

Kreisstelle Coesfeld / Recklinghausen

**Kooperation
Landwirtschaft und Wasserwirtschaft
im Einzugsgebiet der**

Steventalsperre



**Ein Bericht über die Ergebnisse
der Beratung in
2010**

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

www.landwirtschaftskammer.de/steverkooperation

verantwortlich: Marianne Lammers

erschienen: Coesfeld, im Mai 2011

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

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

ISBN: 3-9808400-9-3

Nachdruck und Vervielfältigung nur mit Genehmigung des Herausgebers gestattet.

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

BERICHT 2010

INHALTSVERZEICHNIS

Grußwort <i>(Franz Kückman)</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 2010 <i>(Dr. Claus Schlett, Karin Hilscher, Martin Wittchen)</i>	Seite 9
3. Rückblick auf das Anbaujahr 2009/2010: Witterung und Pflanzenschutzmittelfrachten <i>(Martin Wirth)</i>	Seite 30
4. Langfristige Bewertung des Konzepts „Wirkstoffmanagement“ im Kooperationsgebiet <i>(Martin Wirth)</i>	Seite 36
5. Späte Nmin-Methode bei Mais 2010 - weiterhin ein wichtiger Baustein für bedarfsgerechte wasserschutzorientierte Stickstoffdüngung zu Mais <i>(Dr. Ludger Laurenz)</i>	Seite 38
<u>Förderung</u>	
6. Umsetzung und Stand der Förderprojekte „Zwischenfruchtanbau“, „Kleinflächen-Uferrandstreifen“ und „Quantofix-N-Volumeter“ 2010 <i>(Anna Elies)</i>	Seite 47
7. Umsetzung und Stand des Förderprogramms Pflanzenschutztechnik der Gelsenwasser AG 2010 <i>(Alfred Schulze Ameling)</i>	Seite 50
8. Beratungsstrategie zur Unkrautbekämpfung im Mais im Kooperationsgebiet 2011 <i>(Martin Wirth)</i>	Seite 53

<u>Fachbeiträge</u>	Seite 60
9. Sickerwasseruntersuchungen auf Nitrat im Zustrombereich der Förderbrunnen der Wassergewinnung Hohe Mark <i>(Martin Böddeker, Christian Skark, Dan Nowaczyk, Frank Remmler)</i>	
10. Ursachenanalyse mikrobiologischer Belastungen im Grund- und Rohwasser - Standort- und Nutzungsanalyse sowie hydrochemische Detailbetrachtung für die Wassergewinnung Nottuln <i>(Christoph Nolte, Dr. Reinhard Fohrmann, Peter Scheunemann, Harald Gerding)</i>	Seite 65
11. Verbringungsverordnung - so läuft es in Nordrhein-Westfalen <i>(Gösta Harald Fuchs)</i>	Seite 76
12. Notfallaufkleber für Landwirte	Seite 82
13. Personelles	Seite 83
Autorenverzeichnis	Seite 84