

NEJZAJÍMAVĚJŠÍ POKUSY S PŘÍPRAVKY ENERGEN ZA PRVNÍCH 10 LET JEJICH EXISTENCE.

* **Poznámka:** Dávkování původní řady je pro aktuálnost a jednoduchost převedeno do nynější plusové řady. Všechny uvedené dávky tudíž odpovídají aktuálnímu sortimentu.

STRANA 1

ROK	ZEMĚ	ZEMĚDĚLSKÝ PODNIK/ POKUSNICKÁ STANICE	AGRONOM/POKUSNÍK	PLODINA/ODRŮDA	PŘÍPRAVKY, TERMÍNY A DÁVKY NA HEKTAR	VÝNOS A JEHO PARAMETRY VE VARIANTĚ S ENERGENY	VÝNOS A JEHO PARAMETRY V KONTROLE	EKONOMIKA (cena aplikace dle ceníku 2019 a navýšení výnosu)
2009	ČESKÁ REPUBLIKA	POKUSNICKÁ STANICE LUKAVEC	Ing. Dana Jenčová	Brambory /Adéla	0,5 l/ha FULHUM fáze BBCH 20, kopeček listů	62 t/ha	57 t/ha	cena aplikace 19 EUR navýšení výnosu 5 t/ha
2015	ČESKÁ REPUBLIKA	POKUSNICKÁ STANICE LUKAVEC	Ing. Dana Jenčová	Brambory /Adéla	0,5 l/ha FULHUM fáze BBCH 20, kopeček listů	33,7 t/ha	31,3 t/ha	cena aplikace 19 EUR navýšení výnosu 2,4 t/ha
2017	ČESKÁ REPUBLIKA	POKUSNICKÁ STANICE LUKAVEC	Ing. Dana Jenčová	Brambory /Adéla	2 aplikace 0,5 l/ha FULHUM - 1.aplikace (fáze BBCH 20, kopeček listů), 2. aplikace (1.7. kvetení)	48,3 t/ha	40,2 t/ha	cena aplikace 38 EUR navýšení výnosu 8,1 t/ha
Průměr 2016 až 2018	ČESKÁ REPUBLIKA	LOKALITA VALEČOV, KATEDRA GENETIKY A SPECIÁLNÍ PRODUKCE ROSTLINNÉ	Doc.Ing. Jiří Diviš	Brambory /Jolana	3 varianty: 1.varianta 0,5 l/ha 3D PLUS (v období hlavního růstu), 2.varianta 0,5 l/ha FULHUM (BBCH 20) doplněno 0,5 l/ha 3D PLUS (počátek květu). 3. varianta 0,5 l/ha FULHUM (BBCH 20)	1. varianta 49,6 t/ha, 109% 2.varianta 49,4 t/ha, 108,6% 3.varianta 50,9 t/ha, 111,9%	Kontrola 45,5 t/ha, 100%	1.var.náklad 19 EUR, 2.var. nákl. 38 EUR, 3.var.nákl. 19 EUR 1.var.navýš. Výnosu 4,1 t/ha 2.var.navýš. výnosu 3,9 t/ha 3.var.navýš. výnosu 5,4 t/ha
Průměr 2016 až 2018	ČESKÁ REPUBLIKA	LOKALITA ČESKÉ BUDĚJOVICE, KATEDRA GENETIKY A SPECIÁLNÍ PRODUKCE ROSTLINNÉ	Doc.Ing. Jiří Diviš	Brambory /Jolana	3 varianty: 1.varianta 0,5 l/ha 3D PLUS (v období hlavního růstu), 2.varianta 0,5 l/ha FULHUM (BBCH 20) doplněno 0,5 l/ha 3D PLUS (počátek květu). 3. varianta 0,5 l/ha FULHUM (BBCH 20)	1. varianta 34,2 t/ha, 111,1% 2.varianta 34,5 t/ha, 110,2% 3.varianta 34,3 t/ha, 109,6%	Kontrola 31,3 t/ha, 100%	1.var.náklad 19 EUR, 2.var. nákl. 38 EUR, 3.var.nákl. 19 EUR 1.var.navýš. Výnosu 2,9 t/ha 2.var.navýš. výnosu 3,2 t/ha 3.var.navýš. výnosu 3,0 t/ha
Průměr 2016 až 2018	ČESKÁ REPUBLIKA	LOKALITA VALEČOV, KATEDRA GENETIKY A SPECIÁLNÍ PRODUKCE ROSTLINNÉ	Doc.Ing. Jiří Diviš	Brambory /Monika	3 varianty: 1.varianta 0,5 l/ha 3D PLUS (v období hlavního růstu), 2.varianta 0,5 l/ha FULHUM (BBCH 20) doplněno 0,5 l/ha 3D PLUS (počátek květu). 3. varianta 0,5 l/ha FULHUM (BBCH 20)	1. varianta 50,9 t/ha, 105,7% 2.varianta 50,4 t/ha, 102,8% 3.varianta 52,6 t/ha, 107,1%	Kontrola 49,1 t/ha, 100%	1.var.náklad 19 EUR, 2.var. nákl. 38 EUR, 3.var.nákl. 19 EUR 1.var.navýš. Výnosu 1,8 t/ha 2.var.navýš. výnosu 1,3 t/ha 3.var.navýš. výnosu 3,5 t/ha
Průměr 2016 až 2018	ČESKÁ REPUBLIKA	LOKALITA ČESKÉ BUDĚJOVICE, KATEDRA GENETIKY A SPECIÁLNÍ PRODUKCE ROSTLINNÉ	Doc.Ing. Jiří Diviš	Brambory /Monika	3 varianty: 1.varianta 0,5 l/ha 3D PLUS (v období hlavního růstu), 2.varianta 0,5 l/ha FULHUM (BBCH 20) doplněno 0,5 l/ha 3D PLUS (počátek květu). 3. varianta 0,5 l/ha FULHUM (BBCH 20)	1. varianta 36,6 t/ha, 116,6% 2.varianta 37,5 t/ha, 118,7% 3.varianta 34,1 t/ha, 107,9%	Kontrola 31,6 t/ha, 100%	1.var.náklad 19 EUR, 2.var. nákl. 38 EUR, 3.var.nákl. 19 EUR 1.var.navýš. Výnosu 5,0 t/ha 2.var.navýš. výnosu 5,9 t/ha 3.var.navýš. výnosu 2,5 t/ha
2016	RUSKÁ FEDERACE POKUSY PRO REGISTRACE	AGROFIRMA NIVA, KRASNODASKÝ KRAJ, GULKEVSKÝ OKRES - PROVOZNÍ POKUS	Čekmarev Aleksander Ivanovič	Brambory /Elmunda	0,5 l/ha FULHUM (fáze BBCH 20 - kopeček listů) a 2 aplikace 0,5 l/ha CLEANSTORM (první v hlavním období růstu a druhá po 1 měsíci)	Výnos 48,9 t/ha, obsah škrobu — 25,8%	Výnos 34,0 t/ha, obsah škrobu — 23,8%	cena aplikace 61 EUR navýšení výnosu 14,9 t/ha
2012	ČESKÁ REPUBLIKA	LESNÍ ŠKOLKA ŠP HŮRKY	Ing. Jan Šarman	Buk lesní	2x červnové aplikace 0,5 l/ha FULHUM	Nárůst biomasy v % -	Nadzemní část 174%, oproti kontrole Kořenový systém 155% oproti kontrole	cena aplikace 38 EUR navýšení růstu min. o 150%
2016	RUSKÁ FEDERACE POKUSY PRO REGISTRACE	AGROFIRMA NIVA, KRASNODARSKÝ KRAJ, GULKEVSKÝ OKRES - PROVOZNÍ POKUS	Čekmarev Aleksander Ivanovič	Cibule/ F1 Daiton	0,5 l/ha CELANSTORM (tři aplikace - první ve fázi 6 listů, druhá ve fázi 10 až 12 listů a třetí 3 týdny po ní)	Výnos 11 t/ha. Z toho velké cibule 3,9 t/ha, průměr 4,8 t/ha a malé 2,3 t/ha	Výnos 10,2 t/ha. Z toho velké cibule 1,0 t/ha, průměr 4,5 t/ha a malé 4,7 t/ha	cena aplikace 60 EUR navýšení výnosu 0,8 t/ha
2008	ČESKÁ REPUBLIKA	POKUSY STRUBE LUTÍN	Ing. Ctibor Ostrý	Cukrová řepa/ Merak	0,5 l/ha FOLIAR ve 2 červnových aplikacích	výnos 54 t/ha, cukernatost 18,2	výnos 51 t/ha, cukernatost 18,0	cena aplikace 42 EUR navýšení výnosu 3 t/ha

NEJZAJÍMAVĚJŠÍ POKUSY S PŘÍPRAVKY ENERGEN ZA PRVNÍCH 10 LET JEJICH EXISTENCE.

* **Poznámka:** Dávkování původní řady je pro aktuálnost a jednoduchost převedeno do nynější plusové řady. Všechny uvedené dávky tudíž odpovídají aktuálnímu sortimentu.

STRANA 2

ROK	ZEMĚ	ZEMĚDĚLSKÝ PODNIK/ POKUSNICKÁ STANICE	AGRONOM/POKUSNÍK	PLODINA/ODRŮDA	PŘÍPRAVKY, TERMÍNY A DÁVKY NA HEKTAR	VÝNOS A JEHO PARAMETRY VE VARIANTĚ S ENERGENY	VÝNOS A JEHO PARAMETRY V KONTROLE	EKONOMIKA (cena aplikace <u>dle ceníku</u> 2019 a navýšení výnosu)
2009	ČESKÁ REPUBLIKA	POKUSY STRUBE LUTÍN	Ing. Ctibor Ostrý	Cukrová řepa/ Merak	0,5 l/ha FULHUM ve 2 červnových aplikacích	výnos 54,7 t/ha, cukernatost 18,3	výnos 53,2 t/ha, cukernatost 18,67	cena aplikace 38 EUR navýšení výnosu 1,5 t/ha
2011	POLSKO	POKUSNICKÁ STANICE C.O.B.O.R.U. Stanice Doświadczalna Oceny Odmian w Głubczycach	mgr inż. Krzysztof Gawęcki	Cukrová řepa/ Ambasador	3 aplikace 0,5 l/ha FULHUM v měsících květen, červen a začátek srpna	Výnos bulev 105,5 t/ha, Obsah polarizačního cukru 20,1, Technologický výnos cukru 19,6 t/ha	Výnos bulev 101,9 t/ha, Obsah polarizačního cukru 19,9, Technologický výnos cukru 18,6 t/ha	cena aplikace 57 EUR navýšení výnosu 3,6 t/ha
2014	SLOVENSKO	AGRANA CUKROVAR SEREĎ	Ing. Ladislav Németh	Cukrová řepa/ Marianka	0,5 l/ha CLEANSTORM (1x v červnu a 1x v srpnu)	Výnos 101,2 t/ha, Digesce 17 %	Výnos 96,6 t/ha, Digesce 16,3 %	cena aplikace 40 EUR navýšení výnosu 4,6 t/ha
2014	SLOVENSKO	POĽNOHOSPODÁRSKÉ DRUŽSTVO DOĽNÉ VRBOVÉ	Ing. Josef Surovčík	Cukrová řepa/ Marianka	Kombinace 2 výrobků po 0,5 l/ha FULHUM + CLEANSTORM (17.7.2013 - regenerace po krupobiti)	59,3 t/ha	53,7 t/ha	cena aplikace 39 EUR navýšení výnosu 5,6 t/ha
2016	RUSKÁ FEDERACE POKUSY PRO REGISTRACE	SPOLEČNOST IP KFX, STAVROPOLSKÝ KRAJ, NOVOALEXANDROVSKÝ OKRES - PROVOZNÍ POKUS	Zacharov Sergej Nikolajevič	Cukrová řepa/ Magistr	0,5 l/ha FULHUM (ve 4 listech) 0,5 l/ha CLEANSTORM (2 aplikace - první v 10. listu a druhá s posledním fungicidem)	Výnos 80,0 t/ha, Digesce 15,6 %	Výnos 69,4t/ha, Digesce 15,0 %	cena aplikace 59 EUR navýšení výnosu 10,6 t/ha
2017	ČESKÁ REPUBLIKA	POKUSY STRUBE LUTÍN	Ing. Ctibor Ostrý, Ing. Henry Danenberg	Cukrová řepa/ Jagger	0,5 l/ha FULHUM (v 6 listech), 0,5 l/ha STIMUL (po 14 dnech), 0,5 l/ha FRUKTUS (polovina července), 0,5 l/ha Frukthus (polovina srpna)	Výnos 76,7 t/ha, Digesce 17,5 %	Výnos 68,7 t/ha, Digesce 17,4 %	cena aplikace 82 EUR navýšení výnosu 8,0 t/ha
2017	SLOVENSKO	AGRANA CUKROVAR SEREĎ	Ing. Ladislav Németh	Cukrová řepa/ Panorama	0,5 l/ha FULHUM (v 6 listech), 0,5 l/ha CLEANSTORM (po 14 dnech), 0,5 l/ha CLEANSTORM (polovina července), 0,5 l/ha CLEANSTORM (polovina srpna)	Výnos 89,4 t/ha, Digesce 17,4 %	Výnos 75,1 t/ha, Digesce 15,6 %	cena aplikace 79 EUR navýšení výnosu 14,3 t/ha
2018	ČESKÁ REPUBLIKA	POKUSY STRUBE LUTÍN	Ing. Ctibor Ostrý, Ing. Henry Danenberg	Cukrová řepa/ Jagger	0,5 l/ha CLEANSTORM (v 10 listech), 0,5 l/ha CLEANSTORM (polovina července), 0,5 l/ha CLEANSTORM (polovina srpna)	Výnos 89,4 t/ha, Digesce 17,1 %	Výnos 68,7 t/ha, Digesce 17,4 %	cena aplikace 60 EUR navýšení výnosu 4,6 t/ha
2015	ČESKÁ REPUBLIKA	FARMA JOSEF ČAPEK, KEJŽLICE, VRDY	Josef Čapek	Česnek/ Bjetin a Slavin (na srovnatelných parc. a počtech rostlin)	Moření FULHUM 10% roztok + Sulka, během vegetace 3x FULHUM v dávce 1l / ha a ke každému postřiku s močovinou (3x za vegetaci) přidáván CLEANSTORM v 0,3 l/ha.	Výnos z par. Bjetin 19,8 kg Výnos z par. Slavin 24,5 kg Průměrný výnos na farmě nad 8 t/ha (mimo pokusu použito plošně)	Výnos z kontrolní parc. Bjetin 15,5 kg Výnos z kontrolní parc. Slavin 18,6 kg	cena aplikace 155 EUR navýšení výnosu 24%
2010	ČESKÁ REPUBLIKA	POKUSNICKÁ STANICE DITANA VELKÁ BYSTRICE	Ing. Alena Bezdíčková	Jarní ječmen slad./ Prestige	0,5 l/ha FRUKTUS v polovině sloupkování	9,1 t/ha	8,2 t/ha	cena aplikace 21 EUR navýšení výnosu 0,9 t/ha
2012	ČESKÁ REPUBLIKA	POKUSNICKÁ STANICE LUKAVEC	Ing. Dana Jenčová	Jarní ječmen slad./ Malz	0,5 l/t GERMIN + 0,5 l/t Fulhum	6,3 t/ha	4,9 t/ha	cena aplikace 10 EUR/ha při výsevku 250 kg /ha navýšení výnosu 1,4 t/ha

NEJZAJÍMAVĚJŠÍ POKUSY S PŘÍPRAVKY ENERGEN ZA PRVNÍCH 10 LET JEJICH EXISTENCE.

* **Poznámka:** Dávkování původní řady je pro aktuálnost a jednoduchost převedeno do nyníější plusové řady. Všechny uvedené dávky tudíž odpovídají aktuálnímu sortimentu. **STRANA 3**

ROK	ZEMĚ	ZEMĚDĚLSKÝ PODNIK/ POKUSNICKÁ STANICE	AGRONOM/POKUSNÍK	PLODINA/ODRŮDA	PŘÍPRAVKY, TERMÍNY A DÁVKY NA HEKTAR	VÝNOS A JEHO PARAMETRY VE VARIANTĚ S ENERGENY	VÝNOS A JEHO PARAMETRY V KONTROLE	EKONOMIKA (cena aplikace dle ceníku 2019 a navýšení výnosu)
2012	ČESKÁ REPUBLIKA	SOUFFLET AGRO - ZEMĚDĚLSKÝ PODNIK VŠESTARY	Ing. Jiří Šilha	Jarní ječmen slad./ Prestige	0,5 l/t GERMIN + 0,5 l/t Fulhum	6,5 t/ha	5,4 t/ha	cena aplikace 10 EUR/ha při výsevku 250 kg /ha navýšení výnosu 1,1 t/ha
2013	SLOVENSKO	SELEKT - VÝZKUMNÝ A ŠLECHTITELSKÝ ÚSTAV A.S. BUČANY	Doc. Ing. Tibor Roháčik	Jarní ječmen slad./ Malz	1. Varianta 0,5 l/ha FULHUM (odnožování) 2.varianta 0,5 l/ha FRUKTUS (první termín krácení)	1. varianta výnos 4,9 t/ha 2.varianta výnos 4,8 t/ha	Kontrola výnos 4,4 t/ha	1.var. nákl 19 EUR 2.var. nákl 21 EUR 1.var. Navýš. výnosu 0,5 t/ha 2.var. Navýš. výnosu 0,4 t/ha
2014	SLOVENSKO	ROLNICKÉ DRUŽSTVO BZOVÍK	Katarína Drdolová	Jarní ječmen slad./ Malz	0,5 l/ha FULHUM v odnožování,0,5 l/ha FRUKTUS v polovině sloupkování	Výnos 5,6 t/ha, Obsah dusíkatých látek v zrnu 10,5%	Výnos 5,0 t/ha, Obsah dusíkatých látek v zrnu 12,5%	cena aplikace 40 EUR navýšení výnosu 0,6 t/ha
2014	REGISTRAČNÍ POKUSY V BĚLORUSKU	РУП «НПЦ НАН Беларусі PRO ZEMĚDĚLSTVÍ - REGISTRAČNÍ PRACOVISTĚ	Inna Genadijevna Bruj, kand.věd, vedoucí labor.regulátorů růstu a vývoje rostlin (RUP)	Jarní ječmen slad./ Vodar	1 l/ha FULHUM (plně odnožování)	8,0 t/ha	7,2 t/ha	cena aplikace 38 EUR navýšení výnosu 0,8 t/ha
2014	REGISTRAČNÍ POKUSY V BĚLORUSKU	РУП «НПЦ НАН Беларусі PRO ZEMĚDĚLSTVÍ - REGISTRAČNÍ PRACOVISTĚ	Inna Genadijevna Bruj, kand.věd, vedoucí labor.regulátorů růstu a vývoje rostlin (RUP)	Jarní ječmen slad./ Vodar	0,5 l/ tunu osiva GERMIN	Polní vzházení 91,5% , počet produktivních stébel 746, počet zrn v klasu 24,0, HTS 51,5, Výnos 7,7 t/ha	Polní vzházení 63,5% , počet produktivních stébel 676, počet zrn v klasu 23,8, HTS 50,1, Výnos 7,2 t/ha	cena aplikace 5,25 EUR/ha při výsevku 250 kg /ha navýšení výnosu 0,5 t/ha
2015	ČESKÁ REPUBLIKA	POKUSNICKÁ STANICE DITANA VELKÁ BYSTRICE	Ing. Alena Bezdíčková	Jarní ječmen / Sebastian součást fungicidního pokusu	2 aplikace: 0,5 l/ha CLEANSTORM: 1. (ve 2. termínu krácení) a 2.aplikace (s posledním klasovým fungicidem)	11,9 t/ha	11,5 t/ha	cena aplikace 40 EUR navýšení výnosu 0,4 t/ha
2015	ČESKÁ REPUBLIKA	POKUSNICKÁ STANICE KLUKY U PÍSKU	Ing. Tomáš Fiala, Ing. Milena Bernardová	Jarní ječmen/Malz součást fungicidního pokusu	3 aplikace: 0,5 l/ha CLEANSTORM: 1.aplikace (konec odnožování) 2.aplikace (ve 2. termínu krácení) a 3.aplikace (s posledním klasovým fungicidem)	4,6 t/ha	Průměr neošetřených kontrol 4,0 t/ha Nejlepší fungicidní kombinace 5,3 t/ha	cena aplikace 60 EUR navýšení výnosu 0,6 t/ha
2016	ČESKÁ REPUBLIKA	POKUSNICKÁ STANICE LUKAVEC	Ing. Dana Jenčová	Jarní ječmen slad./ Malz	2 aplikace: 0,5 l/ha CLEANSTORM: 1. (výška porostu 15 cm - začátek sloupkování) a 2.aplikace (s posledním klasovým fungicidem)	5,3 t/ha	4,8 t/ha	cena aplikace 40 EUR navýšení výnosu 0,5 t/ha
2017	ČESKÁ REPUBLIKA	POKUSNICKÁ STANICE DITANA VELKÁ BYSTRICE	Ing. Alena Bezdíčková	Jarní ječmen / Francin součást fungicidního pokusu	2 aplikace: 0,5 l/ha CLEANSTORM: 1. (ve 2. termínu krácení) a 2.aplikace (s posledním klasovým fungicidem)	9,4 t/ha	8,8 t/ha	cena aplikace 40 EUR navýšení výnosu 0,6 t/ha
2014	REGISTRAČNÍ POKUSY V BĚLORUSKU	РУП «НПЦ НАН Беларусі PRO ZEMĚDĚLSTVÍ - REGISTRAČNÍ PRACOVISTĚ	Inna Genadijevna Bruj, kand.věd, vedoucí labor.regulátorů růstu a vývoje rostlin (RUP)	Jarní pšenice/ Ljubava	0,6 l/ha CLEANSTORM na praporec	6,3 t/ha	5,6 t/ha	cena aplikace 24 EUR navýšení výnosu 0,7 t/ha

NEJZAJÍMAVĚJŠÍ POKUSY S PŘÍPRAVKY ENERGEN ZA PRVNÍCH 10 LET JEJICH EXISTENCE.

* **Poznámka:** Dávkování původní řady je pro aktuálnost a jednoduchost převedeno do nynější plusové řady. Všechny uvedené dávky tudíž odpovídají aktuálnímu sortimentu.

STRANA 4

ROK	ZEMĚ	ZEMĚDĚLSKÝ PODNIK/ POKUSNICKÁ STANICE	AGRONOM/POKUSNÍK	PLODINA/ODRŮDA	PŘÍPRAVKY, TERMÍNY A DÁVKY NA HEKTAR	VÝNOS A JEHO PARAMETRY VE VARIANTĚ S ENERGENY	VÝNOS A JEHO PARAMETRY V KONTROLE	EKONOMIKA (cena aplikace dle ceníku 2019 a navýšení výnosu)
2012	ČESKÁ REPUBLIKA	POKUSNICKÁ STANICE LUKAVEC	Ing. Dana Jenčová	Kukuřice setá/ DKC2971 (na siláž)	10.list 0,5l/ha STIMUL (dnes doporučujeme přidat 0,5 /ha APIKÁL)	Výnos zelené hmoty 26,5 t/ha	Výnos zelené hmoty 24,4 t/ha	cena aplikace 21 EUR navýšení výnosu 2,1 t/ha sil.
2013	SLOVENSKO	LEVSEM SPOL. S.R.O.	Pavol Šebök, Peter Beňadik	Kukuřice na zrno/ LG 3350	0,5 l/ha FULHUM (7.6.2013) 0,5 l/ha FRUKTUS (1.7.2013) (regenerace na podmáčených půdách)	5,7 t/ha	4,3 t/ha	cena aplikace 40 EUR navýšení výnosu 1,4 t/ha zrna
2014	SLOVENSKO	ROLNICKÉ DRUŽSTVO BZOVÍK	Katarína Drdolová	Kukuřice/ SL Danubio (regener.porostu)	0,5 l/ha FULHUM + 0,35 l/ha FRUKTUS (společně ve fázi 6 listů)	Výnos zelené hmoty 19,9 t/ha	Výnos zelené hmoty 11,5 t/ha	cena aplikace 33,70 EUR navýšení výnosu 8,4 t/ha sil.
2015	ČESKÁ REPUBLIKA	POKUSNICKÁ STANICE LUKAVEC	Ing. Dana Jenčová	Kukuřice setá/ DKC2971 (na siláž)	0,5 l/ha FULHUM + 0,5 l/ha STIMUL (společně ve fázi 5 listů)	Výnos zelené hmoty 44,2 t/ha	Výnos zelené hmoty 40,2 t/ha	cena aplikace 40 EUR navýšení výnosu 4,0 t/ha sil.
2016	RUSKÁ FEDERACE POKUSY PRO REGISTRACE	SPOLEČNOST IP KFX, STAVROPOLSKÝ KRAJ, NOVOALEXANDROVSKÝ OKRES - PROVOZNÍ POKUS	Zacharov Sergej Nikolajevič	Kukuřice setá/ Sojuz 400	0,5 l/ha FULHUM (fáze 4.listu), 0,5 l/ha CLEANSTORM (v 10. listu) 0,5 l/ha CLEANSTORM (s fungicidem)	13,3 t/ha	11,1 t/ha	cena aplikace 59 EUR navýšení výnosu 2,2 t/ha zrna
2017	RUSKÁ FEDERACE POKUSY PRO REGISTRACE	SPOLEČNOST IP KFX, KRASNODARSKÝ KRAJ, GULKEVSKÝ OKRES - PROVOZNÍ POKUS	Denisenko Sergej Dimitrejevič	Kukuřice /hybrid od Pioneer	0,5 l/ha FULHUM (ve 4 listech) 0,5 l/ha CLEANSTORM (v 10.listu)	10 t/ha	9 t/ha	cena aplikace 39 EUR navýšení výnosu 1,0 t/ha zrna
2008	ČR REGISTRAČNÍ POKUSY	POKUSNICKÁ STANICE LUKAVEC VE SPOLUPRÁCI S VURV RUZYŇĚ	Ing. Dana Jenčová	Mák setý/ Major	0,5 l/ha AKTIVÁTOR + 0,5 l/ha STIMUL v počátku prorůstání listových růžic	1,6 t/ha	1,3 t/ha	cena aplikace 42 EUR navýšení výnosu 0,3 t/ha
2009	ČR REGISTRAČNÍ POKUSY	POKUSNICKÁ STANICE ČESKÉ ZEMĚDĚLSKÉ UNIVERZITY ČERVENÝ ÚJEZD	Ing. Pavel Cihlář	Mák setý/ Major	0,5 l/ha AKTIVÁTOR + 0,5 l/ha STIMUL v počátku prorůstání listových růžic	2,1 t/ha	1,8 t/ha	cena aplikace 42 EUR navýšení výnosu 0,3 t/ha
2012	ČESKÁ REPUBLIKA	POKUSNICKÁ STANICE LUKAVEC	Ing. Dana Jenčová	Mák setý/ Bergam	2 aplikace 0,5 l/ha FULHUM. První ve fázi listových růžic a druhá na počátku prorůstání růžic.	1,4 t/ha	1,0 t/ha	cena aplikace 38 EUR navýšení výnosu 0,4 t/ha
2015	ČESKÁ REPUBLIKA	POKUSNICKÁ STANICE LUKAVEC	Ing. Dana Jenčová	Mák setý/ Bergam	0,5 l/ha FULHUM. (ve fázi listových růžic), 0,5 l/ha STIMUL (na počátku prorůstání růžic)	1,1 t/ha	1,0 t/ha	cena aplikace 40 EUR navýšení výnosu 0,1 t/ha
2016	RUSKÁ FEDERACE POKUSY PRO REGISTRACE	SPOLEČNOST IP SIDORENKO, KRASNODARSKÝ KRAJ, GULKEVSKÝ OKRES - PROVOZNÍ POKUS	Sidorenko Galina Nikolajevna	Meloun/ Krintan sladký	0,5 l/ha FULHUM (období hlavního růstu) a 0,5 l/ha CLEANSTORM (měsíc po první aplikaci)	Výnos 20,0 t/ha, Cukernatost 10,6 %	Výnos 17,0 t/ha, Cukernatost 7,56 %	cena aplikace 39 EUR navýšení výnosu 3,0 t/ha
2016	RUSKÁ FEDERACE POKUSY PRO REGISTRACE	AGROFIRMA NIVA, KRASNODARSKÝ KRAJ, GULKEVSKÝ OKRES - PROVOZNÍ POKUS	Čekmarev Alexander Ivanovič	Mrkev/ F1 Canbera	0,5 l/ha CLEANSTORM (tři aplikace - první ve fázi 6 listů, druhá ve fázi 10 až 12 listů a třetí 12 dní po ní)	75 t/ha	70 t/ha	cena aplikace 60 EUR navýšení výnosu 5,0 t/ha

NEJZAJÍMAVĚJŠÍ POKUSY S PŘÍPRAVKY ENERGEN ZA PRVNÍCH 10 LET JEJICH EXISTENCE.

* **Poznámka:** Dávkování původní řady je pro aktuálnost a jednoduchost převedeno do nynější plusové řady. Všechny uvedené dávky tudíž odpovídají aktuálnímu sortimentu.

STRANA 5

ROK	ZEMĚ	ZEMĚDĚLSKÝ PODNIK/ POKUSNICKÁ STANICE	AGRONOM/POKUSNÍK	PLODINA/ODRŮDA	PŘÍPRAVKY, TERMÍNY A DÁVKY NA HEKTAR	VÝNOS A JEHO PARAMETRY VE VARIANTĚ S ENERGENY	VÝNOS A JEHO PARAMETRY V KONTROLE	EKONOMIKA (cena aplikace dle ceníku 2019 a navýšení výnosu)
2009	ČESKÁ REPUBLIKA	POKUSNICKÁ STANICE LUKAVEC	Ing. Dana Jenčová	Ozimá pšenice/ Cubus	0,5 l/ha AKTIVÁTOR v prvním termínu krácení pro naředění porostu	7,3 t/ha	6,7 t/ha	cena aplikace 21 EUR navýšení výnosu 0,6 t/ha
2009	ČESKÁ REPUBLIKA	AGRODRUŽSTVO POČÁTKY	Ing. Luboš Nesládek, Ing. Ivana Chodorová	Ozimá pšenice/ Etela	0,5 l/ha AKTIVÁTOR (první termín krácení dnes používáme Apikál)	6,6 t/ha	6,0 t/ha	cena aplikace 21 EUR navýšení výnosu 0,6 t/ha
2010	ČESKÁ REPUBLIKA	POKUSNICKÁ STANICE KLUKY U PÍSKU	Ing. Tomáš Fiala, Ing. Milena Bernardová	Ozimá pšenice /Banket	2x 0,3 l/ha FULHUM ve fázi odnožování a 1x 0,3 l/ha FULHUM konec sloupkování	5,2 t/ha	4,4 t/ha	cena aplikace 34,20 EUR navýšení výnosu 0,8 t/ha
2010	ČESKÁ REPUBLIKA	FARMA CHMEL TŘEBUSICE U SLANÉHO	Vojtěch Švarc a Jaroslav Mach	Ozimá pšenice/ Potenzial	3x 0,3 l/ha FULHUM (odnožování, první i druhý termín krácení) a 0,2 l/ha 3D PLUS s fungicidem na klas	8,0 t/ha	7,4 t/ha	cena aplikace 41,80 EUR navýšení výnosu 0,6 t/ha
2012	ČESKÁ REPUBLIKA	ZD DEŠOV - PROVOZNÍ POKUS	Ing. Zvěřina, Mgr. Lenka Vinšová	Ozimá pšenice / Mulan	Podzimní a jarní aplikace v odnožování 0,5 l/ha FULHUM, druhá polovina sloupkování (silné sucho) - 0,5 l/ha FULHUM společně s 0,25 l/ha 3D PLUS.	8,1 t/ha	5,3 t/ha	cena aplikace 66,50 EUR navýšení výnosu 2,8 t/ha
2012	ČESKÁ REPUBLIKA	POKUSNICKÁ STANICE LUKAVEC	Ing. Dana Jenčová	Ozimá pšenice/ Magister	3 aplikace 0,5 l/ha FULHUM (podzimní a jarní odnožování + první termín krácení)	8,1 t/ha	7,4 t/ha	cena aplikace 57 EUR navýšení výnosu 0,7 t/ha
2013	REGISTRAČNÍ POKUSY NA UKRAJINĚ	INSTITUT FYZIOLOGIE A GENETIKY AKADEMIE VĚD UKRAJINY KYJEV		Ozimá pšenice/ Favoritka	0,5 l/ha FULHUM (v prvním termínu krácení) a 0,5 l/ha CLEANSTORM s posledním klasovým fungicidem	7,0 t/ha	5,6 t/ha	cena aplikace 39 EUR navýšení výnosu 1,4 t/ha
2013	REGISTRAČNÍ POKUSY NA UKRAJINĚ	INSTITUT FYZIOLOGIE A GENETIKY AKADEMIE VĚD UKRAJINY KYJEV		Ozimá pšenice/ Podoljanka	0,5 l/ha FULHUM (v prvním termínu krácení) a 0,5 l/ha CLEANSTORM s posledním klasovým fungicidem	6,5 t/ha	5,1 t/ha	cena aplikace 39 EUR navýšení výnosu 1,4 t/ha
2014	REGISTRAČNÍ POKUSY V BĚLORUSKU	РУП «НПЦ НАН Беларусі PRO ZEMĚDĚLSTVÍ - REGISTRAČNÍ PRACOVIŠTĚ	Inna Genadijevna Bruj, kand.věd, vedoucí labor.regulátorů růstu a vývoje rostlin (RUP)	Ozimá pšenice/ Oda	0,5 /ha CLEANSTORM (1 aplikace ve 2.polovině sloupkování, 2.aplikace s posledním klasovým fungicidem)	9,4 t/ha	8,9 t/ha	cena aplikace 40 EUR navýšení výnosu 0,5 t/ha
2014	REGISTRAČNÍ POKUSY V BĚLORUSKU	РУП «НПЦ НАН Беларусі PRO ZEMĚDĚLSTVÍ - REGISTRAČNÍ PRACOVIŠTĚ	Inna Genadijevna Bruj, kand.věd, vedoucí labor.regulátorů růstu a vývoje rostlin (RUP)	Ozimá pšenice/ Oda	0,5 l/ tunu osiva GERMIN	Polní vzházení 85,3% z toho přezimování 93,2%, Výnos 8,6 t/ha	Polní vzházení 76,9% z toho přezimování 86,2%, Výnos 8,1 t/ha	cena aplikace 5,25 EUR/ha při výsevku 250 kg /ha navýšení výnosu 0,5 t/ha
2014	SLOVENSKO	CENTRUM VÝZKUMU ROSTLINNÉ VÝROBY BOROVCE	Zuzana Dubovská, Ing. Peter Mihaľčík	Ozimá pšenice/ Pavlína	1. Varianta 2x 0,5 l/tunu GERMIN a FULHUM (stimulace osiva) 2.varianta 0,5 l/ha FULHUM + 0,2 l/ha 3D PLUS (odnožování), 0,5 l/ha AKTIVÁTOR (první termín krácení) 0,3 l/ha 3D PLUS s posledním fungicidem	1. varianta 9,9 t/ha 2.varianta 10,4 t/ha	Kontrola 9,2 t/ha	1.var. nákl 10,50 EUR při výsevku 250 kg /ha 2.var. nákl 59 EUR 1.var. Navýš. výnosu 0,7 t/ha 2.var. Navýš. výnosu 1,2 t/ha

NEJZAJÍMAVĚJŠÍ POKUSY S PŘÍPRAVKY ENERGEN ZA PRVNÍCH 10 LET JEJICH EXISTENCE.

* **Poznámka:** Dávkování původní řady je pro aktuálnost a jednoduchost převedeno do nynější plusové řady. Všechny uvedené dávky tudíž odpovídají aktuálnímu sortimentu.

STRANA 6

ROK	ZEMĚ	ZEMĚDĚLSKÝ PODNIK/ POKUSNICKÁ STANICE	AGRONOM/POKUSNÍK	PLODINA/ODRŮDA	PŘÍPRAVKY, TERMÍNY A DÁVKY NA HEKTAR	VÝNOS A JEHO PARAMETRY VE VARIANTĚ S ENERGENY	VÝNOS A JEHO PARAMETRY V KONTROLE	EKONOMIKA (cena aplikace dle ceníku 2019 a navýšení výnosu)
2016	ČESKÁ REPUBLIKA	POKUSNICKÁ STANICE DITANA VELKÁ BYSTRICE	Ing. Alena Bezdičková	Ozimá pšenice/ Mulan	2 aplikace 0,5 l/ha CLEANSTORM: 1. (ve 2. polovině sloupkování) a 2.aplikace (s posledním klasovým fungicidem)	9,1 t/ha	8,2 t/ha	cena aplikace 40 EUR navýšení výnosu 0,9 t/ha
2016	ČESKÁ REPUBLIKA	POKUSNICKÁ STANICE KLUKY U PÍSKU	Ing. Tomáš Fiala, Ing. Milena Bernardová	Ozimá pšenice/ Tiguan	2 aplikace 0,5 l/ha CLEANSTORM: 1. (ve 2. polovině sloupkování) a 2.aplikace (s posledním klasovým fungicidem)	6,7 t/ha	5,4 t/ha	cena aplikace 40 EUR navýšení výnosu 1,3 t/ha
2016	ČESKÁ REPUBLIKA	POKUSNICKÁ STANICE LUKAVEC	Ing. Dana Jenčová	Ozimá pšenice/ Pannonia (ověřování účinku na zdravotní stav)	2 varianty po 1 aplikaci: 0,5 l/ha CLEANSTORM: 1.var. (podzimní odnožování) a 2.var. (1.termín krácení BBCH 31)	Výnos 1.var.při 14% vlhk. 7,8 t/ha Výnos 2.var.při 14% vlhk. 8,8 t/ha	Výnos kontroly při 14% vlhkosti 7,3 t/ha	1.var. nákl 20 EUR 2.var. nákl 20 EUR 1.var. Navýš. výnosu 0,5 t/ha 2.var. Navýš. výnosu 1,5 t/ha
2016	ČESKÁ REPUBLIKA	POKUSNICKÁ STANICE LUKAVEC	Ing. Dana Jenčová	Ozimá pšenice/ Pannonia (ověřování účinku na zdravotní stav)	1 varianta s 2 aplikacemi 0,5 l/ha CLEANSTORM: 1.termín. (BBCH 31 - první krácení) a 2.term. (2.termín krácení BBCH 37)	Výnos ošetřené varianty při 14% vlhk. 8,2 t/ha	Výnos kontroly při 14% vlhkosti 7,3 t/ha	cena aplikace 40 EUR navýšení výnosu 0,9 t/ha
2016	ČESKÁ REPUBLIKA	POKUSNICKÁ STANICE LUKAVEC	Ing. Dana Jenčová	Ozimá pšenice/ Pannonia (ověřování účinku na zdravotní stav)	1 varianta se 4 aplikacemi 0,5 l/ha CLEANSTORM: 1.termín. (podzimní odnožování), 2.term. (BBCH 31 - první krácení), 3.term. (2.termín krácení BBCH 37) a 4.term. (s klasovým fungicidem)	Výnos ošetřené varianty při 14% vlhk. 9,2 t/ha	Výnos kontroly při 14% vlhkosti 7,3 t/ha	cena aplikace 80 EUR navýšení výnosu 1,9 t/ha
2016	RUSKÁ FEDERACE POKUSY PRO REGISTRACE	ZD M.I. KALININA, KRASNODARSKÝ KRAJ, GULKEVSKÝ OKRES - PROVOZNÍ POKUS	Kurganskij Andrej Jevgeněvič	Ozimá pšenice/ Tanja	0,5 l/ha FULHUM na konci odnožování	7,1 t/ha	6,9 t/ha	cena aplikace 19 EUR navýšení výnosu 0,2 t/ha
2016	RUSKÁ FEDERACE POKUSY PRO REGISTRACE	SPOLEČNOST AGROFIRMA VÍTĚZSTVÍ, KRASNODARSKÝ KRAJ, GULKEVSKÝ OKRES - PROVOZNÍ POKUS	Gamalejev Anatolij Alexandrovič	Ozimá pšenice/ Tanja	0,5 l/ha FULHUM na konci odnožování	6,4 t/ha	5,9 t/ha	cena aplikace 19 EUR navýšení výnosu 0,5 t/ha
2009	ČESKÁ REPUBLIKA	POKUSNICKÁ STANICE LUKAVEC	Ing. Dana Jenčová	Ozimá řepka/ Baldur	0,5 l/ha AKTIVÁTOR (regenerace po zimě)	4,2 t/ha	3,8 t/ha	cena aplikace 21 EUR navýšení výnosu 0,4 t/ha
2009	ČESKÁ REPUBLIKA	VÝZKUMNÁ STANICE FAKULTY AGROBIOLOGIE ČZU PRAHA UHŘÍNĚVES	NG. Libor Mičák VS Uhříněves Ing. Josef Škeřík SPZO	Ozimá řepka/ Slogan	0,5 l/ha AKTIVÁTOR (regenerace po zimě)	5,1 t/ha	4,7 t/ha	cena aplikace 21 EUR navýšení výnosu 0,4 t/ha
2010	ČESKÁ REPUBLIKA	VÝZKUMNÁ STANICE FAKULTY AGROBIOLOGIE ČZU PRAHA UHŘÍNĚVES	NG. Libor Mičák VS Uhříněves Ing. Josef Škeřík SPZO	Ozimá řepka/ Slogan	0,5 l/ha AKTIVÁTOR (jarní regnerace) a 0,5 l/ha FRUKTUS (BBCH 50-59 - s insekticidem)	3,8 t/ha	3,2 t/ha	cena aplikace 42 EUR navýšení výnosu 0,6 t/ha
2011	ČESKÁ REPUBLIKA	ZD LIBEŠICE PROVOZNÍ POKUS	Ing. Václav Grindler	Ozimá řepka/ Pioneer PR46W31	0,5 l/ha FULHUM na prorůstající listové růžice a 0,2 l/ha 3D PLUS v prodlužovacím růstu	4,0 t/ha	3,4 t/ha	cena aplikace 26,60 EUR navýšení výnosu 0,6 t/ha

NEJZAJÍMAVĚJŠÍ POKUSY S PŘÍPRAVKY ENERGEN ZA PRVNÍCH 10 LET JEJICH EXISTENCE.

* **Poznámka:** Dávkování původní řady je pro aktuálnost a jednoduchost převedeno do nynější plusové řady. Všechny uvedené dávky tudíž odpovídají aktuálnímu sortimentu.

STRANA 7

ROK	ZEMĚ	ZEMĚDĚLSKÝ PODNIK/ POKUSNICKÁ STANICE	AGRONOM/POKUSNÍK	PLODINA/ODRŮDA	PŘÍPRAVKY, TERMÍNY A DÁVKY NA HEKTAR	VÝNOS A JEHO PARAMETRY VE VARIANTĚ S ENERGENY	VÝNOS A JEHO PARAMETRY V KONTROLE	EKONOMIKA (cena aplikace <u>dle ceníku</u> 2019 a navýšení výnosu)
2011	ČESKÁ REPUBLIKA	AGRODRUŽSTVO POČÁTKY	Ing. Luboš Nesládek, Ing. Ivana Chodorová	Ozimá řepka/ Eleonore	0,5 l/ha AKTIVÁTOR na podzim do listových růžic okolo 5 pravých listů	3,8 t/ha	3,5 t/ha	cena aplikace 21 EUR navýšení výnosu 0,3 t/ha
2012	ČESKÁ REPUBLIKA	POKUSNICKÁ STANICE LUKAVEC	Ing. Dana Jenčová	Ozimá řepka/ Rohan	0,5 l/ha STIMUL v prodlužovacím růstu	3,9 t/ha	3,6 t/ha	cena aplikace 21 EUR navýšení výnosu 0,3 t/ha
2013	SLOVENSKO	POĽNOHOSPODÁRSKÉ DRUŽSTVO DOĽNÝ ŠTÁL	Arpád Nagy	Ozimá řepka/ Sitro	Kombinace 2 výrobků po 0,5 l/ha FULHUM + FRUKTUS (fáze tvorby poupat)	2,6 t/ha	2,0 t/ha	cena aplikace 40 EUR navýšení výnosu 0,6 t/ha
2013	SLOVENSKO	MVL AGRO S.R.O. BÁNOVCE NAD BEBRAVOU	Ing. Jitka Hrnková	Ozimá řepka/Ontario	0,5 l/ha FULHUM (jarní regenerace po velmi silném poškození zvěří)	2,7 t/ha	2,4 t/ha	cena aplikace 19 EUR navýšení výnosu 0,3 t/ha
2014	SLOVENSKO	VÝZKUMNĚ-ŠLECHTITELSKÁ STANICE VÍGLAŠ - PSTRUŠA	Doc. Ing. Ladislav Ducsay, Dr.	Ozimá řepka/ Goya	0,5 l/ha FULHUM (2.10.2013), 0,5 l/ha FULHUM (na listové růžice -regenrace po zimě), 0,5 l/ha STIMUL (do květu)	4,8 t/ha	4,4 t/ha	cena aplikace 59 EUR navýšení výnosu 0,4 t/ha
2015	ČESKÁ REPUBLIKA	POKUSNICKÁ STANICE LUKAVEC	Doc. Ing. Jan Kazda Ing. Dana Jenčová	Ozimá řepka/ Rohan	0,5 l/ha CLEANSTORM (4.aplikace, 1. podzim 8.list, 2. poč. prorůstání listových růžic a 3. v prodluž. růst, 4.do květu s insekt.)	4,8 t/ha	4,4 t/ha	cena aplikace 80 EUR navýšení výnosu 0,4 t/ha
2015	ČESKÁ REPUBLIKA	POKUSNICKÉ POZEMKY ODDELENÍ CHEMICKÉ BIOLOGIE A GENETIKY PF UNIVERZITY PALACKÉHO V OLOMOUCI	Ing. Radoslav Koprna, Ing. Jan Lazecký Ing. Jana Kočířová	Ozimá řepka/ Rohan	0,6 l/ha CLEANSTORM (2 aplikace, 1. na počátku prorůstání listových růžic a 2. v prodlužovacím růstu)	3,5 t/ha	3,2 t/ha	cena aplikace 48 EUR navýšení výnosu 0,3 t/ha
2010	ČESKÁ REPUBLIKA	POKUSNICKÁ STANICE LUKAVEC	Ing. Dana Jenčová	Ozimý ječmen/ Laverda	0,5 l/ha FULHUM podzimní odnožování a 0,3 l/ha ENERGEN 3D na praporec s fungcidem	8,3 t/ha	7,8 t/ha	cena aplikace 30,40 EUR navýšení výnosu 0,5 t/ha
2016	RUSKÁ FEDERACE POKUSY PRO REGISTRACE	SPOLEČNOST IP SIDORENKO, KRASNODARSKÝ KRAJ, GULKEVSKÝ OKRES - PROVOZNÍ POKUS	Sidorenko Galina Nikolajevna	Rajčata/ Podaročnyj (Dárkové)	0,5 l/ha FULHUM v období hlavního růstu a 0,5 l/ha CLEANSTORM měsíc po první aplikaci	13 t/ha	10 t/ha	cena aplikace 39 EUR navýšení výnosu 3,0 t/ha
2012	ŠPANĚLSKO, KANÁRSKÉ OSTROVY - LANZAROTE	BODEGA EL GRIFO	enolog Tomás Mesa Guanche	Réva vinná/ Malvasia	3x 0,5% roztok ALGAN (1.fáze výhony do 20cm, 2.fáze začátek kvetení a 3.fáze růstu plodů)	177,5 kg z parcelky	83,5 kg z parcelky	cena aplikace 60 EUR navýšení výnosu 2,1 krát
2013	ŠPANĚLSKO, KANÁRSKÉ OSTROVY - LANZAROTE	BODEGA LA GRIETA	majitel společnosti La Grieta Ricardo Socas	Réva vinná/ Cabernet Sauvignon	2x 0,5 l/ha FRUKTUS (fáze začátek kvetení a fáze růstu plodů)	Výnos 110 kg/80 rostlin, Cukernatost (°CNM) - 22,8	Výnos 80 kg/80 rostlin, Cukernatost (°CNM) - 21,0	cena aplikace 42 EUR navýšení výnosu 1,4 krát
2013	ŠPANĚLSKO, KANÁRSKÉ OSTROVY - LANZAROTE	BODEGA VOLCANO DE LANZAROTE	majitel společnosti Victor Diaz	Réva vinná/ Listan Negro	2x 0,5 l/ha FRUKTUS (fáze začátek kvetení a fáze růstu plodů) POKUS SMĚŘOVANÝ K OVĚŘENÍ VLIVU PŘÍPRAVKU NA CUKERNATOST	Cukernatost (°CNM) - 26,9	Cukernatost (°CNM) - 20,9	cena aplikace 42 EUR Zvýšení cukernatosti o 6 (°CNM)

NEJZAJÍMAVĚJŠÍ POKUSY S PŘÍPRAVKY ENERGEN ZA PRVNÍCH 10 LET JEJICH EXISTENCE.

* **Poznámka:** Dávkování původní řady je pro aktuálnost a jednoduchost převedeno do nyníjší plusové řady. Všechny uvedené dávky tudíž odpovídají aktuálnímu sortimentu.

STRANA 8

ROK	ZEMĚ	ZEMĚDĚLSKÝ PODNIK/ POKUSNICKÁ STANICE	AGRONOM/POKUSNÍK	PLODINA/ODRŮDA	PŘÍPRAVKY, TERMÍNY A DÁVKY NA HEKTAR	VÝNOS A JEHO PARAMETRY VE VARIANTĚ S ENERGENY	VÝNOS A JEHO PARAMETRY V KONTROLE	EKONOMIKA (cena aplikace dle ceníku 2019 a navýšení výnosu)
2013	ŠPANĚLSKO, KANÁRSKÉ OSTROVY - LANZAROTE	BODEGA LA GERIA (pokus v ekologii)	enolog Alejandro Felipe Besay	Réva vinná/ odrůdy Syrah, Tintorera, Merlot a Moscatel	2x 0,5 l/ha ALGAN (1.fáze výhony do 20cm, 2.fáze začátek kvetení) a 1x 0,5 l/ha CLEANSTORM E (a 3.fáze růstu plodů)	Syrah -kysel. 6,4 Cukry 245 g/kg Tintorera-kys. 7,7 Cukry 196 g/kg Merlot - kysel. 7,6 Cukry 196 g/kg Moscatel- kysel. 6,0 Cukr 251 g/kg	Syrah -kysel. 6,4 Cukry 238 g/kg Tintorera-kys. 7,7 Cukry 189 g/kg Merlot - kysel. 7,6 Cukry 189 g/kg Moscatel- kysel. 6,0 Cukry 245 g/kg	cena aplikace 66 EUR Zvýšení cukrnatosti viz výsledky vlevo
2016	RUSKÁ FEDERACE POKUSY PRO REGISTRACE	RENTOL - AGRO -5 KRASNODARSKÝ KRAJ, TEMRJUSKIJ OKRES - PROVOZNÍ POKUS	Dengarev D.V.	Réva vinna/ Saperavi (moštová/ stolní odrůda	0,5 l/ha CLEANSTORM (na mladé rostoucí výhony, 0,5 l/ha FRUKTUS - 2 aplikace (první před květem, druhá na plody velikosti hrášku)	Výnos 23 t/ha, cukrnatost 26,6, kyseliny 13,5 g/l	Výnos 18,8 t/ha, cukrnatost 23,9, kyseliny 10,5 g/l	cena aplikace 62 EUR navýšení výnosu 4,2 t/ha
2009	ČESKÁ REPUBLIKA	FARMA KOHOUT	Ing. Karel Neckář	Slunečnice/ Alexandra	0,5 l/ha FULHUM (dnes doporučujeme přidat ještě 0,5/ha STIMUL)	3,0 t/ha	2,8 t/ha	cena aplikace 19 EUR navýšení výnosu 0,2 t/ha
2011	ČESKÁ REPUBLIKA	FARMA ROUS	Josef Rous	Slunečnice/ Alexandra	0,5 l/ha FULHUM (dnes doporučujeme přidat ještě 0,5/ha STIMUL)	4,0 t/ha	3,7 t/ha	cena aplikace 19 EUR navýšení výnosu 0,3 t/ha
2013	REGISTRAČNÍ POKUSY NA UKRAJINĚ	INSTITUT FYZIOLOGIE A GENETIKY AKADEMIE VĚD UKRAJINY KYJEV		Slunečnice /Opera PR (Pioneer)	0,5 l/ha FULHUM (fáze 4. listu), 0,5 l/ha CLEANSTORM (v 10. listu)	3,1 t/ha	2,8 t/ha	cena aplikace 39 EUR navýšení výnosu 0,3 t/ha
2013	REGISTRAČNÍ POKUSY NA UKRAJINĚ	INSTITUT FYZIOLOGIE A GENETIKY AKADEMIE VĚD UKRAJINY KYJEV		Slunečnice /Rocki (Pioneer)	Moření osiva 0,75 l/t GERMIN +0,5 l/t FULHUM litr na tunu semen	3,9 t/ha	3,4 t/ha	cena aplikace 50,50 EUR/t osiva, navýšení výnosu 0,5 t/ha
2013	SLOVENSKO	POĽNOHOSPODÁRSKÉ DRUŽSTVO SOKOLCE	Ing. Tibor Lajtos	Slunečnice/ Pioneer PR 64LE25	0,5 l/ha FULHUM + 0,5 l/ha FRUKTUS (společně ve fázi 8 listů)	3,8 t/ha	3,3 t/ha	cena aplikace 40 EUR navýšení výnosu 0,5 t/ha
2017	RUSKÁ FEDERACE POKUSY PRO REGISTRACE	SPOLEČNOST IP KFX, KRASNODARSKÝ KRAJ, GULKEVSKÝ OKRES - PROVOZNÍ POKUS	Denisenko Sergej Dimitrejevič	Slunečnice/ cukrový hybrid Neoma	0,5 l/ha FULHUM (ve 4 listech) 0,5 l/ha CLEANSTORM (v 10. listu)	Výnos 2,6 t/ha, Olejnatost 48,1 %	Výnos 2,1 t/ha, Olejnatost 42,8 %	cena aplikace 39 EUR navýšení výnosu 0,5 t/ha
2011	ČESKÁ REPUBLIKA	LESNÍ ŠKOLKA ŠP HŮRKY	Ing. Jan Šarman	Smrk ztepilý	1x dubnová aplikace 0,5 l/ha FULHUM	Nárůst biomasy v % - Nadzemní část 393%, oproti kontrole Kořenový systém 366 % oproti kontrole		cena aplikace 19 EUR Zvýšení tvorby hmoty viz výsledky vlevo
2012	ČESKÁ REPUBLIKA	LESNÍ ŠKOLKA ŠP HŮRKY	Ing. Jan Šarman	Smrk ztepilý	2x červnové aplikace 0,5 l/ha FULHUM	Nárůst biomasy v % - Nadzemní část 393%, oproti kontrole Kořenový systém 366 % oproti kontrole		cena aplikace 38 EUR Zvýšení tvorby hmoty viz výsledky vlevo

