



2021

Hybridy kukuřice, slunečnice a silážní aditiva

OBSAH

POSTAVENÍ SPOLEČNOSTI PIONEER NA SVĚTOVÉM TRHU S OSIVY KUKUŘICE	3
--	---

SILÁŽNÍ PROGRAM PIONEER	4
-------------------------------	---


NABÍDKA HYBRIDŮ KUKUŘICE 2021 - PŘEHLED	6
---	---



LUMIGEN - NOVÉ MOŘENÍ OSIV KUKUŘICE A SLUNEČNICE	8
--	---


P7326	9
-------------	---


P7460  	9
---	---


P7948	10
-------------	----

P8171 	10
---	----

P8201  	11
---	----

P8244 	12
---	----

P8307 	12
---	----




P8358 	13
---	----

P8666	14
-------------	----




P8816	14
-------------	----


P8834  	15
---	----

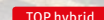

P9074	15
-------------	----

P8888   	16
---	----



P9400	17
-------------	----




P9127   	17
---	----

P9234 	18
---	----

P9241  	19
---	----

P9363	19
-------------	----

P9300  	20
---	----

P9415   	20
---	----

P9889  	21
---	----

P9903 	21
---	----

P0312  	22
---	----

P0573	23
-------------	----


NABÍDKA HYBRIDŮ SLUNEČNICE 2021 - PŘEHLED	24
---	----

P62LE122 	25
--	----

P63LE113  	25
--	----

P64LE136  	26
--	----

P64LE130 	26
--	----

P64HE143  	27
--	----

P64BB01	27
---------------	----

SILÁŽNÍ ADITIVA PIONEER	28
-------------------------------	----

ORIGINÁLNÍ APLIKÁTORY KONZERVANTŮ	30
---	----

SILAB SM - EXPRESNÍ ANALÝZY KRMIV	31
--	----



Do kategorie **Milk Power**[®] jsou zařazeny elitní silážní hybridy, které splňují předpoklady pro produkci vysoce kvalitních siláží určených pro vysokoprodukční dojnice pro zvýšení mléčné a masné užitkovosti u skotu.



Do kategorie **Energy Power**[®] jsou zařazeny energetické silážní hybridy určené pro vysokou produkci metanu v bioplynových stanicích.

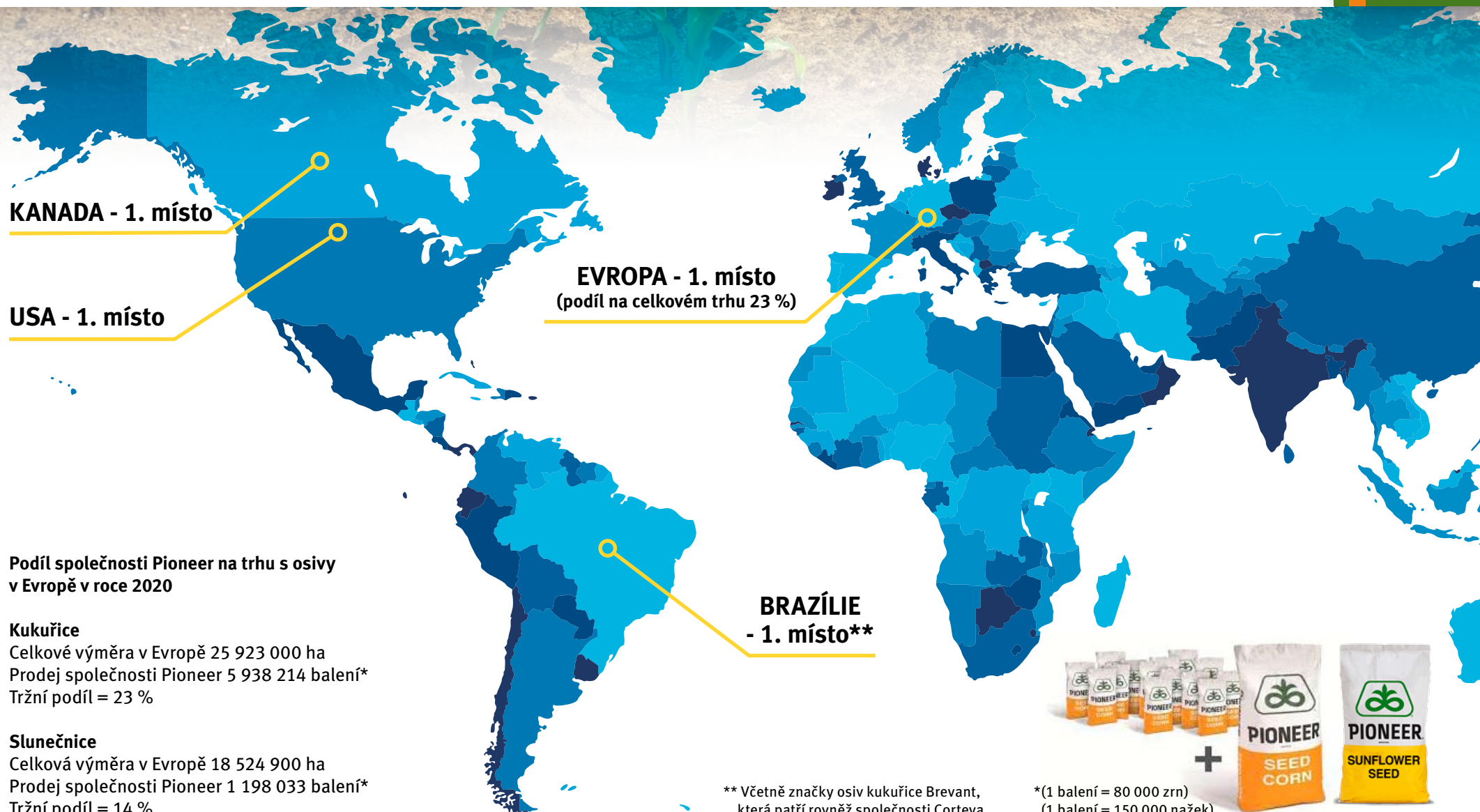


Hybridy kukuřice **Optimum AQUAmax**[®] jsou určeny pro pěstování v suchých oblastech. Lépe odolávají stresu ze sucha. Poskytují v suchých podmínkách o 7 % vyšší výnosy zrna než ostatní hybridy.



ExpressSun[®] a Clearfield[®] Plus jsou herbicidní technologie u vybraných hybridů slunečnice.

POSTAVENÍ SPOLEČNOSTI PIONEER NA SVĚTOVÉM TRHU S OSIVY KUKUŘICE



SILÁŽNÍ PROGRAM PIONEER

je založený na výkonných silážních hybridech poskytujících vysokou produkci kvalitní silážní hmoty s dobrou odolností vůči suchu. Hybridy jsou určeny pro efektivní produkci mléka a masa v živočišné výrobě a pro maximální produkci metanu v bioplynových stanicích.



Do kategorie **Milk Power**® jsou zařazeny elitní silážní hybridy, které splňují předpoklady pro produkci vysoce kvalitních siláží určených pro vysokoprodukční dojnice pro zvýšení mléčné a masné užitkovosti u skotu.



Do kategorie **Energy Power**® jsou zařazeny energetické silážní hybridy určené pro vysokou produkci metanu v bioplynových stanicích.



Hybridy **Milk Power**® a **Energy Power**® dosahují parametry, které zajišťují vysokou produkci kvalitní silážní hmoty. Hybridy se vyznačují především těmito vlastnostmi:

- Vysokým výnosem silážní hmoty
- Zubovitým typem zrna
- Vysokou stravitelností zbytku rostliny
- Vysokým výnosem zrna a škrubu
- Dobrou odolností vůči suchu



SILÁŽE ZE „ZUBŮ“ MAJÍ ŘADU VÝHOD








1. Hybridy s typem zrna ZUB dosahují vyšší stravitelnosti škrobu.
2. Měkčí zrno zubů se snáze drtí sklízecí rezačkou (obr. vpravo). **Moučnatý endosperm zubů je v bachoru lépe degradovatelný než sklovitý endosperm tvrdých zrn.**
3. Hybridy se zubovitým typem zrna lépe odolávají suchu. Vyznačují se vyšším výnosovým potenciálem ve výnosu zrna, a proto **zajišťují energeticky bohaté siláže.**
4. Silážní jámy ze „zubů“ je možné otevírat dříve, protože škrob ze „zubů“ je rychleji a snáze stravitelný. **Jámy je možné otevírat již po 2 měsících silážování.**
5. Široká nabídka kvalitních silážních hybridů z kategorie **Milk Power®** a **Energy Power®**. Pro rok 2021 máme připravených šest hybridů zastoupených ve všech čtyřech rostlinných skupinách (FAO 220–350). Hybridy P9127 a P9415 jsou navíc vybavené suchovzdornou technologií Optimum® AQUAmax®.



Zrno ZUBU se snadno drtí



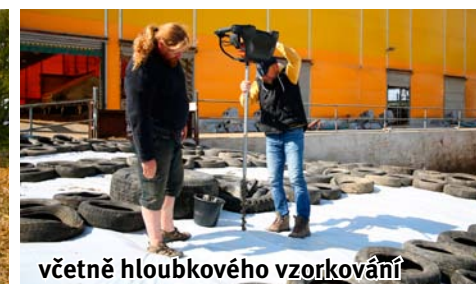
Otevírání jámy již po 2 měsících díky vyšší stravitelnosti škrobu ze ZUBŮ

Prémiové silážní hybridy	FAO siláž	Typ zrna	Oblast pěstování
P7460 	220	MZ	bramborářská
P8201 	240	M	bramborářská
P8358 	260	MZ	bramborářská
P8888  	290	MZ	řepařská
P9127  	310	MZ	řepařská
P9415  	350	Z	kukuřičná

6. **SILABSM** - **Expresní analýzy krmiv** prováděné mobilní analytickou laboratoří firmy Pioneer přímo u silážních jam. Vyhodnocení vzorků trvá pouze několik minut a výsledky jsou k dispozici ihned po odběru vzorků siláží a senáží. Tento, ale i další analytický servis, poskytuje společnost Pioneer svým zákazníkům **zdarma**. Více informací na straně 31.



Silážní analytický servis zdarma



včetně hloubkového vzorkování

NABÍDKA HYBRIDŮ KUKUŘICE 2021

Skupina ranosti	Technologie	Doporučený hybrid	Hybrid	Typ zrna	FAO		Způsob využití			Bioplyn	Počáteční vývoj	Odolnost k suchu
					Siláž	Zrno	Siláž		Suché zrno			
							Výnos	Kvalita				
Velmi raný			P7326	TM	190	-	***	***	**	-	***	**
		NOVINKA	P7460	MZ	220	210	***	***	***	**	***	**
			P7948	T	230	220	***	***	***	**	***	**
		NOVINKA	P8171	M	240	-	***	***	-	***	****	**
		TOP hybrid	P8201	M	250	240	***	***	***	***	***	**
		NOVINKA	P8244	MZ	250	240	***	***	***	***	***	**
Raný			P8307	MZ	260	250	***	***	***	**	**	****
			P8358	MZ	260	-	***	***	***	***	**	***
			P8666	MZ	270	-	***	***	-	***	***	***
			P8816	MZ	280	280	***	***	***	**	***	***
		NOVINKA	P8834	Z	280	280	***	***	***	***	***	****
		TOP hybrid	P8888	MZ	290	-	***	***	-	***	***	***

Technologie:



Prémiové silážní hybridy pro vysokou produkci mléka a masa




Energetické silážní hybridy pro zvýšení produkce metanu v BPS



Optimum® AQUAmax® - hybridy se zvýšenou tolerancí k suchu

NABÍDKA HYBRIDŮ KUKUŘICE 2021

Skupina ranosti	Technologie	Doporučený hybrid	Hybrid	Typ zrna	FAO		Způsob využití				Počáteční vývoj	Odolnost k suchu
							Siláž		Suché zrno	Bioplyn		
					Siláž	Zrno	Výnos	Kvalita				
Středně raný			P9074	Z	300	300	***	***	***	**	***	***
			P9400	MZ	300	300	***	***	**	**	***	***
	  		P9127	MZ	310	310	***	***	***	***	***	****
			P9234	Z	330	320	***	***	***	**	**	****
		TOP hybrid	P9241	Z	330	330	***	***	***	***	**	****
			P9363	M	-	340	***	***	***	-	**	***
Středně pozdní		NOVINKA	P9300	Z	-	350	***	***	***	**	**	****
	  		P9415	Z	350	350	***	***	***	***	**	****
		NOVINKA	P9889	Z	-	360	**	***	***	-	**	****
		TOP hybrid	P0312	MZ	370	370	***	***	***	**	**	****
			P9903	Z	370	370	***	***	***	**	**	****
			P0573	Z	370	-	***	***	-	***	**	***

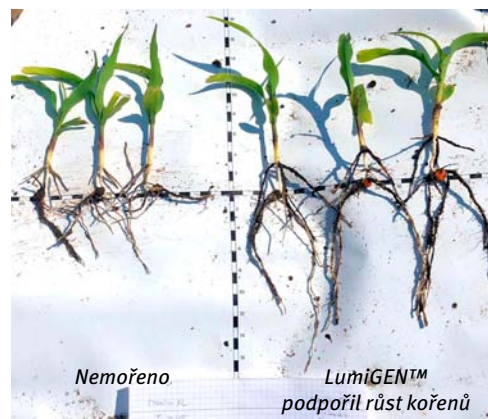
LumiGEN - nové moření osiv kukuřice a slunečnice

Zlepšení polní vcházivosti je jedním ze základů úspěchu pěstování kukuřice. Cílem je zajistit vyrovnanější vcházení rostlin, na základě kterého dokážeme lépe načasovat ochranné opatření proti plevelům a škůdcům, ale i samotnou sklizeň.

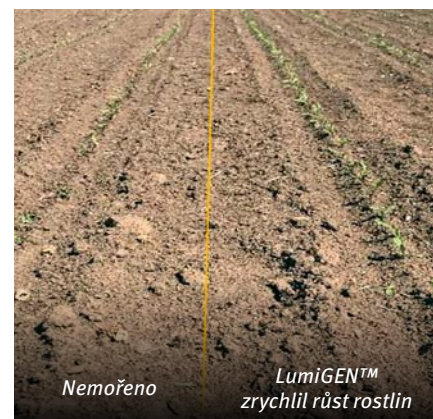
Výhody moření LumiGEN™:

- Urychlení klíčení zrna díky podpoře metabolismu a fyziologických procesů rostliny
- **Zvýšená vitalita rostlin** díky rychlejšímu dělení buněk a lepší mobilitě látek v rostlině
- **Mohutnější kořeny a hlubší kořenění**
- Zvýšený příjem živin
- Zvýšení aktivity fytohormonů
- **Předpoklady pro vyšší tvorbu výnosu**

Moření Lumigenem v České republice v roce 2020 prokázalo pozitivní vliv na růst kořenů a rostlin.



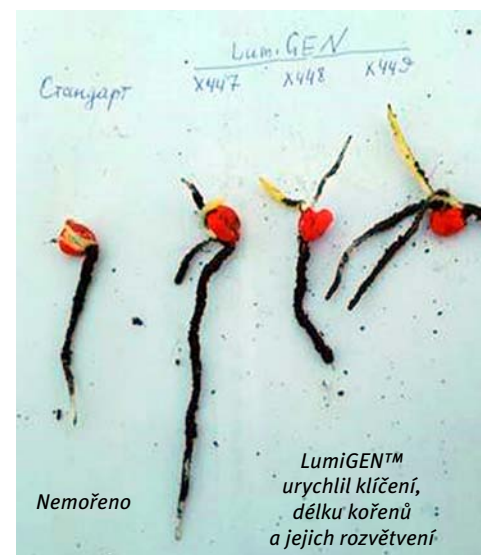
Polní podmínky, foceno 15. 5. 2020



Biostimulátor obsažený v moření LumiGEN™ působí přímo na semeno a jeho metabolický systém, a tím zlepšuje průběh fyziologických procesů v rostlině. **Zvyšuje vitalitu rostlin, podporuje růst kořenů.** Je vysoce prospěšný pro zlepšení vcházivosti porostu a jeho vyrovnanost. Pro své působení kombinuje vynikající vlastnosti organických kyselin a přírodních biopolymerů s vysoce kvalitními živinami obsaženými v biostimulátoru.



Farma Novotný, Hostouň (okr. Kladno), hybrid kukuřice P8816 (FAO 280), foceno 10. 6. 2020



NOVINKA



P7326

VYUŽITÍ: NA SILÁŽ
FAO: S 190
TYP ZRNA: TVRDÝ AŽ MEZITYP

P7460

VYUŽITÍ: NA SILÁŽ
FAO: S 220 / Z 210
TYP ZRNA: MEZITYP AŽ ZUB

vlhká, studená půda střední půda suchá, písčité půda

vlhká, studená půda střední půda suchá, písčité půda

Charakteristika

- Nejranější silážní hybrid s velmi rychlým ukládáním škrobu, cíleně určený do chladných okrajových oblastí.
- V teplých regionech určený pro pěstování po sklizeném žitě.
- Rychlý počáteční start, svižný růst v ranných fázích a odolnost vůči chladu.
- Patří k nejpěstovějším hybridům od Pioneeru v severní Anglii a v Irsku.
- Výhodou hybridu P7326, ve vztahu ke kvalitě siláže, je dosahovaný vysoký obsah a výnos škrobu z hektaru doplněný dobrou stravitelností.
- Rostliny jsou mohutného vzrůstu, vysoké, bohatě olistěné.

Výkonnost

Výnos energie	8
Výnos zrna	8
Obsah škrobu	8
Výnos škrobu	7
Výnos suché hmoty	8

Hodnoceno firmou Pioneer

Doporučená hustota porostu při pěstování

Siláž: 90–100 tisíc rostlin/ha

Charakteristika

- Nový velmi raný silážní hybridy do okrajovější bramborářské oblasti pro ranou sklizeň kukuřice na siláž.
- Vzdůstné mohutné rostliny dosahují vysoké produkce kvalitní silážní hmoty.
- Zařazený do kategorie Milk Power®, což znamená, že je cíleně určený pro chovatele skotu, kteří žádají kvalitní a energeticky bohaté siláže pro zvýšení mléčné a masné užitkovosti. Moučnatý endosperm zubovitého zrna přináší vyšší stravitelnost škrobu v trávicím traktu skotu.
- Vzhledem k zubovité formě zrna je možné využití i pro sklizeň na zrno s předpokladem nízké sklizňové vlhkosti.

Výkonnost

Výnos energie	8
Výnos zrna	8
Obsah škrobu	8
Výnos škrobu	8
Výnos suché hmoty	9

Hodnoceno firmou Pioneer

Doporučená hustota porostu při pěstování

Siláž: 90–95 tisíc rostlin/ha

Pokus kukuřice na siláž - Solmilk, a.s., Olešná (okr. Havlíčkův Brod), sklizeň 2. 10. 2019

Hybrid	Výnos zelené hmoty (t/ha)	Sušina (%)	Výnos suché hmoty (t/ha)	Obsah škrobu (%)	Obsah cukru (%)	NDF (%)	ELOS (%)	NEL (MJ/kg sušiny)	Metan (m ³ /t zelené hmoty)
P7326	36,0	42,9	15,5	40,7	3,6	38,0	77,2	6,97	186
P7460	39,6	39,4	15,6	36,9	5,9	39,4	76,3	6,91	167
P8358	47,9	35,3	16,9	35,7	4,7	41,9	76,2	6,76	148

Zdroj: Pokusy Pioneer, 2019



Zubovité zrno hybridu P7460 zvyšuje stravitelnost škrobu siláži a zvyšuje produkci mléka.

NOVINKA

P7948

VYUŽITÍ: NA SILÁŽ A ZRNO PRO MLÝNY
FAO: S 230 / Z 220
TYP ZRNA: TVRDÝ

P8171

VYUŽITÍ: NA SILÁŽ
FAO: S 240
TYP ZRNA: MEZITYP

vlhká, studená půda střední půda suchá, písčité půda

vlhká, studená půda střední půda suchá, písčité půda

Charakteristika

- Silážní hybrid do bramborářské oblasti s rozšířeným uplatněním suchého zrna pro zpracování v kukuřičných mlýnech.
- Kvalitní silážní hmota, vysoká úroveň stravitelnosti vlákniny, velmi vysoké výnosy hmoty.
- Tento mohutný silážní hybrid zároveň dosahuje vysokých výnosů škrobu a energie. Je rovněž vhodný pro využití v bioplynových stanicích.
- Rostliny jsou mohutného vzrůstu, vysoké a bohatě olistěné. Dobrá odolnost vůči chladu.

Výkonnost

Výnos energie	9
Výnos zrna	8
Obsah škrobu	9
Výnos škrobu	8
Výnos suché hmoty	9

Hodnoceno firmou Pioneer

Doporučená hustota porostu při pěstování

Siláž: 90–95 tisíc rostlin/ha
 Zrno: 80–90 tisíc rostlin/ha

Charakteristika

- Nový velmi výnosný silážní hybrid dosahující vysoké produkce kvalitní silážní hmoty.
- Určený pro pěstování v typické bramborářské výrobní oblasti. Rostliny mají svižný počáteční start. Odolnost k chladu.
- Rostliny jsou vysoké, silné, mohutně olistěné.
- Tento energetický hybrid díky vysokému výnosu silážní hmoty a energie je určený pro vysokou produkci silážní hmoty pro výživu skotu a pro bioplynové stanice.

Výkonnost

Výnos energie	9
Výnos zrna	8
Obsah škrobu	8
Výnos škrobu	8
Výnos suché hmoty	9

Hodnoceno firmou Pioneer

Doporučená hustota porostu při pěstování

Siláž: 85–90 tisíc rostlin/ha



S mohutným silážním hybridem P7948 spolehlivě naplníte silážní jámy.



Hybrid P8171 vám zajistí plné silážní jámy.



TOP hybrid

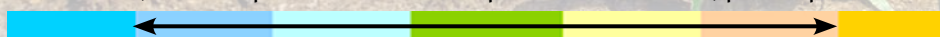


P8201

ŠPIČKOVÝ SILÁŽNÍ HYBRID

VYUŽITÍ: NA SILÁŽ
FAO: S 250 / Z 240
TYP ZRNA: MEZITYP

vlhká, studená půda střední půda suchá, písčité půda

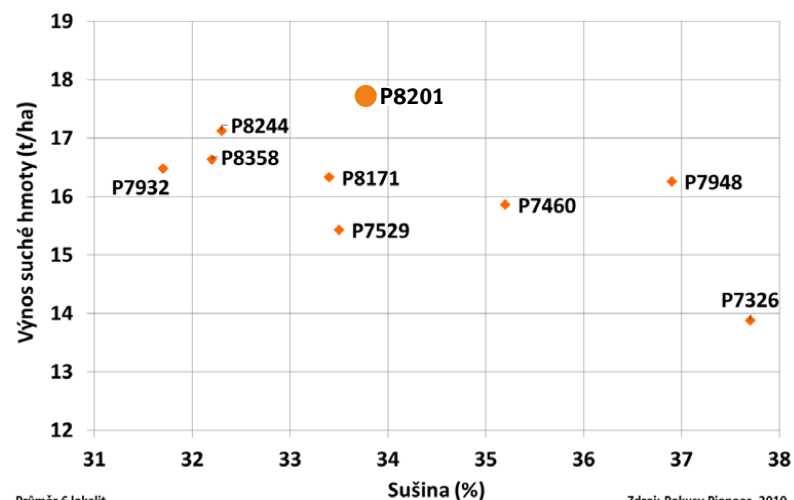


Charakteristika

- Elitní silážní hybrid s raností na rozhraní velmi raného a raného sortimentu určený především do bramborářského výrobního typu.
- Zařazený do kategorie Milk Power®, což znamená, že je cíleně určený pro chovatele skotu, kteří žádají kvalitní a energeticky bohaté siláže pro zvýšení mléčné a masné užitkovosti.
- Patří k nejpěstovanějším silážním hybridům od Pioneeru. Určený pro vysokoprodukční dojnice a intenzivní výkrm skotu.
- Vyznačuje se velmi dobrým počátečním růstem. Rostliny jsou mohutné, vysoké, atraktivní.
- Hybrid P8201 poskytuje kvalitní siláže s vysokým výnosem a obsahem škrobu a energie. Silážní hmota dosahuje vysoké úrovně stravitelnosti vlákniny.
- Díky vysokému výnosu energie je efektivně využíván i pro výrobu bioplynu.

Kukuřice na siláž - ČR 2019

Velmi raný sortiment (FAO 190–250)



Výkonnost

Výnos energie	9
Výnos zrna	8
Obsah škrobu	9
Výnos škrobu	8
Výnos suché hmoty	9

Hodnoceno firmou Pioneer

Doporučená hustota porostu při pěstování

Siláž: 85–90 tisíc rostlin/ha

Zkušenosti z praxe

Ing. Josef Dvořák, předseda představenstva, HOD Jabloňov (okr. Žďár nad Sázavou)

Hybrid P8201 pěstujeme na našich polích od jeho uvedení na trh v roce 2016. Jeho obrovskou přednost vidím ve vysoké produkci silážní hmoty, které dosahuje i na našich velmi lehkých a písčivých půdách. Tento hybrid zaujímá v našem osevním postupu 50 % pěstované plochy kukuřice.

Zkušenosti z praxe

Martijn Veening, hlavní zootechnik, ZD Všeštery (okr. H. Králové)

Silážní hybrid P8201 pěstujeme již několik let. Vždy nás potěšil nejen svojí velikostí a výnosem, ale i podílem palic a obsahem škrobu v silážní hmotě.



Silážní hybrid P8201 nám zvýšil produkci mléka

NOVINKA

P8244

VYUŽITÍ: NA SILÁŽ I ZRNO
FAO: S 250 / Z 240
TYP ZRNA: MEZITYP AŽ ZUB

Optimum
AQUAmax

P8307

VYUŽITÍ: NA SILÁŽ I ZRNO
FAO: S 260 / Z 250
TYP ZRNA: MEZITYP AŽ ZUB

vlhká, studená půda střední půda suchá, písčité půda

vlhká, studená půda střední půda suchá, písčité půda

Charakteristika

- Velmi podobný elitnímu silážnímu hybridu P8201 a to ve vysoké produkci silážní hmoty, její kvalitě a ranosti.
- Určený pro pěstování v typických bramborářských oblastech Vysočiny, jižních a západních Čech a dalších.
- Vzhled hybridu P8244 je atraktivní: vysoké silné rostliny se širokými listy na první pohled zaujmou. Poskytují vysokou hektarovou produkci kvalitní silážní hmoty s vysokým obsahem škrobu a energie doplněné velmi dobrou úrovní stravitelnosti.
- Vzhledem k výborným výnosům zrna a zubovité formě možnost využití pro efektivní produkci vlhkého a suchého zrna s výborným uvolňováním vody ze zrna.

Výkonnost

Výnos energie	9
Výnos zrna	9
Obsah škrobu	9
Výnos škrobu	8
Výnos suché hmoty	9

Hodnoceno firmou Pioneer

Doporučená hustota porostu při pěstování

Siláž: 85–90 tisíc rostlin/ha
 Zrno: 80–90 tisíc rostlin/ha

Charakteristika

- Zrnový hybrid s raností na rozhraní velmi raného a raného sortimentu určený pro efektivní produkci kukuřičného zrna v typické ale i v okrajovější řepářské oblasti.
- V teplejší bramborářské oblasti je rovněž úspěšně využíván pro silážní účely.
- Hybrid P8307 je určený pro pěstování v suchých oblastech. Díky technologii Optimum® AQUAmax® rostliny lépe odolávají stresu ze sucha.
- Pěstitele zrnové kukuřice nikdy nezklame výnosem a rychlým tempem uvolňování vody ze zrna.
- Díky velmi dobrému výnosu zelené hmoty a vysokému podílu zrna se čím dál více začíná využívat pro produkci kvalitní silážní hmoty.

Výkonnost

Výnos zrna	9
Rychlost uvolňování vody ze zrna	9
Odolnost k suchu	9
Odolnost k poléhání	9

Hodnoceno firmou Pioneer

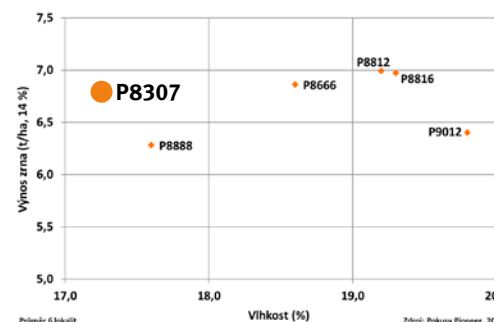
Doporučená hustota porostu při pěstování

Siláž: 85–90 tisíc rostlin/ha
 Zrno: 80–90 tisíc rostlin/ha



S hybridem P8244 dokážete navýšit mléčnou i masnou produkci skotu.

Kukuřice na zrno - ČR 2018 Raný sortiment (FAO 250–290)



S hybridem P8307 dosáhnete vysokých výnosů zrna i za sucha.

P8358

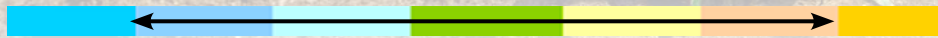
PRO ZVÝŠENÍ MLÉČNÉ A MASNÉ UŽITKOVOSTI

VYUŽITÍ: NA SILÁŽ

FAO: S 260 / Z 260

TYP ZRNA: MEZITYP AŽ ZUB

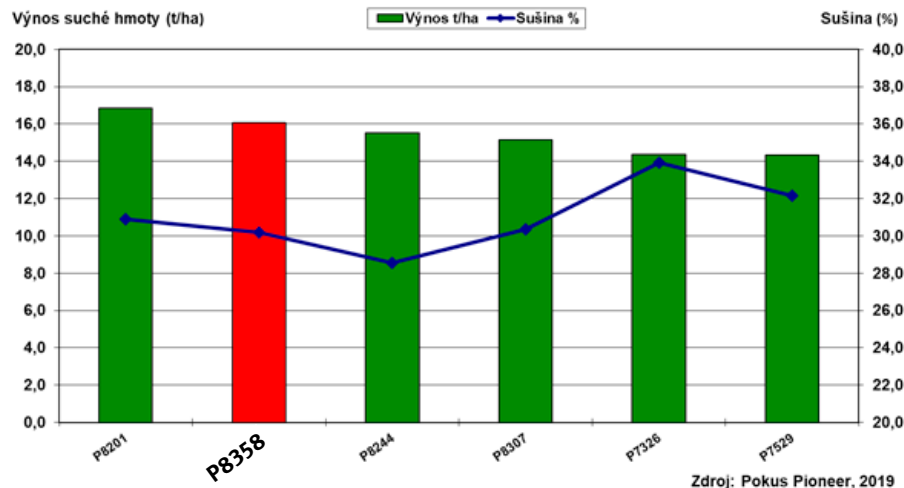
vlhká, studená půda střední půda suchá, písčité půda



Charakteristika

- Nový silážní hybrid s výhradním využitím pro produkci velmi kvalitní silážní hmoty.
- Hybridy Milk Power® jsou cíleně určené pro chovatele skotu, kteří žádají kvalitní a energeticky bohaté siláže určené pro zvýšení mléčné a masné užitkovosti.
- Ve výnosu a kvalitě silážní hmoty dosahuje stejně kvalitních parametrů jako elitní silážní hybrid P8201.
- Určený pro pěstování v bramborářské a v chladnější řepařské oblasti.
- Hektarové výnosy silážní hmoty jsou velmi vysoké. Poskytuje vysokou produkci škrobu a energie z hektaru. Silážní hmota se vyznačuje vysokým obsahem škrobu a velmi dobrou úrovní stravitelnosti vlákniny.
- Siláže z mohutných vysokých rostlin jsou rovněž určené pro bioplynové stanice.

Pokus kukuřice na siláž - Klas Nekoř, a.s., sklizeň 19. 9. 2019 (okr. Ústí n. Orlicí), 480 m n. m.



Výkonnost

Výnos energie	9
Výnos zrna	8
Obsah škrobu	9
Výnos škrobu	8
Výnos suché hmoty	9

Hodnoceno firmou Pioneer

Doporučená hustota porostu při pěstování

Siláž: 85–90 tisíc rostlin/ha



Díky zubovité formě zrna u silážního hybridu P8358 dosáhnete lepší stravitelnosti škrobu u siláží, a tím vyšší produkci mléka a masa.

Pěstitelská doporučení

- Určený pro pěstitele žádající vysokou kvalitu silážní hmoty s cílem zvýšení mléčné a masné užitkovosti

Zkušenosti z praxe

Jan Suchánek, vedoucí střediska RV, ZOD Zálší (okr. Ústí nad Orlicí)

„Hybridy kukuřice od firmy PIONEER dosahují dlouhodobě vysoké a stabilní výnosy siláže. Oceňuji předsklizňový servis mobilní laboratoře a přesné doporučení termínu sklizně kukuřice pro krávy i pro bioplyn. Velkou výhodou vidím také v tom, že se dají tyto kukuřice pěstovat s úspěchem na siláž, ale také v případě nadprodukce siláže i na zrno. Provádím pokusy s kukuřicí na siláž i zrno od různých firem a PIONEER patří vždy do popředí výsledků ve výnosu i v kvalitativních ukazatelích. Na základě výsledků vlastních pokusů a samozřejmě ceny si pak vybírám hybridy kukuřice do běžného pěstování“.

P8666

VYUŽITÍ: NA SILÁŽ

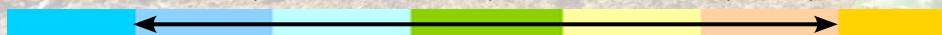
FAO: S 260

TYP ZRNA: MEZITYP AŽ ZUB

vlhká, studená půda

střední půda

suchá, písčité půda



Charakteristika

- Silážní hybrid určený pro efektivní produkci kvalitní silážní hmoty.
- Určený pro pěstování v bramborářské oblasti a chladnější řepařské oblasti.
- Rostliny jsou vysokého vzrůstu, mohutné, atraktivní.
- Hybrid poskytuje vysoké výnosy kvalitní silážní hmoty s vysokým výnosem a obsahem škrobu doplněným velmi dobrou stravitelností.
- Hybrid je rovněž využíván pro výrobu bioplynu.

Výkonnost

Výnos energie	9
Výnos zrna	8
Obsah škrobu	8
Výnos škrobu	8
Výnos suché hmoty	9

Hodnoceno firmou Pioneer

Doporučená hustota porostu při pěstování

Siláž: 80–90 tisíc rostlin/ha

Zkušenosti z praxe

Ing. Rostislav Mazel, agronom, Bobrovská, a.s. (okr. Žďár nad Sázavou)
„Pěstování kukuřice v našem podniku věnujeme velkou pozornost z důvodu zajištění krmivové základny pro skot a BPS. Hybridy Pioneer nám vyhovují svým výkonem a plasticitou. V loňském roce jsme zařadili do osevu hybrid P8666, který mě zaujal v pokusech mohutným vzrůstem. Při sklizni potvrdil svoji výbornou výnosovou i kvalitativní výkonnost“.



Hybrid P8666 nám zajišťuje krmivovou základnu pro skot a BPS.

P8816

VYUŽITÍ: NA SILÁŽ I ZRNO

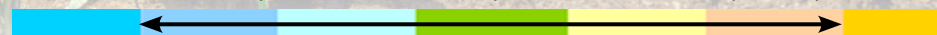
FAO: S 280 / Z 280

TYP ZRNA: ZUB

vlhká, studená půda

střední půda

suchá, písčité půda



Charakteristika

- Hybrid využívaný pro všechny směry pěstování: na siláž, na zrno a pro energetické účely.
- Poskytuje kvalitní siláže s vysokým výnosem a obsahem škrobu a energie. Rovněž dosahuje velmi dobré úrovně stravitelnosti.
- Pro vysoký hektarový výnos energie pěstují tento hybrid provozovatelé bioplynových stanic.
- Určený pro pěstování v typické řepařské oblasti nejen na siláž, ale také pro efektivní produkci suchého kukuřičného zrna s dobrou ekonomikou díky nízkým sklizňovým vlhkostem zrna.

Výkonnost

Výnos energie	8
Výnos zrna	8
Obsah škrobu	8
Výnos škrobu	8
Výnos suché hmoty	9

Hodnoceno firmou Pioneer

Doporučená hustota porostu při pěstování

Siláž: 80–90 tisíc rostlin/ha
Zrno: 75–85 tisíc rostlin/ha

Zkušenosti z praxe

Ing. Jakub Lauda, vedoucí RV, ZOD Potěhy (okr. Kutná Hora)
„Hybrid P8816 pěstujeme za siláž. Vyznačuje se mohutným vzrůstem, vynikajícím podílem zrna a velkou tolerancí k horším půdním podmínkám. Protože i na těchto pozemcích potřebujeme produkovat kvalitní kukuřičnou siláž, je pro ně P8816 jasná volba.“



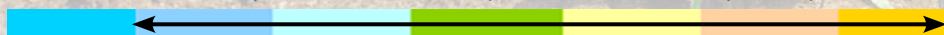
NOVINKA

Optimum
AQUAmax

P8834

VYUŽITÍ: NA SILÁŽ I ZRNO
FAO: S 280 / Z 280
TYP ZRNA: ZUB

vlhká, studená půda střední půda suchá, písčité půda



Charakteristika

- Tento nový hybrid patří do kategorie suchovzdorných hybridů Optimum® AQUAmax®. Je určený pro pěstování v suchých oblastech, kde se lépe vyrovnává se suchem než ostatní hybridy.
- Výborné hodnocení od šlechtitelů na výnosy zrna a to i v suchých podmínkách.
- Pro velmi efektivní produkci suchého kukuřičného zrna v řepařské oblasti.
- V pokusech Pioneer v ČR v roce 2019 se stal nejvýnosnějším hybridem v raném sortimentu s výnosem zrna 12,4 t/ha v čistém s rychlým uvolňováním vody ze zrna (průměr 6 lokalit).
- Je určený rovněž pro silážní účely. Dosahuje vysokých výnos silážní hmoty s vysokým podíl zrna a škrobu.

Výkonnost

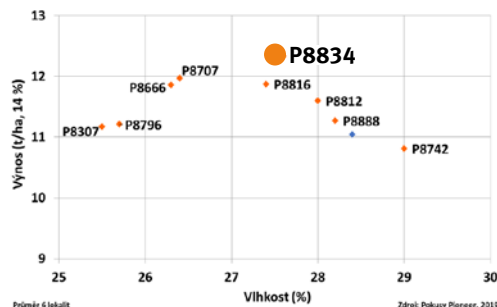
Výnos energie	9
Výnos zrna	9
Obsah škrobu	8
Výnos škrobu	9
Výnos suché hmoty	9

Hodnoceno firmou Pioneer

Doporučená hustota porostu při pěstování

Siláž: 80–90 tisíc rostlin/ha
Zrno: 75–85 tisíc rostlin/ha

Kukuřice na zrno - ČR 2019 Raný sortiment (FAO 260–290)

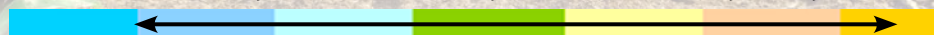


Hybrid P8834 vás za sucha nezklame.

P9074

VYUŽITÍ: NA SILÁŽ I ZRNO
FAO: S 300 / Z 300
TYP ZRNA: ZUB

vlhká, studená půda střední půda suchá, písčité půda



Charakteristika

- Pěstovaný v teplé řepařské oblasti pro siláž a na zrno. Při pěstování na zrno dosahuje výborných výsledků jak ve výnosu zrna, tak v nízké sklizňové vlhkosti.
- Dosahuje vysokých výnosů kvalitní silážní hmoty s vysokým výnosem a obsahem škrobu.
- Ve výnosu zrna dosahuje stabilně vysokých výnosů s vynikajícím uvolňováním vody ze zrna.
- Palice rychle dozrávají. Uvolňování vody ze zrna je velmi rychlé.
- Dobře odolává stále častějším přísuškům.
- Vyznačuje se vysokou meziročníkovou výnosovou stabilitou.

Výkonnost

Výnos energie	9
Výnos zrna	9
Obsah škrobu	8
Výnos škrobu	8
Výnos suché hmoty	9

Hodnoceno firmou Pioneer

Doporučená hustota porostu při pěstování

Siláž: 75–85 tisíc rostlin/ha
Zrno: 70–80 tisíc rostlin/ha

Zkušenosti z praxe

**Petr Vinař, spolumajitel,
VIRP Dolní Roveň (okr. Pardubice)**

„Celou výměru kukuřice - cca 150 ha pěstujeme na zrno. Dlouhodobě se nám velmi osvědčuje hybrid P9074. Dosahuje nejen skvělých výnosů zrna (až 12–13 t suchého zrna) při nízké sklizňové vlhkosti, ale zároveň se vyznačuje vynikající ročníkovou stabilitou výnosů. P9074 je hybrid, na který se můžeme vždy spolehnout.“



Hybrid P9074 dosahuje v našem podniku 12–13 tun suchého zrna z ha.

TOP hybrid

P8888

VYSOCE VÝKONNÝ SILÁŽNÍ HYBRID PRO VYSOKOPRODUKČNÍ DOJNICE

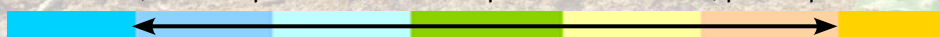


VYUŽITÍ: NA SILÁŽ

FAO: S 290

TYP ZRNA: MEZITYP AŽ ZUB

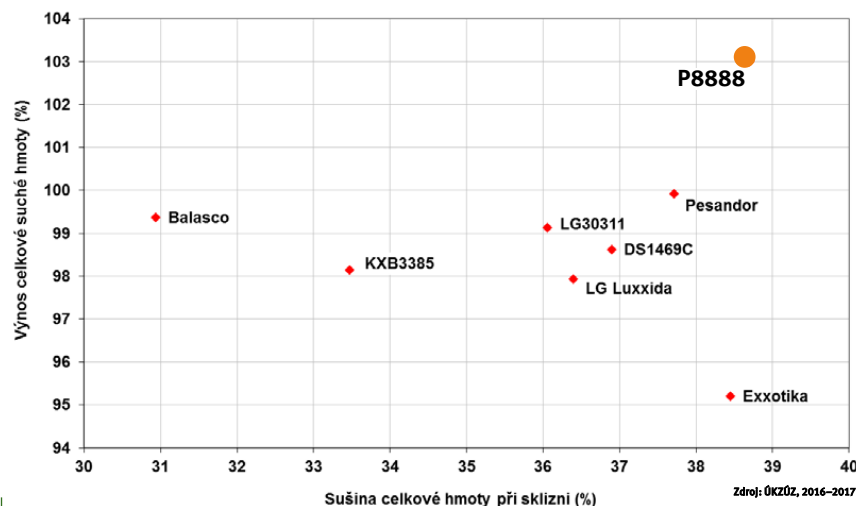
vlhká, studená půda střední půda suchá, písčité půda



Charakteristika

- Výkonný a stabilní silážní hybrid určený pro efektivní produkci kvalitní silážní hmoty v typické řepařské oblasti.
- Rostliny jsou vysoké, mohutné, atraktivní. Dosahují o 20 cm vyšší výšky než ostatní hybridy.
- V odrůdových zkouškách ÚKZÚZ dosáhl nejvyššího výnosu silážní hmoty 103 % na kontroly.
- Hybrid poskytuje vysoké výnosy kvalitní silážní hmoty s vysokým výnosem a obsahem škrobu doplněným velmi dobrou stravitelností.
- Hybrid označený Milk Power® je cíleně určený pro chovatele skotu žádající kvalitní a energeticky bohaté siláže pro zvýšení mléčné a masné užitkovosti.
- Tento hybrid je rovněž zařazený do kategorie Energy Power® pro vysokou produkci metanu v bioplynových stanicích.

Výsledky odrůdových zkoušek ÚKZÚZ Brno Středně raný sortiment na siláž, 2016–2017



Výkonnost

Výnos energie	9
Výnos zrna	8
Obsah škrobu	9
Výnos škrobu	8
Výnos suché hmoty	9

Hodnoceno firmou Pioneer

Doporučená hustota porostu při pěstování

Siláž: 80–90 tisíc rostlin/ha

Pěstitelská doporučení

- Jednoznačně doporučený všem chovatelům skotu pro pěstování na kvalitní siláž s vysokou hektarovou produkcí. Velmi vhodný pro bioplynové stanice.

Zkušenosti z praxe

**Ing. Vladimír Řehounek, ředitel, ZEAS, a.s.
Pod Kunětickou horou (okr. Pardubice)**

„Jsme klasický zemědělský podnik s rostlinnou i živočišnou výrobou. RV produkuje jednak tržní komodity, ale jejím dalším velmi významným úkolem je zajistit pro naše vysokoprodukční stádo holštýnského skotu, jehož užitkovost se pohybuje okolo **12 500 kg mléka** odpovídající kvalitu objemné píče. Hybrid P8888, který pěstujeme již od roku 2019, je pro nás díky své výnosnosti a díky vysokému podílu zrna a tím i obsahu škrobu zárukou špičkové kvality silážní hmoty.“



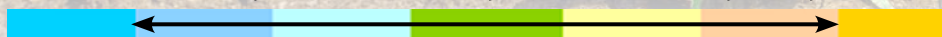
„Hybrid P8888 je základním pilířem výroby našich kukuřičných siláží.“



P9400

VYUŽITÍ: NA SILÁŽ I ZRNO
FAO: S 300 / Z 300
TYP ZRNA: MEZITYP AŽ ZUB

vlhká, studená půda střední půda suchá, písčité půda



Charakteristika

- Silážní i zrnový hybrid s velmi vyrovnanou meziročníkovou výnosovou stabilitou. Pěstovaný v teplé řepařské oblasti.
- Při pěstování na zrno pěstitelé oceňují výborné uvolňování vody ze zrna.
- Ve výnosu silážní hmoty patří k nejvýnosnějším ve středně raném sortimentu.
- Vyznačuje se stabilními, vyrovnanými výnosy bez větších výkyvů v rámci let. Rostliny mají poměrně rychlý počáteční růst.
- Vzhledem k velmi dobrým chladovým testům a rychlému počátečnímu vývoji je vhodný pro časně výsevy.

Výkonnost

Výnos energie	8
Výnos zrna	8
Obsah škrobu	8
Výnos škrobu	8
Výnos suché hmoty	9

Hodnoceno firmou Pioneer

Doporučená hustota porostu při pěstování

Siláž: 75–85 tisíc rostlin/ha
Zrno: 70–80 tisíc rostlin/ha

Zkušenosti z praxe

Ing. Jindřich Hemer, vedoucí RV, ZS Ostřetín (okr. Pardubice)
„Ekonomika ZS Ostřetín, a.s. je postavena na produkci mléka a provozu BPS. Užítkovost našeho stáda je na úrovni 12 500 kg mléka. Výnos silážní hmoty a její kvalita je pro nás životně důležitá. Hybrid P9400 pěstujeme již několik let, protože splňuje všechny naše požadavky na výnos, kvalitu i meziročníkovou stabilitu sklizené silážní hmoty.“

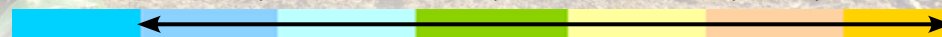


Hybrid P9400 úspěšně využíváme pro dojnice a BPS.

P9127

VYUŽITÍ: NA SILÁŽ
FAO: S 310
TYP ZRNA: ZUB

vlhká, studená půda střední půda suchá, písčité půda



Charakteristika

- Hybrid z kategorie Milk Power® je cíleně určený pro chovatele skotu, kteří žádají kvalitní a energeticky bohaté siláže pro zvýšení mléčné a masné užitkovosti.
- Špičkový silážní hybrid určený pro pěstování v teplé řepařské oblasti vybavený zvýšenou odolností vůči suchu díky technologii Optimum® AQUAmax®.
- Mohutné vysoké rostliny dosahují o 20 cm vyšší výšky než ostatní hybridy.
- Hybrid P9127 dosahuje nejvyšších výnosů škrobu mezi hybridy středně raného sortimentu. Je určený výhradně pro pěstování na siláž. Siláže dosahují vysoké stravitelnosti hmoty.
- Vzhledem k vysoké produkci energie z hektaru je úspěšně využíván pro efektivní výrobu bioplynu.

Výkonnost

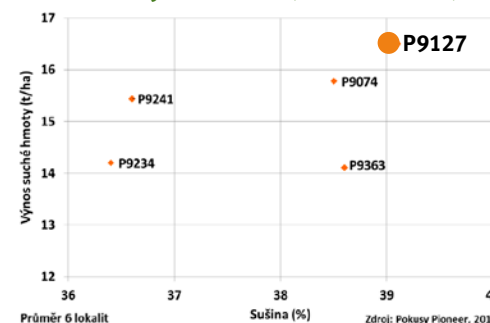
Výnos energie	9
Výnos zrna	9
Obsah škrobu	8
Výnos škrobu	9
Výnos suché hmoty	9

Hodnoceno firmou Pioneer

Doporučená hustota porostu při pěstování

Siláž: 80–90 tisíc rostlin/ha

Kukuřice na siláž - ČR 2019 Středně raný sortiment (FAO 300–340)



Hybrid P9127 vám doručí nejvyšší produkci metanu.

TOP hybrid

Optimum
AQUAmax

P9241

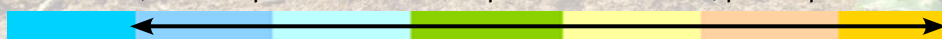
ŠPIČKOVÝ HYBRID DO SUCHA

VYUŽITÍ: NA SILÁŽ I ZRNO

FAO: S 330 / Z 330

TYP ZRNA: MEZITYP AŽ ZUB

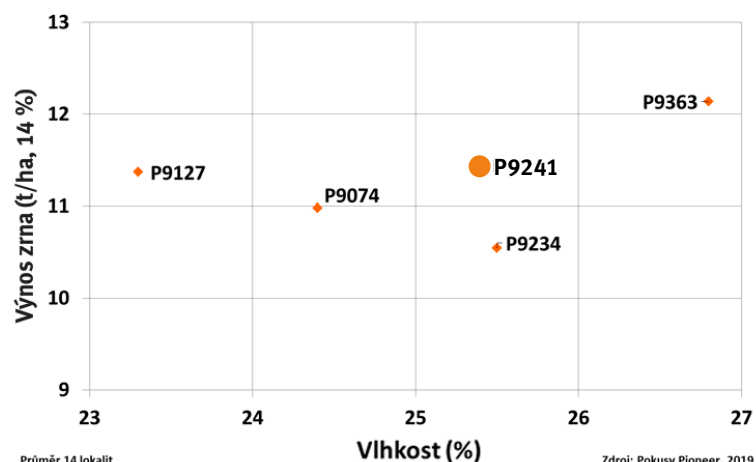
vlhká, studená půda střední půda suchá, písčité půda



Charakteristika

- Suchovzdorný hybrid s vynikajícím výnosem zrna i silážní hmoty. Dlouhodobě patří k nejvýnosnějším zrnovým hybridům ve středně raném sortimentu.
- Dosahuje vynikajících výsledků v sousedních zemích. Patří k nejpěstovanějším hybridům od Pioneeru v Evropě.
- Hybrid P9241 je určený pro pěstování v suchých oblastech. Díky technologii Optimum® AQUAmax® rostliny lépe odolávají stresu ze sucha
- Kromě velmi efektivního využití pro produkci suchého kukuřičného zrna disponuje i velkým potenciálem v produkci kvalitní siláže. Patří k nejvýnosnějším silážním hybridům středně raného sortimentu. Ve dvouletém průměru pokusů na siláž patří rovněž k nejvýnosnějším hybridům.
- Silážní hmota se vyznačuje vysokým obsahem škrobu a dobrou stravitelností.

Kukuřice na zrno - ČR 2019 Středně raný sortiment (FAO 300–340)



Výkonnost

Výnos energie	9
Výnos zrna	9
Obsah škrobu	8
Výnos škrobu	8
Výnos suché hmoty	9

Hodnoceno firmou Pioneer

Doporučená hustota porostu při pěstování

Siláž: 75–85 tisíc rostlin/ha

Zrno: 70–75 tisíc rostlin/ha



Zkušenosti z praxe

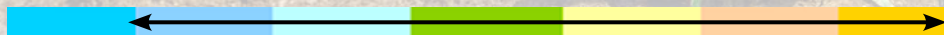
„Hybrid P9241 je na mnoha podnicích zařazený do pozice nosného hybridu pro produkci suchého kukuřičného zrna. Tento výkonný, suchovzdorný hybrid jednoznačně doporučujeme.“



P9234

VYUŽITÍ: NA SILÁŽ I ZRNO
FAO: S 330 / Z 320
TYP ZRNA: ZUB

vlhká, studená půda střední půda suchá, písčité půda



Charakteristika

- Suchovzdorný hybrid s vynikajícím výnosem zrna i silážní hmoty.
- Vybavený technologií Optimum® AQUAmax®, díky které rostliny lépe odolávají nedostatku vláhy a stresu ze sucha a vysokých teplot.
- V suchých letech dosahuje minimálně o 7 % vyšších výnosů zrna než standardní hybridy.
- Kromě velmi efektivního využití pro produkci zrna disponuje velkým potenciálem v produkci kvalitní siláže. Silážní hmota se vyznačuje vysokým obsahem škrobu a dobrou stravitelností.
- Tento výkonný, suchovzdorný hybrid jednoznačně doporučujeme všem pěstitelům, kteří hledají stabilní produkci i v problematických letech.

Zkušenosti z praxe

Ing. Tereza Machálková, agronomka, ZEMAX Šitbořice, a.s. (okr. Břeclav)
 „Tento hybrid pěstujeme už třetím rokem. Vsadili jsme na něj kvůli stabilním výnosům jak siláže, tak zrna na pozemcích s velmi rozdílnou kvalitou půdy. Je to velmi stabilní hybrid i co se týče jednotlivých ročníků.“

Výkonnost

Výnos energie	9
Výnos zrna	9
Obsah škrobu	8
Výnos škrobu	8
Výnos suché hmoty	9

Hodnoceno firmou Pioneer

Doporučená hustota porostu při pěstování

Siláž: 75–85 tisíc rostlin/ha
 Zrno: 70–80 tisíc rostlin/ha



Poskytuje stabilní produkci i v problematických letech.

P9363

VYUŽITÍ: NA ZRNO
FAO: Z 340
TYP ZRNA: MEZITYP

vlhká, studená půda střední půda suchá, písčité půda



Charakteristika

- Zrnový hybrid na rozhraní středně raného a středně pozdního sortimentu určený pro ranější sklizně kukuřice na zrno v kukuřičné oblasti.
- Kromě vysokého výnosu zrna patří k přednostem vynikající uvolňování vody ze zrna. V roce 2018 dosáhl stejné sklizňové vlhkosti jako hybrid P9074 (FAO 300), průměr 12 lokalit.
- Přestože není vybavený technologií Optimum® AQUAmax®, tak disponuje velmi dobrou odolností vůči suchu.
- Rostliny jsou středně vysoké, výška nasazení palic středně vysoká.
- Velmi nízké sklizňové vlhkosti zabezpečují dobrou ekonomiku při pěstování na suché kukuřičné zrno.

Zkušenosti z praxe

Ing. Miroslav Krejčí, agronom, Agroservis, 1. Zemědělská, a.s. Višňové (okr. Znojmo)

„Tento hybrid jsem dva roky sledoval v poloprovozních pokusech firmy Pioneer i v našich interních pokusech. Pěstujeme ho proto, že má při pěstování na zrno nízké sklizňové vlhkosti a stabilní nadprůměrný výnos na různých stanovištích a v různých letech.“

Výkonnost

Výnos zrna	9
Rychlost uvolňování vody ze zrna	9
Odolnost k suchu	8
Odolnost k poléhání	9

Hodnoceno firmou Pioneer

Doporučená hustota porostu při pěstování

Zrno: 70–80 tisíc rostlin/ha



NOVINKA

P9300

VYUŽITÍ: NA ZRNO
FAO: Z 350
TYP ZRNA: ZUB

optimum
AQUAmax

MILK
POWER

ENERGY
POWER

optimum
AQUAmax

P9415

VYUŽITÍ: PŘEDEVŠÍM NA SILÁŽ
FAO: S 350 / Z 350
TYP ZRNA: ZUB

vlhká, studená půda střední půda suchá, písčité půda

vlhká, studená půda střední půda suchá, písčité půda

Charakteristika

- Nový suchovzdorný hybrid pro efektivní produkci suchého kukuřičného zrna na jižní Moravě. Kromě vysokého výnosu zrna výborně uvolňuje vodu ze zrna.
- Vybavený technologií Optimum® AQUAmax®, díky které rostliny lépe odolávají nedostatku vláhy a stresu ze sucha a vysokých teplot, a tak dosahují vyšších výnosů i v suchých letech.
- V pokusech v roce 2019 dosáhl nejvyššího výnosu zrna ve středně pozdním sortimentu - 12,1 t/ha v čistém.
- Vyznačuje se vynikající dynamikou uvolňování vody ze zrna.
- Splňuje všechny předpoklady pro vysoce efektivní produkci kukuřičného zrna - v roce 2019 vlhkost 23,9 %.

Výkonnost

Výnos zrna	9
Rychlost uvolňování vody ze zrna	9
Odolnost k suchu	9
Odolnost k poléhání	9

Hodnoceno firmou Pioneer

Doporučená hustota porostu při pěstování

Zrno: 70–80 tisíc rostlin/ha

Charakteristika

- Suchovzdorný hybrid určený pro pěstování především na kvalitní siláž s vysokým podílem zrna v silážní hmotě.
- Vybavený technologií Optimum® AQUAmax®, díky které rostliny lépe odolávají nedostatku vláhy a stresu ze sucha a vysokých teplot, a tak dosahují vyšších výnosů i v suchých letech.
- Silážní hmota se vyznačuje vysokým obsahem škrobu s dobrou stravitelností. Rostliny jsou při dozrávání zelenější, projevuje se u nich staygreen efekt.
- Kromě velmi efektivního využití pro silážní účely pro zvýšení mléčné a masné užitkovosti u skotu, je rovněž určený pro zvýšení produkce metanu v bioplynových stanicích.

Výkonnost

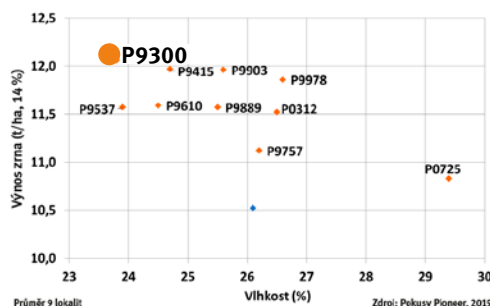
Výnos energie	9
Výnos zrna	9
Obsah škrobu	8
Výnos škrobu	9
Výnos suché hmoty	9

Hodnoceno firmou Pioneer

Doporučená hustota porostu při pěstování

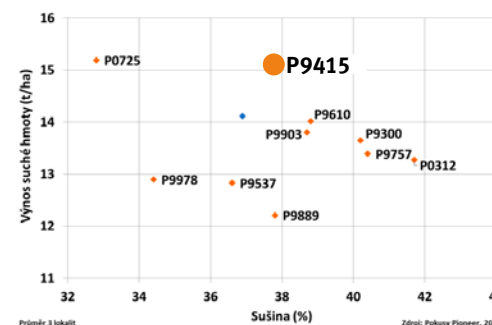
Siláž: 75–85 tisíc rostlin/ha
 Zrno: 70–80 tisíc rostlin/ha

Kukuřice na zrno - ČR 2019 Středně pozdní sortiment (FAO 340–400)



Novinka P9300 uspoří energii při sušení zrna.

Kukuřice na siláž - ČR 2019 Středně pozdní sortiment (FAO 350–400)



S výkonným silážním hybridem P9415 dokážete zvýšit produkci mléka.

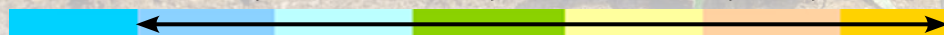
NOVINKA

Optimum
AQUAmax

P9889

VYUŽITÍ: NA ZRNO
FAO: Z 360
TYP ZRNA: ZUB

vlhká, studená půda střední půda suchá, písčité půda



Charakteristika

- Zrnová novinka určená do nejteplejších oblastí jižní Moravy.
- Hybrid vybavený technologií Optimum® AQUAmax®, díky které rostliny lépe odolávají stresu ze sucha a průsuškům.
- Dobře odolává stresu z vysokých teplot v době květu a nalévání zrn. Dosahuje vysokých výnosů zrna. Dokáže tolerovat suché podmínky.
- V roce 2019 dosáhl v pokusech stejně vysokých výnosů zrna jako elitní zrnový hybrid P0312. Jeho benefitem byla o 1 % nižší sklizňová vlhkost.
- Pro efektivní produkci suchého kukuřičného zrna je důležitý vysoký výnos zrna a dynamické uvolňování vody ze zrna. Oba parametry a výbornou odolnost vůči suchu přináší hybrid P9889.

Výkonnost

Výnos zrna	9
Rychlost uvolňování vody ze zrna	9
Odolnost k suchu	9
Odolnost k poléhání	8

Hodnoceno firmou Pioneer

Doporučená hustota porostu při pěstování

Zrno: 70–75 tisíc rostlin/ha



Výkonná zrnová novinka do sucha.

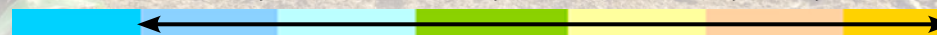


Optimum
AQUAmax

P9903

VYUŽITÍ: PŘEDEVŠÍM NA ZRNO
FAO: S 370 / Z 370
TYP ZRNA: ZUB

vlhká, studená půda střední půda suchá, písčité půda



Charakteristika

- Významný zrnový hybrid pro jižní Moravu s velmi stabilními a vysokými výnosy zrna.
- Díky technologii Optimum® AQUAmax® rostliny lépe odolávají stresu ze sucha.
- Dobře odolává stresu z vysokých teplot v době květu a nalévání zrn. Dokáže tolerovat suché podmínky v době vzcházení.
- Vyznačuje se velmi dobrou meziročníkovou výnosovou stabilitou.
- Vzhledem k vysokým výnosům silážní hmoty a zelenějším rostlinám lze tento hybrid využít i pro silážní účely.

Výkonnost

Výnos zrna	9
Rychlost uvolňování vody ze zrna	9
Odolnost k suchu	9
Odolnost k poléhání	8

Hodnoceno firmou Pioneer

Doporučená hustota porostu při pěstování

Zrno: 70–75 tisíc rostlin/ha
Siláž: 75–80 tisíc rostlin/ha



Výnosově velmi stabilní hybrid.

Zkušenosti z praxe

Ing. Jaromír Solařík,
ZEPRO, a.s. Přebuz (okr. Břeclav)
„Tři roky pěstuji hybrid P9903 na zrno. Jeho předností je hlavně plasticita a stálost výnosu jak v jednotlivých letech tak i na různých pozemcích. Zbytek rostliny velmi rychle dosychá a zrno uvolňuje dobře vodu. Tvorí méně posklizňových zbytků a tím i méně problémů při jejich zapravení do půdy. V letošním roce 2019 vypadá zase velmi slibně.“

P0312

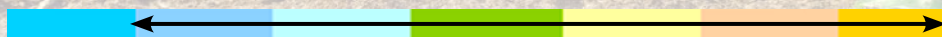
ŠPIČKOVÝ HYBRID DO SUCHA

VYUŽITÍ: PŘEDEVŠÍM NA ZRNO

FAO: S 370 / Z 370

TYP ZRNA: MEZITYP AŽ ZUB

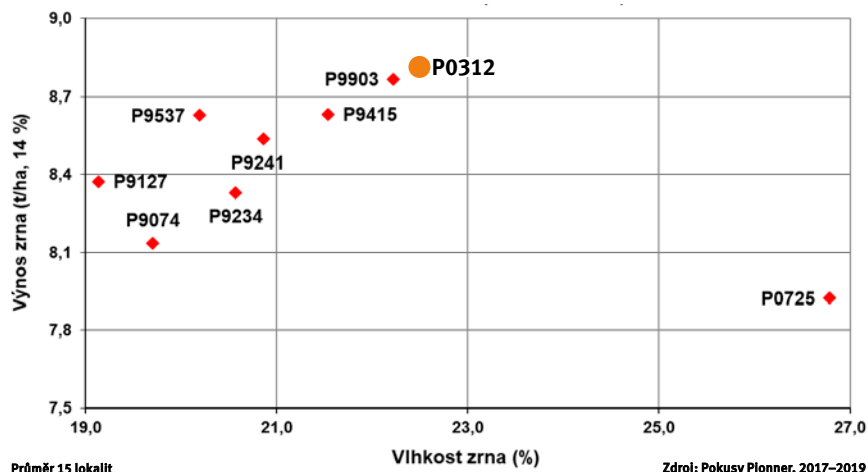
vlhká, studená půda střední půda suchá, písčité půda



Charakteristika

- Elitní zrnový hybrid na mnoha podnicích jižní Moravy zařazený do pozice nosného zrnového hybridu. Disponuje značným potenciálem ve výnosu zrna.
- Vybaven technologií Optimum® AQUAmax® s výbornou odolností vůči přísuškům.
- Ve výnosu zrna patří k nejvýnosnějším ve středně pozdním sortimentu.
- Ve tříletých výsledcích pokusů Pioneer dosahuje nejvyššího výnosu zrna ve středně pozdního sortimentu.
- Vyznačuje se vynikajícími a stabilními výnosy zrna s výbornou dynamikou uvolňování vody ze zrna. Splňuje všechny předpoklady pro vysoce efektivní produkci suchého kukuřičného zrna.
- Tento hybrid rovněž dosahuje velmi dobrých výnosů silážní hmoty. Při použití na siláž lze očekávat vysoký podíl zrna, škrobu a energie v silážní hmotě.

Kukuřice na zrno - jižní Morava, 2017–2019 Středně pozdní sortiment (FAO 300–400)



Výkonnost

Výnos zrna	9
Rychlost uvolňování vody ze zrna	9
Odolnost k suchu	9
Odolnost k poléhání	8

Hodnoceno firmou Pioneer

Doporučená hustota porostu při pěstování

Zrno: 70–75 tisíc rostlin/ha
Siláž: 75–80 tisíc rostlin/ha

Pěstitelská doporučení

- Jednoznačně doporučujeme do pozice nosného zrnového hybridu pro nejteplejší regiony.



Zkušenosti z praxe

**Milan Šuba, agronom,
Agrodruštvo Vrbovec, družstvo
(okr. Znojmo)**

„V roce 2019 jsem sklízel tento hybrid druhým rokem. Poskytl nadprůměrné výnosy zrna i na suchem postižených pozemcích. Proto jsem ho znovu zařadil do osevního postupu pro rok 2020.“



Nejvíce zrna sklídíte se suchovzdorným hybridem P0312.

P0573

VYUŽITÍ: NA SILÁŽ
FAO: S 370
TYP ZRNA: ZUB

vlhká, studená půda střední půda suchá, písčité půda

Charakteristika

- Středně pozdní hybrid určený pro pěstování výhradně na siláž v teplých oblastech Moravy a Litoměřicka.
- Vysoké a silné rostliny zabezpečují vynikající výnosy silážní hmoty.
- Jedná se o energetický hybrid dosahující vysokých výnosů škrobu a energie z hektaru doplněných dobrou stravitelností.
- V teplých kukuřičných regionech rostliny vytvářejí velké 16–18 řadé palice s velkými zrny (HTS: 330–350 g).
- Odolnost vůči přísuškům je dobrá.

Výkonnost

Výnos energie	9
Výnos zrna	8
Obsah škrobu	8
Výnos škrobu	8
Výnos suché hmoty	9

Hodnoceno firmou Pioneer

Doporučená hustota porostu při pěstování

Siláž: 75–80 tisíc rostlin/ha



S mohutným silážním hybridem P0573 dokážete na jižní Moravě navýšit produkci mléka.



Proklatě dobrý účinek na plevel v kukuřici

Od zasetí až do 8 listů kukuřice můžete hubit všechny trávy (vč. pýru) a dvouděložné plevely přípravky:



Znáte lepší řešení?

preemergentně **Balaton Plus**

časné postemergentně **Balaton Plus + Story**

plně postemergentně **Story + Equip Ultra nebo Principal Plus**



Info • 602 129 528