



Polní pokus s řepkou – Dekalb



Společnost Bayer ve Výšovicích založila pokus s řepkou setou přesným secím strojem Kinze s roztečí řádků 37,5 cm a variantách výsevku 250, 350 a 450 tis jedinců na hektar. Kontrola byla seta obilním secím strojem s výsevkem 550 tis jedinců na hektar a roztečí řádků 15 cm.



Foto 8.3. 2022 varianta 250 000 jedinců na ha. Porost nevypadal velice silný, ovšem u řepky rozhoduje až sklizeň viz níže.



Porost setý přesným secím strojem Kinze 3500 s roztečí řádků 37,5 cm. Na levé straně výsevek 450 tis. / ha, na pravé 350 tis. /ha. Foto 12. 4. 2022

Sklizeň pokusu 26.7. 2022 v pozdních večerních hodinách. Lokalita Výšovice.



Sklizeň pokusu 26.7. 2022 v pozdních večerních hodinách. Lokalita Výšovice.



Odběr vzorků jednotlivých variant na pozemku Výšovice.



Měření sklizňové vlhkosti. To se to spolupracuje 😊.



Secí stroj **Kinze 3505 8R ASD Interplant**. Vrchol technologie přesného setí kukuřice, sóji, řepky, obilovin, slunečnice a dalších plodin. Rozteč řádků 75 cm, nebo 37,5 cm podle typu plodiny a způsobu jejich pěstování. Změna rozteče řádků je možná kdykoliv na pozemku a obsluze zabere maximálně deset minut. Tedy žádné ztrátové dny v dílně. Stroj lze vybavit přihnojováním jak granulovanými, tak kapalnými hnojivy, a to i tak, že mohou být obě varianty na jednom stroji. Kdo rád při setí závodí nabízí Kinze variantu výsevního ústrojí **Sure Speed** pro rychlost setí 19 km/hod a přesnost singulace semen 99 %.



Ilustrační foto stroje Kinze 3505 8R ASD Interplant pro úzkořádkové přesné setí na 75/37,5 cm.

Výsledek pokusu Výšovice, řepka DK Exotter

Pokus f. Bayer ve Výšovicích, řepka ozimá											
		přesný secí stroj Kinze 3500 8R Interplant									
		Setí 27.8. 2021									
		Sklizeň: 25.7. 2022									
	odrůda	výsevek počet rostl./m ²	šířka parcelky m	délka parcelky m	rozteč řádků cm	Sklizňová plocha m ²	koef.	navážka kg	Výnos t/ha	Vlhkost %	Výnos t/ha 8%
1	DK Exotter	25	9,14	193	37,5	1764,02	5,669	864	4,90	5,4	5,04
2	DK Exotter	35	9,14	193	37,5	1764,02	5,669	866	4,91	4,4	5,10
3	DK Exotter	45	9,14	193	37,5	1764,02	5,669	870	4,93	4,3	5,13
4	DK Exotter	25	9,14	193	37,5	1764,02	5,669	873	4,95	4,3	5,15
5	DK Exotter	35	9,14	193	37,5	1764,02	5,669	875	4,96	4,3	5,16
6	DK Exotter	45	9,14	193	37,5	1764,02	5,669	878	4,98	4,5	5,17
		výnos u varianty setí obilním secím strojem na celé ploše půdního bloku									
7	DK Exotter	55			15	272 000	27,2	121 856	4,38	6	4,48

