

KUKUŘICE

Provozní pokusy s herbicidem Bolton Duo v roce 2011

Cíl pokusu

Ověření účinnosti přípravku na základní plevele v kukuřici a jeho fytotoxicity k plodině. Porovnání na standardní přípravky dosud v kukuřici nejčastěji používané.

1. Zemagro Strážovice

Bolton Duo 2,5 l/ha + Racer 25 EC 1,8 l/ha PRE



Vyhodnocení:

porost byl bez zaplevelení jakýmkoli jednoletými plevele. Celková účinnost byla podpořena dostatečnými srážkami po aplikaci a byla výborná. Fytotoxicita nebyla pozorována.

2. Zemagro Strážovice

Bolton Duo 2,5 l/ha + Merlin 110 g/ha PRE



Vyhodnocení:

Porost byl bez zaplevelení jakýmkoli jednoletými pleveľy. Celková účinnost byla podpořena dostatečnými srážkami po aplikaci a byla výborná. Fytotoxicita nebyla pozorována.

3. AGD Morkovice
Bolton Duo 3,3 l/ha PRE



Vyhodnocení:

Porost byl bez zaplevelení jakýmkoli jednoletými pleveľy. Celková účinnost byla podpořena dostatečnými srážkami po aplikaci a byla výborná. Fytotoxicita nebyla pozorována.

3. Zemaspol Uherský Brod Bolton Duo 4 l/ha PRE



Vyhodnocení:

Porost byl bez zaplevelení jakýmkoli jednoletými pleveľy. Celková účinnost byla podpořena dostatečnými srážkami po aplikaci a byla výborná. Plná dávka (4 l/ha) byla použita proto, že se jedná o těžkou půdu. Fytotoxicita nebyla pozorována.

3. Josef Hudáček, Uherský Ostroh
Bolton Duo 3 l/ha PRE, následně POST Galera 0,35 l/ha



Vyhodnocení:

Porost byl po PRE aplikaci Boltonu Duo bez zaplevelení jakýmkoli jednoletými plevely. Na pozemku se však vyskytovalo hodně pcháče. Proto bylo provedeno POST ošetření přípravkem Galera, které mělo rovněž velmi dobrý účinek – porost před zapojením nakonec zůstal prakticky čistý. Fytotoxicita nebyla pozorována.