

## Kukuřice a slunečnice

Nabídka hybridů kukuřice a slunečnice pro jaro 2012

### Vážení pěstitele,

opět jsme pro vás připravili přehled odrůd kukuřice a slunečnice s doplňujícími informacemi. Aktuálně nabízíme pro nadcházející sezónu řadu novinek pod značkou MAÏSADOUR a SELEKTA. Podrobné informace o těchto novinkách najdete právě v tomto infu. Nabídka zahrnuje kromě novinek samozřejmě osvědčené a pěstované hybridy, které znáte z let minulých.

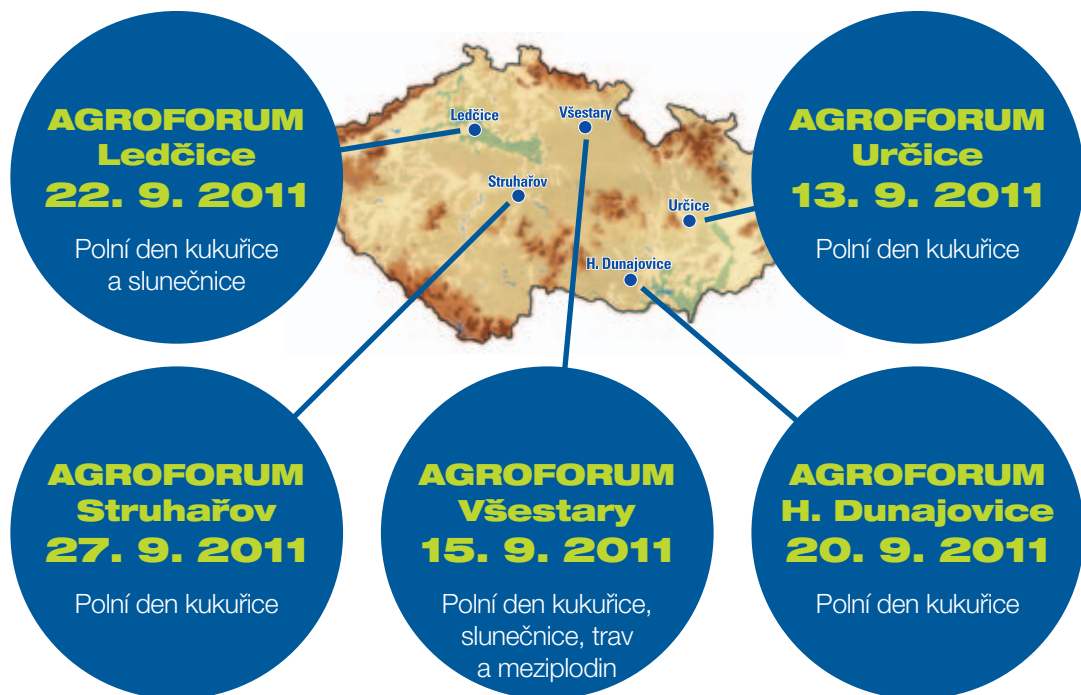
Naše hybridy každý rok procházejí náročným testováním po celé republice a nabízíme Vám pouze to nejlepší z širokého počtu testovaných odrůd. Mnoho hybridů svou kvalitou potvrzuje v rámci registračního řízení UKZÚZ. Již registrované hybridy pak své kvality potvrzují i v dalším zkoušení.

Námi představované a nabízené odrůdy splňují požadavky pěstitelů z různých oblastí. Nabízené portfolium pokrývá všechny typy hybridů. Nabízíme vysoce výkonné silážní hybridy, kvalitní zrnové typy ale i mezitypy. Při výběru hybridů pro nadcházející sezónu jsme dbali i na vzrůstající podíl produkčních ploch pro bioplynové stanice.

**Tímto Vás srdečně zveme na polní dny a přehlídky pokusů – naše tradiční Agrofora.** Tato setkání jsou organizována pro Vás, abyste se na vlastní oči přesvědčili o kvalitách hybridů pod značkou SELEKTA a MAÏSADOUR. Na některých loka-

litách uvidíte nejenom kukuřice, ale i slunečnice a je připraven bohatý doprovodný program. Během těchto akcí Vám bude k dispozici náš technicko-poradenský tým. Těšíme se na Vaši návštěvu.

Ing. Jan Štastný, Ph.D.  
Manažer zahraničního obchodu  
a marketingu



Tab. 1 – Přehled hybridů kukuřice MAĪSADOUR

Hybrid	Registrace	FAO s/z	Typ zrna	Směr využití	Rajonizace (výrobní oblast)	Optimální výsevek (tisíc zrn/ha)	Způsob dozrávání rostliny	Popis
Mas 15.P	EU 2011	190	M	Z	B, O	85–95	SG	Velmi raný, ryze zrnový hybrid, je unikátní kombinací vysokého výnosu a časného dozrávání.
LARICIO	EU 2008	210	M	S	B, O	85–95	RMZ–SG	Velmi raný silážní hybrid určený i do méně příznivých lokalit.
Mas 25.T	EU 2011	-/230	T–M	Z	B, O	85–95	RMZ–SG	Raný zrnový hybrid. Nová úroveň genetiky, vysoký výnosový potenciál.
REBECCA	ČR 2009	230/240	M	Z, S	O, Ř	85–90	RMZ	Hybrid s excelentním poměrem výnos zrna versus ranost. Kontrolní hybrid ÚKZÚZ.
Mas 20.F	ČR 2007	240/250	T–M	Z, S, B	O, Ř	85–95	SG	Spolehlivost při využití na zmo, siláž i bioplyn.
LAVENA	ČR 2008	250/260	T–M	Z, S, B	O, Ř	85–95	SG	Adaptabilní hybrid s gigantickým vzrůstem pro využití na zmo, siláž a bioplyn.
AMELIOR	ČR 2007	260/270	T–M	Z	Ř, K	80–95	RMZ	Špičkový výnosový potenciál zrna, suchovzdornost. Kontrolní hybrid ÚKZÚZ.
Mas 24.A	ČR 2007	260/270	T–M	S, Z	O, Ř, K	85–95	SG	Energeticky bohatá siláž s výbornou stravitelností. Dobře se vyrovná s horší kvalitou půdy.
CRISPI	EU 2007	280/290	T–M	Z, S, B, M	Ř, K	80–90	SG	Široké využití a plasticita, vhodná i do oblastí trpících přísuškem. Vhodná i pro mlynářské zpracování a na bioplyn.
Mas 32.F	EU 2009	280–300	Z	Z	Ř, K	75–85	RZ	Raný zrnový hybrid s vysokým výnosem zrna a pevným habitem.
CULTURA	SK 2008	300/310	Z	Z, S, B	Ř, K	75–85	RMZ–SG	Mohutný habitus, univerzální využití, vysoký výnosový potenciál.
Mas 31.R	EU 2009	320–340	Z	Z	K	75–85	RMZ	Zrnový hybrid s velmi nízkou sklizňovou vlhkostí – dobrá ekonomika.
Mas 34.C	EU 2010	340/-	Z	Z	Ř, K	75–85	SG	Statné robustní rostliny pro zajištění vysokého výnosu kvalitní silážní hmoty především pro bioplynové stanice.
Mas 37.V	EU 2007	350/360	Z	Z, S, B	K	70–80	SG	Maximální výnos zrna ve všech podmínkách pěstování. Vhodná pro pozdní siláž a bioplyn.
Mas 44.A	EU 2005	380	Z	Z, S, B	K	70–80	SG	Středně pozdní hybrid, vytváří imponující dlouhé palice. Výrazná suchovzdornost.

## Přehled hybridů kukuřice SELEKTA



Tab. 2 – Přehled hybridů kukuřice SELEKTA

Hybrid	Registrace	FAO s/z	Typ zrna	Směr využití	Rajonizace (výrobní oblast)	Optimální výsevek (tisíc zrn/ha)	Způsob dozrávání rostliny	Popis
LAKTI CS	ČR 2009	230	M	S	B, O, Ř	85–95	SG	Mohutné rostliny s vysokým výnosem kvalitní hmoty, výborná odolnost vůči chladu a suchu.
MAIBI	EU 2002	250/250	T–M	Z, S	O, Ř, (B)	85–95	SG	Energeticky bohatá siláž nebo výborná zrnovka do ŘVO.
BONPI CS	ČR 2009	270	M	S, B	Ř, K	85–95	SG	Vysoký výnos siláže s výbornou stravitelností, odolností chorobám, chladu i suchu. Kontrolní hybrid ÚKZÚZ.
PROLLIX	EU 2009	280/280	T–M	Z, S	O, Ř	80–90	SG	Zajistí vysoký výnos zrna i suché hmoty, vhodný do chladných podmínek pěstování.
BOUTIC	EU 2008	310/320	Z	Z, S	Ř, K	75–80	SG	Vysoký výnos zrna i siláže s vysokou krmenou hodnotou a velmi dobrou stravitelností vlákniny.
CRAZI YG	ČR 2008	310/320	T–M	Z, S	K	75–85	SG	Zrnový Bt hybrid s odolností vůči napadení zavijcem kukuřičným.

Legenda:

Typ zrna: T = tvrdý, T–M = tvrdý až mezityp, M = mezityp, Z = koňský zub

Využití: Z = zmo, S = siláž, B = bioplyn, M = mlynářské zpracování

Způsob dozrávání rostliny: RZ = rychle dozrávající, RMZ = rovnoměrně zrající, SG = stay-green



Kukuřice SELEKTA – značka osiv vysoké kvality s bohatou historií a tradicí na českém trhu. Přináší vybrané špičkové materiály vykazující vysokou genetickou kvalitu, dobrý zdravotní stav a potenciál k mimořádným výnosům. Společnost SOUFFLET AGRO každoročně provádí vlastní rozsáhlá testování hybridů kukuřice po celé republice a na jejich základě sestavuje nejhodnější portfolio. Pro jaro 2012 je připraveno šest hybridů kukuřice, tři z nich jsou zaregistrovány v České republice, ostatní nabízíme na základě Evropského katalogu odrůd.

## Lakti CS

Typ hybridu: dvouliniový  
 Typ zrna: mezityp  
 FAO: 230s  
 Využití: siláž  
 Registrace: Česká republika 2009

- Přednosti:
- Velmi raný hybrid určený pro pěstování na siláž v BVO, OVO a ŘVO
  - Dobrý výnos siláže v kombinaci s vysokou stravitelností
  - Intenzivní počáteční růst i za chladného průběhu jara
  - Vynikající odolnost k poléhání
  - Výborná odolnost vůči chladu a suchu
  - Dobrý stay-green efekt



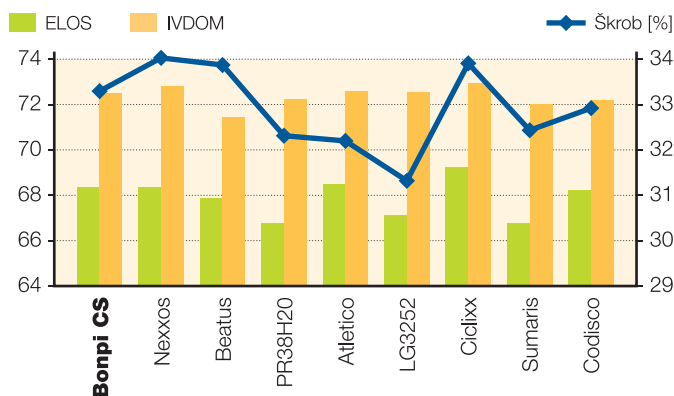
## Bonpi CS

Typ hybridu: tříliniový  
 Typ zrna: mezityp  
 FAO: 270s  
 Využití: siláž  
 Registrace: Česká republika 2009



- Přednosti:
- Středně raný hybrid určený pro pěstování na siláž a bioplyn v ŘVO a KVO
  - Zařazen mezi kontrolní hybridy ÚKZÚZ ve středně raném sortimentu na siláž
  - Vysoké rostliny se širokými listy a pravidelně nasazenými palicemi
  - Dobrý výnos suché hmoty s vysokou stravitelností
  - Vysoký obsah škrobu
  - Výborná odolnost chladu, suchu a poléhání
  - Střední stay-green efekt
  - Dobrá odolnost ke sněti kukuřičné

Graf 1 – Kvalita siláže Bonpi CS (zdroj: ÚKZÚZ 2009–2010)



## Prollix

Typ hybridu: dvouliniový  
 Typ zrna: mezityp  
 FAO: 280s/280z  
 Využití: zrno, siláž  
 Registrace: EU 2009

- Přednosti:
- Středně raný hybrid určený pro kombinované využití na zrno i siláž v ŘVO a KVO
  - Statné, bohatě olistěné rostliny se vzpřímenými listy a pevným stéblem
  - Vysoký výnos zrna i siláže
  - Rychlý počáteční růst
  - Dobrá odolnost k helmintosporióze
  - Výrazná odolnost vůči chladu

Hybrid	Počet lokalit	Výnos	Rozdíl výnosu	Sklizňová vlhkost	Rozdíl vlhkosti
Prollix	114	11,9 t/ha	+ 2,6 %	29,0 %	0 %
DKC 3420		11,6 t/ha		29,0 %	
Prollix	54	11,7 t/ha	+ 9,4 %	29,0 %	- 0,7 %
Menuet		10,7 t/ha		29,7 %	
Prollix	26	12,7 t/ha	+ 1,6 %	31,9 %	- 2,2 %
NK Terrada		12,5 t/ha		34,1 %	

Zdroj: Base de données SEV, RAGT Semences

## Boutic

Typ hybridu: dvouliniový  
 Typ zrna: koňský zub  
 FAO: 310s/320z  
 Využití: zrno nebo siláž  
 Registrace: EU 2008

- Přednosti:
- Středně raný hybrid určený pro kombinované využití na zrno i siláž v ŘVO a KVO
  - Vysoký výnos zrna i siláže s vysokou krmnou hodnotou
  - Bohatě olistěné rostliny, mohutné palice s vysokým počtem řad zrn
  - Intenzivní počáteční růst a dobrá odolnost jarním mrazíkům
  - Stay-green hybrid
  - Vynikající odolnost k helmintosporióze = zdravé listy, kvalitní siláž
  - Velmi dobrý zdravotní stav



# Crazi YG

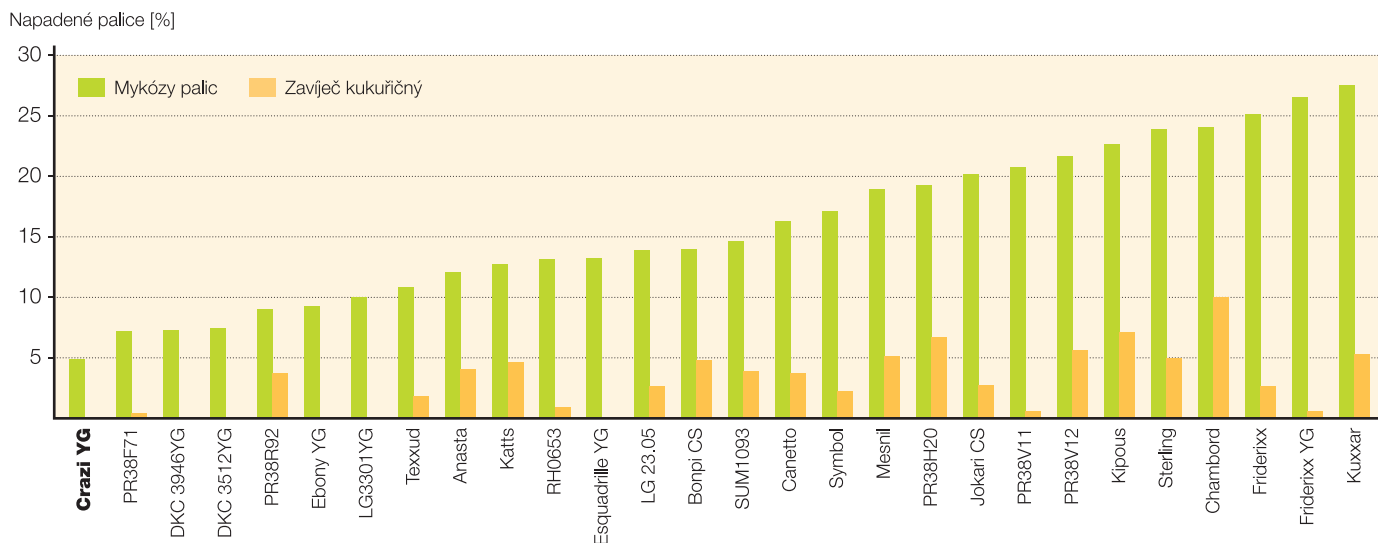
Typ hybridu: dvouliniový  
 Typ zrna: tvrdý až mezityp  
 FAO: 310s/320z  
 Využití: zrno, siláž  
 Registrace: Česká republika 2009

Přednosti:  
 • Středně raný Bt hybrid pro kombinované využití na zrno i siláž  
 • Vysoký výnosový potenciál zrna i energeticky bohaté siláže

• Mohutné, pevné rostliny, plastické k půdním podmínkám  
 • Vynikající zdravotní stav a odolnost vůči napadení zavíječem kukuřičným



Graf 2 – Mykózy palic x zavíječ kukuřičný (zdroj: ÚKZÚZ 2009–2010)



# Kukuřice MAÏSADOUR



Pod značkou MAÏSADOUR připravujeme pro nadcházející sezónu 2012 dvě novinky ve velmi raném sortimentu na zrno a dva středně pozdní hybridy pro kombinované využití na zrno i siláž. Mas 34.C je zaměřený především na produkci bioplynu, ale i osvědčené a prozkoušené nosné hybridy. Současnou nabídku představuje patnáct hybridů kukuřice s FAO 190–380.

# Mas 15.P

NOVINKA

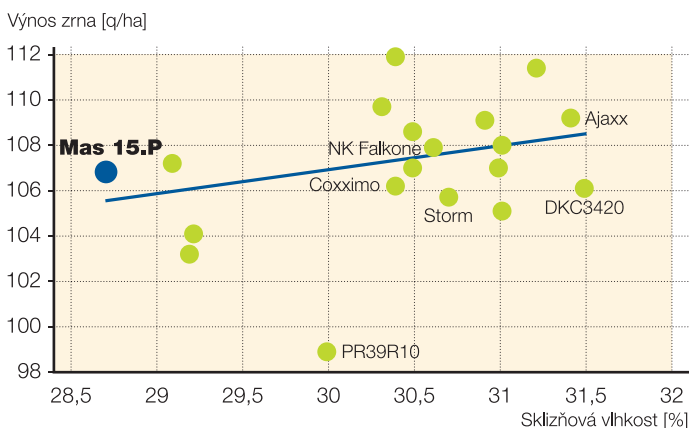
Typ hybridu: dvouliniový  
 Typ zrna: mezityp  
 FAO: 190z  
 Využití: zrno  
 Registrace: EU 2011

Přednosti:  
 • Nový, velmi raný, ryze zrnový hybrid s ohromujícím výnosem  
 • Záruka rané sklizně suchého zrna i v oblastech s vyšší nadmořskou výškou  
 • Velmi dobrá stabilita ranosti potvrzena tříletými výsledky v celé

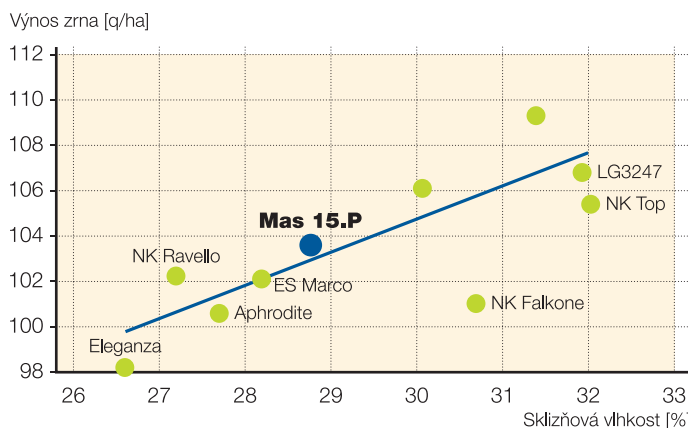
Evropě  
 • Rostliny jsou středně vysoké, s dlouhou palicí a stabilním stonkem, odolné poléhání  
 • Vhodný pro pěstování na zrno i v okrajových oblastech, kde je suma teplot pro pěstování zrnových hybridů často omezená

• Plastický a přizpůsobivý hybrid  
 • Plastický k půdním i klimatickým podmínkám stanoviště  
 • Špičkový výnos dosažen v pokusech napříč celou Evropou  
 • V roce 2011 byl registrován ve Francii, Německu a Rakousku

Graf 3 – Oficiální výsledky z registračních pokusů ve Francii (rok 2009–2010)  
 Nejnižší sklizňová vlhkost ze zkoušeného sortimentu hybridů kukuřice



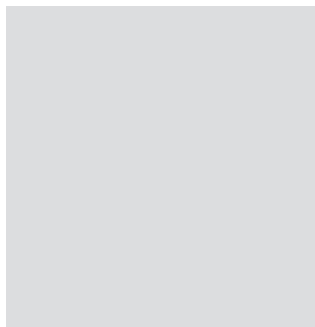
Graf 4 – Oficiální výsledky z registračních pokusů v Holandsku (rok 2009–2010)



## Mas 25.T

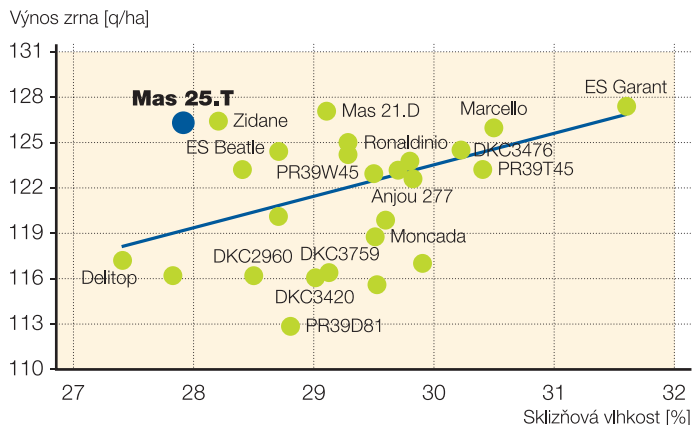


Typ hybridu: dvouliniový  
Typ zrna: tvrdý až mezitýp  
FAO: 230z  
Využití: zrno  
Registrace: EU 2011



- Přednosti:
- Novinka plně zaměřená na vysoký výnos zrna
  - Díky své ranosti najde uplatnění téměř ve všech oblastech pěstování kukuřice na zrno
  - Zajišťují vysoký výnos zrna s nízkou sklizňovou vlhkostí
  - Rostliny jsou robustní, velmi dobře olistěné s dlouhými, dobře ozrnnými palicemi a stabilním stonkem
  - Intenzivní počáteční růst
  - Plastický k půdním i klimatickým podmínkám stanoviště
  - Špičkový výnos dosažen v pokusech napříč celou Evropou
  - V roce 2011 byl registrován ve Francii, Německu a Rakousku

Graf 5 – Oficiální výsledky z registračních pokusů v Rakousku (rok 2010)



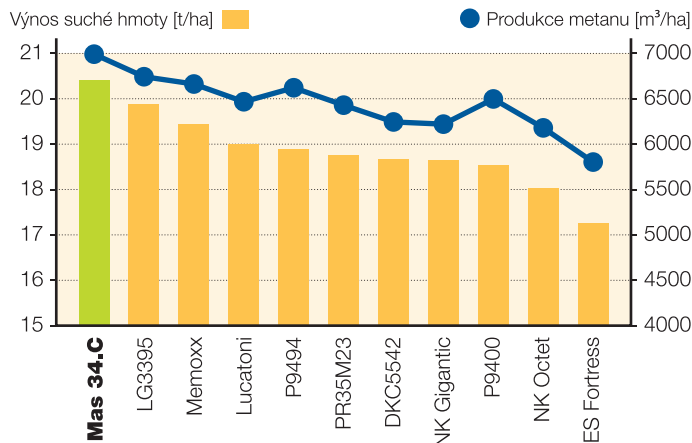
## Mas 34.C

Typ hybridu: dvouliniový  
Typ zrna: koňský zub  
FAO: 340s  
Využití: siláž, bioplyn, (zrno)  
Registrace: EU 2010



- Přednosti:
- Hybrid určený především na siláž k produkci bioplynu, dokáže zajistit i vysoký výnos zrna
  - Zajišťují vysoký výnos kvalitní suché hmoty s vysokým podílem škrobu
  - Rostliny jsou robustní s výrazně širokými listy a subtilním, ale pevným stéblem
  - Velmi intenzivní počáteční růst i při chladném průběhu jara (oblíbený hybrid v podhůří rakouských Alp, kde jsou jara velmi chladná)
  - Plastický k půdním podmínkám, odolává letním přísuškům
  - V roce 2010 byl hodnocen ve státních zkouškách v Rakousku jako nejlepší hybrid v produkci metanu v m<sup>3</sup>/ha
  - Výrazný stay-green

Graf 6 – Výnos suché hmoty a produkce metanu, Rakousko, rok 2010 (zdroj: Zemědělská komora Dolní Rakousko)



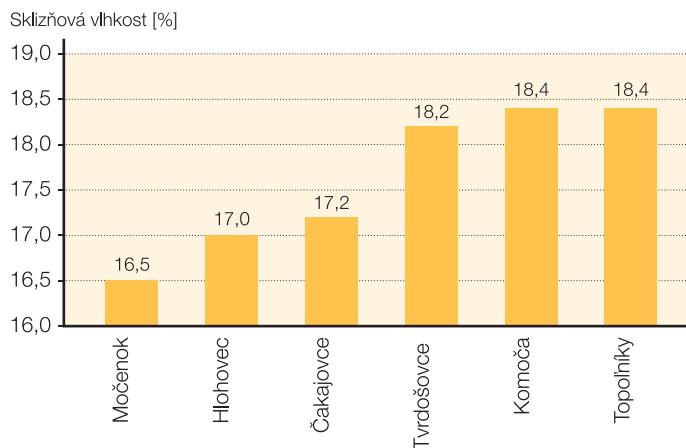
## Mas 44.A

Typ hybridu: dvouliniový  
Typ zrna: koňský zub  
FAO: 380z  
Využití: zrno, pozdní siláž  
Registrace: EU 2005



- Přednosti:
- Středně pozdní hybrid s vysokým výnosovým potenciálem, určený na zrno a pozdní siláž pro teplou KVO
  - Rostliny jsou vysoké, robustní s dobře dozrnlými palicemi nasazenými středně vysoko
  - Palice jsou díky typické MAÏSADOUR genetice dlouhé s úzkým vřetenem pro rychlé vysychání před sklizní, počet řad zrn je 14–16, počet zrn v řadě je 34–38, vysoká HTZ 350–360 g
  - Zajišťují vysoký výnos zrna s výjimečně dobrou sklizňovou vlhkostí pro hybrid s FAO 380
  - Díky svým stabilně vysokým výnosům a plasticitě k stanovištním podmínkám se těší velké oblibě u pěstitelů na Slovensku
  - Výrazný stay-green

Graf 7 – Porovnání vlhkostí z poloprovozních pokusů na Slovensku



# Výsledky pokusů v České republice

Tab. 3 – Výsledky pokusů v České republice

Rok	Lokalita	Okres	Vlhkost [%]	Výnos (14%)	Počet hybridů v pokusu	Průměrný % výnos	Průměrná vlhkost pokusu [%]
-----	----------	-------	-------------	-------------	------------------------	------------------	-----------------------------

## REBECCA

FAO 230/240 • Využití: zrna i siláž • Typ zrna: mezityp

2010	Ledčice	Mělník	26,3	12,1	39	112	27,2
	Určice	Prostějov	28,9	11,5	26	104	32,0
	Všestary	Hr. Králové	30,2	11,3	59	103	33,4

## LAVENA

FAO 250/260 • Využití: zrna, siláž, bioplyn • Typ zrna: tvrdý až mezityp

2009	Jesenice	Praha	25,7	8,09	33	105	25,2
	Švábenice	Vyškov	25,6	14,01	58	105	25,4
	Unčovice	Olomouc	29,9	12,39	100	104	28,0
2010	Ledčice	Mělník	27,4	11,60	39	104	27,2
	Švábenice	Vyškov	26,7	11,60	57	107	27,0
	Troubelice	Olomouc	33,1	11,60	69	108	33,0
	Všestary	Hr. Králové	33,3	11,30	59	103	33,4

## AMELIOR

FAO 260/270 • Využití: zrna • Typ zrna: tvrdý až mezityp

2008	Unčovice	Olomouc	28,8	12,13	163	114	28,0
	Všestary	Hr. Králové	29,6	15,44	39	117	30,0
	Jesenice	Praha-západ	28,9	11,98	40	111	31,0
	Litobratřice	Znojmo	25,0	10,65	30	102	25,3
	Švábenice	Vyškov	27,2	11,66	29	110	27,3
	Poříčí	Benešov	29,1	12,06	63	111	35,1
2009	Lešany	Prostějov	25,7	13,11	89	108	25,0
	Švábenice	Vyškov	26,4	14,26	58	107	26,0
2010	Určice	Prostějov	29,6	11,20	26	102	32,0
	Všestary	Hr. Králové	31,2	11,70	59	107	33,4
	Otice	Opava	29,0	9,60	70	112	30,5

## CRISPI

FAO 280/290 • Využití: zrna, siláž, bioplyn • Typ zrna: tvrdý až mezityp

2008	Všestary	Hr. Králové	30,2	14,83	39	113	30,0
	Litobratřice	Znojmo	23,0	12,19	30	117	25,3
	Tuřany	Brno-venkov	24,6	8,59	64	116	24,2
	Poříčí	Benešov	29,6	11,71	63	107	35,1
2009	Všestary	Hr. Králové	36,2	12,35	52	108	36,0
2010	Poříčí	Benešov	34,0	11,80	55	112	35,0
	Otice	Opava	30,4	9,40	70	110	30,5

## Mas 32.F

FAO -/280-300 • Využití: zrna • Typ zrna: koňský zub

2010	Ledčice	Mělník	27,0	11,9	39	107	27,2
	Tuřany	Brno-venkov	26,5	9,8	71	109	27,5
	Všestary	Hr. Králové	33,5	12,4	59	113	33,4

## BOUTIC

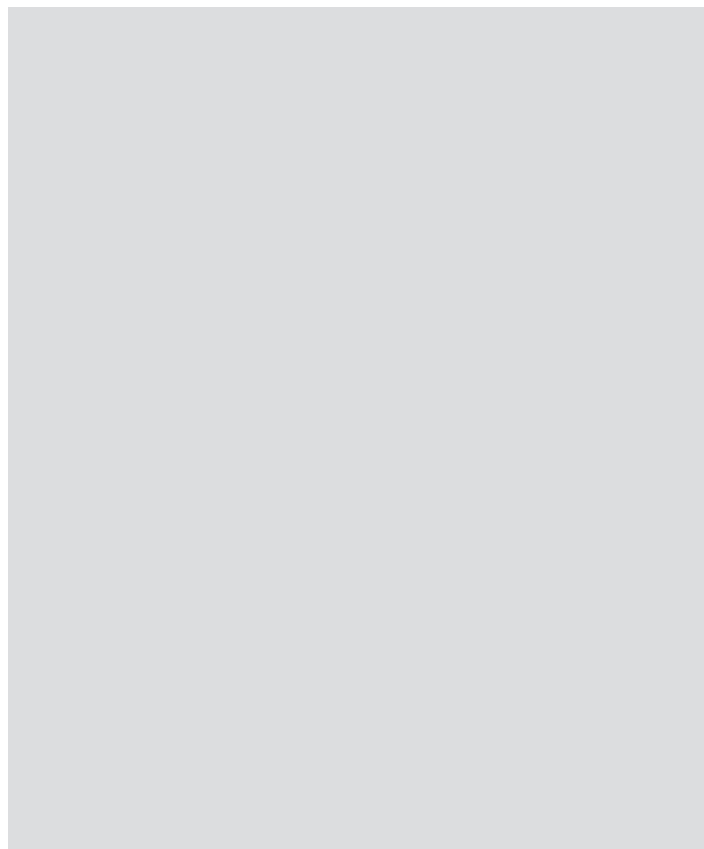
FAO 310/320 • Využití: zrna, siláž • Typ zrna: koňský zub

2010	Unčovice	Olomouc	28,6	12,3	140	108	30,0
	Ledčice	Mělník	27,0	11,9	39	107	27,2
	Kmetiněves	Kladno	28,0	15,3	9	120	28,0

## Mas 31.R

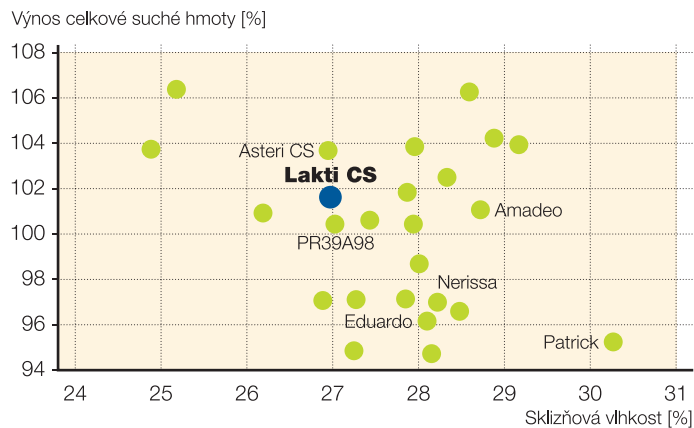
FAO -/320-340 • Využití: zrna • Typ zrna: koňský zub

2010	Ledčice	Mělník	26,2	13,0	39	117	27,2
	Švábenice	Vyškov	25,0	11,4	57	106	27,0
	Tuřany	Brno-venkov	25,4	9,4	71	104	27,5
	Všestary	Hr. Králové	31,7	12,1	59	111	33,4

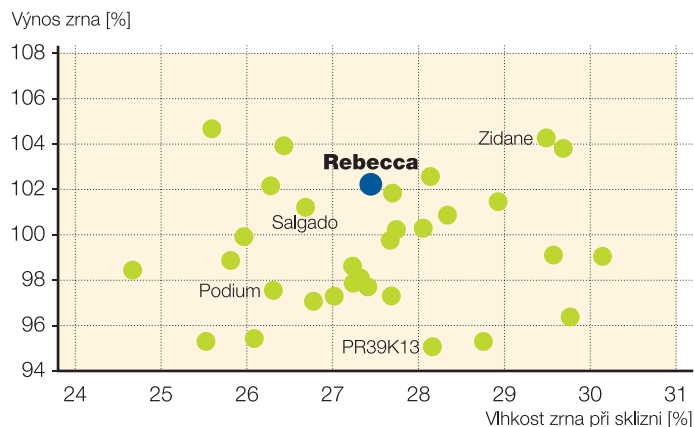


## Hodnocení ÚKZÚZ

Graf 8 – LAKTI CS, výnos suché hmoty (zdroj: ÚKZÚZ 2009–2010)



Graf 9 – REBECCA, výnos zrna (zdroj: ÚKZÚZ 2009–2010)



# Hybridy kukuřice pro produkci bioplynu

Pro využití na bioplyn jsme na sezónu 2012 připravili osm hybridů od velmi raného sortimentu až po středně pozdní. Novinkou je Mas 34.C, který byl v roce 2010 hodnocen jako nejlepší hybrid v produkci metanu ve státních zkouškách v Rakousku.

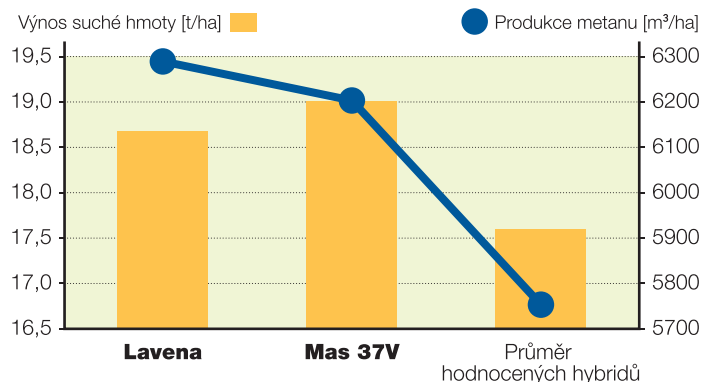
Počet bioplynových stanic v České republice prudce stoupá, zájmem pěstitelů kukuřice na bioplyn je najít vhodný hybrid, který zajistí maximální výnos suché hmoty z hektaru a zároveň bude plastický k pěstebními podmínkám. Společnost MAÏSADOUR Semences vlastní šlechtitelskou stanicí v Neckarmühlbachu v Německu, kde od roku 2004 zahájila program na výběr nejvhodnějších hybridů kukuřice pro produkci bioplynu. Výběr je zaměřen na maximální výkonnost hybridu (vysoký výnos suché hmoty a co nejvyšší koncentraci energie v siláži) a zajištění výnosové stability (plastické hybridy s rychlým počátečním růstem, odolností chorobám, poléhání a vlivu ročníku, tedy přizpůsobivé jakýmkoliv výkyvům počasí – sucho, chlad, mokrý, ...). Kromě toho spolupracuje MAÏSADOUR Semences s několika bioplynovými stanicemi v Německu, kde jsou v praxi testovány vybrané hybridy. Souběžně s tím jsou hybridy podrobeny i oficiálním pokusům v produkci bioplynu, které provádí Německá zemědělská komora, aby poskytla doplňující údaje.

Tab. 4 – Hybridy kukuřice pro produkci bioplynu

Hybrid	FAO s/z	Rajonizace	Popis
Mas 20.F	240s/250z	BVO, OVO, ŘVO	Výborný poměr výnos suché hmoty/ranost. Mohutné rostliny se širokými listy a pěknými palicemi. Rychlý počáteční růst, výrazná odolnost chladu a suchu.
Lavena	250s/260z	OVO, ŘVO	Raný hybrid s vysokým výnosovým potenciálem. Velmi vysoké rostliny, pravidelně nasazené palice. Plasticita k půdním i stanovištním podmínkám. Výrazný stay-green efekt.
Mas 24.A	260s/270z	OVO, ŘVO	Energeticky bohatá siláž s vysokým obsahem škrobu. Dobře se vyrovná s horšími půdními podmínkami a suchem. Zdravé rostliny odolné poléhání.
Bonpi CS	270s	ŘVO, KVO	Tříliniový, středně raný. Zajistí vysoký výnos suché hmoty s výbornou stravitelností a vysokým obsahem škrobu. Odolnost chorobám, chladu i suchu předurčuje Bonpi CS pro využití na siláž a bioplyn.
Crispi	280s/290z	OVO, ŘVO, KVO	Středně raný hybrid s širokým využitím. Statné, pevné rostliny s velkými palicemi. Vysoký výnos suché hmoty s vysokým obsahem škrobu. Výborný zdravotní stav a odolnost suchu.
CULTURA	300s/310z	ŘVO, KVO	Středně raný hybrid s jistým výnosem i na lehkých půdách. Zajistí vysoký výnos suché hmoty s excelentní produktivitou metanu. Rostliny jsou velmi vysoké, dobře olistěné s velkými palicemi. Mohutný kořenový systém zajišťuje odolnost suchu.
Mas 34.C	340s	ŘVO, KVO	Intenzivní počáteční růst i při chladném průběhu jara. Maximální výnos kvalitní suché hmoty z hektaru. V Rakousku 2010 hodnocen jako nejlepší hybrid v produkci metanu.
Mas 37.V	350s/360z	KVO	Středně pozdní hybrid s vysokým potenciálem pro pozdní siláž. Vysoký výnos suché hmoty, výborná produktivita vysoce fermentovatelného škrobu. Výborná odolnost stresovým podmínkám. Výrazný stay-green efekt.



Graf 10 – Hodnocení hybridů určených pro produkci bioplynu (zdroj: Zemědělská komora Dolní Rakousko, 2009)



# Slunečnice MAÏSADOUR

## Mas 83.R

**MAÏSADOUR**  
se m e n c e s

Tvar úboru: mírně vypouklý s minimálním obsahem dužniny

HTS: 50 g

Obj. hmotnost: 44 kg/hl

Olejnatost: 46–48 %

Registrace: EU 2011 (F, E, RUS, RO)

Doporučený výsevek: 60–70 tis. semen/ha

- Velmi raný klasický hybrid slunečnice, který zajistí vysoký výnos při velmi dobré olejnatosti
- Uplatní se v lokalitách, kde je požadována ranost a nízká sklizňová vlhkost
- Zajistí excelentní poměr mezi výnosem nažek, raností a vysokým obsahem oleje
- Hybrid s velmi dobrou tolerancí k suchu a stresovým podmínkám
- Udržuje si výborný zdravotní stav až do sklizně

## Mas 88.OL

**MAÏSADOUR**  
se m e n c e s

Tvar úboru: mírně vypouklý s minimálním obsahem dužniny

HTS: 55–60 g

Obj. hmotnost: 44–46 kg/hl

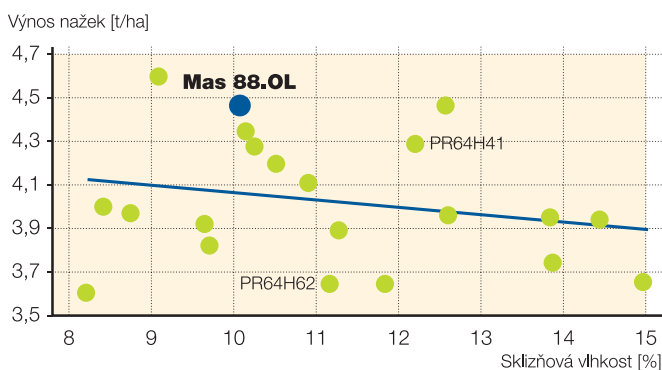
Olejnatost: 45 %

Registrace: Slovensko 2011

Doporučený výsevek: 65–70 tis. semen/ha

- Raný High Oleic hybrid slunečnice, registrovaný na Slovensku s výnosem 115 % na průměr kontrol
- Udržuje si velmi dobrý výnosový potenciál na všech typech půd, je velmi plastický s vysokou stres tolerancí
- Dosahuje velmi dobré olejnatosti na HO hybrid (která obvykle bývá nižší než u klasických hybridů), obsah kyseliny olejové je vysoký 90 % a velmi stabilní
- Rostliny jsou středně vysoké, úbory sehnuté dolů
- Výborný zdravotní stav, excelentní odolnost vůči napadení padlím a *phomopsis*, dobrá odolnost vůči sclerotiniové hnilobě

Graf 11 – Výsledky registračních pokusů na Slovensku (zdroj: UKSUP 2009–2010)



# Slunečnice SELEKTA

SELEKTA



## Durban

**CAUSSADE**  
semences

Tvar úboru: rovný až mírně vypouklý s malým obsahem dužniny

HTS: 48–52 g

Olejnatost: 49–50 %

Registrace: Francie 2009

Doporučený výsevek: 60–65 tis. semen/ha

- Velmi raný klasický hybrid slunečnice dosahující vysokých výnosů s velmi dobrou olejnatostí
- Plastický hybrid, velmi tolerantní k suchu a stresovým podmínkám, vyžaduje včasné setí
- Velmi rychlý počáteční růst, rostliny středně vysoké s velmi dobrou odolností k poléhání
- Odolný vůči napadení padlím a *phomopsis*, velmi dobře odolný vůči sclerotiniové hnilobě

## Technicko-poradenská služba

Čechy (kancelář Litovice)

**Jiří Šilha**

Mobil: 724 336 184

E-mail: jiri.silha@soufflet-agro.cz

Severní Morava (kancelář Prostějov)

**Jiří Cejtchaml**

Mobil: 602 532 157

E-mail: jiri.cejtchaml@soufflet-agro.cz

Jižní Morava (kancelář Prostějov)

**Martina Poláková**

Mobil: 724 762 609

E-mail: martina.polakova@soufflet-agro.cz



SOUFFLET AGRO a.s., Vrahovická 2170/56, 796 26 Prostějov  
Telefon: (+420) 582 328 320, fax: (+420) 582 328 328  
E-mail: soufflet@soufflet-agro.cz, [www.soufflet-agro.cz](http://www.soufflet-agro.cz)

