

Kreisstelle Coesfeld / Recklinghausen

**Kooperation
Landwirtschaft und Wasserwirtschaft
im Einzugsgebiet der**

Steventalsperre



**Ein Bericht über die Ergebnisse
der Beratung in
2012**



Herausgeber: Kooperations Land- und Wasserwirtschaft
im Einzugsgebiet der Stevertalsperre
Borkener Str. 25
48653 Coesfeld

www.landwirtschaftskammer.de/steverkooperation

verantwortlich: Marianne Lammers

erschienen: Coesfeld, im Mai 2013

1. Auflage: 1.000 Stück
Preis: 10,- € / Exemplar

Bezug: Acker- und Saatbauverein Münsterland e.V.
Borkener Str. 25
48653 Coesfeld
Telefon: 02541/ 9 10 –321 / -320
Telefax: 02541/ 9 10 –333
eMail: coesfeld@lwk.nrw.de

Nachdruck und Vervielfältigung nur mit Genehmigung des Herausgebers gestattet.

**KOOPERATION LANDWIRTSCHAFT UND WASSERWIRTSCHAFT IM EINZUGSGEBIET DER
STEVERTALSPERRE**

BERICHT 2012

INHALTSVERZEICHNIS

Grußwort <i>(Johannes Röring)</i>	Seite 1
1. Organigramm der Wasserkooperation	Seite 3
<u>Monitoring</u>	
2. Vorkommen und Tendenzen der Nitrat- und Pflanzenschutzmittelgehalte im Stevergebiet und deren Auswirkungen auf das Trinkwasser Haltern im Jahr 2012 <i>(Dr. Claus Schlett, Karin Hilscher, Martin Wittchen)</i>	Seite 9
3. Rückblick auf das Anbaujahr 2011/2012: Witterung und Pflanzenschutzmittelfrachten <i>(Martin Wirth)</i>	Seite 31
4. Späte Nmin-Aktion zu Mais 2012 – wieder ein Erfolg <i>(Dr. Ludger Laurenz)</i>	Seite 36
<u>Förderung</u>	
5. Umsetzung und Stand der Förderprojekte „Zwischenfruchtanbau“, „Kleinflächen- Uferrandstreifen“ und „Quantofix-N-Volumeter“ 2012 <i>(Anna Elies)</i>	Seite 41
6. Umsetzung und Stand des Förderprogramms Pflanzenschutztechnik der Gelsenwasser AG 2012 <i>(Alfred Schulze Ameling)</i>	Seite 44
7. Vorstellung des Pilotprojekts „Reduktion der Nicosulfuroneinträge im Wassereinzugsgebiet der Funne“ 2013 <i>(Martin Wirth, Anne Elies)</i>	Seite 46
<u>Fachbeiträge</u>	
8. Analyse der Nicosulfuronproblematik: Welche Möglichkeiten bestehen, das Eintragsrisiko von Nicosulfuron im Kooperationsgebiet zu senken? <i>(Martin Wirth, Anne Elies)</i>	Seite 53
9. Minimierung mikrobiologischer Belastungen im Grund-, Oberflächen- und Rohwasser der Wassergewinnung Nottuln - Aktueller Stand der Belastungen und Bewertung der ergriffenen Maßnahmen <i>(Christoph Nolte, Harald Gerding)</i>	Seite 71

10. Pressemitteilung zum 200. Waschplatz (<i>Thorsten Wobser</i>)	Seite 79
11. Stand und Entwicklung der Agrarumweltmaßnahmen „Uferrandstreifen“ und „Blühstreifen“ im Kooperationsgebiet (<i>Anne Elies</i>)	Seite 82
12. Alternative Düngungsstrategien für ein trockenes Frühjahr (<i>Günter Jacobs</i>)	Seite 86
13. Versuchserfahrung mit der Gülledepotdüngung zu Mais (<i>Dr. Ludger Laurenz</i>)	Seite 91
Autorenverzeichnis	Seite 98