



Ackerfuchsschwanzbekämpfung in Wintergerste im Herbst 2014

LLH Versuchsstandort Bebra- Solz

HESSEN



| Varianten | HRAC | BBCH 09 AWM am 08.10.2015 | BBCH 12/13 AWM am 11.11.2014 | BBCH 25 AWM am 19.03.2015 | |
|---------------------------|----------|---------------------------------|------------------------------------|---------------------------------|------|
| Herold SC + Lentipur | K3+F1+C2 | 0,6 + 1,5 | | | 94 |
| Herold SC + Boxer | K3+F1+N | 0,6 + 2,5 | | | 98 |
| Malibu + Lentipur | K3+K1+C2 | 4,0 + 1,5 | | | 98 |
| Picona + Arelon Top | K3+F1+C2 | 3,0 + 2,0 | | | 96 |
| Cadou Forte | K3+F | 1,0 | | | 96 |
| Prüfmittel BASF | K3+F1 | 1,0 | | | 82 |
| Cadou Forte ; Axial 50 | K3+F; A | 1,0 | 0,9 | | 99,6 |
| Cadou Forte ; Axial 50 | K3+F; A | 1,0 | | 0,9 | 98 |
| PLA 600F H + Jura | K3+F1+N | 0,4 + 3,0 | | | 100 |
| Picona + Axial | K1+F1; A | | 2,5 + 0,9 | | 100 |
| Axial 50 | A | | 0,9 | | 99,4 |

Aussaat 29.09.2014 * Prüfmittel, nicht zugelassen
Kontrolle: 925 Ackerfuchsschwanzähren/m²

80 85 90 95 100
■ Wirkungsgrad gegen Ackerfuchsschwanz in %



Zusammenfassung:

Mit den Produkten auf Basis von Flufenacet konnte eine erfolgreiche Ackerfuchsschwanzbekämpfung durchgeführt werden. Das Prüfmittel der BASF fiel im Vergleich etwas ab, wird aber in der kommenden Saison weiter geprüft. Selbst eine alleinige Anwendung von Axial zum Vegetationsende führte an diesem Standort zu einem hervorragenden Bekämpfungserfolg. Das zweite Prüfmittel des Versuchs (PLA) auf Basis von Flufenacet, DFF und Prosulfocarb wies zwar hohe Wirkungsgerade gegen AFU auf, aber auch eine hohe Phytotox gegenüber der Hauptkultur Gerste.