

## Výsledky provozních pokusů se sójou 2013

Zemědělská agentura, s.r.o.



Delší nástup jara v letošním roce trochu zpozdil založení provozních parcel sóji luštinaté. Protože však agronomové z obou podniků jsou ostřílení matadoři, dokázali se s tímto vypořádat a dovést pokus úspěšně do cíle. Za firmu Equicentrum spol. s r.o. v Ostravě pro Vás přinášel fotografie a jiné postřehy Ing. Jiří Maceček, ze Statku v Přítokách průběh vegetace komentoval Ing. Vít Procházka. Oběma patří dík za precizně odvedenou práci. Samozřejmostí je dodržení jednotné metodiky při pěstování sóje, tím bylo zaručeno, že na obou stanovištích byly dodrženy stejné podmínky výsevu, úprav pozemku a jiných zásahů do porostů. Po celou dobu vegetace bylo možné sledovat pokusy prostřednictvím webovských stránek [www.zia.cz](http://www.zia.cz) pod názvem „Polní dny“. Začátkem září na obou místech úspěšně proběhly polní dny.

Pro osev parcel bylo vybráno 12 odrůd s rozdílnou délkou vegetace a původu. Stěžejní množství patřilo odrůdám z produkce Semences Prograin z Kanady, ostatní byly z produkce různých konkurenčních evropských společností. Oproti loňskému roku jsme ponechali pouze jednu – úzkou rozteč řádků (12,5 - 15 cm). V níže uvedené tabulce je přehled výsevků u jednotlivých odrůd.

č.	název	ranost	výsevek kg/ha	
			Přítoky	Ostrava
1	Silesia	VR	130	130
2	Brunensis	R	130	130
3	Korus	SR	126	125
4	Moravians	R	125	130
5	Kofu	R	124	125
6	Naya	SR	125	125
7	Kassidy	SR	128	130
8	Sultana	VR	124	125
9	Konkurenční č.1	R	118	120
10	Konkurenční č.2	R	131	130
11	Konkurenční č.3	VR	117	130
12	Konkurenční č.4	R	114	130

### Průběh vegetace

Jak jsem v úvodu poznamenal, letošní nástup jara byl opožděný, poté následovalo zhruba měsíc trvající chladné období doplněné vydatnými dešťovými srážkami (celkové srážky ve vegetaci sóje: Přítoky 405 mm, Ostrava 378 mm). V té době sója vůbec nerostla, naopak se ztrácela díky působení herbicidů, zajíců apod. Doba kvetení sóje byla poznamenána přílivy horkého afrického vzduchu a proces zrání sóje byl, poprvé v historii, ve stejném období jak v Ostravě, tak v Přítokách.

Soja na tento průběh počasí reagovala na obou stanovištích poměrně stejně. Výnosy jsou odpovídající průběhu roku, vliv ranosti odrůd je takřka shodný.

## Sklizeň

Na obou stanovištích proběhla sklizeň s rozdílem jednoho dne. Několik suchých a větrných dní sjednotil vysychání, takže byly pokusy sklizeny v jeden okamžik, bez rozdílu zralostních skupin. Díky vyššímu nasazení prvních lusků, byly letošní rok nižší ztráty nevysečením. Maximální hodnoty v dané kategorii jsou vysazeny tučně.

ranost	odrůda	výnos t/ha	
		Přítoky	Ostrava
<b>VR</b>	Silesia	2,70	<b>3,24</b>
	Sultana	<b>3,27</b>	3,07
	Konkurenční č.3	2,60	2,78
<b>R</b>	Brunensis	3,19	3,10
	Kofu	<b>4,01</b>	<b>3,59</b>
	Moravians	3,11	2,91
	Konkurenční č.1	3,38	3,10
	Konkurenční č.2	3,09	3,04
	Konkurenční č.4	2,16	2,68
<b>SR</b>	Kassidy	3,63	3,47
	Korus	3,49	3,13
	Naya	<b>3,67</b>	<b>4,20</b>

Sklizená plocha cca 0,2ha/odrůda

## Vyhodnocení, závěr

Jak je jistě všeobecně známo, letošní rok se zařadí mezi ty průměrné, alespoň co se týče sóje. Neoplývá vysokými či nízkými výsledky, zdravotní stav rostlin byl uspokojivý. Samozřejmě jsou i lokality, které trpěly buď nedostatkem či naopak přebytkem vody. Avšak i tam sója dozrála a byla sklizena. Výsledky těchto provozních pokusů nevybočují z výnosových průměrů v místě umístění. Z dlouholetých výsledků lze vysledovat jasný trend ve zvyšování výnosů a kvality bobů v nově přicházejících odrůdách. Dík patří šlechtitelům a jejich dlouholeté práci, dosahující i deseti let na vývoj jedné odrůdy.

9.10.2013, Procházka, ZIA