

Přehled nových povolení přípravků

Následující tabulky uvádějí přehled nových registrací přípravků, přípravky s rozšířeným použitím nebo změnou v použití, přípravky pro minoritní použití a řešení mimořádných stavů v ochraně rostlin za období 1. 9. až 30. 9. 2019. Informace jsou čerpány z údajů zveřejněných Ústředním kontrolním a zkušebním ústavem zemědělským, kde naleznete podrobnější informace.

1. Nové povolené přípravky na ochranu rostlin

Fresco (metobromuron 400 g/l), Belchim Crop Protection NV/SA, Belgie, platnost do 31. 12. 2025

Plodina, oblast použití	Škodlivý organismus, jiný účel použití	Dávkování, mísetnost	Ochranná lhůta (dny)	Poznámka
Mrkev	lipnice roční, plevel dvouděložné jednoleté	1,25–2 l/ha, 200–400 l vody/ha	AT	¹ BBCH 00–08; ² preemergentně semenné porosty, max. 1x březec až květen

Poznámka: ¹k plodině, ²ke škodlivému organismu, ³k určení sklizně, AT – ochranná lhůta je dána odstupem mezi termínem aplikace (poslední aplikace) a sklizní

Ochranné vzdálenosti stanovené s ohledem na ochranu necílových organismů

Plodina	Bez redukce	Tryska 50 %	Tryska 75 %	Tryska 90 %
Ochranná vzdálenost od povrchové vody s ohledem na ochranu vodních organismů (m)	4	4	4	4

Globus (florasulam 50 g/l), GLOBACHEM nv, Belgie, platnost do 31. 12. 2031

Plodina, oblast použití	Škodlivý organismus, jiný účel použití	Dávkování, mísetnost	Ochranná lhůta (dny)	Poznámka
Ozimá pšenice, ozimý ječmen, ozimé triticale, ozimé žito	svízel přítula, plevel heřmánkovité, plevel dvouděložné	0,1 l/ha, 150–400 l vody/ha	AT	¹ BBCH 13–32 ² BBCH 12–19 max. 1x za rok

Globus (florasulam 50 g/l), GLOBACHEM nv, Belgie, platnost do 31. 12. 2031 (dokončení tabulky)

Plodina, oblast použití	Škodlivý organismus, jiný účel použití	Dávkování, mísetnost	Ochranná lhůta (dny)	Poznámka
Jarní ječmen, jarní pšenice	svízel přítula, plevel heřmánkovité, plevel dvouděložné	0,08 l/ha, 150–400 l vody/ha	AT	¹ BBCH 13–32 ² BBCH 12–19 max. 1x za rok

Poznámka: ¹k plodině, ²ke škodlivému organismu, AT – ochranná lhůta je dána odstupem mezi termínem aplikace (poslední aplikace) a sklizní

Ochranné vzdálenosti stanovené s ohledem na ochranu necílových organismů

Plodina	Bez redukce	Tryska 50 %	Tryska 75 %	Tryska 90 %
Ochranná vzdálenost od povrchové vody s ohledem na ochranu vodních organismů (m)				
Mrkev	4	4	4	4
Ochranná vzdálenost od okraje očetřovaného pozemku s ohledem na ochranu necílových rostlin (m)				
Ozimá pšenice, ozimý ječmen, ozimé triticale, ozimé žito, jarní pšenice, jarní ječmen	4	4	4	4
Ozimá pšenice, ozimý ječmen, ozimé triticale, ozimé žito, jarní pšenice, jarní ječmen	5	5	0	0

(Pokračování na str. 30)

inzerce

Výkonné hybridy kukuřice na míru

Výnosy silážní hmoty jsou při výkyvech počasí posledních let lokálně velmi odlišné a velkým dílem závisí na specifických vlastnostech lokality pěstování a správně zvoleném hybridu. Vhodný výběr hybridů do konkrétních půdně-klimatických podmínek rozhoduje o jejich výkonnosti, kvalitě produkce a vaší spokojenosti.

Využijte poradenského servisu SOUFFLET AGRO a vyberte některý z výkonných silážních a kombinovaných hybridů Soufflet Seeds na míru vašim požadavkům.

LUMIO (220S/230Z) je speciálou na časně setí i pozdní dosevy ve velmi raném sortimentu. Díky dobré odolnosti k chladu a rychlému vývoji je primárně určen do OVO a BVO. Díky krátké vegetační době i dobrému stay green efektu snáší také pozdní setí koncem května.

Rýže silážní hybrid **PAPOUAZI** (290S) se vyznačuje vysokou produkci suché hmoty s vysokým podílem palic a škrobu. Papouazi

porostu překážkou efektivního využití slunečního záření spodními listovými patry.

DATABAZ (310S/310Z) je univerzální hybrid středního vzrůstu vhodný do ŘVO a chladnější KVO. Poskytuje mohutné palice s výšším počtem řad zrn s velmi vysokým podílem škrobu, které tvoří více než 60 % hmotnosti rostlin. Rovnoměrné dozrávání a excelentní dry down efekt zajišťuje sklizeň zrna s nízkou vlhkostí.

EXTASIA (370S/380 Z) je osvědčený kombinovaný hy-

brid, registrované ÚKZÚZ za roky 2017 a 2018.

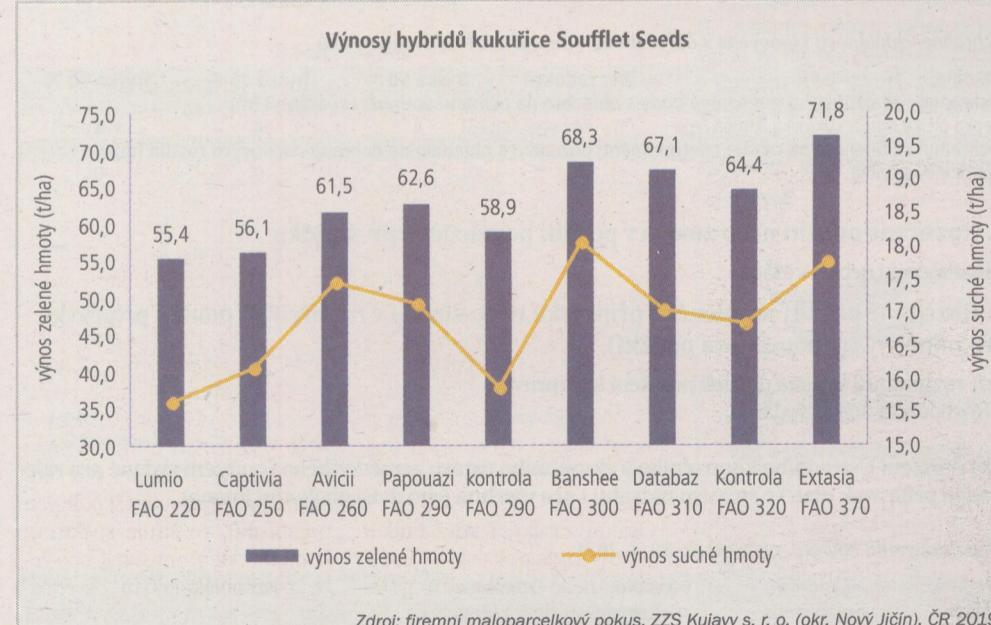
Ekonomiku pěstování kukuřice na zrno zajistí rovněž hybridy **GLOKNER** (320Z), **HOTSPOT**

inzerce

(330Z), **FILAE** (340Z) a **MOPED** (340Z) díky vynikajícímu výnosovému potenciálu a nízké sklizňové vlhkosti, prokázanými na řadě míst České republiky v po-

loprovozních pokusech a na provozních plochách.

Ing. Jana Klimešová
Ing. Petr Fuksa
SOUFFLET AGRO a.s.



CAPTIVIA (250S/260Z) je kombinovaným plastickým hybride vzhodným pro všechny typy půd. V KVO a ŘVO je možné ji pěstovat jako následnou plodinu. Je to vysoký hybrid s rychlým počátečním startem. I v nepříznivých podmírkách není třeba snížovat výsev pod 90 tisíc zrn/ha. Captivia vytváří velmi dlouhé palice s vysokým počtem zrn v řadě. Při sklizni na zrno se odvědí velmi dobrou ekonomikou díky nízké sklizňové vlhkosti zrna.

AVICII (260S/270Z) je všestranný hybrid pro využití na si-

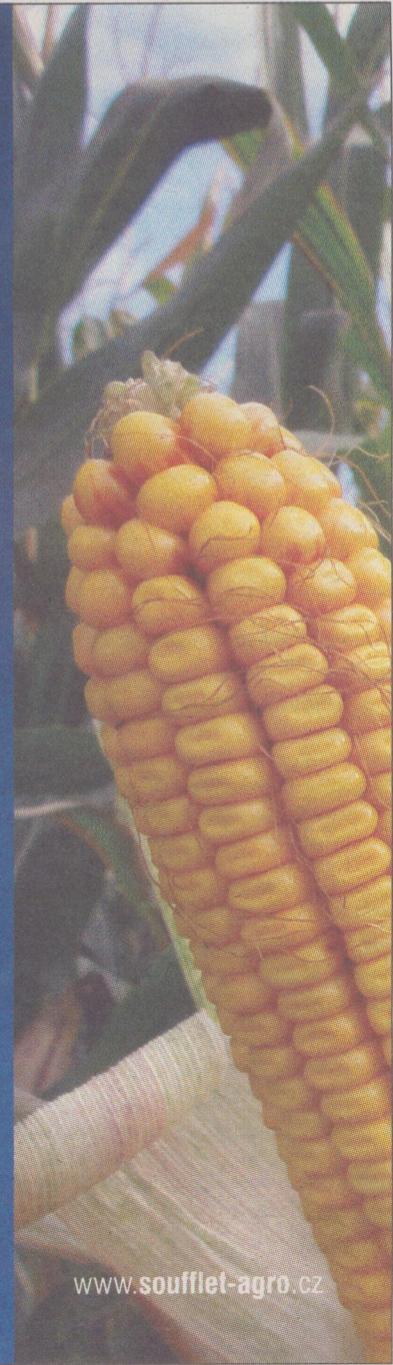
zajistí vynikající výnosy siláže zejména na úrodnějších lokalitách. Ve ztížených podmírkách je vhodné mu poskytnout více prostoru (85 tis. zrn/ha). Tento stay green hybrid je vhodný do ŘVO a teplejší OVO.

BANSHEE (300S/310Z) je všestranný vzrůstný hybrid s vysokým výnosovým potenciálem (výnos zelené hmoty z provozní plochy až 67 t/ha při optimální sklizňové sušině 32 %, což se potvrzeno i ve firemních pokusech). Díky erektivnímu postavení listů není ani vyšší hustota

KVALITNÍ OSIVA, INOVACE A ŠPIČKOVÝ SERVIS

Lumio	220s/230z
N Kolektor	260z
Captivia	250s/260z
Avicci	260s/270z
Papouazi	290s
Banshee	300s/310z
Databaz	310s/310z
N Glokner	320z
Hotspot	330z
Moped	340z
N Filae	350z
Extasia	370s/380z

soufflet seeds



Přehled nových ...

(Pokračování ze str. 29)

Glosset SC (flufenacet 600 g/l), GLOBACHEM nv., Belgie, platnost do 31. 10. 2020

Plodina, oblast použití	Škodlivý organismus, jiný účel použití	Dávkování, mísitelnost	Ochranná lhůta (dny)	Poznámka
Ozimá pšenice, ozimé ječmen, ozimé triticale, ozimé žito	plevele jednoděložné jednoleté, plevele dvouděložné jednoleté	0,4 l/ha, 200–300 l vody/ha	AT	^{1)BBCH 00–09} ^{2)preemergentně} max. 1x na podzim v plodině
Ozimá pšenice, ozimé ječmen, ozimé triticale, ozimé žito	plevele jednoděložné jednoleté, plevele dvouděložné jednoleté	0,4 l/ha, 200–300 l vody/ha	AT	^{1)BBCH 10–13} ^{2)do BBCH 13} max. 1x na podzim v plodině
Ozimá pšenice, ozimé ječmen, ozimé triticale, ozimé žito	plevele jednoděložné jednoleté, plevele dvouděložné jednoleté	0,2 l/ha, 200–300 l vody/ha	AT	^{1)BBCH 00–09} ^{2)preemergentně} max. 1x na podzim v plodině
Ozimá pšenice, ozimé ječmen, ozimé triticale, ozimé žito	plevele jednoděložné jednoleté, plevele dvouděložné jednoleté	0,2 l/ha, 200–300 l vody/ha	AT	^{1)BBCH 10–13} ^{2)do BBCH 13} max. 1x na podzim v plodině

Poznámka: ^{1)k plodině, ^{2)ke škodlivému organismu, AT – ochranná lhůta je dána odstupem mezi termínem aplikace (poslední aplikace) a sklizní}}

Ochranné vzdálenosti stanovené s ohledem na ochranu necílových organismů

Plodina	Bez redukce	Tryska 50 %	Tryska 75 %	Tryska 90 %
Ochranná vzdálenost od povrchové vody s ohledem na ochranu vodních organismů (m)				
Ozimá pšenice, ozimé ječmen, ozimé triticale, ozimé žito	4	4	4	4

Glosset 600 SC (flufenacet 600 g/l), GLOBACHEM nv., Belgie, platnost do 31. 10. 2020

Plodina, oblast použití	Škodlivý organismus, jiný účel použití	Dávkování, mísitelnost	Ochranná lhůta (dny)	Poznámka
Ozimá pšenice, ozimý ječmen, ozimé triticale, ozimé žito	plevele jednoděložné jednoleté, plevele dvouděložné jednoleté	0,4 l/ha, 200–300 l vody/ha	AT	^{1)BBCH 10–13, na jaře} ^{2)postemergentně} max. 1x

Poznámka: ^{1)k plodině, ^{2)ke škodlivému organismu, AT – ochranná lhůta je dána odstupem mezi termínem aplikace (poslední aplikace) a sklizní}}

Ochranné vzdálenosti stanovené s ohledem na ochranu necílových organismů

Plodina	Bez redukce	Tryska 50 %	Tryska 75 %	Tryska 90 %
Ochranná vzdálenost od povrchové vody s ohledem na ochranu vodních organismů (m)				
Ozimé obilníny	4	4	4	4

Kaltor (nikosulfuron 150 g/kg, dikamba 600 g/kg), Rotam Agrochemical Europe Ltd., Velká Británie, platnost do 31. 12. 2020

Plodina, oblast použití	Škodlivý organismus, jiný účel použití	Dávkování, mísitelnost	Ochranná lhůta (dny)	Poznámka
Kukuřice	plevele jednoděložné jednoleté, plevele dvouděložné jednoleté	0,25 kg/ha, 100–400 l vody/ha	AT	^{1)BBCH 12–18; ^{2)postemergentně}} max. 1x

Poznámka: ^{1)k plodině, ^{2)ke škodlivému organismu, AT – ochranná lhůta je dána odstupem mezi termínem aplikace (poslední aplikace) a sklizní}}

Ochranné vzdálenosti stanovené s ohledem na ochranu necílových organismů

Plodina	Bez redukce	Tryska 50 %	Tryska 75 %	Tryska 90 %
Ochranná vzdálenost od okraje ošetřovaného pozemku s ohledem na ochranu necílových rostlin (m)				
Kukuřice	5	5	0	0

Lumiflex (ipkonazol 452 g/l), Arysta LifeScience Great Britain Ltd., Velká Británie, platnost do 31. 8. 2025

Plodina, oblast použití	Škodlivý organismus, jiný účel použití	Dávkování, mísitelnost	Ochranná lhůta (dny)	Poznámka
Kukuřice	fuzariozy, rizoktoniová hnilec, houbové choroby mimo pytiovou hnilec	0,055 l/t	AT	^{1)výsev 35 kg/ha moření}
Kukuřice	prašná sněť kukuřičná	0,18 l/t	AT	^{1)výsev 35 kg/ha moření}

Poznámka: ^{1)k dávkování, AT – ochranná lhůta je dána odstupem mezi termínem aplikace (poslední aplikace) a sklizní}

Sekator Plus (2,4-D 287 g/l ve formě 2-EHE 433 g/l, amidosulfuron 25 g/ve formě sodné soli 26,5 g/l, jodosulfuron-methyl sodný 6,25 g/l), Bayer S. A. S., Francie, platnost do 31. 12. 2020

Plodina, oblast použití	Škodlivý organismus, jiný účel použití	Dávkování, mísitelnost	Ochranná lhůta (dny)	Poznámka
Ozimá pšenice, ozimý ječmen, ozimé triticale, ozimé žito	plevele dvouděložné	0,45–0,6 l/ha, 200–300 l vody/ha	AT	^{1)BBCH 21–32; ^{2)BBCH 09–16}} max. 1x na jaře
Jarní pšenice, jarní ječmen	plevele dvouděložné	0,45–0,6 l/ha, 200–300 l vody/ha	AT	^{1)BBCH 13–32; ^{2)BBCH 09–16}} max. 1x

Poznámka: ^{1)k plodině, ^{2)ke škodlivému organismu, AT – ochranná lhůta je dána odstupem mezi termínem aplikace (poslední aplikace) a sklizní}}

Ochranné vzdálenosti stanovené s ohledem na ochranu necílových organismů

Plodina	Bez redukce	Tryska 50 %	Tryska 75 %	Tryska 90 %
Ochranná vzdálenost od povrchové vody s ohledem na ochranu vodních organismů (m)				
Ozimá pšenice, jarní pšenice, ozimý ječmen, jarní ječmen, ozimé žito, ozimé triticale	4	4	4	4

Ochranná vzdálenost od okraje ošetřovaného pozemku s ohledem na ochranu necílových rostlin (m)

Plodina, jarní pšenice, ozimý ječmen, jarní ječmen, ozimé žito, ozimé triticale	5	5	0	0
Ozimá pšenice, jarní pšenice, ozimý ječmen, jarní ječmen, ozimé žito, ozimé triticale	5	5	0	0

Sonata (Bacillus pumilus QST 2808 14,35 g/l – minimálně 1x1012 CFU/kg), Bayer S. A. S., Francie, platnost do 31. 8. 2025

Plodina, oblast použití	Škodlivý organismus, jiný účel použití	Dávkování, mísitelnost	Ochranná lhůta (dny)	Poznámka
Petržel, štěrbák zahradní (endive), okurka, cuketa, rajče, kozlíček polníček, paprika, čekanka	padlí	5–10 l/ha, 200–1500 l vody/ha	AT	^{1)BBCH 11–89} ^{2)skleníky} max. 6x, interval mezi aplikacemi 5 dnů

Poznámka: ^{1)k plodině, ^{2)k umístění, AT – ochranná lhůta je dána odstupem mezi termínem aplikace (poslední aplikace) a sklizní}}

Upton (florasulam 50 g/l), Rotam Agrochemical Europe Ltd., Velká Británie, platnost do 31. 12. 2031

Plodina, oblast použití	Škodlivý organismus, jiný účel použití	Dávkování, mísitelnost	Ochranná lhůta (dny)	Poznámka
Pšenice, ječmen, ozimé triticale	plevele dvouděložné jednoleté	0,1 l/ha, 200–400 l vody/ha	AT	^{1)BBCH 13–39} ^{2)BBCH 12–16} max. 1x na jaře

Poznámka: ^{1)k plodině, ^{2)ke škodlivému organismu, AT – ochranná lhůta je dána odstupem mezi termínem aplikace (poslední aplikace) a sklizní}}

Ochranné vzdálenosti stanovené s ohledem na ochranu necílových organismů

Plodina	Bez redukce	Tryska
---------	-------------	--------

(Dokončení ze str. 30)

Ochranné vzdálenosti stanovené s ohledem na ochranu necílových organismů

Plodina	Bez redukce	Tryska 50 %	Tryska 75 %	Tryska 90 %
Ochranná vzdálenost od okraje ošetřovaného pozemku s ohledem na ochranu necílových rostlin (m)				
Lnička setá, řepa salátová, tuřík, vodnice bílá, vodnice černá, brušek řepák, lili, narcis, vrba	5	5	0	0

Movento 100 SC (spirotetramat 100 g/l), platnost do 30. 4. 2025

Plodina, oblast použití	Škodlivý organismus, jiný účel použití	Dávkování, mísitelnost	Ochranná lhůta (dny)	Poznámka
Cibulovité okrasné rostliny, okrasné rostliny	mšeice	0,75 l/ha, 200–800 l vody/ha	AT	¹⁰ BBCH 69–89, mimo období kvetení max. 2x za rok v plodině, interval mezi aplikacemi 14 dnů
Ovocné dřeviny okrasné dřeviny	mšeice	0,75 l/ha, 200–800 l vody/ha	–	¹⁰ mimo období kvetení ¹¹ školky max. 2x za rok v plodině, interval mezi aplikacemi 14 dnů
Réva	mšeicka révokaz	0,5–0,7 l/ha, 1 000 l vody/ha	14	¹⁰ BBCH 69–81 ¹¹ školky, mladé výsadby, podnožové vinice max. 2x za rok, interval mezi aplikacemi 14 dnů
Réva	pidikřísek révový, křísek révový	0,5–0,7 l/ha, 1 000 l vody/ha	14	¹⁰ BBCH 60–81 ¹¹ školky, mladé výsadby, podnožové vinice max. 2x za rok, interval mezi aplikacemi 14 dnů
Angrešt, bez černý, borůvka	mšeice	0,75 l/ha, 500–1 000 l vody/ha	AT	¹⁰ po sklizni max. 2x za rok v plodině, interval mezi aplikacemi 14 dnů
Meruňka, třešeň, višeň, broskvoň, slivoň	puklice švestková	2,25 l/ha (0,75 l/1 m výšky koruny/ha) 500–1 500 l vody/ha	21	¹⁰ BBCH 69–81 max. 2x za rok v plodině, interval mezi aplikacemi 14 dnů

Movento 100 SC (spirotetramat 100 g/l), platnost do 30. 4. 2025 (dokončení tabulky)

Plodina, oblast použití	Škodlivý organismus, jiný účel použití	Dávkování, mísitelnost	Ochranná lhůta (dny)	Poznámka
Mrkev, celer bulvový, pastinák, petržel	mšeice, dutilka hlobová	0,45–0,75 l/ha, 200–500 l vody/ha	21	¹⁰ BBCH 12–49 max. 2x, interval mezi aplikacemi 14 dnů
Čekanka salátová listová	mšeice, dutilka – topolová	0,45–0,75 l/ha, 200–500 l vody/ha	7	¹⁰ BBCH 13–49 max. 2x, interval mezi aplikacemi 14 dnů
Endivie širokolistá	dutilka topolová	0,75 l/ha, 500 l vody/ha	7	¹⁰ BBCH 13–49 max. 1x

Poznámka: ¹⁰k plodině, ¹¹k umístění, AT – ochranná lhůta je dána odstupem mezi termínem aplikace (poslední aplikace) a sklizní**Ochranné vzdálenosti stanovené s ohledem na ochranu necílových organismů**

Plodina	Bez redukce	Tryska 50 %	Tryska 75 %	Tryska 90 %
Ochranná vzdálenost od povrchové vody s ohledem na ochranu vodních organismů (m)				

Plodina, oblast použití	Škodlivý organismus, jiný účel použití	Dávkování, mísitelnost	Ochranná lhůta (dny)	Poznámka
Dřevo v přepravních kontejnerech	dřevokazný hmyz	5–10 tabl./m ³ dřeva (= 5–10 g PH ₃ /m ³)	–	fumigace, 1x při naskladnění kontejneru

6. Povolení přípravku pro řešení mimořádných stavů v ochraně rostlin (tzv. výjimka na 120 dnů)

Rozhodnutí nebyla vydána.

Přehled přípravků připravila Barbora Venclová

Inzerce

Síla a odolnost blesku v kukuřici

Již 23 let přináší společnost Agrofinal zemědělské veřejnosti kvalitní osiva především kukuřice, řepky, slunečnice a v posledních letech i čiroku a sóji. Francouzská šlechtitelská společnost Euralis, kterou Agrofinal na českém trhu zastupuje, uvádí na trh několik moderních technologií, které pomáhají zemědělcům zvyšovat výnosy při pěstování kukuřice. Nejenom výnosy, ale i vysokou kvalitu a užitné vlastnosti.

Názorným příkladem toho je v loňském roce uvedená novinka ES Faraday FAO 310. Jedná se o moderní hybrid, který v sobě zahrnuje inovační šlechtění typu Tropical dent II. generace.

Dalším inovativním prvkem je zvýšený důraz na velikost a aktivity kořenového systému Roots Power. Ten zajišťuje výrazně lepší příjem vody, živin a v neposlední řadě i lepší „ukotvení“ rostliny v půdě.

Výška rostlin je střední až vyšší. Rostliny vykazují i velmi dobrý zdravotní stav, především odol-

nost k fuzariím, helmintosporioze a ke sněti – viz graf.

Typ rostliny je stay green, který zajišťuje pomalejší pokles sušiny v období silážování, a tím delší „silážní okno“. To jistě ocení každý, kdo se nasazením silážní techniky zabývá.

Stay green efekt také zabezpečuje delší dobu přenosu asimilátů do zrna, což zvyšuje hodnoty HTS, jakož i kvalitu zrna. Kvalitativní parametry silážní hmoty jsou pak na velmi vysoké úrovni.

V úvodu zmíněný Tropical dent II. generace potom zabezpečuje velmi rychlý pokles vlhkosti zrna v úplném závěru vegetace a tím dosažení velmi nízké vlhkosti zrna při sklizni. Tato vlastnost spolu s vysokým výnosem se zásadním

způsobem podílí na výborné ekonomice při pěstování kukuřice.

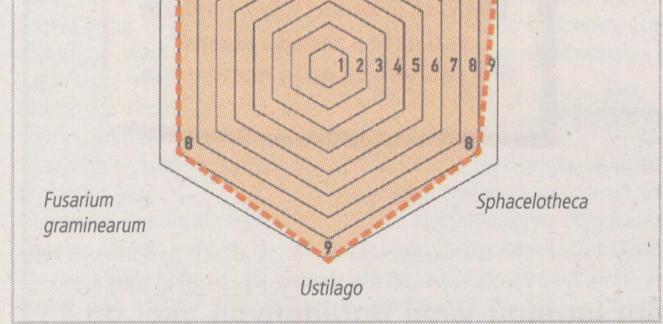
Již zmíněné vlastnosti kukuřice ES Faraday nenechají na pochybách žádného ekonomicky

uvažujícího zemědělce, že se jedná o špičkový materiál, který stojí za to na svých polích alespoň vyzkoušet. Tí, co jej v letošním roce pěstovali, budou na

tomto skvělém hybridu stavět i v roce následujícím.

Miroslav Střítecký
Agrofinal s. r. o.

Inzerce



Tab. 1 – Výsledky poloprovozních pokusů – zrno

Pokusné místo	Okres	Rok	Výnos (t/ha) – 14 %	Výnos na průměr pokusu (%)
ZOD Švábenice	VY	2019	12,3	115
Českovická, a. s.	HO	2019	11,7	102
Zemagro Strážovice	HO	2019	11,9	105
ZD Rajhradice	BI	2018	3,6	119
Zemagro Strážovice	HO	2018	7,74	124
ZOD Haná Švábenice	VY	2018	13,2	117
SHR Chaloupka Mistřín	HO	2018	8,29	107
ZD Rajhradice	BI	2017	5,93	103
ZOD Haná Švábenice	VY	2017	7,29	105
SHR Chaloupka Mistřín	HO	2017	12,63	107
ROLs Lešany	PV	2017	11,04	102

Tab. 2 – Výsledky poloprovozních pokusů – siláž

Pokusné místo	Okres	Rok	Výnos (t/ha)	Výnos na průměr pokusu (%)
Tagros, a. s., Troubelice	OL	2019	25,5	105
Tagros, a. s., Troubelice	OL	2017	27,62	114
AGRO Poříčí, s. r. o.	BN	2017	26,41	106

AGROFINAL
Váš dodavatel špičkových osiv

ES FARADAY

Síla a odolnost blesku v kukuřici

S 310 I Z 300

PŘEDNOSTI

- vysoký výnosový potenciál na zrno i siláž
- tolerantní ke stresovým podmínkám

Pokusné místo	Okres	Rok	Výnos t/ha (14%)	Výnos na průměr pokusu %
ZD Rajhradice	BI	2018	3,6	119
Zemagro Strážovice	HO	2018	7,74	124
ZOD Haná Švábenice	VY	2018	13,2	117
SHR Chaloupka Mistřín	HO	2018	8,29	107
ZD Rajhradice	BI	2017	5,93	103
ZOD Haná Švábenice	VY	2017	7,29	105
SHR Chaloupka Svatobořice	HO	2017	12,63	107
ROLs Lešany	PV	2017	11,04	102

Tel.: +420 222 510 153 | www.agrofinal.cz