

Výsledky pokusů

Ústřední Kontrolní a Zkušební Ústav Polnohospodářsky, Odbor odrůdového zkušebnictví

SÓJA

Plodina: sója setá
Odrůda: Cardiff mořená
Parcela: 10,5m²
Setba: 5. 5. 2014
Sběr: 14. 10. 2014
Typ půdy: ilimerizovaná hnědozem, hlinitá, středně těžká, 0,3m, pH 7,0
Pokusné místo: Vranov nad Topľou

VÝSLEDKY

kontrola (bez přihnojování)

2,83 t / ha 100,00 %

Rokohumín 5+5 l/ha

3,02 t / ha 106,7 %

Rokohumín 5 l/ha

2,96 t / ha 104,59 %

Rokohumín 10 l/ha

3,06 t / ha 108,13 %

Ústřední Kontrolní a Zkušební Ústav Polnohospodářsky, Odbor odrůdového zkušebnictví

SLUNEČNICA

Plodina: slunečnice roční
Odrůda: Fabiola CS mořená
Množství: počet klíčivých zrn na 1 ha – 75000
Parcela: 11,2 m²
Setba: 24. 4. 2014
Sběr: 29. 9. 2014
Typ půdy: ilimerizovaná hnědozem, hlinitá, středně těžká, 0,3m, pH 7,0
Pokusné místo: Vranov nad Topľou

VÝSLEDKY

kontrola (bez přihnojování)

4,92 t / ha 100,00 %

Rokohumín 10 l/ha

5,45 t / ha 112,6 %

Rokohumín 5 l/ha

5,38 t / ha 109,35 %

Rokohumín 10 l/ha

5,72 t / ha 116,26 %

Národní polnohospodářské a potravinářské centrum, Výzkumný ústav rostlinné výroby Piešťany

JEČMEN

Plodina: ječmen setý f. jarní
Odrůda: Sebastian
Hloubka setby: 40,0 mm
Množství: 4,2 mil. klíč. zrn ha⁻¹/239 kg/ha
Parcela: 10,0 m²
Setba: 20. 3. 2014
Sběr: 31. 7. 2014
Typ půdy: hnědozem, hlinitá, středně těžká, pH 5,9, hloubka ornice (cm) 60 a víc
Pokusné místo: VŠS Malý Šariš

VÝSLEDKY

kontrola (bez přihnojování)

9,42 t / ha 100,00 %

Rokohumín 5 l/ha // Rokohumín 5 l/ha

9,64 t / ha 102,3 %

Rokohumín 5 l/ha // Rokohumín 5 l/ha // Nový Rokohumín 5 l/ha

9,9 t / ha 105,2 %

Rokohumín 5 l/ha//Nový Rokohumín 5 l/ha

9,63 t / ha 102,3 %

Národní polnohospodářské a potravinářské centrum, Výzkumný ústav rostlinné výroby Piešťany

PŠENICE

Plodina: pšenice letní f. ozimá
Odrůda: Sultán
Hloubka setby: 40,0 mm
Množství: 4,5 mil. klíč. zrn ha⁻¹/176 kg/ha
Parcela: 10,0 m²
Setba: 1. 10. 2013
Sběr: 30. 7. 2014
Typ půdy: hnědozem, hlinitá, středně těžká, pH 5,2, hloubka ornice (cm) 60 a víc
Pokusné místo: VŠS Malý Šariš

VÝSLEDKY

kontrola (bez přihnojování)

8,78 t / ha 100,00 %

Rokohumín 5 l/ha // Rokohumín 5 l/ha

9,01 t / ha 102,6 %

Rokohumín 5 l/ha//Rokohumín 5 l/ha // Nový Rokohumín 5 l/ha

9,25 t / ha 105,3 %

Rokohumín 5 l/ha // Nový Rokohumín 5 l/ha

8,96 t / ha 102 %

Ústřední Kontrolní a Zkušební Ústav Polnohospodářsky, Odbor odrůdového zkušebnictví

KUKUŘICE

Plodina: Kukuřice na zrno

Parcela: 16,8 m²

Setba: 28. 4. 2013

Sběr: 14. 10. 2013

Typ půdy: ilimerizovaná hnědozem, hlinitá, středně těžká, 0,3 m, pH 6,2

Pokusné místo: Haniska-Valaliky

VÝSLEDKY

kontrola (bez přihnojování)

11,2 t / ha 100,00 %

Rokohumín 10 l/ha

11,45 t / ha 102,23 %

Rokohumín 5 l/ha

11,98 t / ha 106,96 %

Rokohumín 10 l/ha

12,18 t / ha 108,75 %