

**Kreisstelle Coesfeld / Recklinghausen
der Landwirtschaftskammer NRW**

Bericht 2011

**Kooperation
Landwirtschaft und Wasserwirtschaft
im Einzugsgebiet der
Steventalsperre**



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 2012

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 2011

INHALTSVERZEICHNIS

Grußwort <i>(Dr. Bernhard Hörsgen)</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 2011 <i>(Dr. Claus Schlett, Karin Hilscher, Martin Wittchen)</i>	Seite 9
3. Rückblick auf das Anbaujahr 2010/2011: Witterung und Pflanzenschutzmittelfrachten <i>(Martin Wirth)</i>	Seite 30
4. Späte Nmin-Beprobung zu Mais – weiterhin ein wichtiger Baustein für die N-Düngeplanung <i>(Dr. Ludger Laurenz)</i>	Seite 36
<u>Förderung</u>	
5. Umsetzung und Stand der Förderprojekte „Zwischenfruchtanbau“, „Kleinflächen-Uferrandstreifen“ und „Quantofix-N-Volumeter“ 2011 <i>(Anna Elies)</i>	Seite 46
6. Umsetzung und Stand des Förderprogramms Pflanzenschutztechnik der Gelsenwasser AG 2011 <i>(Alfred Schulze Ameling)</i>	Seite 49
7. Beratungsstrategie zur Unkrautbekämpfung im Mais im Kooperationsgebiet 2012 und vorgesehene Fördermaßnahmen <i>(Martin Wirth)</i>	Seite 52

Fachbeiträge

8. Umsetzung und Stand des Beratungskonzeptes zur EU-Wasserrahmenrichtlinie durch die Kreisstelle Coesfeld/Recklinghausen der Landwirtschaftskammer NRW
(Heiner Lörcks) Seite 61
9. Lösungsansätze zur Minimierung mikrobiologischer Belastungen im Grund- und Rohwasser der Wassergewinnung Nottuln und landwirtschaftlicher Beitrag zur Ursachenerkundung
(Christoph Nolte, Anna Elies) Seite 68
10. Wie sieht die Landwirtschaft die Vereinbarung zum freiwilligen Gülleausbringungsverzicht im Trinkwassergewinnungsgebiet des Wasserwerks Nottuln zur Ursachenerkundung der Verkeimungsproblematik des Rohwassers?

Zusammenfassung eines TV-Interviews, das der WDR Münster mit den Sprechern der landwirtschaftlichen Betriebe im WSG Nottuln (Martin Ueing und Berthold Haarbeck) am 21. Februar 2012 durchgeführt hat
(Anna Elies) Seite 76
11. Was kann das CULTAN-Verfahren leisten?
(Günter Jacobs) Seite 79
- Autorenverzeichnis Seite 83