hybridy

hybrid LIDEA

## ES Submarine



FAO 230 | Typ hybridu: Sc  
Typ zrna: koňský zub

- velmi raný hybrid s excelentním výnosem zrna,
- Tropical Dent® šlechtění pro maximální výnosy zrna s nízkou sklizňovou vlhkostí,
- vhodný pro velmi časnou sklizeň nebo pro chladnější oblasti s vyšší nadmořskou výškou,
- rychlý počáteční vývoj,
- vysoký výnos zrna s vysokým obsahem škrobu,
- díky vzrůstným, bohatě olistěným rostlinám využitelný také k produkci kvalitní siláže,
- česká registrace (ÚKZÚZ 2022),
- velmi dobrá ekonomika pěstování,
- středně vysoké rostliny se středně vysoko nasazenými palicemi,
- velmi dobře odolává sněti,
- silný stay green efekt,
- zrno typu zub rychle uvolňuje vodu,
- doporučený výsevek:  
90 000 semen/ha ve standardních podmínkách,  
95 000 semen/ha v intenzivních podmínkách.

hybrid SYNGENTA

## SY Torino



FAO Z300/S290 | Typ hybridu: Sc  
Typ zrna: koňský zub

- středně raný výnosný hybrid vhodný k pěstování v řepařské, obilnářské a kukuřičné výrobní oblasti,
- velmi vysoký výnos zrna – výnosový potenciál na úrovni segmentu FAO 350,
- výborná stabilita výnosu mezi ročníky a lokalitami,
- velké, vyrovnané a mohutné klasy,
- výnos je tvořen vysokým počtem řad zrn, v dobrých podmínkách může být v rozmezí 20 až 22 řad,
- vyšší, mohutně olistěné rostliny,
- možno využít i na siláž pro krmné účely i bioplynové stanice,
- velmi dobře uvolňuje vodu při dozrávání, dosahuje tak při sklizni výborné profitability z hektaru,
- střední stay green efekt,
- špičkově reaguje na zvýšenou intenzitu,
- doporučený výsevek:  
na zrno 75–80 000 rostlin/ha,  
na siláž 85–95 000 rostlin/ha.

hybrid AGROFINAL

## ES Faraday

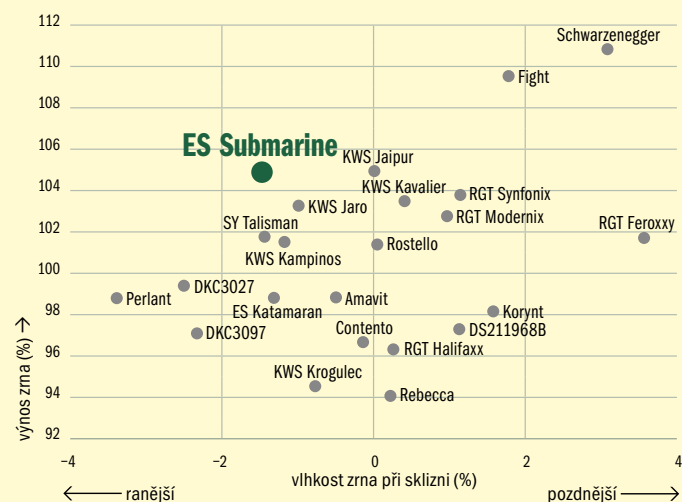


FAO Z300/S310 | Typ hybridu: Sc  
Typ zrna: mezityp až koňský zub

- středně pozdní hybrid s vysokými výnosy zrna i silážní hmoty,
- Tropical Dent® šlechtění pro maximální výnosy zrna s nízkou sklizňovou vlhkostí,
- hybrid typu Roots Power® – větší a silnější kořenový systém pro vyšší toleranci k suchu a lepší stabilitu rostlin,
- tolerantní ke stresovým podmínkám,
- velmi dobrá odolnost vůči suchu i chladu,
- vysoký výnos zrna s vysokým obsahem škrobu,
- vysoké rostliny se středně vysoko nasazenými palicemi,
- rychlý počáteční vývoj,
- dozrávání typu stay green,
- velmi dobrý zdravotní stav, odolný k fuzáriím a sněti,
- oblast pěstování: KVO,
- optimální hustota porostu při sklizni: 75–85 000 rostlin/ha.

## ES Submarine

Výnos \* ranost - velmi raný sortiment | ÚKZÚZ 2020-21\*



## ES Faraday | výsledky poloprovozních pokusů

2024	výnos zrna t/ha (14 %)		
Loštice OC	Palomo a.s.		<b>15,02</b>
Archlebov HO	Ing. Petr Chaloupka		<b>13,47</b>
Lešany PV	ROLS Lešany, spol. s r.o.		<b>12,67</b>
Otrokovice ZL	PLEMENÁŘSKÉ SLUŽBY a.s.		<b>11,60</b>

2023	výnos zrna t/ha (14 %)		
Archlebov HO	Ing. Petr Chaloupka		<b>12,55</b>
Švábenice VY	ZOD Haná		<b>12,47</b>
Lešany PV	ROLS Lešany, spol. s r.o.		<b>11,84</b>
Mikulov BV	MIKROSVÍN MIKULOV a.s.		<b>10,85</b>

2022	výnos zrna t/ha (14 %)		
Archlebov HO	Ing. Petr Chaloupka		<b>15,10</b>
Švábenice VY	ZOD Haná		<b>13,39</b>
Rajhradice BI	Zemědělské družstvo Rajhradice		<b>10,25</b>

hybrid AGROFINAL

# Queenstown



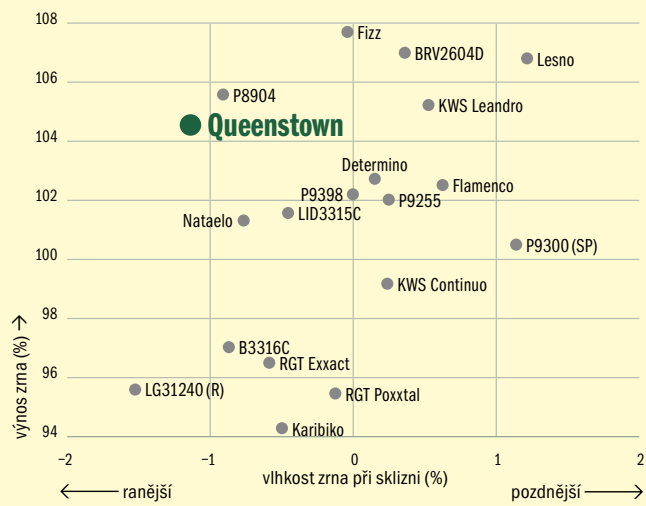
FAO Z310 | Typ hybridu: Sc  
Typ zrna: koňský zub

- nový středně raný hybrid s velmi vysokými výnosy kvalitního zrna s nízkou sklizňovou vlhkostí,
- česká registrace (ÚKZÚZ 2025),
- vysoký výnosový potenciál potvrdil i během registračních pokusů,
- velmi dobrá ekonomika pěstování na zrno,
- středně vysoké rostliny s vysoko nasazenými palicemi,
- plastický, tolerantní ke stresovým podmínkám, snáší i pěstování na těžkých půdách,
- velmi dobře odolává suchu i chladu,
- dozrávání typu stay green,
- zrno typu zub – velmi dobře uvolňuje vodu při dozrávání,
- optimální hustota porostu při sklizni: 80–90 000 rostlin/ha.



## Queenstown

Výnos \* ranost – středně raný sortiment | ÚKZÚZ 2023–24\*



\*Publikováno se souhlasem ÚKZÚZ

# KUKUŘICE

## hybridy LG

### LG 31.217



FAO 230

LG Animal Nutrition



- nejranější silážní LGAN hybrid,
- vysoké výnosy silážní hmoty s vysokým podílem škrobu a vynikající stravitelností vlákniny,
- oblast pěstování: BVO, OVO, okrajově ŘVO,
- využitelný pro výrobu bioplynu,
- středně rychlý počáteční růst,
- silný stay green efekt,
- odolný chladu i přisuškům,
- dobře reaguje na vyšší intenzitu,
- doporučený výsevek: 85–95 000 semen/ha.

### LG 31.268



FAO 260

LG Animal Nutrition



- raný výnosný silážní hybrid,
- oblast pěstování: BVO, OVO, ŘVO,
- velmi vzrůstné, bohatě olistěné rostliny,
- velmi vysoké výnosy silážní hmoty s vysokým obsahem škrobu a vynikající stravitelností vlákniny,
- střední až rychlý počáteční růst,
- velmi dobře reaguje na vyšší intenzitu pěstování,
- odolný chladu a přisuškům,
- dobrý zdravotní stav, odolný fuzáriím ve stonku i klasu,
- doporučený výsevek: 85–95 000 semen/ha.

### LG 31.281



FAO 260

LG Animal Nutrition



- nový raný vysoce výnosný silážní hybrid,
- oblast pěstování: ŘVO, OVO,
- středně vysoké až vyšší rostliny s imponantní palicí a velmi dobrým stay-green efektem,
- vynikající odolnost poléhání,
- zrno typu mezityp,
- středně rychlý počáteční růst,
- vysoké výnosy silážní hmoty s vysokým podílem škrobu a mimořádnou stravitelností vlákniny,
- výborně reaguje na vyšší intenzitu,
- odolný stresu ze sucha a chladu,
- vhodný i pro BPS,
- doporučený výsevek: 90 000 semen/ha.

### LG 31.277



FAO 280

LG Animal Nutrition



- středně raný silážní hybrid,
- oblast pěstování: OVO, ŘVO, okrajově KVO,
- vysoké výnosy nutričně vyvážené silážní hmoty,
- vysoká energetická hodnota siláže díky špičkové stravitelnosti vlákniny,
- využitelný pro výrobu bioplynu,
- rychlý počáteční růst,
- vysoká suchovzdornost,
- silný stay green efekt,
- dobře reaguje na vyšší intenzitu pěstování,
- velmi dobrý zdravotní stav,
- doporučený výsevek: 80–95 000 semen/ha.

### LG 31.271



FAO 280

LG Animal Nutrition



- středně raný silážní hybrid,
- vysoké výnosy silážní hmoty s vysokým podílem zrna a škrobu a velmi dobrou stravitelností vlákniny,
- oblast pěstování: BVO, OVO, okrajově ŘVO,
- středně vysoké, bohatě olistěné rostliny,
- v teplejších oblastech lze úspěšně pěstovat i po senážním žitu,
- středně rychlý počáteční růst,
- silný stay green efekt,
- odolný chladu a přisuškům,
- doporučený výsevek: 85–95 000 semen/ha.

### LG 31.383



FAO 370

LG Animal Nutrition



- výnosný silážní hybrid,
- oblast pěstování: ŘVO, KVO,
- masivní vzrůstné rostliny s enormní produkcí zelené hmoty,
- kvalitní zrno s vysokou objemovou hmotností,
- nadprůměrná stravitelnost silážní hmoty,
- střední až rychlý počáteční růst,
- velmi dobře reaguje na vyšší intenzitu pěstování,
- odolný přisuškům,
- doporučený výsevek: 75–85 000 semen/ha.

### LG 31.325 Limagold



FAO 320

- středně raný zrnový hybrid s velmi vysokým výnosem zrna,
- oblast pěstování: KVO, ŘVO,
- nižší rostliny se středně vysoko nasazenými velkými palicemi,
- vysoká odolnost přisušku,
- odolný proti poléhání,
- středně rychlý počáteční růst,
- rychle uvolňuje vodu ze zrna při dozrávání,
- zrno typu zub,
- silný stay green efekt,
- velmi dobrý zdravotní stav, odolnost fuzáriím,
- nadprůměrně reaguje na vysokou intenzitu pěstování,
- doporučený výsevek: 75–85 000 semen/ha.

### LG 31.377



FAO 330

- středně raný zrnový hybrid s velmi vysokým výnosem zrna,
- oblast pěstování: ŘVO, KVO,
- díky vysokému výnosu technologické siláže využitelný i pro BPS,
- vysoká odolnost přisušku,
- vysoce odolný proti poléhání,
- plastický, přizpůsobivý různým podmínkám pěstování,
- dobře reaguje na vyšší intenzitu pěstování,
- rychle uvolňuje vodu ze zrna při dozrávání,
- doporučený výsevek: 70–85 000 semen/ha.

### LG 31.365



FAO 350

- středně raný hybrid s vysokým výnosem zrna,
- oblast pěstování: ŘVO, KVO,
- hybrid skupiny Danubia kombinuje vysokou toleranci stresu s velmi pozitivní reakcí na vyšší intenzitu,
- flexibilní palice, kvalitně opylené i v nepříznivých podmínkách,
- velmi dobře toleruje nedostatek srážek v závěru vegetace,
- pomaleji podléhá suchu,
- doporučený výsevek: 75–85 000 semen/ha.

# KUKUŘICE

## hybridy R.A.G.T

### RGT Muxxeal



#### FAO Z240/S240

- velmi raný silážní hybrid,
- vysoké, bohatě olistěné rostliny,
- siláž s vynikajícími parametry stravitelnosti a velmi dobrým obsahem škrobu,
- stabilní výnosy suché hmoty v rozdílných půdních i ročníkových podmínkách,
- tolerantní k suchým podmínkám,
- rovnoměrně dozrávající,
- velmi dobrý zdravotní stav rostliny,
- vhodný i pro pěstování v chladných oblastech,
- optimální hustota porostu při sklizni: 80–90 000 rostlin/ha.

### RGT Exxposition



#### FAO S290/Z290

- středně raný silážní hybrid s možností sklizně na zrno,
- velmi vysoké výnosy kvalitní zelené hmoty,
- vysoké vzrůstné rostliny,
- velmi dobrý počáteční vývoj,
- zrno typu moučný zub zajišťuje velmi rychlé trávení škrobu v batoru,
- dozrávání typu stay green,
- vhodný do obilnářské, řepařské a kukuřičné oblasti,
- na jaře potřebuje teplejší pozemky,
- doporučen k pěstování na vláhově jistějších stanovištích,
- optimální hustota porostu při sklizni: 70–80 000 rostlin/ha.

### RGT Maxxatac



#### FAO Z250/S250

- raný dvouliniový zrnový hybrid,
- stabilní velmi dobré výnosy zrna,
- odolný proti stresu,
- velmi dobrý zdravotní stav celé rostliny i palice,
- vysoké rostliny,
- velmi dobře opylené palice,
- zrno typu mezityp až koňský zub,
- rovnoměrně dozrávající,
- efektivně uvolňuje vodu ze zrna,
- vhodný do obilnářské, řepařské a kukuřičné oblasti,
- optimální hustota porostu při sklizni: 80–90 000 rostlin/ha.

## hybridy SYNGENTA

### MaxiMaize® 240



#### Powercell™

#### FAO S240

- MaxiMaize® je směs tří špičkových hybridů,
- osivo všech komponentů je nakalibrováno na stejnou velikost pro snadné setí (vše v jednom balení),
- synergie komponentů napomáhá dosažení stabilně vyšších výnosů, kvality a homogenity siláže,
- velmi vysoké a stabilní výnosy zelené i suché hmoty,
- velmi vysoký obsah škrobu, výborná stravitelnost vlákniny,
- vhodný do bramborářské, řepařské a obilnářské výrobní oblasti,
- velmi dobře reaguje na intenzitu,
- typ zrna mezityp,
- střední stay green efekt,
- rychlý počáteční růst,
- dobře snáší chlad i sucho,
- doporučený výsevek: na siláž 85–95 000 semen/ha.

### SY Amfora



#### Powercell™

#### FAO S260/Z260

- Powercell™ hybrid určený k výrobě vysoce kvalitní silážní hmoty pro výživu dojníc a bioplynové stanice,
- vysoké a stabilní výnosy,
- velmi vysoký obsah škrobu, výborná stravitelnost vlákniny,
- vhodný pro střední až lepší stanoviště,
- možno využít i na zrno,
- velmi dobrý počáteční růst také v chladnějších podmínkách,
- typ zrna mezityp,
- doporučený výsevek: na siláž 85–95 000 semen/ha, na zrno 75–85 000 semen/ha.

### SY Acron



#### FAO Z260

- novinka v segmentu raných zrnových hybridů,
- hybrid velmi podobný SY Fenomen,
- dobře uvolňuje vodu ze zrna,
- velmi dobrá ekonomika pěstování,
- vhodný pro střední a lepší stanoviště,
- velmi dobře reaguje na intenzitu,
- středně rychlý počáteční růst,
- typ zrna koňský zub,
- doporučený výsevek: na zrno 75–85 000 semen/ha.

### SY Fenomen



#### Artesian™

#### FAO Z260

- suchovzdorný hybrid Artesian™,
- výkonný zrnový hybrid s možným využitím i na siláž,
- velmi vysoký výnosový potenciál zrna,
- stabilní výnosy i na sušších lokalitách,
- velmi dobře reaguje na intenzitu,
- středně rychlý počáteční růst,
- typ zrna mezityp,
- doporučený výsevek: na siláž 85–95 000 semen/ha, na zrno 75–85 000 semen/ha.

### SY Fregat



#### Artesian™

#### FAO Z270/S270

- suchovzdorný hybrid Artesian™,
- výkonný nástupce SY Fenomen,
- vysoký a stabilní výnos i v chladnějších oblastech,
- vyniká odolností vůči suchu nejen díky mohutnému kořenovému systému,
- výkonný i ve stresových podmínkách,
- typ zrna koňský zub,
- delší klasy s doplyenou špičkou,
- velmi dobře uvolňuje vodu ze zrna,
- rajonizován do BVO, ŘVO a OVO,
- doporučený výsevek: na siláž 85–95 000 semen/ha, na zrno 75–85 000 semen/ha.

## SY Electron



**Artesian™**

### FAO Z300

- nový středně raný suchovzdorný hybrid generace Artesian™,
- efektivně využívá vodu v půdě,
- výborné a stabilní výnosy,
- nástupce hybridů SY Photon a SY Torino,
- robustní mohutný klas,
- výborně reaguje na vyšší intenzitu,
- středně rychlý počáteční růst,
- typ zrna koňský zub,
- rychle uvolňuje vodu ze zrna,
- vhodný pro všechna stanoviště,
- doporučený výsevek:  
na zrna 75–85 000 semen/ha.

## SY Stimulus



### FAO Z350/S350

- nový středně pozdní hybrid pro maximální výnos,
- vysoká stabilita výnosů mezi roky a lokalitami,
- využití na zrna, možno využít i na siláž pro krmné účely i bioplynové stanice,
- klasy s dobře dopylenými špičkami,
- výborně reaguje na vyšší intenzitu pěstování,
- velmi dobře uvolňuje vodu ze zrna,
- vhodný na všechna stanoviště,
- typ zrna koňský zub,
- doporučený výsevek:  
na zrna 75–85 000 semen/ha.

## SY Solandri



### FAO Z350/S360

- středně pozdní zrnový hybrid,
- stabilně vysoké výnosy zrna,
- vyniká stabilitou výnosů mezi roky a lokalitami,
- možno využít i na siláž pro krmné účely i bioplynové stanice,
- mohutné velké klasy s dobrou texturou zrna,
- vynikající výsledky na středních a lepších stanovištích,
- odolný přísuškům,
- velmi rychle uvolňuje vodu ze zrna,
- vhodný na všechna stanoviště s průměrným výnosem nad 7 t/ha,
- typ zrna koňský zub,
- doporučený výsevek:  
na siláž 80–90 000 semen/ha,  
na zrna 75–80 000 semen/ha.



## hybridy SAATBAU

**Marcamo****FAO S190**

- tříliniový velmi raný hybrid,
- registrace ÚKZÚZ 2016,
- typ zrna tvrdý až mezityp,
- využití na siláž a biomasu,
- vhodný na pozdní výsevy po sklizni silážního žita nebo naopak pro včasnou sklizeň siláže,
- velmi rychlý počáteční růst,
- střední až silný stay-green efekt,
- plastický k výrobním podmínkám,
- stabilní vysoký výnos kvalitní silážní hmoty s vysokým obsahem škrobu a velmi dobrou stravitelností,
- doporučený výsevek:  
na siláž 95–100 000 zrn/ha,  
na biomasu 100–105 000 zrn/ha.

**Kristallo****FAO S240**

- dvouliniový silážní hybrid,
- registrace ÚKZÚZ 2022,
- typ zrna tvrdý až mezityp,
- využití na siláž a biomasu,
- vysoký výnos silážní hmoty s vysokým obsahem škrobu a výbornou stravitelností,
- ideální volba na biomasu,
- velmi rychlý počáteční růst,
- výborná odolnost vůči chladu,
- silný stay green efekt,
- doporučený výsevek:  
na siláž 90–95 000 zrn/ha,  
na biomasu 95–100 000 zrn/ha.

**Alissio****FAO S260/Z260**

- nový dvouliniový silážní hybrid,
- flexibilní využití na zrno, siláž i biomasu,
- vynikající výnosový potenciál zelené i suché hmoty,
- typ zrna tvrdý,
- vysoké rostliny s dobrou odolností proti lámání stonku,
- vysoký obsah sušiny při sklizni,
- kvalitní siláž s vyšším podílem zrn,
- výborný zdravotní stav s nízkým napadením rostlin,
- rychlý počáteční růst,
- doporučený výsevek:  
na siláž a zrno 90–95 000 zrn/ha,  
na biomasu 95–100 000 zrn/ha.

**Aroldo****FAO Z220/S220**

- nový, velmi raný dvouliniový hybrid s velmi vysokými výnosy zrna,
- vynikající výsledky poskytuje i při produkci vysoce kvalitní siláže s vyšším podílem zrna,
- robustní rostliny, odolné proti poléhání,
- rychlý počáteční vývoj,
- typ zrna tvrdý až mezityp, s velmi vysokou objemovou hmotností
- vhodný i do chladných oblastí,
- velmi dobrý zdravotní stav,
- doporučený výsevek na zrno a siláž:  
90–95 000 zrn/ha.

**Tarraco****FAO Z260**

- raný dvouliniový hybrid určený k pěstování na zrno v KVO a ŘVO,
- vysoký až velmi vysoký výnos zrna,
- registrace ÚKZÚZ 2024,
- typ zrna koňský zub,
- rostliny vysoké se středně vysokým nasazením palic,
- počet řad zrn nižší až středně vysoký,
- pomalejší počáteční vývoj,
- doporučený výsevek:  
na zrno 85–95 000 zrn/ha.

**Flamenco****FAO Z320**

- středně raný dvouliniový hybrid určený k pěstování na zrno v KVO a ŘVO,
- registrace ÚKZÚZ 2023,
- vysoký výnos zrna, v registračních zkouškách vysoce nad průměrem,
- typ zrna koňský zub,
- vysoký počet řad zrn,
- rostliny středně vysoké až vysoké, palice nasazeny vysoko,
- rychlý počáteční růst a velmi brzké kvetení blizen,
- velké zrno, HTS velmi vysoká,
- doporučený výsevek:  
na zrno 85–90 000 zrn/ha.



## hybridy AGROFINAL

# ES Bond



### FAO S260/Z250

- univerzální hybrid pro mnohostranné využití,
- intenzivní hybrid nové generace,
- špičkové výnosy kvalitní vysokoenergetické siláže,
- výnosová stálost v proměnlivých ročnících,
- vysoký zrnový potenciál,
- vhodný i pro produkci bioplynu,
- stay green efekt,
- zrno typu tvrdý až mezityp,
- dobře odolává chladu i suchu,
- optimální hustota porostu při sklizni: 75–85 000 rostlin/ha.

# Bellwood



### FAO S290

- nový tříliniový středně raný silážní hybrid,
- možnost využití pro produkci bioplynu,
- velmi vysoký výnos suché hmoty,
- výborná stravitelnost vlákniny,
- stay green dozrávání,
- zrno typu mezityp až zub,
- vysoce odolný vůči suchu a stresovým podmínkám,
- odolný vůči chladu, vhodný na velmi těžké půdy,
- optimální hustota porostu při sklizni: 85–90 000 rostlin/ha.

# ES Hattrick



### FAO Z280

- intenzivní hybrid nové generace,
- vysoké a stabilní výnosy zrna,
- vhodný pro výrobu bioethanolu,
- středně vysoké rostliny se střední výškou nasazení palic,
- Tropical Dent® šlechtění pro rychlé uvolňování vody ze zrna,
- zrno typu koňský zub,
- výborná tolerance vůči suchu,
- velmi dobrý zdravotní stav,
- rovnoměrně dozrávající,
- optimální hustota porostu při sklizni: 75–85 000 rostlin/ha.



## hybridy SAATEN-UNION

**Thermic****FAO S210/Z220**

- velmi raný tříliniový hybrid s velmi vysokým výnosem silážní hmoty,
- vysoce kvalitní siláž pro krmné účely s výbornou stravitelností a vysokým obsahem škrobu,
- vhodný také pro BPS,
- velmi vysoké, bohatě olistěné rostliny s mohutnými palicemi,
- velmi rychlý počáteční vývoj,
- suchovzdorný hybrid, velmi vhodný i na lehké půdy s rizikem prsušku,
- stay green dozrávání,
- doporučeno i po senážním žitě,
- optimální počet rostlin/ha: na siláž 80–95 000.

**Keldeo****FAO S230/Z240**

- velmi raný hybrid s vysokým výnosem silážní hmoty,
- vysoce kvalitní energetická siláž s vysokým obsahem škrobu a výbornou stravitelností vlákniny,
- vhodný také pro BPS,
- vysoké rostliny se středním nasažením palic,
- velmi rychlý počáteční vývoj,
- vysoce odolný chladu i prsuškům,
- plastický, nenáročný na půdně-klimatické podmínky,
- střední stay green efekt,
- lze úspěšně pěstovat i na zrno,
- optimální počet rostlin/ha: na siláž 80–90 000.

**Bone****FAO S250/Z260**

- raný hybrid určený především k produkci kvalitní siláže s velmi vysokým podílem zrna,
- velmi vhodný i na produkci vlhkého zrna (CCM, LKS),
- vzrůstné, silně olistěné rostliny,
- mohutné palice s velmi vysokým počtem řad a dvěma špičkami,
- vysoce odolný chladu i prsuškům,
- velmi rychlý počáteční vývoj i v suchých podmínkách po zasetí,
- adaptabilní různým půdně-klimatickým podmínkám,
- stay green efekt,
- optimální počet rostlin/ha: na siláž 80–90 000, na zrno 75–80 000.

**Novialis DS1901C****FAO S300/Z300**

- špičkový výnos velmi kvalitní hmoty pro krmné účely a BPS,
- velmi vysoké a bohatě olistěné rostliny se silnými kořenovým systémem,
- dobrý stay green efekt,
- velmi rychlý počáteční vývoj,
- dobře odolává suchu i chladu,
- vynikající stravitelnost siláže s vysokým podílem zrna,
- zrno typu mezityp,
- oblast pěstování: OVO, ŘVO, KVO,
- optimální počet rostlin/ha: na siláž 80–90 000, na zrno 75–80 000.

**Neutrino****FAO S240/Z240**

- velmi vysoký výnos kvalitní hmoty pro krmné účely a BPS,
- jeden z nejvýkonnějších hybridů BSA Německo,
- velmi plastický, tolerantní ke stresovým podmínkám,
- vhodný pro extenzivní i intenzivní technologie,
- velmi rychlý počáteční vývoj,
- velmi vzrůstné rostliny s pevným stonkem, bohaté olistění,
- zrno typu mezityp až koňský zub,
- doporučeno porosty nepřehušťovat,
- oblast pěstování BVO, OVO, ŘVO,
- optimální počet rostlin/ha: 85–90 000.

**Korynt****FAO S230/Z240**

- suchovzdorný, velmi raný hybrid,
- špičková genetika na siláž i na zrno,
- mimořádný výnos zrna,
- vysoký výnos hmoty s velmi vysokým podílem zrna,
- vhodný pro mlynářské využití,
- silný stay green efekt,
- mimořádná odolnost prsuškům,
- středně vysoké bohatě olistěné rostliny,
- mohutné, špičkově dozrhlé palice,
- výborné zdraví stonků i palic,
- vhodný do všech oblastí pěstování,
- optimální počet rostlin/ha: na siláž 80–85 000, na zrno 75–80 000.

## hybridy PIONEER

**P8153****FAO S240**

- špičkový silážní hybrid kategorie Milk Power®, pro produkci velmi kvalitní silážní hmoty s vynikající stravitelností vlákniny,
- mohutné vysoké rostliny,
- velmi vysoké výnosy silážní hmoty s vysokým obsahem škrobu,
- určen pro vysokoprodukční dojnice a intenzivní výkrm skotu,
- energetická siláž je využitelná i pro bioplynové stanice,
- vhodný především do bramborářské oblasti,
- rychlý počáteční růst,
- zrno typu mezityp až koňský zub,
- optimální hustota porostu při sklizni: na siláž 85–90 000 rostlin/ha.

**P8888****FAO S290**

- výkonný silážní hybrid kategorie Milk Power®, určený k produkci siláže pro vysokoprodukční dojnice,
- velmi vysoké a mohutné rostliny,
- vysoký výnos silážní hmoty s vysokým obsahem škrobu a velmi dobrou stravitelností vlákniny,
- energetická siláž je využitelná i pro bioplynové stanice,
- vhodný k pěstování v typické řepářské oblasti,
- zrno typu mezityp až koňský zub,
- optimální hustota porostu při sklizni: na siláž 80–90 000 rostlin/ha.

**P9002****FAO S300**

- hybrid kategorie Milk Power®, pro produkci velmi kvalitní silážní hmoty pro vysokoprodukční dojnice a výkrm skotu,
- díky vysoké produkci energie z hektaru je vhodný i pro efektivní výrobu bioplynu,
- vhodný k pěstování v teplé řepářské oblasti,
- zrno typu mezityp až koňský zub,
- optimální hustota porostu při sklizni: na siláž 80–90 000 rostlin/ha.

## P8834



### FAO Z280/S280

- suchovzdorný hybrid Optimum® AQUAmax® určený hlavně k pěstování na zrno v produkční řepařské oblasti,
- využitelný i na energetickou siláž s vysokým podílem zrna a škrobu,
- vynikající výnosy zrna i siláže,
- rychle ztrácí vlhkost při dozrávání,
- dobře odolává přísuškům,
- zrno typu koňský zub,
- optimální hustota porostu při sklizni: na siláž 80–90 000 rostlin/ha, na zrno 80–85 000 rostlin/ha.

## P8902



### FAO Z290

- vysoce výkonný hybrid pro intenzivní produkci suchého kukuřičného zrna v teplém Polabí a na Moravě, včetně jižní Moravy pro ranou sklizeň,
- výnosy zrna v 1. roce registračních pokusů ÚKZÚZ 111,7 % na kontroly,
- odolný vůči suchu,
- vhodný k pěstování v teplé řepařské a kukuřičné oblasti,
- zrno typu koňský zub,
- optimální hustota porostu při sklizni: na zrno 70–80 000 rostlin/ha.

## P9074



### FAO Z300/S300

- výnosný hybrid určený k pěstování zejména na zrno v teplé řepařské a kukuřičné oblasti,
- možné využití i na energetickou siláž s vysokým podílem zrna a škrobu,
- vysoké výnosy zrna s vysokou meziročníkovou stabilitou,
- vynikající uvolňování vody ze zrna,
- dobře odolává přísuškům,
- zrno typu koňský zub,
- optimální hustota porostu při sklizni: na siláž 75–85 000 rostlin/ha, na zrno 75–80 000 rostlin/ha.

## P9255



### FAO Z310

- nový výkonný zrnový hybrid určený do kukuřičné a nejteplejší řepařské oblasti,
- díky suchovzdorné technologii Optimum® AQUAmax® dobře odolává přísuškům,
- výborné výsledky ve výnosu zrna i nízké sklizňové vlhkosti,
- palice rychle dozrávají a zrno rychle snižuje vlhkost,
- zrno typu koňský zub,
- optimální hustota porostu při sklizni: na zrno 70–80 000 rostlin/ha.

## P9367



### FAO Z320

- výkonný hybrid určený k intenzivní produkci suchého zrna v kukuřičné oblasti,
- díky suchovzdorné technologii Optimum® AQUAmax® dobře odolává přísuškům,
- vysoké výnosy zrna,
- výborně uvolňuje vodu ze zrna při dozrávání, dosahuje velmi nízkých sklizňových vlhkostí,
- zrno typu koňský zub,
- optimální hustota porostu při sklizni: na zrno 70–80 000 rostlin/ha.

## P9610



### FAO S320/Z340

- suchovzdorný hybrid pro efektivní produkci suchého zrna v kukuřičné oblasti,
- využitelný i na energetickou siláž s vysokým podílem zrna a škrobu,
- dobře odolává stresu ze sucha díky technologii Optimum® AQUAmax®,
- vynikajících výnosů zrna i silážní hmoty dosáhl v registračních zkouškách ÚKZÚZ 2021–2022,
- rychle uvolňuje vodu ze zrna při dozrávání,
- zrno typu koňský zub,
- optimální hustota porostu při sklizni: na siláž 80–90 000 rostlin/ha, na zrno 70–80 000 rostlin/ha.



## hybridy LIDEA

## LID2404C



## FAO 250

- raný hybrid k využití na siláž i zrno,
- vysoké výnosy zrna i kvalitní silážní hmoty s vysokým obsahem škrobu,
- vhodný pro konzervaci vlhkého zrna,
- tvrdé zrno lze využít i pro mlynářské účely,
- vysoké rostliny se střední výškou nasazení palic,
- rychlý počáteční vývoj,
- středně silný stay green efekt,
- zrno typu mezityp až tvrdý typ,
- dobrý zdravotní stav rostliny,
- doporučený výsevek:
  - na siláž 92–102 000 zrn/ha,
  - na zrno 85–90 000 zrn/ha.

## LID4040C



## FAO 300

- středně raný hybrid k pěstování na zrno v kukuřičné a řepařské oblasti,
- velmi vysoký výnos suchého zrna s nízkou sklizňovou vlhkostí,
- Tropical Dent® šlechtění pro rychlé uvolňování vody ze zrna,
- registrace ÚKZÚZ 2023,
- vhodný pro intenzivní podmínky, zároveň velmi dobře zvládá sucho,
- vysoké rostliny se střední výškou nasazení palic,
- rychlý počáteční vývoj,
- zrno typu mezityp až zub,
- doporučený výsevek:
  - 78 000 semen/ha ve standardních podmínkách,
  - 82 000 semen/ha v intenzivních podmínkách.

## hybridy BAYER (DEKALB)

## DKC3149



## FAO S240/Z240

- nový velmi raný hybrid k využití na siláž i na zrno,
- díky vysokým rostlinám s mohutnou listovou plochou je velmi vhodný i pro efektivní výrobu bioplynu,
- výrazně dlouhé palice s velkým tvrdým typem zrna,
- vysoce odolný chladu, tolerantní k chladným jarním podmínkám,
- rychlý počáteční růst,
- plastický, snáší pěstování i na písčitých půdách a v okrajových oblastech pěstování kukuřice,
- stay green efekt,
- doporučený výsevek:
  - 85–101 000 zrn/ha.

## DKC3418



## FAO S260

- silážní hybrid s velmi vysokými a ročníkově stabilními výnosy hmoty,
- siláž s výbornou stravitelností vlákniny a vysokým obsahem škrobu,
- vysoké mohutné rostliny,
- kvantitativní typ, vhodný i pro pěstování na bioplyn,
- vysoká odolnost k příušškům,
- velmi vysoká odolnost k chladu,
- rovnoměrně dozrávajících,
- zrno typu mezityp,
- doporučený výsevek:
  - 78–93 000 zrn/ha.

## DKC3513



## FAO S280

- hybrid s vysokým objemem silážní hmoty,
- vhodný k pěstování na siláž i do bioplynových stanic,
- velmi vysoké a mohutné rostliny,
- velmi vysoký výnos škrobu a bioplynu z hektaru,
- velmi dobrá chladuvzdornost,
- vysoká odolnost k suchým podmínkám,
- rychlý počáteční růst,
- zrno typu mezityp,
- stay green efekt,
- doporučený výsevek:
  - 80–93 000 zrn/ha.

## DKC3595



## FAO Z240

- raný zrnový hybrid s ročníkově stabilními vysokými výnosy,
- středně vysoké rostliny s velmi pevným stonkem a velkými palicemi,
- silný kořenový systém,
- adaptabilní na různé klimatické podmínky, lze ho pěstovat téměř po celé ČR,
- velmi dobře snáší sálavé teplo a suché podmínky,
- odolný k chladu,
- velmi rychle uvolňuje vodu ze zrna,
- zrno typu koňský zub,
- pozvolně dozrávajících,
- doporučený výsevek:
  - 73–86 000 zrn/ha.

## DKC3805



## FAO Z280

- raný zrnový hybrid s vysokým výnosem v intenzivních podmínkách,
- vhodný do řepařské, obilnářské a kukuřičné výrobní oblasti na lehké a střední půdy,
- středně vysoké rostliny,
- rychlý počáteční růst,
- velmi vysoká odolnost k příušškům i chladu,
- velmi vysoká odolnost k listovým chorobám,
- zrno typu koňský zub,
- rovnoměrně dozrávajících,
- doporučený výsevek:
  - 73–85 000 zrn/ha.

## DKC4125



## FAO Z300

- nový, středně raný, vysoce výkonný a adaptabilní zrnový hybrid,
- středně vysoké rostliny,
- vysoce tolerantní k dlouhodobému stresu z vysokých teplot a sálavého horka,
- nenáročný na půdní podmínky,
- vysoce odolný k chladu,
- výborný poměr výnosu ke sklizňové vlhkosti,
- zrno typu koňský zub,
- středně rychle dozrávajících,
- adaptabilní k navýšení výsevku,
- doporučený výsevek:
  - 74–88 000 zrn/ha.

## DKC4098



### FAO Z310

- vynikající výnosová stabilita,
- velmi vysoký výnosový potenciál,
- středně vysoké rostliny,
- plastický, přizpůsobivý různým podmínkám pěstování,
- odolává suchu a sálavému teplu,
- vysoce odolný k chladu,
- dobře reaguje na vyšší intenzitu pěstování,
- nenáročný na půdní podmínky,
- dobrý zdravotní stav, odolný vůči chorobám stonku i klasu,
- zrna typu koňský zub,
- středně rychle dozrávající,
- velmi dobře uvolňuje vodu ze zrna,
- vhodný pro pozdní sklizeň,
- doporučený výsevek:  
73–83 000 zrn/ha.

## DKC4109



### FAO Z320

- středně pozdní zrnový hybrid,
- vysoký výnosový potenciál,
- nižší až středně vysoké rostliny se silným kořenovým systémem a vysokým nasazením palic,
- plastický – vhodný do suchých podmínek,
- vysoce odolný chladu, tolerantní k chladným jarním podmínkám,
- doporučen na střední a těžké půdy,
- vhodný i do vyšších nadmořských výšek nebo pro raný výsev,
- zrna typu koňský zub,
- rovnoměrně dozrávající,
- velmi dobrý zdravotní stav,
- doporučený výsevek:  
74–88 000 zrn/ha.

## DKC4391



### FAO Z340

- zrnový hybrid s velmi dobrým výnosovým potenciálem a vysokou kvalitou zrna,
- středně vysoké rostliny,
- odolný vůči stresu – vhodný do suchých podmínek,
- vysoce odolný chladu,
- vhodný do všech pěstebních podmínek, ideální jako předplodina pšenice ozimé,
- rovnoměrně dozrávající,
- zrna typu koňský zub,
- výborně uvolňuje vodu ze zrna během dozrávání,
- velmi dobrý zdravotní stav,
- doporučeno nepřehustit porost,
- doporučený výsevek:  
70–82 000 zrn/ha.



hybridy SYNGENTA

**SY Onestar<sup>CLP</sup>**

- raný až středně raný hybrid s normálním typem oleje,
- výkonný nástupce SY Neostar,
- velmi vysoký výnos nažek,
- průměrný obsah oleje 48,6 %,
- Clearfield® Plus technologie – odolný vůči herbicidní látce imazamox,
- vyšší odolnost k *Verticillium* a hlízence ve srovnání s SY Neostar,
- v průběhu vegetace mohutný sytě zelený fotosyntetický aparát,
- velmi dobrá odolnost poléhání během vegetace i před sběrem,
- doporučený výsevek: 60–65 000 nažek/ha (doporučujeme nenavýšovat výsevek nad tyto hodnoty).

**SY Lazuri<sup>CLP</sup>**

- nový velmi raný hybrid s vysokým výnosovým potenciálem a stabilitou,
- průměrný obsah oleje 49 %,
- vyšší rostliny s vysokou odolností proti poléhání,
- Clearfield® Plus technologie – odolný vůči herbicidní látce imazamox,
- výborný zdravotní stav – vysoká odolnost rzím,
- rovnoměrné vysychání porostů pro snazší sklizeň,
- doporučen na lokality se střední a vyšší intenzitou pěstování,
- doporučený výsevek: 60–65 000 nažek/ha.

**SY Bacardi<sup>CLP</sup>**

- středně raný hybrid s normálním typem oleje pro Clearfield® Plus technologii,
- středně vysoké rostliny s velkou listovou plochou a převislým úborem,
- vysoký výnos nažek i ve stresových podmínkách (teplo a sucho),
- průměrný obsah oleje 47,9 %,
- rychlý počáteční růst,
- odolný proti poléhání,
- velmi dobrá odolnost vůči chorobám a zvýšená tolerance na účinnou látku imazamox,
- doporučený výsevek: 60–65 000 nažek/ha.

**NK Neoma<sup>CL</sup>**

- středně raný dvouliniový hybrid s normálním typem oleje pro Clearfield® technologii,
- vysoký výnosový potenciál a stabilita výnosu,
- průměrný výnos v poloprovozních pokusech SPZO 2013–2015 dosáhl 107,4%,
- průměrný obsah oleje 47,3 %,
- vhodný do všech oblastí pěstování slunečnice,
- rostliny nižší,
- tolerantní ke všem typům plísně slunečnicové, odolný proti červeno-hnědé skvrnitosti a hlízence,
- doporučený výsevek: 60–65 000 nažek/ha.

**Suomi<sup>HTS</sup>**

- hybrid pro Express® technologii herbicidní ochrany – odolný vůči herbicidní látce tribenurool-methyl,
- vysoký výnosový potenciál,
- raný hybrid nižšího vzrůstu (v průměru 140 cm),
- vytváří velmi kompaktní porost,
- úbor je polopřevislý a plochý,
- velmi dobrá odolnost vůči suchu,
- vhodný i do extenzivnějších podmínek pěstování,
- odolný vůči chorobám *Alternaria*, *Plasmophara* (M9),
- doporučený výsevek: 60–65 000 nažek/ha.

hybridy BASF

## InSun® 288 CLP

- nový raný hybrid pro Clearfield® Plus technologii, s vynikající tolerancí vůči suchu,
- vysoce olejnatý výkonný hybrid,
- rostliny střední až nižší, odolné poléhání,
- polopřevísle úbory,
- velmi vysoká odolnost chorobám slunečnice,
- flexibilní a účinná kontrola plevelů díky technologii Clearfield® Plus,
- dobrý počáteční růst,
- doporučený výsevek:  
55–65 000 nažek/ha.

## InSun® 200 HO CLP

- hybrid HO Clearfield® Plus s vysokým obsahem oleje,
- vysoce výkonný hybrid HO CLP,
- vysoká genová odolnost houbovým chorobám,
- dobrá tolerance patogenům *Macrophomina* a *Phomopsis*,
- rostliny vyšší, středně odolné poléhání,
- flexibilní a účinná kontrola plevelů díky technologii Clearfield® Plus,
- rychlý počáteční růst,
- doporučený výsevek:  
55–65 000 nažek/ha.

## InSun® 222 CLP

- středně raný hybrid Clearfield® Plus s vysokým výnosem,
- vysoký a stabilní výnos
- adaptabilní do většiny pěstebních podmínek,
- vzrůstný hybrid s rychlým počátečním vývojem,
- dobrá tolerance patogenům *Macrophomina* a *Phomopsis*,
- rostliny středně vysoké, vysoce odolné poléhání,
- polopřevísle úbory,
- flexibilní a účinná kontrola plevelů díky technologii Clearfield® Plus,
- doporučený výsevek:  
55–65 000 nažek/ha.



## hybridy LIDEA

**ES Ceylon<sup>SU</sup>**

- raný hybrid s vysokými výnosy nažek,
- hybrid pro Express® technologii herbicidní ochrany,
- olejnatost střední až vyšší,
- rostliny vysoké, odolné proti poléhání,
- rychlý počáteční růst,
- adaptabilní na různé půdní podmínky,
- převislé úbory,
- tolerantní ke všem významným chorobám slunečnice,
- doporučený výsevek:  
75 000 nažek/ha,  
70 000 nažek/ha v suchých podmínkách,

**ES Agora**

- raná konvenční odrůda,
- velmi vysoký výnosový potenciál,
- olejnatost střední až vyšší,
- nízké rostliny, odolné proti poléhání,
- převislé úbory,
- rychlý počáteční vývoj,
- vysoká odolnost proti chorobám,
- doporučený výsevek:  
75 000 nažek/ha,  
70 000 nažek/ha v suchých podmínkách,

## hybridy AGROFINAL

**Conquest<sup>CLP</sup>**

- raný výkonný hybrid – 2. místo SPZO SK 2023,
- nejlepší zdravotní stav SPZO CZ 2022,
- výborné výnosy ve všech podmínkách,
- vysoký výnosový potenciál s výbornou olejnatostí,
- střední vzrůst, pevný stonek, velké a velmi vyrovnané úbory,
- velmi dobrá tolerance k suchu a jarnímu chladu,
- rychlý jarní vývoj,
- optimální hustota porostu při sklizni: 70 000 rostlin/ha.

**ES Janis<sup>CLP</sup>**

- raný hybrid do intenzivních podmínek,
- nižší rostliny s vysokou odolností k poléhání,
- technologie Clearfield® Plus – rezistentní vůči herbicidu Pulsar Plus®,
- vysoké výnosy nažek i oleje,
- nízká sklizňová vlhkost,
- velmi dobrá tolerance k chladu,
- výkonný i v sušších oblastech,
- optimální hustota porostu při sklizni: 70 000 rostlin/ha.

**1025L**

- raná odrůda ze segmentu klasických slunečnic,
- využití pro produkci oleje (obsah oleje 49 %),
- vysoký výnos nažek,
- nízká sklizňová vlhkost,
- velmi dobrá odolnost vůči poléhání,
- velmi dobrá tolerance sucha a chladu,
- výborný zdravotní stav,
- vhodná k pěstování v KVO, OVO a ŘVO,
- optimální hustota porostu při sklizni: 70 000 rostlin/ha.

**ES Hudson<sup>SU</sup>**

- raný až středně raný hybrid,
- vysoké rostliny s dobrou odolností k poléhání,
- technologie ExpressSun® – rezistentní vůči herbicidní látce tribenrol-methyl,
- vysoké výnosy nažek i oleje,
- odolný proti chladu i suchu,
- nízká sklizňová vlhkost,
- výborný zdravotní stav,
- optimální hustota porostu při sklizni: 65–70 000 rostlin/ha.

**ES Bella**

- velmi raný hybrid, česká registrace,
- výborné výnosy ve všech podmínkách,
- vysoký výnosový potenciál s výbornou olejnatostí,
- vysoce výnosná na provozních plochách,
- nižší vzrůst, pevný stonek, středně velké a velmi vyrovnané úbory,
- tolerance k suchu a jarnímu chladu,
- vynikající do chladných oblastí pěstování,
- vhodná pro pozdní setí,
- výborný zdravotní stav,
- optimální hustota porostu při sklizni: 70 000 rostlin/ha.



## hybridy LG

**LG 50.479 SX**

- velmi raný, velmi výnosný hybrid,
- vhodný do ŘVO i KVO podmínek,
- středně vysoké rostliny s polosklonnými úbory,
- přizpůsobivý – snáší sucho a horší půdní stanoviště,
- intenzivně reaguje na lepší podmínky,
- Express® technologie – odolný vůči herbicidu Express 50 SX®,
- zdravý, vyrovnává se s tlakem chorob ve vlhkých ročníchích,
- odolný proti poléhání,
- doporučený výsev: 65–70 000 nažek/ha.

**LG 50.550 CLP**

- velmi raný hybrid,
- vysoký výnos nažek i oleje,
- středně vysoké rostliny s polosklonnými úbory,
- vhodný do ŘVO i KVO podmínek,
- plastický – poskytuje vysoké výnosy i na lehkých půdách a suchých stanovištích,
- Clearfield® Plus technologie – odolný vůči herbicidní látce imazamox,
- odolný proti přisuškům,
- odolný proti chladu,
- odolný proti poléhání,
- výborný zdravotní stav, odolný proti plísním, hlízence i fomě,
- vhodný i k pozdějšímu setí,
- doporučený výsev: 65–75 000 nažek/ha.

**LG 58.630 CL**

- raný olejní hybrid,
- vysoký výnos,
- středně vysoké rostliny se středně velkými úbory,
- vhodný do KVO podmínek,
- velmi dobře reaguje na intenzitu,
- Clearfield® technologie – odolný vůči herbicidní látce imazamox,
- odolný proti přisuškům,
- dobrá odolnost proti chladu,
- odolný proti poléhání,
- dobrý zdravotní stav,
- doporučený výsev: 65–70 000 nažek/ha.

## hybridy PIONEER

**P62LE122**

- extra raný hybrid s vysokými výnosy a vynikající olejnatostí,
- odolný proti poléhání,
- rostliny nižší až střední,
- převislé úbory lépe chrání úrodu před poškozením ptactvem,
- Express® technologie – odolný vůči herbicidní látce tribenuron-methyl,
- tolerantní ke všem významným chorobám slunečnice,
- optimální hustota porostu při sklizni: 68–72 000 rostlin/ha.

**P63LE113**

- velmi raný hybrid slunečnice s vysokými výnosy nažek a velmi vysokým obsahem oleje,
- vhodný k pěstování v teplých i okrajovějších oblastech,
- aktuálně nejpěstovanější Pioneer hybrid v ČR,
- Express® technologie – odolný vůči herbicidní látce tribenuron-methyl,
- odolný proti poléhání,
- rostliny nižšího vzrůstu,
- odolný proti hlízence obecně a fomě,
- optimální hustota porostu při sklizni: 65–70 000 rostlin/ha.

**P64LE162**

- nový hybrid slunečnice s velmi vysokými výnosy nažek i oleje,
- nejvýnosnější hybrid v pokusech SPZO 2022–23 (108,1 %),
- vhodný do tradičních teplých oblastí pěstování kukuřice,
- Express® technologie – odolný vůči herbicidní látce tribenuron-methyl,
- odolný proti poléhání,
- vzhledem k vyšší výšce rostlin doporučeno zakládat řidší porosty,
- převislé úbory ve fyziologické zralosti,
- vynikající zdravotní stav, odolný proti plísním, hlízence i fomě,
- dobrá odolnost proti suchu,
- optimální hustota porostu při sklizni: 60–65 000 rostlin/ha.



## SÓJA

## odrády SELGEN

**Abaca** 000

- udržovatel: Saatzucht Donau Ges.m.b.H. & CoKG, AT,
- registrace v ČR: 2022,
- velmi raná odrůda 000,
- velmi vysoký výnos bobů,
- délka rostlin 97 cm, nasazení prvního lusků 15 cm,
- barva pupku světlá,
- velmi rychlý počáteční růst,
- odolná chladu po vzejití (hodnocení ÚKZÚZ 9 bodů),
- nadprůměrná odolnost vůči poléhání,
- nadprůměrně odolná sclerotiniím,
- odolná k bakteriám – 7,8 bodu (ÚKZÚZ),
- vysoce odolná k plísni,
- HTS střední.

**Akumara** 000

- udržovatel: Saatzucht Streng-Engelen GmbH & Co. KG, DE,
- registrace: Společný katalog EU,
- velmi raná odrůda 000,
- vysoký výnos zrna a nadprůměrný výnos N-látek,
- vynikající kombinace výnosu a obsahu N-látek,
- spolehlivé a rané dozrávání i v chladnějších oblastech,
- robustní, středně krátké rostliny s výbornou pevností stonku,
- vysoké nasazení prvního lusků,
- výborný zdravotní stav – velmi nízká náchylnost ke sklerotinií a skvrnitosti semen,
- HTS střední (cca 190 g),
- barva pupku světlá.

**Romy** 000

- udržovatel: Saatzucht Donau Ges.m.b.H. & CoKG, AT,
- registrace: Společný katalog EU,
- velmi raná odrůda 000,
- velmi vysoká odolnost k suchu,
- robustní rostliny, odolné proti poléhání,
- vysoká odolnost proti praskání lusků,
- vynikající výnosový potenciál v různých podmínkách,
- vysoký výnos zrna a N-látek z ha,
- HTS nízká až střední, obsah N-látek střední,
- barva pupku světlá.

**Amiata** 00–000

- udržovatel: Saatzucht Donau Ges.m.b.H. & CoKG, AT,
- registrace v ČR: 2025,
- raná odrůda 00–000,
- robustní rostliny se střední výškou a fialovými květy,
- vysoko nasazený první lusk,
- nejvýnosnější odrůda raného sortimentu ÚKZÚZ 2022 (108 %),
- nadprůměrná odolnost k poléhání i za nepříznivých podmínek,
- odolná k praskání lusků – 9 bodů (ÚKZÚZ),
- velmi rychlý jarní start,
- HTS 173 g.

## odrády SAATEN-UNION

**Sussex** 000(0)

- udržovatel: PZO-Pflanzenzucht Oberlumpurg, DE,
- registrace v ČR: 2024,
- velmi raná odrůda 000 (0),
- velmi vysoký výnos semen na úrovni odrůd pozdnějších o 10–14 dní,
- vysoký až velmi vysoký obsah dusíkatých látek,
- kratší porost (87 cm),
- vysoké nasazení prvního lusků,
- adaptabilní různým půdně-klimatickým podmínkám,
- vhodná i do vyšších poloh,
- velmi dobře odolává suchu,
- odolná proti poléhání,
- odolná proti praskání lusků,
- vysoká HTS (>200 g),
- doporučený výsevek: 60–70 semen/m<sup>2</sup>.

**Acardia** 000

- udržovatel: Saatzucht Donau Ges.m.b.H. & CoKG, AT,
- registrace: Společný katalog EU,
- raná až velmi raná odrůda 000,
- vysoce výnosná a adaptabilní půdně-klimatickým podmínkám,
- rostliny střední až vyšší s vysoko nasazeným prvním luskem,
- odolná proti poléhání,
- vysoká odolnost praskání lusků,
- velmi dobrý zdravotní stav, dobrá odolnost hlízence,
- HTS vysoká,
- doporučený výsevek: 60–65 semen/m<sup>2</sup>.

## odrůdy SAATBAU

**Ambella** 0000

- **udržovatel:** Saatzucht Donau Ges.m.b.H. & CoKG, AT,
- **registrace v ČR:** 2019,
- velmi raná odrůda 0000,
- vzpřímené rostliny nízkého vzrůstu,
- odolná proti poléhání,
- rychlý počáteční růst,
- barva květu fialová,
- barva pupku tmavá,
- vysoká odolnost k praskání lusků,
- dobrý zdravotní stav rostliny,
- vhodná i do chladnějších oblastí,
- díky své ranosti vhodná i na setí po GPS žitu,
- HTS střední až vyšší,
- doporučený výsevek: 64–68 semen/m<sup>2</sup>.

**Adessa** 0000–

- **udržovatel:** Saatzucht Donau Ges.m.b.H. & CoKG, AT,
- **registrace:** Společný katalog EU,
- raná odrůda 0000–,
- vysoký výnosový potenciál,
- rostliny středně vysoké,
- rychlý počáteční vývoj,
- vysoká odolnost k praskání lusků,
- vysoká odolnost proti poléhání,
- barva pupku světlá (světle hnědá),
- velmi dobrý zdravotní stav,
- vhodná k pozdnímu setí (po silážním žitu),
- HTS střední až vysoká,
- doporučený výsevek: 64–68 semen/m<sup>2</sup>.

**Acassa** 0000–

- **udržovatel:** Saatzucht Donau Ges.m.b.H. & CoKG, AT,
- **registrace v ČR:** 2025,
- velmi raná odrůda 0000–,
- velmi vysoký výnos v sortimentu VR odrůd – 130 % na průměr kontrol ve zkouškách ÚKZÚZ 2023,
- rostliny střední až vyšší,
- velmi dobrý počáteční vývoj,
- velmi dobře větví,
- vysoká odolnost proti poléhání,
- velmi dobrý zdravotní stav,
- barva pupku tmavá,
- vhodná k pozdnímu setí a do vyšších poloh,
- HTS střední až vysoká,
- doporučený výsevek: 64–68 semen/m<sup>2</sup>.

**Pamela** 0000–

- **udržovatel:** Saatzucht Donau Ges.m.b.H. & CoKG, AT,
- **registrace:** Společný katalog EU,
- velmi raná odrůda 0000–,
- rostliny nižšího vzrůstu,
- dobrá odolnost proti poléhání,
- nasazení lusku střední,
- typickým morfologickým znakem jsou protáhlé (šípovité) listy,
- rychlý počáteční vývoj,
- barva pupku světlá,
- bezproblémové dozrávání,
- HTS střední až vyšší,
- doporučený výsevek: 64–68 semen/m<sup>2</sup>.

**Arietta** 000+

- **udržovatel:** Saatzucht Donau Ges.m.b.H. & CoKG, AT,
- **registrace:** Společný katalog EU,
- nová, velmi raná odrůda ze skupiny ranosti 000+,
- vysoký výnosový potenciál,
- rostliny nízké s výbornou odolností proti poléhání,
- vysoce odolná proti praskání lusků,
- dobrá barevná vyrovnanost semen,
- barva pupku světlá,
- vysoký obsah bílkovin, vysoká HTS,
- dobrý zdravotní stav,
- doporučený výsevek: 64–68 semen/m<sup>2</sup>.

**Aurelina** 000–

- **udržovatel:** Saatzucht Donau Ges.m.b.H. & CoKG, AT,
- **registrace v ČR:** 2020,
- raná odrůda 000–,
- rostliny středně vysoké, vysoce odolné vůči poléhání,
- vysoce výnosná,
- rychlý počáteční růst,
- barva pupku světlá,
- velmi vysoká odolnost vůči praskání lusků,
- dobrý zdravotní stav,
- vhodná do širokých řádků,
- HTS vysoká až velmi vysoká,
- doporučený výsevek: 64–68 semen/m<sup>2</sup>.

**Adelfia** 00+

- **udržovatel:** Saatzucht Donau Ges.m.b.H. & CoKG, AT,
- **registrace:** Společný katalog EU,
- raná odrůda 00+,
- mimořádný výnos bobů,
- rostliny nízké až střední,
- vysoká odolnost proti poléhání,
- barva pupku světlá,
- výborný zdravotní stav,
- HTS střední až vysoká,
- doporučený výsevek: 64–68 semen/m<sup>2</sup>.

**Apollina** 00+

- **udržovatel:** Saatzucht Donau Ges.m.b.H. & CoKG, AT,
- **registrace:** Společný katalog EU,
- raná odrůda 00+,
- mimořádný výnos bobů,
- výška rostlin střední až vysoká,
- vysoká odolnost vůči poléhání,
- barva pupku světlá,
- výborný zdravotní stav,
- HTS vysoká,
- doporučený výsevek: 64–68 semen/m<sup>2</sup>.

**Ancagua** 00+

- **udržovatel:** Saatzucht Donau Ges.m.b.H. & CoKG, AT,
- **registrace v ČR:** 2024,
- raná odrůda 00+,
- vysoké nepoléhavé rostliny,
- vysoký výnos ve skupině ranosti 00,
- velmi rychlý počáteční vývoj,
- barva pupku světlá,
- vysoký obsah bílkovin,
- velmi dobře větví – lze použít do širokých řádků,
- HTS střední až vysoká,
- doporučený výsevek: 63–66 semen/m<sup>2</sup>.

## odrůdy AGROFINAL

**Atalana** 000+

- **udržovatel:** Ackermann Saatucht GmbH & Co. KG, DE,
- **registrace v ČR:** 2025,
- nová, velmi raná odrůda ze skupiny ranosti 000+,
- velmi vysoký výnos semene i dusíkatých látek,
- vzpřímené rostliny nízkého vzrůstu,
- odolná proti poléhání před sklizní,
- barva květu fialová,
- středně vysoké nasazení prvního lusku,
- rychlý počáteční růst,
- barva pupku tmavá,
- vysoký obsah proteinů,
- odolná k praskání lusků,
- dobrý zdravotní stav rostliny,
- doporučený výsevek: 55–60 semen/m<sup>2</sup>.
- HTS střední.

**ES Comandor** 000

- **udržovatel:** Lidea France SAS, FR,
- **registrace:** Společný katalog EU,
- velmi raná odrůda 000,
- vysoké výnosy i v okrajových oblastech pěstování,
- vynikající potravinářská kvalita,
- barva pupku bílá,
- středně vysoké rostliny,
- vysoko nasazený první lusk,
- vysoký obsah proteinů a oleje,
- výborný zdravotní stav rostliny,
- HTS 197 g.

**Hermes** 000

- **udržovatel:** ILVO-Plant, BE,
- **registrace:** Společný katalog EU,
- velmi raná odrůda 000,
- stabilně vysoký výnos,
- světle hnědá barva pupku,
- semideterminantní typ růstu,
- střední výška rostliny a vysoká výška nasazení prvního lusku,
- vysoký obsah proteinů (40 %) a oleje,
- odolná vůči poléhání,
- velmi dobré větvení,
- HTS 180 g.

**ES Compositor** 000

- **udržovatel:** Lidea France SAS, FR,
- **registrace:** Společný katalog EU,
- ranost 000,
- vysoké výnosy velkých semen,
- potravinářská odrůda se světlým pupkem,
- indeterminantní typ růstu,
- střední výška rostliny,
- vysoko nasazený první lusk,
- vysoký obsah proteinů (40 %) a oleje (20 %),
- odolnost vůči přísuškům,
- rychlý počáteční vývoj,
- HTS 198 g.

## odrůda PROGRAIN ZIA

**Brunensis** 00

- **udržovatel:** Semences Prograin Inc., CA,
- **registrace v ČR:** 2010,
- ranost 00,
- vysoký výnos semene,
- rostliny středního vzrůstu se středně vysoko nasazenými spodními lusky,
- rychlý počáteční růst,
- odolná proti poléhání,
- odolná proti praskání lusků,
- barva květu fialová,
- barva pupku žlutá,
- obsah dusíkatých látek i tuků středně vysoký,
- středně vysoká HTS.

**Agent**

- **udržovatel:** SELGEN, a. s., ČR,
- **registrace v ČR:** 2015,
- právně chráněná odrůda,
- raná až středně raná žlutosemenná odrůda,
- rostliny středního vzrůstu,
- určená k pěstování na semeno pro potravinářské účely a na meziplodiny,
- obsah oleje v semeni střední,
- méně odolná proti poléhání,
- nežádoucí výskyt šedých a jinak zbarvených semen nízký,
- HTS vysoká.

**Severka**

- **udržovatel:** SELGEN, a. s., ČR,
- **registrace v ČR:** 2003,
- právně chráněná odrůda,
- středně raná žlutosemenná odrůda středního vzrůstu,
- určená k pěstování na semeno pro potravinářské účely,
- obsah oleje v semeni střední,
- středně odolná proti poléhání, snáší dobře sucho,
- výskyt šedých a jinak zbarvených semen nízký,
- vhodná do všech oblastí,
- dobrý zdravotní stav,
- při pěstování na semeno nutný včasný výsev, nesnáší pozdní setí,
- výsevek 8–10 kg/ha,
- HTS středně vysoká.



## Abarth



- **udržovatel:** Limagrain Europe S.A.S., FR,
- **registrace v ČR:** 2013,
- **právně chráněná odrůda,**
- raná žlutosemenná odrůda typu semi-leafless,
- rychlý počáteční růst,
- rostliny středně vysoké,
- semeno kulaté, barevná vyrovnanost semen vysoká,
- středně odolná proti poléhání,
- odolná proti padlí hrachu, středně odolná proti hnědé skvrnitosti a kořenovým chorobám, méně odolná proti plísním,
- výnos semene vysoký,
- HTS středně vysoká.

## Astronaute



- **udržovatel:** RAGT 2n, FR,
- **registrace v ČR:** 2014,
- **právně chráněná odrůda,**
- poloraná žlutosemenná odrůda,
- velmi vysoký výnos zrna,
- rychlý počáteční růst,
- rostliny středně vysoké,
- semeno válcovité, barevná vyrovnanost semen vysoká,
- nemá vyhraněné požadavky na půdně-klimatické podmínky,
- tolerantní k těžkým a studeným půdám,
- středně odolná proti poléhání,
- středně odolná proti většině chorob,
- HTS středně vysoká.

## Audit



- **udržovatel:** Limagrain Nederland B.V., NL,
- **registrace v ČR:** 2010,
- **právně chráněná odrůda,**
- poloraná žlutosemenná odrůda,
- vysoký výnos semene i zelené hmoty, velmi vysoký výnos dusíkatých látek,
- rychlý počáteční růst,
- rostliny dlouhé s vysokou odolností proti poléhání,
- semena vejčitá, barevně vyrovnaná,
- odolná proti komplexu virových onemocnění a plísní hrachu, středně odolná proti kořenovým chorobám a padlí hrachu,
- vhodná i do luskoobilních směsek a na hrachovou siláž,
- HTS středně vysoká.

## Atoll



- **udržovatel:** SELGEN, a. s., ČR,
- **registrace v ČR:** 2022,
- **právně chráněná odrůda,**
- středně raná zelenosemenná odrůda typu semi-leafless,
- vysoký výnos semen na úrovni žlutosemenných odrůd,
- vysoké rostliny s dobrou odolností k poléhání,
- semena vejčitá, barevně vyrovnaná,
- dobrý zdravotní stav, odolná proti kořenovým a virovým chorobám, středně odolná proti plísním,
- HTS středně vysoká.

## Avatar



- **udržovatel:** SELGEN, a. s., ČR,
- **registrace v ČR:** 2018,
- **právně chráněná odrůda,**
- středně raná žlutosemenná odrůda typu semi-leafless,
- vysoký výnos semene i zelené hmoty,
- díky vysokým rostlinám vhodná i k pěstování na píci,
- semeno válcovitého tvaru, barevná vyrovnanost semen vysoká,
- méně odolná proti poléhání,
- vysoký obsah dusíkatých látek v zrně,
- středně odolná proti plísní hrachu, a komplexu kořenových chorob,
- HTS vyšší.

## Boxer



- **udržovatel:** Limagrain Europe S.A.S., FR,
- **registrace v ČR:** 2015,
- **právně chráněná odrůda,**
- poloraná žlutosemenná odrůda typu semi-leafless,
- rostliny středně vysoké, barva květu bílá,
- vysoký výnos semene,
- velmi vysoký obsah dusíkatých látek v sušině semene,
- odolná proti poléhání, většinou dochází jen k minimálnímu poklesnutí lodyhy,
- plastická, vhodná do všech výrobních oblastí,
- rychlý počáteční růst,
- vyrovnaný zdravotní stav rostliny, odolná vůči antraknóze,
- doporučeno časné setí,
- HTS středně vysoká.



## Eso



- udržovatel: SELGEN, a. s., ČR,
- registrace v ČR: 2012,
- právně chráněná odrůda,
- poloraná žlutosemenná odrůda typu semi-leafless,
- vysoký výnos semene,
- rychlý počáteční růst,
- střední až vyšší rostliny s dobrou odolností k poléhání,
- semeno vejčitého tvaru,
- vysoká barevná vyrovnanost semen,
- odolná k suchu i jarním mrazíkům,
- vyrovnaný zdravotní stav, středně odolná proti plísním, skvrnitostem hrachu a kořenovým chorobám,
- HTS středně vysoká.

## Kingfisher



- udržovatel: Limagrain Europe S.A.S., FR,
- registrace v ČR: 2018,
- právně chráněná odrůda,
- středně raná zelenosemenná odrůda typu semi-leafless,
- vysoký výnos semene,
- rychlý počáteční růst,
- rostliny středně vysoké s vysokou odolností proti poléhání,
- semeno válcovitého tvaru se stabilní zelenou barvou,
- velmi vysoká barevná vyrovnanost semen,
- velmi nízká aktivita trypsin inhibitoru – velmi dobrá stravitelnost,
- odolná proti kořenovým chorobám, středně odolná proti plísní hrachu,
- výsevek 0,9–1,1 MKS/ha,
- HTS středně vysoká.

## LG Corvet



- udržovatel: Limagrain Europe S.A.S., FR,
- registrace v ČR: 2025,
- právně chráněná odrůda,
- středně raná až raná žlutosemenná odrůda,
- vysoký výnos semene,
- rychlý počáteční růst a vysoká pokrývnost půdy,
- rostliny středně vysoké,
- velmi dobrá odolnost proti poléhání s minimálním poklesem lodyhy,
- velmi dobrý zdravotní stav s vysokou odolností proti kořenovým chorobám,
- velmi dobrá odolnost komplexu viróz,
- vysoká barevná vyrovnanost semen,
- vysoký obsah dusíkatých látek v semeni,
- nízká aktivita trypsin inhibitoru,
- výsevek 0,9–1,1 MKS/ha,
- HTS středně vysoká.



## Orchestra



- udržovatel: RAGT 2n, FR,
- registrace v ČR: 2023,
- právně chráněná odrůda,
- poloraná žlutosemenná odrůda typu semi-leafless,
- vysoký výnos semene i senážní hmoty,
- střední až vyšší rostliny s vysokou odolností k poléhání,
- vhodná zejména pro krmné účely,
- semeno válcovitého tvaru, barevná vyrovnanost semen vysoká,
- vysoký obsah dusíkatých látek v semeni,
- nízká aktivita trypsin inhibitoru,
- dobrá odolnost proti většině chorob hrachu,
- výsevek 0,8–1,1 MKS/ha,
- HTS vyšší.

## Ostinato



- udržovatel: RAGT 2n, FR,
- registrace v ČR: 2021,
- právně chráněná odrůda,
- poloraná žlutosemenná odrůda typu semi-leafless,
- vhodná pro potravinářské využití,
- velmi vysoký výnos semene,
- rostliny středně vysoké,
- semeno válcovitého tvaru, barevná vyrovnanost semen vysoká,
- plastická, tolerantní k těžkým a studeným půdám, zvládá i vlhčí lokality,
- středně odolná proti poléhání,
- dobrá odolnost proti většině chorob hrachu, zejména však proti kořenovým chorobám,
- HTS nižší.

## Saxon



- udržovatel: SELGEN, a. s., ČR,
- registrace v ČR: 2019,
- právně chráněná odrůda,
- středně raná žlutosemenná odrůda typu semi-leafless,
- vysoký výnos semene,
- rostliny středně vysoké, středně odolné proti poléhání,
- semeno válcovitého tvaru,
- pomalejší počáteční růst,
- velmi dobrá odolnost ke kořenovým chorobám,
- vysoký obsah dusíkatých látek,
- HTS nízká (220–240 g).

## Arvika

- udržovatel: SELGEN, a. s., ČR,
- registrace v ČR: 1972,
- pozdní plastická odrůda,
- vhodná do řepařské, obilnářské a bramborářské oblasti,
- rychlý počáteční růst a středně rané kvetení,
- barva květů červenofialová, semeno menší, světle zelené, silně fialově mramorované,
- velmi vhodná do luskovinoobilnářských směsek, využití na zelené krmení, seno, senáž či zelené hnojení, vyšší výnos píce,
- dobrý zdravotní stav,
- HTS nízká.

## Colin

- udržovatel: DANKO Hodowla Roślin Sp. z o.o., PL,
- registrace v ČR: 2025,
- právně chráněná odrůda,
- středně raná úponková odrůda,
- rostliny nízké, středně až méně odolné proti poléhání,
- velmi vysoký výnos semene,
- sladká krmná odrůda,
- barva květu červenavě purpurová,
- hnědozelená semena válcovitého tvaru,
- rychlý počáteční růst,
- výsevek 220–280 kg/ha,
- HTS vysoká.



## Mistral

- udržovatel: SELGEN, a. s., ČR,
- registrace v ČR: 2002,
- právně chráněná odrůda,
- poloraná bělokvětá odrůda,
- semeno neobsahuje tanin,
- vysoký výnos semene,
- rostliny nízké, odolné proti poléhání a lámání lodyh,
- dobrý zdravotní stav,
- rychlý počáteční růst,
- vhodnější do teplejších poloh,
- výsevek 0,6–0,7 MKS/ha,
- vysoký obsah N-látek,
- HTS středně vysoká.

## VIKEV SETÁ

## Greta

- udržovatel: DANKO Hodowla Roślin Sp. z o.o., PL,
- registrace v ČR: 2019,
- právně chráněná odrůda,
- středně raná odrůda,
- světle fialové květy, šedozeleň semena,
- velmi vysoký a stabilní výnos okolo 4,6 t/ha,
- rostliny nízké, méně odolné proti poléhání před sklizní,
- rovnoměrně dozrávající,
- lusky téměř nepukavé, nedochází ke ztrátám při přezrání,
- obsah bílkovin cca 31 %,
- dobrá odolnost vůči padlí,
- rychlý počáteční růst,
- výsevek v čistosevu: 100–150 kg/ha, tj. 200–220 rostlin/m<sup>2</sup>.

## Magda

- **udržovatel:** AGROGEN, spol. s r. o., ČR,
- **registrace v ČR:** 1986,
- poloraná odrůda do intenzivních oblastí řepařského a kukuřičného výrobního typu,
- tvar trsu polovzpřímený až vzpřímený,
- poskytuje vysoký výnos zelené hmoty, semene a SNL,
- vykazuje vyšší odolnost proti patogenům cévního vadnutí.

## Morava

- **udržovatel:** AGROGEN, spol. s r. o., ČR,
- **registrace v ČR:** 1990,
- středně raná odrůda vhodná do kukuřičné, řepařské a obilnářské oblasti,
- rostliny středně vysoké, tvar trsu vzpřímený až polovzpřímený,
- vysoké výnosy zelené hmoty,
- odolná proti cévnímu vadnutí,
- plastická, s dobrou provozní vytrvalostí.

## Palava

- **udržovatel:** AGROGEN, spol. s r. o., ČR,
- **registrace v ČR:** 1967,
- středně raná odrůda vhodná do intenzivní kukuřičné, řepařské a lepší bramborařské oblasti,
- rostliny vysoké, tvar trsu vzpřímený,
- dobře přezimuje,
- plastická, s dobrou provozní vytrvalostí,
- dobře obrůstá po seči.

## Vanda

- **udržovatel:** NPPC, VÚRV Piešťany, SK,
- **registrace:** Společný katalog EU,
- rostliny středního vzrůstu s velmi dobrou odolností proti poléhání,
- velmi plastická, s dlouhou provozní vytrvalostí,
- zimovzdorná,
- velmi dobrá stravitelnost zelené hmoty díky nízkému obsahu ligninu,
- velmi dobrý zdravotní stav.

## Bonus

- **udržovatel:** SELGEN, a. s., ČR,
- **registrace v ČR:** 2007,
- právně chráněná odrůda,
- raná až středně raná diploidní odrůda vhodná do všech oblastí pěstování jetele,
- vysoké výnosy zelené a suché hmoty v prvním i druhém užitkovém roce,
- rostliny středně vysoké, středně odolné proti poléhání,
- středně rychle obrůstá po seči,
- dobrý zdravotní stav, odolná proti bílé hnilobě, středně odolná proti ostatním chorobám jetele.

## Start

- **udržovatel:** OSEVA UNI, a. s., ČR,
- **registrace v ČR:** 1973,
- raná výnosná diploidní odrůda vhodná do všech oblastí,
- 2–3 sečná s dvouletou užitkovostí,
- vysoký výnos zelené hmoty i semene,
- zdravotní stav dobrý, odolná proti padlí, středně odolná proti bílé hnilobě jetele,
- využití do jetelotravních směsí, do lučních a pastevních porostů nebo pro čistosevy,
- HTS 1,75 g.

## Profa

- **udržovatel:** OSEVA UNI, a. s., ČR,
- **registrace v ČR:** 2007,
- právně chráněná odrůda,
- jednoletá pícnina s vegetační dobou 50–60 dní,
- bohatě olistěná rostlina,
- rychlý nárůst zelené i kořenové hmoty,
- využitelná především jako meziplodina na zelené hnojení a pro pozemky ohrožené erozí,
- vynikající medonosná plodina,
- dobrá odplevelovací schopnost,
- nenáročná na stanoviště a klimatické podmínky.



## KONTAKTUJTE PRODEJCE OSIV VE SVĚM REGIONU:

### ● **AgroZZN, a.s.**, Rakovník

vedoucí prodejce:

Ing. Markéta Hlavsová 724 024 526

obchodní zástupci v regionu:

divize Podbořany:

Jan Držálek ml. 720 677 327

divize Rakovník:

Ing. Hana Paradovská, Ph.D. 602 111 866

divize Dobroměřice:

Ing. Luděk Bláha 725 115 166

divize Slaný:

Miroslav Linhart 602 463 542

divize Polepy:

Milan Švejdar 724 138 635

divize Bohušovice:

Miloš Fišer 724 053 827

ostatní prodejci:

Petr Hanzal 602 735 007

Jan Držálek 723 513 656

[www.agrozzn.cz](http://www.agrozzn.cz)

hlavsova@agrozzn.cz

jan.drzalek@agrozzn.cz

paradovska@agrozzn.cz

blaha@agrozzn.cz

linhart@agrozzn.cz

svejdar@agrozzn.cz

fiser@agrozzn.cz

hanzal@agrozzn.cz

drzalek@agrozzn.cz

oblast Domažlice:

Ing. Miroslav Chromek 602 163 593

Ing. Lumír Královec 602 463 272

Monika Rajtmajerová 702 125 874

oblast Klatovy:

Ing. Jaroslav Zahálka 602 439 782

Ing. Jan Černý 727 970 441

Josef Matějka 702 265 271

oblast Praha – východ, západ:

Ing. David Mareš 725 833 472

oblast Tachov:

Martin Hetto 724 937 332

oblast Cheb:

Jana Bauerová 606 601 429

obchodní ředitel – divize západ:

Hana Sedláčková 724 267 236

obchodní ředitel – divize střed:

Ing. Roman Procházka 602 131 005

miroslav.chromek@primagra.cz

lumir.kralovec@primagra.cz

monika.rajtmajerova@primagra.cz

jaroslav.zahalka@primagra.cz

jan.cerny@primagra.cz

josef.matejka@primagra.cz

david.mares@primagra.cz

martin.hetto@primagra.cz

jana.bauerova@primagra.cz

hana.sedlackova@primagra.cz

roman.prochazka@primagra.cz

### ● **Cerea, a.s.**, Pardubice

vedoucí oddělení osiv – oblast Pardubice, Chrudim a Svitavy:

Ing. Jaromír Machatý 602 566 767

Koordinátorka oddělení osiv:

Lenka Němcová 725 778 365

prodejci osiv

oblast Česká Skalice:

Ing. Daniela Kejzlarová 724 143 506

oblast Havlíčkův Brod:

Martina Vítková 725 894 212

oblast Hradeck Králové, Jičín:

Pavel Tuček 725 563 192

oblast Svitavy:

Ing. Josef Jukl 725 181 893

oblast Kostelec nad Orlicí:

Radek Hloupý 602 622 685

[www.cerea.cz](http://www.cerea.cz)

jaromir.machaty@cerea.cz

lenka.nemcova@cerea.cz

daniela.kejzlarova@cerea.cz

martina.vitkova@cerea.cz

pavel.tucek@cerea.cz

josef.jukl@cerea.cz

radek.hloupy@cerea.cz

### ● **NAVOS, a.s.**, Kroměříž

prodejci osiv:

Ing. Roman Přibílik 722 992 052

Oldřich Kovář 602 413 895

Karel Korgér 602 672 890

Miroslav Lerch 724 724 901

Jiří Skopal 777 264 591

Ing. Radim Sobek 776 225 480

Ing. Tomáš Novotný 606 095 610

Ing. Marie Studničková 724 190 566

Ing. Petr Procházka 602 480 137

Ing. Jakub Kuba 602 575 457

Ing. Michal Peterka 601 550 412

Soňa Grézlová 720 036 241

Jakub Martinec 720 942 794

Vítězslav Otíпка 602 552 964

[www.navos-km.cz](http://www.navos-km.cz)

roman.pribilik@navos-km.cz

oldrich.kovar@navos-km.cz

karel.korger@navos-km.cz

miroslav.lerch@navos-km.cz

jiiri.skopal@navos-km.cz

radim.sobek@navos-km.cz

tomas.novotny@navos-km.cz

marie.studnickova@navos-km.cz

petr.prochazka@navos-km.cz

jakub.kuba@navos-km.cz

michal.peterka@navos-km.cz

sona.grezlova@navos-km.cz

jakub.martinec@navos-km.cz

vitezslav.otipka@navos-km.cz

### ● **Primagra, a.s.**, Milín

vedoucí prodejce osiv:

Hana Štefanová 606 057 560

oblast Příbram, Benešov:

Richard Otradovec 606 080 918

oblast Benešov:

Ing. Pavel Fulín 720 844 362

[www.primagra.cz](http://www.primagra.cz)

hana.stefanova@primagra.cz

richard.otradovec@primagra.cz

pavel.fulin@primagra.cz

### ● **ZZN Pelhřimov a.s.**

vedoucí produktový manažer osiv:

Ing. Libor Zahálka 602 180 496

produktový manažer osiv:

Ing. Petr Mádlo 724 057 583

Ing. Libor Knetl 724 082 409

obchodní zástupci v regionu jih:

Ing. Josef Bícha 602 332 016

Ing. Martin Veis 602 748 471

Alice Uchytílová 724 252 959

David Věrný 601 129 528

Marek Starczewski 724 134 781

obchodní zástupci v regionu sever:

Ing. Václav Kouba 602 144 505

Miroslav Kopecký 725 996 261

Pavel Dědina 602 180 495

Tomáš Homa 725 996 262

Václav Drahný 702 194 939

Bc. Tereza Slaninová 607 006 112

[www.zznpe.cz](http://www.zznpe.cz)

libor.zahalka@zznpe.cz

petr.madlo@zznpe.cz

libor.knetl@zznpe.cz

josef.bicha@zznpe.cz

martin.veis@zznpe.cz

alice.uchytilova@zznpe.cz

david.verny@zznpe.cz

marek.starczewski@zznpe.cz

vaclav.kouba@zznpe.cz

miroslav.kopecky@zznpe.cz

pavel.dedina@zznpe.cz

tomas.homa@zznpe.cz

vaclav.drahný@zznpe.cz

tereza.slaninova@zznpe.cz

### ● **ZZN Polabí, a.s.**, Kolín

vedoucí prodejce – obchodní oblast Kolín, Nymburk, Kutná Hora:

Bořek Štrobl 602 520 023

obchodní oblast Mladá Boleslav:

Kateřina Terschová 722 954 753

obchodní oblast Mělník:

Ing. Jiří Leiblinger 602 244 872

obchodní oblast Česká Lípa:

Ing. Dagmar Morávková 721 333 143

prodej, výroba:

Ing. Ondřej Růžička 725 981 095

asistentka prodejce:

Lucie Slabová 601 087 948

ČSO Městec Králové:

Ladislav Ulrich 723 389 781

[www.zznpolabi.cz](http://www.zznpolabi.cz)

borek.strobl@zznpolabi.cz

katerina.terschova@zznpolabi.cz

jiiri.leiblinger@zznpolabi.cz

dagmar.moravkova@zznpolabi.cz

ondrej.ruzicka@zznpolabi.cz

lucie.slabova@zznpolabi.cz

ladislav.ulrich@zznpolabi.cz

### ● **OSEVA, a.s.**, Bzenec

Ing. Vlastislav Janák 777 264 586

Michaela Půčková 777 264 588

Soňa Bílková 724 964 383

Jiří Slezák 777 264 590

[www.oseva.eu](http://www.oseva.eu)

v.janak@oseva.eu

m.puckova@oseva.eu

s.bilkova@oseva.eu

j.slezak@oseva.eu



### **OSEVA, a.s.**

Potoční 1436, 696 81 Bzenec

info@oseva.eu

www.oseva.eu

# JARO 2026

ISO 9001

BUREAU VERITAS  
Certification

