



RWA

Hodnoty nás spojují



Kukuřice Slunečnice 2025

rwa-sro.cz

PŘEHLED HYBRIDŮ KUKUŘICE

FAO	Hybrid	Registrace	Využití			Typ hybridu	Výnos zrna	Výnos hmoty	Typ zrna	Stay green	Uvolňování vody ze zrna	Výška rostlin	Tolerance příuškům	Tolerance chladu	Optimální hustota (tis. rostl./ha)	Výrobní oblast	Strana
			ZRNO	SILÁŽ	BIOPLYN												
190	FAITH NOVINKA	EU	●●●	●●●	●●●	Sc	●●	●●●	mezityp	●●●	●●	středně vysoké	●●	●●●	85-95	O + B	4
220	ES YAKARI	EU	●●●	●●●	●●●	Sc	●●●	●●●	mezityp	●●	●●	velmi vysoké	●●	●●●	85-95	O + B	5
230	IDENTITY	CZ 2019	●●●	●	●	Sc	●●●	●	zub	●	●●●	středně vysoké	●	●●●	80-85	Ř + O	5
240	MAS 16B	CZ 2019	●●	●●●	●●●	Sc	●●	●●●	mezityp	●●●	●●	vysoké	●●●	●●●	85-95	O + B	6
250	MAS 250F	EU	●●	●●●	●●●	Sc	●●●	●●●	mezityp	●●●	●●	vysoké	●●	●●●	85-95	O + B	7
260	MONSTER	EU	●	●●●	●●●	Sc	●	●●●	mezityp	●●●	●	velmi vysoké	●●●	●●●	80-90	Ř + O + B	8
260	BOHEMINGA NOVINKA	CZ 2024	●●	●●●	●●●	Sc	●●	●●●	tvrdý	●●●	●	středně vysoké až vysoké	●●●	●●●	80-90	K + Ř + O	9
270	MASTODON	EU	●●	●●●	●●●	Sc	●●	●●●	mezityp	●●●	●●	velmi vysoké	●●●	●●●	80-90	Ř + O + B	10
280	SM PODOLE	EU	●	●●●	●●●	Tc	●	●●●	mezityp	●●●	●	vysoké	●●	●●●	80-90	Ř + O + B	11
280	ES ASTEROID	CZ 2021	●●●	●●●	●●●	Sc	●●●	●●●	zub	●	●●●	vysoké	●●●	●●	75-85	K + Ř + O	11
290	VASARI NOVINKA	EU	●●●	●	●	Sc	●●●	●	zub	●	●●●	středně vysoké	●●●	●●	75-85	K + Ř	12
290	PILGRIM NOVINKA	EU	●●●	●●●	●●●	Sc	●●●	●●●	tvrdý	●●●	●●	vysoké	●●	●●●	80-90	K + Ř	13
300	MARKIZA	CZ 1999	●●	●●●	●●●	Dc	●●	●●●	tvrdý-mezityp	●●●	●●	vysoké	●●●	●●●	80-90	K + Ř + O	14
310	GLUMANDA	EU	●●●	●	●	Sc	●●●	●	zub	●	●●●	středně vysoké	●●	●●●	70-80	K + Ř	15
330	MAJORQUE	EU	●●●	●	●	Sc	●●●	●	zub	●	●●●	středně vysoké	●●●	●●	70-80	K + Ř	15
340	EXPLORA	EU	●●●	●	●	Sc	●●●	●	zub	●	●●●	nižší	●●●	●●	70-80	K + Ř	16
360	ORINOCO NOVINKA	EU	●●●	●●●	●●●	Sc	●●●	●●●	zub	●	●●●	vysoké	●●●	●●	70-80	K + Ř	17



VYSOCE KVALITNÍ OSIVO PRO MODERNÍ ZEMĚDĚLSTVÍ
Pod značkou G-Seed nabízíme velmi vysokou kvalitu osiva, širokou škálu odrůd různých plodin a také velké portfolio bio osiv za příznivé ceny.



190 FAITH

NOVINKA

Dokonale
vyvážený hybrid

ZRNO



SILÁŽ



BPS



FAITH je nový, velmi raný hybrid. Kombinuje ranost, mimořádně dobrou vitalitu rostlin, vysoký výnos škrobu a výnos metabolizovatelné energie s velmi dobrou stravitelností. Proto se výborně hodí pro krmení dojníc s vysokou užitkovostí. Úspěšně lze ale využívat i pro sklizeň na zrno. Faith je středně vysoký, kompaktní typ se středně velkými palicemi, které jsou nízko nasazené. Rostliny vynikají silným kořenovým systémem a jsou dobře odolné vůči chladu.

Charakteristika

- > Středně vysoké, kompaktní rostliny
- > Vysoký výnos škrobu
- > Velmi dobrá stravitelnost
- > HTZ 285 g, 14 - 16 řad
- > SET silážní zralost při 32 % sušiny: 1.280 °C
- > Typ zrna: mezityp

Doporučení pro pěstování

- > Vhodný do všech půdních podmínek
- > Dobrá přizpůsobivost stanovišti
- > I pro pozdnější termíny výsevu (po sklizni žita, tritikále na zeleno)



	Standardní intenzita	Vyšší intenzita
Hustota výsevu	85.000 - 90.000	90.000 - 95.000





220 ES YAKARI

*Univerzální hybrid
pro každého*

ZRNO ●●●●

SILÁŽ ●●●●

BPS ●●●●

Dvouliniový hybrid ES YAKARI patří k nejvýnosnějším kukuřicím ve velmi raném sortimentu. Široké využití na zrno i na siláž, tolerance chladnému počasí nebo přísuškům z něj dělají jeden z nejuniverzálnějších hybridů ve své ranosti. Lze využít na pozdní výsevy po sklizni ozimé GPS.



Charakteristika

- > Velmi vysoké rostliny s bohatým olistěním
- > Středně vysoké nasazení palic
- > Nízké sklizňové vlhkosti zrna
- > HTZ 306 g, 14 – 16 řad
- > SET zrnová zralost: 1.340 °C
- > Typ zrna: mezityp

Doporučení pro pěstování

- > Vhodný do všech půdních podmínek
- > Pro všechny termíny výsevu
- > Velmi dobrá tolerance chladu a přísuškům

	Standardní intenzita	Vyšší intenzita
Hustota výsevu	85.000 – 90.000	90.000 – 95.000



230 IDENTITY

*Hybrid s nízkou
vlhkostí zrna*

ZRNO ●●●●

SILÁŽ ●○○○

BPS ●○○○

Zrnový hybrid IDENTITY rychle dozrává a je i díky nižším rostlinám atraktivní volbou pro produkci zrna. Vytváří silné rostliny a kořeny, a je tak spolehlivou kukuřicí vhodnou do všech půdních podmínek. Poskytuje každoročně stabilní výnosy. Díky typu zrna koňský zub dosahuje nejnižších sklizňových vlhkostí ve své kategorii.



Charakteristika

- > Středně vysoké rostliny
- > Středně vysoké nasazení palic
- > HTZ 330 – 345 g, 14 – 16 řad
- > SET silážní zralost při 32 % sušiny: 1.360 °C
- > Typ zrna: zub

Doporučení pro pěstování

- > Vhodný do všech půdních podmínek
- > Dobrá přizpůsobivost stanovišti

	Standardní intenzita	Vyšší intenzita
Hustota výsevu	80.000 – 85.000	85.000 – 90.000

240 MAS 16B

*Špičkový výnos
a kvalita siláže*

ZRNO



SILÁŽ



BPS



Vynikající silážní hybrid s rychlým počátečním vývojem a špičkovým výnosem celkové zelené hmoty. Siláž je díky vysokému podílu dNDF vysoce stravitelná a je vhodná i pro vysokoprodukční dojnice. MAS 16B je plastický hybrid s vynikajícím zdravotním stavem vhodný do všech půdních podmínek. Výrazný stay green efekt umožňuje flexibilní termín sklizně. Právem byl v roce 2023 naším nejprodávanějším hybridem.

Charakteristika

- > Vysoké rostliny, široké listy
- > Středně vysoké nasazení palic
- > Rychlý start vegetace i v nestálém jarním počasí
- > HTZ 320 - 330 g, 16 řad
- > SET silážní zralost při 32 % sušiny: 1.390 °C
- > Typ zrna: mezityp

Doporučení pro pěstování

- > Hybrid s velkou stabilitou výnosu v každém ročníku
- > Vhodný do všech půdních podmínek
- > Dobrá přizpůsobivost stanovišti
- > I pro ranější termíny výsevu



	Standardní intenzita	Vyšší intenzita
Hustota výsevu	85.000 - 90.000	90.000 - 95.000



250 MAS 250F

Siláž s vysokým obsahem škrobu

ZRNO	● ● ○
SILÁŽ	● ● ●
BPS	● ● ●

Dvouliniový hybrid MAS 250F výborně toleruje stresové podmínky chladného jara a přisušky během vegetace. Výborný zdravotní stav a silný stay green efekt poskytují široké sklizňové okno. Vyšší obsah škrobu v palicích zajišťuje energeticky bohatou siláž vhodnou pro bioplynové stanice i skot.



Charakteristika

- > Vysoké rostliny, široké listy
- > Vyrovnané nasazení palic
- > HTZ 320 - 340 g, 14 - 16 řad
- > SET silážní zralost při 32 % sušiny: 1.460 °C
- > Typ zrna: mezityp

Doporučení pro pěstování

- > Vhodný do všech půdních podmínek
- > Dobrá přizpůsobivost stanovišti

	Standardní intenzita	Vyšší intenzita
Hustota výsevu	85.000 - 90.000	90.000 - 95.000



260 MONSTER

*Monstrózní
výnos hmoty!*

ZRNO ● ○ ○

SILÁŽ ● ● ●

BPS ● ● ●

MONSTER je statný, robustní silážní hybrid s impozantními rozměry. Monster kombinuje vynikající výnos hmoty s vysokým obsahem škrobu a s dobrou stravitelností. Další předností je vynikající zdravotní stav a výborně dozrnlé palice až do špičky. To vše předurčuje Monster k výrobě kvalitní siláže. Díky odolnosti suchu jej doporučujeme i do písčítých půd. Výtěžnost bioplynu je velmi vysoká.

Charakteristika

- > Velmi vysoké rostliny s bohatým olistěním
- > Středně vysoké nasazení palic
- > Vynikající dopylení palic
- > HTZ 280 – 310 g, 16 řad
- > SET silážní zralost při 32 % sušiny: 1.480 °C
- > Typ zrna: mezityp

Doporučení pro pěstování

- > Pěstitelská jistota bez zvláštních nároků na stanoviště
- > Spolehlivost i v lokalitách ohrožených výskytem prísušku
- > Všechny termíny výsevu

	Standardní intenzita	Vyšší intenzita
Hustota výsevu	80.000 – 85.000	85.000 – 95.000



Ing. Tomáš Říha

Agro Mohelno (okres Třebíč)

Po dobrých zkušenostech z předchozích let, jsme rozšířili výměru kukuřice s hybridem Monster. Výsev proběhl 18. a 19. dubna 2024 při výsevku 95 000 jedinců na ha. Před setím jsme hnojili NP 30 – 15, v dávce 3,5 q/ha. Letošní průběh jara byl na vzcházivost a růst kukuřice optimální. V dubnu napršelo 102 mm a v květnu 60 mm. Na bonitně dobrých pozemcích hybrid Monster kraloval. Výnosem 45 t/ha při sušiny 38 % se řadí k nejlepším hybridům kukuřice pěstovaných v osevním plánu. Na písčitéjších pozemcích dosahoval výnosu 30 – 35 t/ha, při sušiny 42 %. Nutno říct, že díky nulovým srážkám v srpnu na těchto pozemcích všechny kukuřice „hořely“.

U hybridu Monster oceňují rychlý růst, dobré ozrnění a nasazení palic – většinou jsou na každé rostlině dvě.



Ing. Josef Černý, ZD Plzeň - Červený Hrádek

S firmou RWA spolupracujeme více než 13 let a už 12 let společně zakládáme pokusnou plochu kukuřic. Výsledky pokusů pak ovlivňují výběr hybridů na běžnou plochu. Hospodaříme v nadmořské výšce 390 m n. m., v těsné blízkosti Plzně na 1 282 ha, z toho přibližně na 1 000 ha orné. Kukuřici jsme letos zaseli na 120 ha a v podstatě na celou výměru jsme použili silážní hybridy Monster a Mastodon, které máme vyzkoušené a jsou ideální do našich podmínek. V letošním roce byly všeobecně výnosy nižší, ale v předchozích dvou letech se výnosy u těchto dvou hybridů bez problémů pohybovaly mezi 40-50 t/ha. Monster a Mastodon proto budeme v roce 2025 sít znovu. Výsledky máme dobré :)





NOVINKA

260 BOHEMINGA

Nově registrovaný TOP hybrid v ČR

ZRNO SILÁŽ BPS 

Ing. Zbyněk Pokorný
RS Lesonice (okres Třebíč)

S hybridy od RWA máme dobré zkušenosti. Pěstujeme Mastodon, u kterého oceňujeme krásně dozrnlé palice a silný stay green efekt - letos to byla nejzelenější odrůda. Nový hybrid BOHEMINGU jsme na jaře 2024 zařadili do našich pokusů jako ještě neregistrovaný hybrid. Pokus byl setý 23. dubna a sklizeň proběhla 2. září. Stejně jako běžné plochy jsme pokus hnojili před setím 4 q NP 30:15 plus 30 kubíků digestátu a na 5.-6. list přišel 1 q LAD. Boheminga nás velmi překvapila. S výnosem 56,5 t/ha při sušině 35 % se umístila na 2. místě. Na základě rozborů lze konstatovat, že siláž/řezanka měla nejvyšší obsah tuků, nejnižší obsah vlákniny, velmi vysoký obsah N-látek, škrobu a cukrů a díky tomu nejvyšší výtěžnost metanu/t. Takže kombinuje super výnos a perfektní kvalitu. Určitě ji budeme příští rok sít na běžnou plochu.

Boheminga je našim nejnovějším hybridem a chlubí se českou registrací 2024. Skvělých výsledků dosahuje hlavně při pěstování na siláž. Rostliny jsou středně vysoké až vysoké, palice mají velký průměr. Hybrid vyniká kombinací vysokého výnosu suché hmoty, velmi vysokého výnosu zelené hmoty, vysoké stravitelnosti organické hmoty dle ELOS a velmi vysoké stravitelnosti dle IVDOM.

Charakteristika

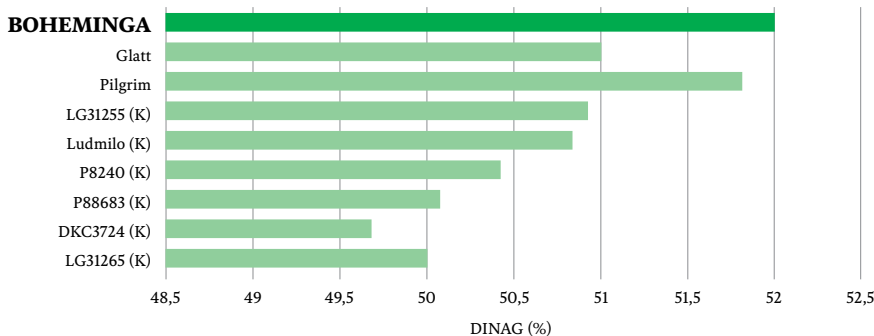
- > Středně vysoké až vysoké rostliny (cca 250 cm)
- > Středně vysoké až vysoké nasazení palic
- > HTZ 290 - 310 g
- > SET silážní zralost při 32 % sušině: 1.480 °C
- > Typ zrna: tvrdý

Doporučení pro pěstování

- > Vhodný do všech půdních podmínek
- > Všechny termíny výsevu

	Standardní intenzita	Vyšší intenzita
Hustota výsevu	80.000 - 85.000	85.000 - 90.000

Výsledky zkoušení užitné hodnoty – stravitelnost DINAG ÚKZÚZ 2022-2023



DINAG = stravitelnost organické hmoty po odečtení škrobu a rozpustných cukrů, nepřímo vyjadřuje stravitelnost vlákniny. Boheminga má skvělé parametry DINAG a je druhým nejlépe hodnoceným hybridem v ÚKZÚZ.

RS Lesonice 2024 - pokus Žlíbek

■ BOHEMINGA ■ průměr pokusu (27)

NL	Tuk	Škrob	Vláknina	oNDF	oADF	Cukry	ELOS	NEL	Metan 1*	Metan 2**	Výnos (suš. 35%)
% suš.	% suš.	% suš.	% suš.	% suš.	% suš.	% suš.	% suš.	MJ.kg-1 suš.	m ³ na 1 tunu	m ³ na 1 tunu	t/ha
3,0	3,0	30,1	19,3	44,2	21,9	11,2	76,1	6,6	113,5	108,7	56,5
2,9	2,9	26,4	22,0	48,1	25,5	8,6	71,4	6,3	73,1	67,5	48,8

270 MASTODON

Vykrmí i mamuta!

ZRNO



SILÁŽ



BPS



Bohatě olistěný hybrid MASTODON poskytuje vysoké výnosy zrna i siláže. Je vhodný pro všechny typy půd. Vyniká i v případě chladnějšího jara dynamickým počátečním růstem a velmi vysokými rostlinami s dlouhým stay greenem. Ideální hybrid pro výrobu bioplynu. Při dostatku siláže jej lze ponechat ke sklizni na zrno.

Charakteristika

- > Velmi vysoké rostliny (přes 300 cm) s bohatým olistěním
- > Středně vysoké nasazení palic
- > HTZ 280 – 300 g, 16 řad
- > SET silážní zralost při 32 % sušiny: 1.500 °C
- > Typ zrna: mezityp

Doporučení pro pěstování

- > Vhodný do všech půdních podmínek
- > Spolehlivost i v lokalitách ohrožených chladem
- > Všechny termíny výsevu



	Standardní intenzita	Vyšší intenzita
Hustota výsevu	80.000 – 85.000	85.000 – 90.000

Ing. Pavel Felcman - produktový specialista osiv, RWA Czechia s.r.o.

MASTODON potvrdil svůj vysoký potenciál

Na farmě pana Pavla Dvořáka u Nahořan (okres Náchod) jsme řešili nejlepší náhradní osev za řepku ozimou, která nezvládla lednové holomrazy. Volba padla na náš vysokoprodukční hybrid MASTODON (FAO 270) s tím, že ho nabídneme ke sklizni na siláž některému ze sousedních podniků. Po redukované přípravě půdy proběhl raný výsev (13. 4. 2024) s přihnojením pod patu hnojivem EUROFERTIL. Výsevek byl 90.000 zrn/ha. Hnojení N proběhlo během předseťové přípravy a po zasetí hnojivem DAM 390 se STABILURENEM a to v celkové dávce 140 kg N, dalších 15 kg N přišlo ve formě rozpuštěné močoviny na list. Listovou aplikací byl také doplněn P a Zn. Odplevelení zajistil spolehlivě MAISTER POWER.

Kukuřice od začátku zdárně prospívala a v letních měsících dotáhla svoji výšku na cca 320 cm. Nasadila mohutné palice, dopylené až do špičky. Porost díky rozvinutým kořenům zdárně přestál přísušková období a již koncem srpna mířil do silážní zralosti.

Sklizeň proběhla 4. 9. 2024 hladce, tedy kromě zvýšené potřeby počtu odvozů ©. Výnos 57 t/ha (sušina cca 36 %) při uchování vysokého podílu palic na sklizené hmotě uspokojil jak pana Dvořáka, tak jeho zákazníka.

MASTODON tak znovu potvrdil, že plně obstojí v té nejostřejší konkurenci středně raných hybridů. Navíc prokázal schopnost výborně pracovat s dusíkem, kdy na špičkový výnos spotřeboval pouze průměrnou dávku.





280 SM PODOLE

Nenáročný dlouhán

ZRNO	● ○ ○ ○
SILÁŽ	● ● ● ●
BPS	● ● ● ●



Tříliniový silážní hybrid SM PODOLE s vysokým výnosovým potenciálem je vhodný do řepařské, obilnářské i bramborářské výrobní oblasti. Patří mezi nenáročné kukuřice tolerantní suchu, má rychlý počáteční růst a může se pochlubit výrazným stay greenem. Má velmi dobré parametry stravitelnosti, dobře využitelný je i pro výrobu bioplynu. Osivo je k dispozici také v BIO kvalitě.

Charakteristika

- > Vysoké, intenzivně olistěné rostliny s pevným stéblem
- > Středně vysoké nasazení palic
- > Robustní kořenový systém zaručuje stabilitu a nepoléhavost
- > HTZ 300 – 330 g, 14 – 16 řad
- > SET silážní zralost při 32% sušíně: 1.580 °C
- > Typ zrna: mezityp

Doporučení pro pěstování

- > Vhodný do všech půdních podmínek
- > Dobrá přizpůsobivost stanovišti

	Standardní intenzita	Vyšší intenzita
Hustota výsevu	80.000 – 85.000	85.000 – 90.000

280 ES ASTEROID

Přizpůsobivý univerzální hybrid

ZRNO	● ● ● ●
SILÁŽ	● ● ● ●
BPS	● ● ● ●



ES ASTEROID s kombinovaným využitím umožňuje pěstování na siláž i na zrno. Po dokončení fyziologické zralosti, kdy již kukuřice neuvolňuje vodu ze zrna přirozeným tokem vody v rostlině, dokáže ES Asteroid díky odlišné struktuře zrna do datečně vodu uvolnit a tím snížit sklizňovou vlhkost. Díky tomu dosahuje výborné ekonomiky pěstování.

Charakteristika

- > Vysoké rostliny s výborným zdravotním stavem
- > Středně vysoké nasazení palic
- > Úspora při sušení zrna - při dozrávání dlouho uvolňuje vodu
- > HTZ – 300 g, 16 – 18 řad
- > SET silážní zralost při 32 % sušíně: 1.470 °C
- > SET zrnová zralost: 1.730 °C
- > Typ zrna: zub

Doporučení pro pěstování

- > Vhodný do lehčích a středně těžkých půdních podmínek
- > Spolehlivost i v lokalitách ohrožených suchými periodami
- > Ranější a normální termín výsevu

	Standardní intenzita	Vyšší intenzita
Hustota výsevu	75.000 – 80.000	80.000 – 85.000



290 VASARI

NOVINKA

Zrnovka do sucha
pro včasnou sklizeň

ZRNO



SILÁŽ



BPS



Nový zrnový hybrid určený pro pěstování v kukuřičné a řepařské výrobní oblasti. Disponuje silnými rostlinami středního vzrůstu s velmi dobrou odolností k suchým periodám. Hodí se pro všechny typy půd včetně písčitých. Vasari vytváří mohutné palice s 16 až 18 řadami zrna. Typem zrna je koňský zub. Má výrazný dry down efekt, díky kterému je určen pro ranou sklizeň zrna.

Charakteristika

- > Silné rostliny středně vysokého vzrůstu
- > HTZ 300 – 320 g, 14 – 18 řad
- > SET zrnová zralost při 32% sušiny: 1.730 °C
- > Typ zrna: zub

Doporučení pro pěstování

- > Vhodný do všech půdních podmínek
- > Velmi dobře snáší sucho
- > Široká možnost využití, mimořádná plastičnost



	Standardní intenzita	Vyšší intenzita
Hustota výsevu	75.000 – 80.000	80.000 – 85.000

POKUSY KUKUŘICE NA ZRNO 2024

– Zemědělská a.s. Čejkovice (okres Hodonín)

Počet testovaných hybridů: 38

Setí : 6. května 2024

Výsevek: 83.000 zrn/ha, vzdálenost 75 cm, délka 130 m

Sklizeň: 11. října 2024

hybrid	Výnos t/ha	Sklizňová vlhkost %	Výnos t/ha (přepočteno na 14 % vlhkost)	Pořadí
průměr pokusu	5,7	19,7	5,3	
VASARI	7,6	19,8	7,1	2.



Ing. Jindřich Rosa

produktový specialista osiv, RWA Czechia s.r.o.

Hybrid VASARI, který prezentujeme jako novinku roku 2025, se hodí pro pěstitele zrnových kukuřic, kteří požadují výnos, zdravou produkci, nízké sklizňové vlhkosti a včasnou sklizeň. Letošní velmi teplý ročník dokázal při sklizni smazat rozdíly v ranosti hybridu. Na jihu Moravy se sklízí zrnovky s FAO 280 až 380 s podobnými sklizňovými vlhkostmi. Na pomezí okresů Břeclav a Hodonín v typické oblasti pěstování zrnové kukuřice v odrůdových pokusech firmy Zemědělská a.s. Čejkovice dokázal hybrid VASARI, že se dokáže výnosově popasovat i s pozdějšími hybridy. Z celkem 38 zkušenných hybridů skončil na druhém místě. V roce s normálním průběhem teplot u něj oceníte nejen výnos, ale i včasnou sklizeň a brzy připravené pole pro osev ozimé obilniny.





290 PILGRIM

NOVINKA

*Krásné palice
a vynikající
kvalita siláže*

ZRNO ● ● ●**SILÁŽ** ● ● ●**BPS** ● ● ●

PILGRIM je středně raný hybrid s širokým uplatněním. Atraktivní je díky zdvojené palici, která je široká a má až 22 řad zrna. Rostliny odolávají chladu v počátku vegetace a mají rychlý jarní vývoj. Rostliny jsou vysoké s výrazným staygreen efektem. Díky mohutné, výborně dozrnlé palici je zajištěn vyšší obsah škrobu v siláži. Vhodný je pro dělené sklizně, LKS, CCM. Není určen pro nejsušší lokality. Osivo je k dispozici také v BIO kvalitě.

Charakteristika

- > Mohutná palice
- > Vysoké rostliny se stay greenem
- > HTZ 290 – 300 g, 20 – 22 řad
- > SET silážní zralost
při 32 % sušíně: 1.580 °C
- > SET zrnová zralost: 1.730 °C
- > Typ zrna: mezityp

Doporučení pro pěstování

- > I pro ranější termíny výsevu
- > Nedoporučujeme pro nejsušší lokality
- > Ideální volba do intenzivních podmínek

	Standardní intenzita	Vyšší intenzita
Hustota výsevu	80.000 – 85.000	85.000 – 90.000



300 MARKIZA

*Slovenská
retro hvězda siláží!*

ZRNO ● ● ○

SILÁŽ ● ● ●

BPS ● ● ●

Prověřený hybrid MARKIZA je vhodný pro produkci siláže. Rostliny jsou vysoké a dokáží se výborně přizpůsobit podmínkám. Hybrid byl registrovaný v roce 1999 a stále se těší velké oblibě. To je znakem mimořádné plastičnosti. Jedná se navíc o hybrid s nižšími náklady za osivo.

Charakteristika

- > Vysoké rostliny s velmi vysokým výnosem
- > Palice dlouhé, válcovité, středně vysoko nasazené
- > Pro vysoký vzrůst a značnou produkci biomasy vhodný zejména na siláž
- > Výborná stravitelnost siláže
- > HTZ 300 – 320 g, 14 – 18 řad
- > SET silážní zralost při 32% sušiny: 1.610 °C
- > Typ zrna: tvrdý - mezityp

Doporučení pro pěstování

- > Vhodný do všech půdních podmínek
- > Široká možnost využití, mimořádná plastičnost

	Standardní intenzita	Vyšší intenzita
Hustota výsevu	80.000 – 85.000	85.000 – 90.000



Michal Kocman, Ostružno-Borek (okres Havlíčkův Brod)

pár slov k pěstované kukuřici MARKIZA

Pro letošní rok 2024 jsme se rozhodli zasít kukuřici Markizu na výměře 15,5 ha. I přes počáteční obavy ze staršího hybridu nás mile překvapil. Hospodaříme převážně na těžkých půdách. Část výměry byla navíc ještě organicky hnojena, orána až na jaře a samozřejmě s ne zcela ideálním seťovým ložem. Nicméně kukuřice se po vzejití krásně zapojila a vytvořila souvislý pěkný porost. S nadšením jsem sledoval rychlost a stav porostu. V době sklizně na siláž velice dobře odolávala panujícím tropickým teplotám. V porovnání s jinou odrudou nejlépe. Výška porostu místy dosahovala i čtyři metry. Palice krásně dlouhé a plné až do konce. Ve výnosu jsme se dostali na 32 t siláže z ha, ale nutno podotknout, že termín sklizně nebyl úplně optimální a ani technika, kterou disponujeme, není úplně nejnovější.

Hospodaříme klasickou konvenční technologií - na podzim organické hnojení a orba, poté příprava kompaktozemem a setí 30 let starým Beckerem. S Markizou jsem byl velmi spokojen i přes naše skromné zkušenosti s vedením porostu a technikou.

Myslím, že v podniku s odpovídající moderní technikou a při správném vedení porostu dokáže MARKIZA mile překvapit.





310 GLUMANDA

*Výborný poměr
mezi výnosem
a sklizňovou vlhkostí*

ZRNO ●●●●

SILÁŽ ●○○○

BPS ●○○○

Hybrid GLUMANDA reprezentuje novou generaci zrnových kukuřic. Vytváří mohutné palice s velkým počtem řad, které jsou typické pro středně rané a pozdější hybridy. Výhodou je rychlý počáteční růst a rané kvetení, kdy se hybrid vyhne vysokým teplotám a tím dochází k dobrému opylení a plnému dozrání palice. Zrno je větší, velmi dobře nalité, s nízkou sklizňovou vlhkostí.

Charakteristika

- > Kompaktní rostliny středního vzrůstu
- > Středně vysoké nasazení palic
- > Rychlé uvolňování vody ze zrna
- > HTZ: 280 - 310 g, 16 - 18 řad
- > SET zrnová zralost: 1.750 °C
- > Typ zrna: zub

Doporučení pro pěstování

- > Vhodný do všech půdních podmínek
- > Spolehlivost i v lokalitách ohrožených suchými periodami
- > Všechny termíny výsevu



	Standardní intenzita	Vyšší intenzita
Hustota výsevu	70.000 - 75.000	75.000 - 80.000



330 MAJORQUE

*Spolehlivý zrnový
hybrid s výbornou
ekonomikou*

ZRNO ●●●●

SILÁŽ ●○○○

BPS ●○○○

Excelentní zrnový hybrid MAJORQUE je vhodný zejména pro kukuřičnou a řepařskou výrobní oblast. Dobře snáší suchu a má výborný zdravotní stav bez rizika poškození palic mykózami. Potenciál výnosů zrna je na vysoké úrovni 12 - 14 t/ha. Typ zrna koňský zub zaručuje rychlé uvolňování vody i během méně příznivého podzimu. Osivo je k dispozici také v BIO kvalitě.

Charakteristika

- > Středně vysoké rostliny
- > Středně vysoké nasazení palic
- > HTZ: 300 g, 18 řad
- > SET zrnová zralost: 1.780 °C
- > Typ zrna: zub

Doporučení pro pěstování

- > Hybrid s nejlepšími předpoklady pro úspěšné pěstování
- > Vhodný do lehčích a středně těžkých půdních podmínek
- > Spolehlivost i v lokalitách ohrožených suchými periodami
- > Ranější a normální termín výsevu



	Standardní intenzita	Vyšší intenzita
Hustota výsevu	70.000 - 75.000	75.000 - 80.000



340 EXPLORA

*Krátká, silná,
výkonná*

ZRNO ●●●

SILÁŽ ●○○

BPS ●○○

EXPLORA patří mezi nejnovější hybridy ve středně raném sortimentu. Jedná se o zrnový typ s dlouhými, až po špičku ozrněnými palicemi. Jedná se o hybrid s nejvyšším výnosovým potenciálem zrna v kukuřičné, ale i řepařské výrobní oblasti. Rostliny jsou kratší, stabilní a mají velmi dobrý zdravotní stav. Odolnost poléhání a lámání stébla je velmi vysoká. Přestože se jedná o jeden z našich nejpozdnějších hybridů, na závěr vegetace velmi rychle uvolňuje vodu ze zrna a dosahuje nízkých sklizňových vlhkostí.

Charakteristika

- > Nižší, nepoléhavé rostliny
- > Dlouhé, níže nasazené palice s plným ozrněním
- > HTZ 290 – 300 g, 14 – 18 řad
- > SET zrnová zralost: 1.790 °C
- > Typ zrna: zub

Doporučení pro pěstování

- > Vhodný do všech půdních podmínek
- > Spolehlivost i v lokalitách ohrožených suchem a přísuškou
- > Všechny termíny výsevu



	Standardní intenzita	Vyšší intenzita
Hustota výsevu	70.000 – 75.000	75.000 – 80.000

Miroslav Juhaňák
JC Farm (okres Znojmo)



Zrnový hybrid EXPLORA od společnosti RWA Czechia jsem zasel na pozemek, který jsem převzal od jiného farmáře. Jedná se o písčitéjší pozemek, kde byla dva roky po sobě pěstována kukuřice na siláž. Tudíž jsem neměl přehnaná očekávání. Navíc během vegetace došlo k popálení porostu DAMem. Pěstována byla bez závlahy. Část pozemku se nám podařilo sklídit ještě za letního počasí šestého září. Výnosově velmi překvapila. Číslo z kombajnu bylo 10 t/ha. Překvapila i po dovozu do výkupu. Sklizňové vlhkosti se pohybovaly od 12 do 17 %. Část pole, kterou jsme nestihli sklídit před deštěm, překvala vydatný srážkový víkend s větry bez polámání a polehnutí. Oceňuji na hybridu i to, že má nižší rostliny a nezůstává tolik posklizňových zbytků. Na příští rok počítám s rozšířením výměry Explory.





NOVINKA

360 ORINOCO

Pro nejvyšší
výnos zrna

ZRNO SILÁŽ BPS 

Novinka pro pěstitele zrnových hybridů v produktivní teplé oblasti. Rostliny velmi dobře odolávají chladu v raných fázích vývoje i suchým periodám během celé vegetace. Rostliny jsou středně vysoké až vysoké s velmi dobrým zdravotním stavem. Široké a dlouhé palice mají 16 až 20 řad zrna a až 40 zrn v řadě. Zrno velmi dobře uvolňuje vodu v závěru vegetace. Typem zrna je koňský zub. Poskytuje velmi vysoké a stabilní výnosy. Hybrid je vhodný i na sklizeň na siláž.

Charakteristika

- > Široké a dlouhé palice
- > Středně vysoké rostliny
- > HTZ 310 – 330 g, 16 – 20 řad
- > SET zrnová zralost: 1.820 °C
- > Typ zrna: zub

Doporučení pro pěstování

- > Vhodný do všech půdních podmínek
- > Spolehlivost i v lokalitách ohrožených suchými periodami
- > Všechny termíny výsevu

	Standardní intenzita	Vyšší intenzita
Hustota výsevu	70.000 – 75.000	75.000 – 80.000



Ing. Robert Lenárt
RWA Austria AG
Portfolio manažer pro kukuřici



Hybrid ORINOCO prošel registrací jako zrnový hybrid s velmi vysokými výnosy. Výška rostlin a bohatost olistění dávají dobré předpoklady i pro sklizeň na siláž.

Na základě mých zkušeností má dobré předpoklady pro kombinované využití. Pro siláž je důležitý výnos suché hmoty, výborný zdravotní stav a dobrá kvalita, kterou v případě Orinoca tvoří hlavně zrnový škrob.



MAS 920.CP

*Vynikající hybrid
s vysokým výnosem*



Středně raná slunečnice MAS 920.CP je určena pro pěstební technologii Clearfield® Plus, která poskytuje zdokonalený koncept herbicidní ochrany a umožňuje pěstování odrůd tolerantních vůči herbicidům ze skupiny imidazolinonů. Jedná se o hybrid se stabilně vysokým výnosem nažek a s vynikajícím zdravotním stavem. Vhodnost pěstování v ČR prověřily poloprovozní pokusy SPZO 2021-23, kde se pro svoje stabilně nadprůměrné výsledky stal kontrolní odrůdou. Charakteristickou vlastností je dlouhá fáze naplňování nažek s velmi vysokou HTZ. I v podmínkách vysokého infekční tlaku vyniká odolností vůči chorobám od setí až po sklizeň. Díky pevným a zdravým stonkům má velmi vysokou odolnost vůči poléhání.

Charakteristika

- > Kompaktní rostliny středního vzrůstu
- > Raný začátek kvetení
- > Plochý úbor s výborným, středně nakloněným postavením
- > HTS 55 – 65 g
- > Obsah oleje: 43 - 45 %

Doporučení pro pěstování

- > Vhodná do všech půdních podmínek
- > Spolehlivost i v lokalitách ohrožených suchými periodami
- > Všechny termíny výsevu

	Standardní intenzita	Vyšší intenzita
Hustota výsevu	70.000 – 75.000	75.000 – 80.000



MAGIC CLP

NOVINKA

*Slunečnice
s magickým výnosem*



MAGIC CLP je novinkou roku 2024. Jedná se o olejný typ hybridu s Clearfield® Plus technologií. Počátek vegetace se vyznačuje rychlým vertikálním růstem. Má vysoké stabilní rostliny s vynikajícím zdravotním stavem. Velký úbor je mírně nakloněný a umožňuje snadnou sklizeň. Jedná se o středně ranou slunečnici v kvetení i zralosti. Výnosově patří mezi špičku na trhu, což potvrdil vítězstvím v pokusech SPZO SK 2023.

Charakteristika

- > Rostliny užšího, vysokého vzrůstu
- > Pozdnější počátek kvetení a zralosti
- > Kulatý úbor, mírně skloněný
- > HTS 71 g
- > Obsah oleje: 45 %

Doporučení pro pěstování

- > Vhodná do všech oblastí pěstování slunečnice
- > Výborné výsledky v oblastech postižených suchem
- > Toleruje herbicidy ze skupiny imidazolinonů

	Standardní intenzita	Vyšší intenzita
Hustota výsevu	70.000 – 75.000	75.000 – 80.000

MAS 840.CP

NOVINKA

Nízký hybrid odolný ptactvu



MAS 840.CP je nový raný olejný vysoce výnosný hybrid pro všechny oblasti pěstování slunečnice v České republice. Je určený pro pěstování v Clearfield© a Clearfield© Plus technologiích. Díky svému nízkému vzrůstu je vhodný i pro farmáře, kteří nedisponují samochodnými postřikovači. Ranost zajišťuje sklizeň v příznivém období a včasné založení následně ozimé obilniny. Rostliny jsou velmi zdravé s výbornou odolností k poléhání. Svěšená poloha úboru zajišťuje odolnost proti poškození ptactvem.

Charakteristika

- > Nízké, pevné rostliny
- > Rané kvetení i dozrávání
- > Svěšená poloha úboru
- > HTS 55 – 65 g
- > Obsah oleje: 42 - 46 %

Doporučení pro pěstování

- > Vhodná do všech oblastí pěstování
- > Spolehlivost i v lokalitách ohrožených suchými periodami
- > Všechny termíny výsevu

	Standardní intenzita	Vyšší intenzita
Hustota výsevu	70.000 – 75.000	75.000 – 80.000

MAS 83.SU

Sklizeň bez desikace

ExpressSun[®]
trait

MAS 83.SU je raný, vysoce výnosný olejný hybrid slunečnice s odolností vůči herbicidu Express 50 SX[®] s účinnou látkou tribenuron-methyl. Má velmi dobrou odolnost poléhání. Vyniká mimořádně dobrým zdravotním stavem a velmi dobrou olejnatostí. Dobře zvládá sucho a dozrává včas bez potřeby desikace. Je plastický, hodí se do všech oblastí pěstování slunečnice.

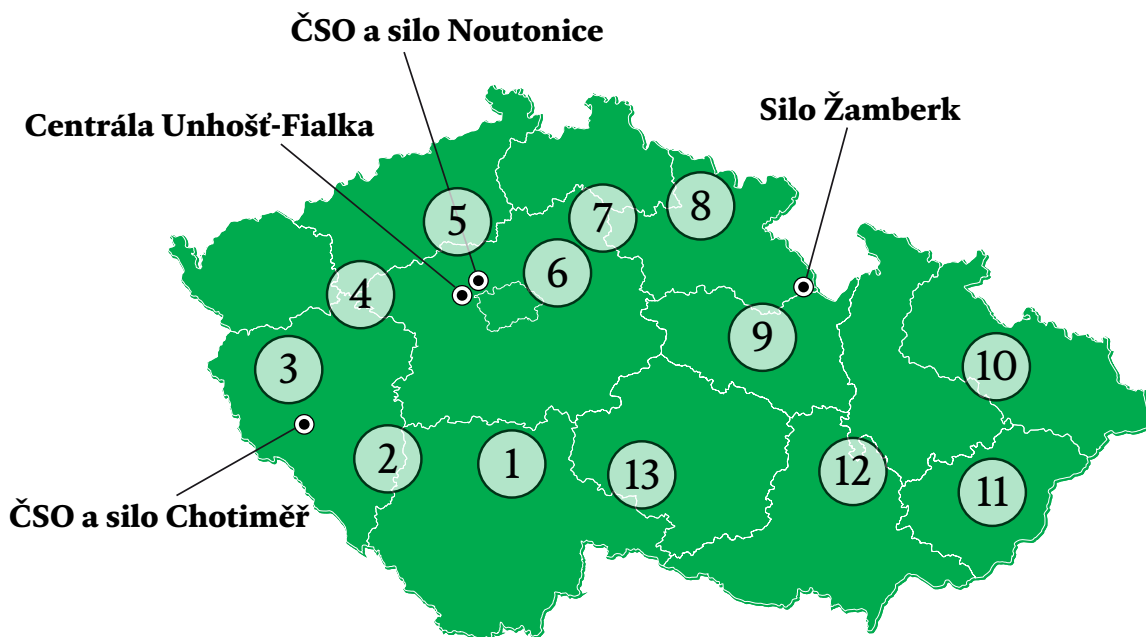
Charakteristika

- > Středně vysoké rostliny
- > Raný termín sklizně
- > Mírně vypouklé úbory
- > HTS 50 - 55 g
- > Obsah oleje: 45-47 %

Doporučení pro pěstování

- > Vhodná do všech oblastí pěstování slunečnice
- > Velmi dobře zvládá sucho
- > Díky toleranci herbicidu Express 50 SX[®] řeší potíže s pleveli

	Standardní intenzita	Vyšší intenzita
Hustota výsevu	70.000 – 75.000	75.000 – 80.000



PRODEJNÍ A PORADENSKÝ TÝM

1	Lucie Wollnerová	607 050 312	lucie.wollnerova@rwa-sro.cz
2	Tomáš Novák, DiS.	603 239 981	tomas.novak@rwa-sro.cz
3	Pavel Novák	603 151 300	pavel.novak@rwa-sro.cz
4	Ing. Štěpán Beránek	702 196 089	stepan.beranek@rwa-sro.cz
5	Olga Rathouská, DiS.	602 546 434	olga.rathouska@rwa-sro.cz
6	Lubica Šoltésová	601 128 842	lubica.soltesova@rwa-sro.cz
7	Bc. Miloslav Jiroušek	605 229 303	
8	Ing. Radek Havlíček	737 273 549	radek.havlicek@rwa-sro.cz
9	Zdeněk Šonský	601 128 843	zdenek.sonsky@rwa-sro.cz
10	Michaela Šancová	607 098 945	michaela.sancova@rwa-sro.cz
11	Ing. Jiří Hýža	608 810 863	jiri.hyza@rwa-sro.cz
12	Ing. Regína Menyhartová	736 676 874	regina.menyhartova@rwa-sro.cz
13	Radim Venhoda	725 422 816	radim.venhoda@rwa-sro.cz

Vedoucí oddělení osiv:

Ing. Petr Shejbal 720 070 561 petr.shejbal@rwa-sro.cz

Produktový manažer osiv:

Ing. Kamil Štípek, Ph.D. 727 866 910 kamil.stipek@rwa-sro.cz
Ing. Marcela Shejbalová 734 424 254 marcela.shejbalova@rwa-sro.cz

Produktový specialista osiv:

Ing. Jindřich Rosa 725 422 849 jindrich.rosa@rwa-sro.cz
Ing. Pavel Felcman 777 161 449 pavel.felcman@rwa-sro.cz

Distribuce osiva:

Hana Poustková 725 595 128 hana.poustkova@rwa-sro.cz
Ing. Hana Necpalová 734 693 799 hana.necpalova@rwa-sro.cz