



© Esch



© Raimund Esch



© Naturschutzing Dümmer

II. Dümmerforum 2014

Dümmersanierung mit der Landwirtschaft ?



© Esch

© Imago

Top 2

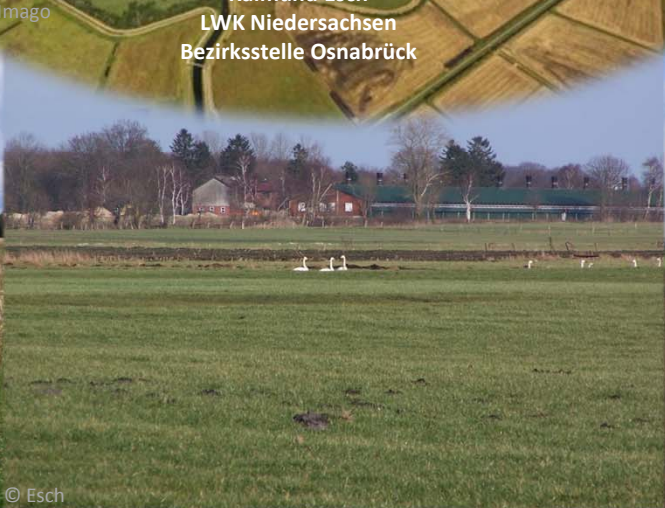
Sachstand zur Umsetzungsplanung

Raimund Esch
LWK Niedersachsen
Bezirksstelle Osnabrück

© NLWKN



© Esch



© Esch



© Schröder



© Esch



© JanNiederzachen.de



© Naturschutzing Dümmer

Dümmersanierung mit der Landwirtschaft ?



© Esch

© Imago

© NLWKN

Informationsveranstaltung
08. Dezember 2014



Gasthaus Knostmann
Hunteburg
19 Uhr



© Esch



© Esch



© Schröder

Umsetzungsplanung

Zeitplan "16 - Punkte - Plan - Dümmer"

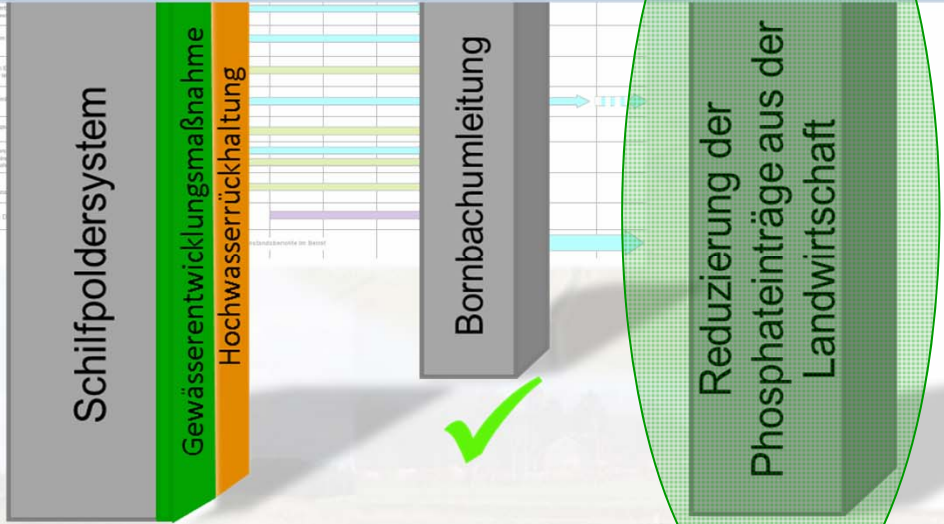
Stand: 01.06.2012

	Januar 12	Februar 12	März 12	April 12	Mai 12	Juni 12
1. Überarbeitung und Aktualisierung der Vorplanung des Binn-Subjektiv (2012) über die Errichtung einer Aufstufanlage, insbesondere hinsichtlich der Bauweise und der Dimensionen der Anlage zur Erreichung der Zielvorgabe, Überführung und Errichtung eines Subjektivs						
2. Überarbeitung der Einleitung sowie einer detaillierten Kostenvoranschläge in Bezug auf die Errichtung der Anlage						
3. Erstellung und Diskussion alternativer (ökologischer) Möglichkeiten zur Beseitigung der Einleitung und zur Vermeidung einer Verschmutzung des Fließgewässers						
4. Festlegung von Sofortmaßnahmen						
5. Erstellung und Einreichung der genehmigungspflichtigen Anträge						
6. Freischneidung						
7. Anträge einreichen						
8. Durchführung der Bauarbeiten						
9. Inbetriebnahme						
10. Abschluss, Konzept und Bericht und dem Unterhaltungskonzept übergeben, die bei der Errichtung der Anlage zu berücksichtigen sind						
11. Inbetriebnahme der Anlage						
12. Weitere Maßnahmen im Bereich der Landwirtschaft in Bezug auf die Gewässerrandstreifen						
13. Maßnahmen im Bereich der Pflanzung in Abhängigkeit von der Gewässerrandstreifen						
14. Ausarbeitung einer Gewässerrandstreifen-Planung im Bereich der Gewässerrandstreifen						
15. Ausarbeitung eines Bewirtschaftungsplans für Gewässerrandstreifen im Bereich der Gewässerrandstreifen						
16. Einreichung der Anträge						
17. Durchführung der Bauarbeiten						
18. Inbetriebnahme der Anlage						
19. Abschluss, Konzept und Bericht und dem Unterhaltungskonzept übergeben, die bei der Errichtung der Anlage zu berücksichtigen sind						
20. Inbetriebnahme der Anlage						

Erstellung des Rahmenkonzepts

Rahmenentwurf zur Fortsetzung der Dümmeranierung

„Sofortmaßnahmen“



Rahmenentwurf zur Fortsetzung der Dümmeranierung
Stand: 30. November 2012



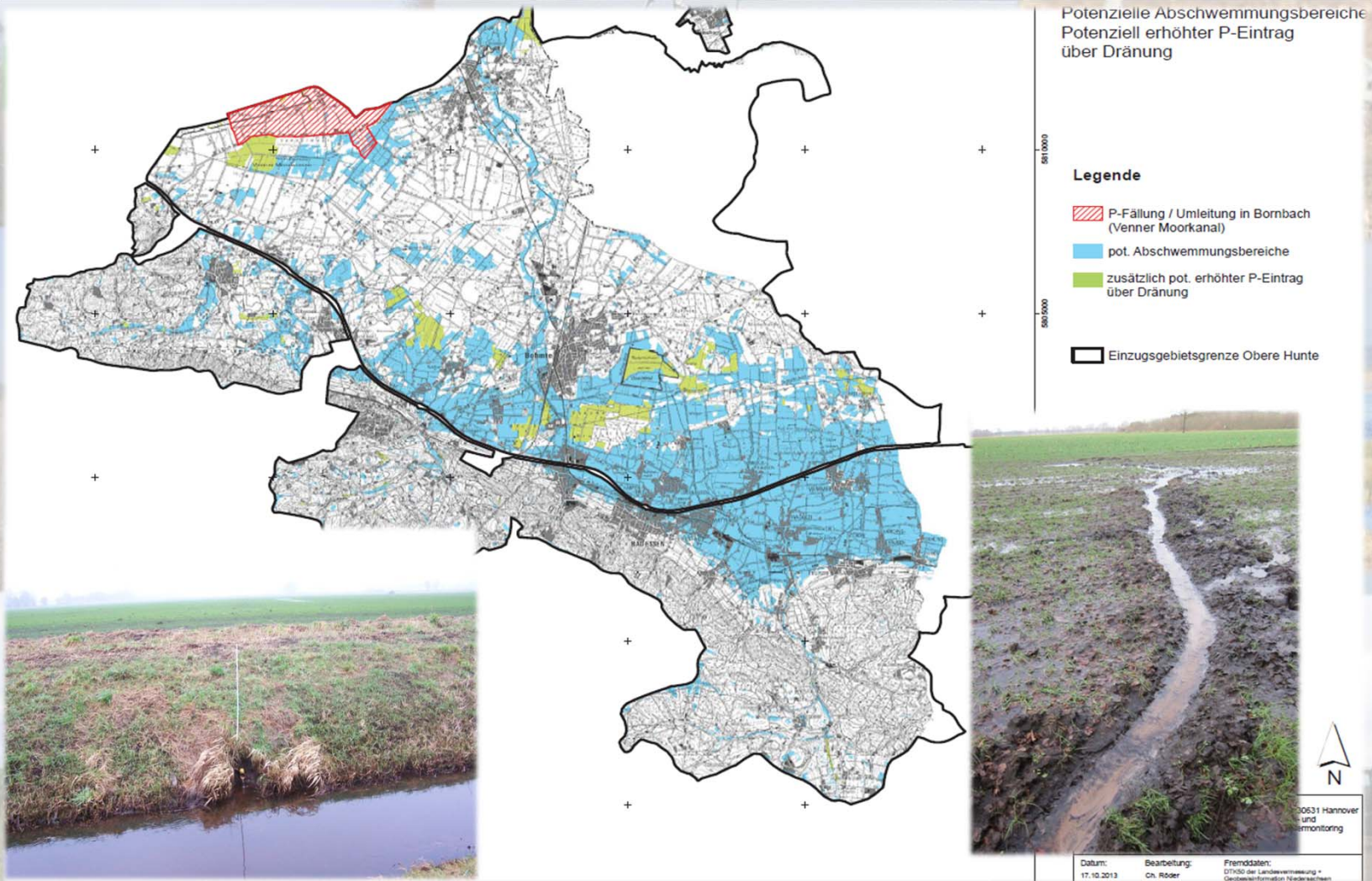
Ziel

- Installierung einer Gewässerschutzberatung mit zwei Gewässerschutzberater/in
- Freiwillige Umsetzung von Gewässerschonenden Flächenmaßnahmen
Regionale Lösungen durch Einbindung der Bewirtschafter
- Kooperativer Zusammenarbeit mit der Landwirtschaft

P-Immissionen im EZG Dümmer für 2010 in [t/a]



Grundlage der Beratung



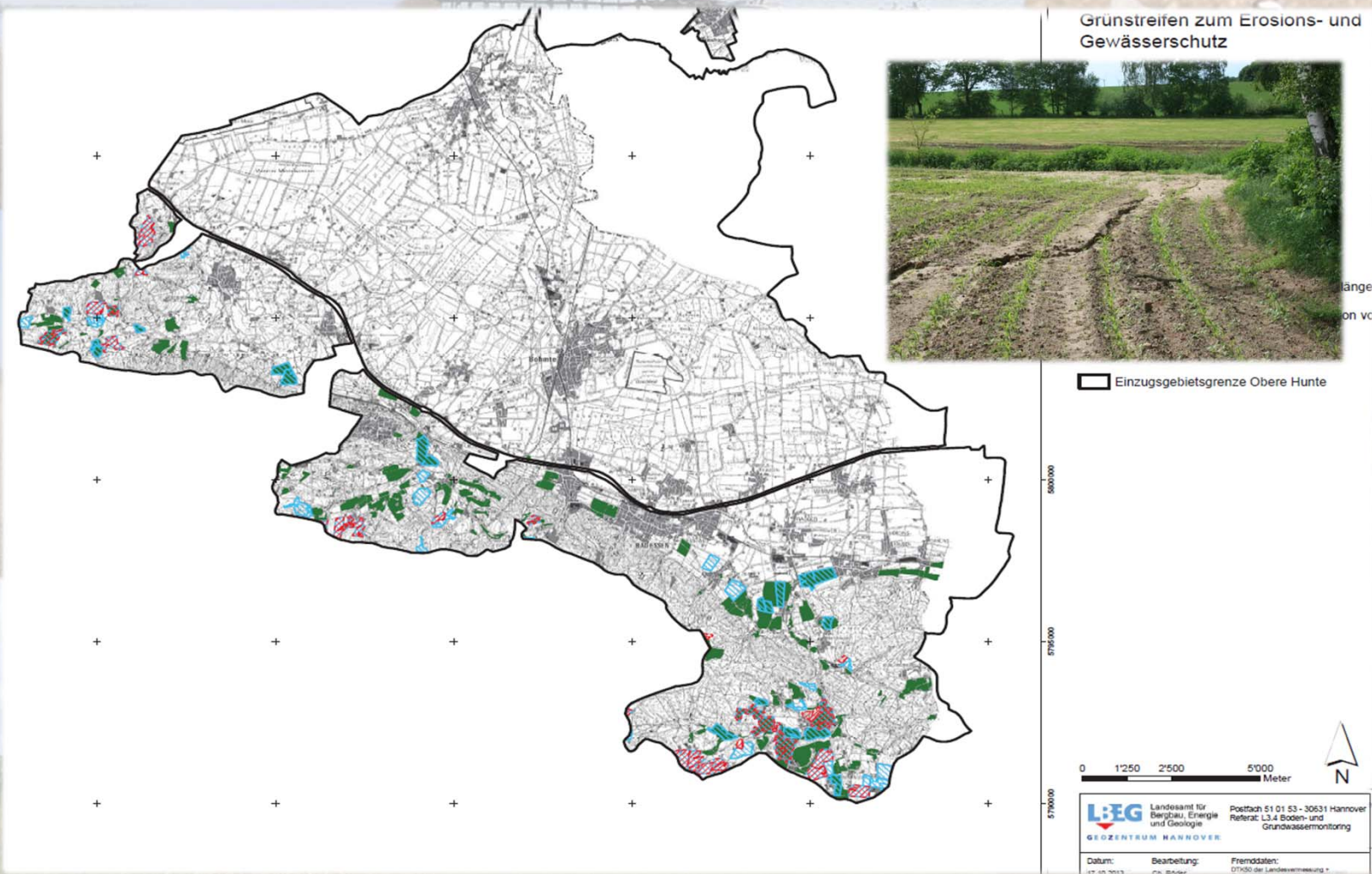
26. November 2014
Dümmerforum

Die Gewässerschutzberatung wird mit Mitteln des Landes Niedersachsen gefördert



Raimund Esch, Bezirksstelle Osnabrück

Grundlage der Beratung



26. November 2014
Dümmerforum

Die Gewässerschutzberatung wird mit Mitteln des Landes Niedersachsen gefördert



Raimund Esch, Bezirksstelle Osnabrück

Einzelbetriebliche Beratung

Schwerpunkte u.a. :

- **Konkrete Darstellung fachlicher Zusammenhang Landwirtschaft und Dümmer**
- **Einzelschlagbezogene Düngebedarfsplanung**
- **Beratung zu Agrarumweltmaßnahmen, Kombination mit Greening**

Über 80 Einzelbetriebe sind beraten worden

Freiwillige Maßnahmen

Agrarumweltprogramm NiB AUM 2014

Sehr gute Akzeptanz



➤ **Zwischenfruchtanbau**

Neuanträge mit einem Flächenumfang ca. 800 ha



➤ **Gewässerschonende Wirtschaftsdüngerausbringung**

Anträge mit einem Flächenumfang ca. 2100 ha



➤ **Einjährige Blühstreifen**

51 Anträge mit einem Flächenumfang ca. 100 ha

Freiwillige Maßnahmen

Agrarumweltprogramm NiB AUM 2014

Geringe bis keine Akzeptanz



- **Mehrjährige Blühstreifen/-flächen**
Anträge mit einem Flächenumfang ca. 23 ha



- **Gewässerschutzstreifen**
3 Anträge mit einem Flächenumfang ca. ?? ha



- **Erosionsschutzstreifen**
1 Antrag mit einem Flächenumfang ca. ?? ha

Freiwillige Maßnahmen

Agrarumweltprogramm NiB AUM 2014

Folgende Maßnahmen werden nicht gefördert



Mulchsaat

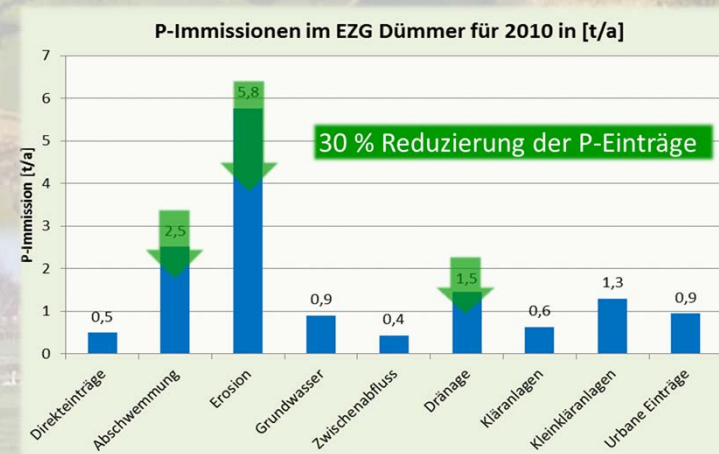
Direktsaat



Streifensaart

Maisengsaat

Erosionsmindernde Maßnahmen



Gruppenveranstaltungen

Feldbegänge zum Thema Abschwemmung



26. November 2014
Dümmerforum

Die Gewässerschutzberatung wird mit Mitteln des Landes Niedersachsen gefördert



Raimund Esch, Bezirksstelle Osnabrück

Gruppenveranstaltungen

Wasserschutztag in Wehnen



26. November 2014
Dümmerforum

Die Gewässerschutzberatung wird mit Mitteln des Landes Niedersachsen gefördert



Raimund Esch, Bezirksstelle Osnabrück

Fazit-Ausblick-offene Fragen

Gewässerschutzberatung wird sehr nachgefragt
Fortsetzung nach 2015 ?

LBEG-Untersuchungen werden sehr positiv aufgenommen
Fortsetzung nach 2015 ?

AUM NIB: große Nachfrage in 2014

AUM NIB: es fehlen wichtige an die Region angepasste
Fördermaßnahmen
keine gesonderten Finanzmittel

Nährstoffstudie im Einzugsgebiet:

Kooperativer Informationsaustausch



den Dümmer im Blick





Vielen Dank