



Flurbereinigung zur dezentralen Hochwasservorsorge

Dipl.-Ing. Luz Berendt
Präsident
Landesamt für Geoinformation und Landentwicklung Baden-Württemberg

INTERGEO 2014

Bund-Länder-Arbeitsgemeinschaft **ARGE
LANDENTWICKLUNG**

1 Luz Berendt, 7.10.2014 Intergeo





BEISPIEL

Flurbereinigung Tannhausen



Technische Daten

Rund **1.500** Hektar, rund **300** Teilnehmer

Insgesamt 5,3 Mio. € Ausführungskosten

Finanzierung

- 4,4 Mio. € Zuschüsse (GAK- und EU-Mittel)
- 0,8 Mio. € Eigenmittel
- 0,1 Mio. € Beitrag der Gemeinde

5 Luz Berendt, 7.10.2014 Intergeo

Bund-Länder-Arbeitsgemeinschaft **ARGE**
LANDENTWICKLUNG

BEISPIEL

Wasserverband Sechta-Eger

Quelle: Wasserverband Sechta-Eger




6 Luz Berendt, 7.10.2014 Intergeo

Bund-Länder-Arbeitsgemeinschaft **ARGE**
LANDENTWICKLUNG

Wasserverband Sechta-Eger

BEISPIEL

Quelle: Wasserverband Sechta-Eger



Hochwasser-rückhaltebecken:

- 1 Bruckwiesen
- 2 Fischgrübe
- 3 Hofwiesen
- 4 Mühlgaben
- 5 Aalbach
- 6 Moosgraben
- 7 Schmiedwiesengraben
- 8 Oberdorf
- 9 Tonnenberg
- 10 Innerörtliche Hochwasser-schutzmaßnahmen



7 Luz Berendt, 7.10.2014 Intergeo

Bund-Länder-Arbeitsgemeinschaft **ARGE**
LANDENTWICKLUNG

Wasserverband Sechta-Eger

BEISPIEL

Quelle: Wasserverband Sechta-Eger



Hochwasser-rückhaltebecken:

- 1 Bruckwiesen
- 2 Fischgrübe
- 3 Hofwiesen
- 4 Mühlgaben
- 5 Aalbach
- 6 Moosgraben
- 7 Schmiedwiesengraben
- 8 Oberdorf
- 9 Tonnenberg
- 10 Innerörtliche Hochwasser-schutzmaßnahmen



8 Luz Berendt, 7.10.2014 Intergeo

Bund-Länder-Arbeitsgemeinschaft **ARGE**
LANDENTWICKLUNG

BEISPIEL

Renaturierung Sechta



0 100 200 300 400 500 Meter

9 Luz Berendt, 7.10.2014 Intergeo

Bund-Länder-Arbeitsgemeinschaft **ARGE**
LANDENTWICKLUNG

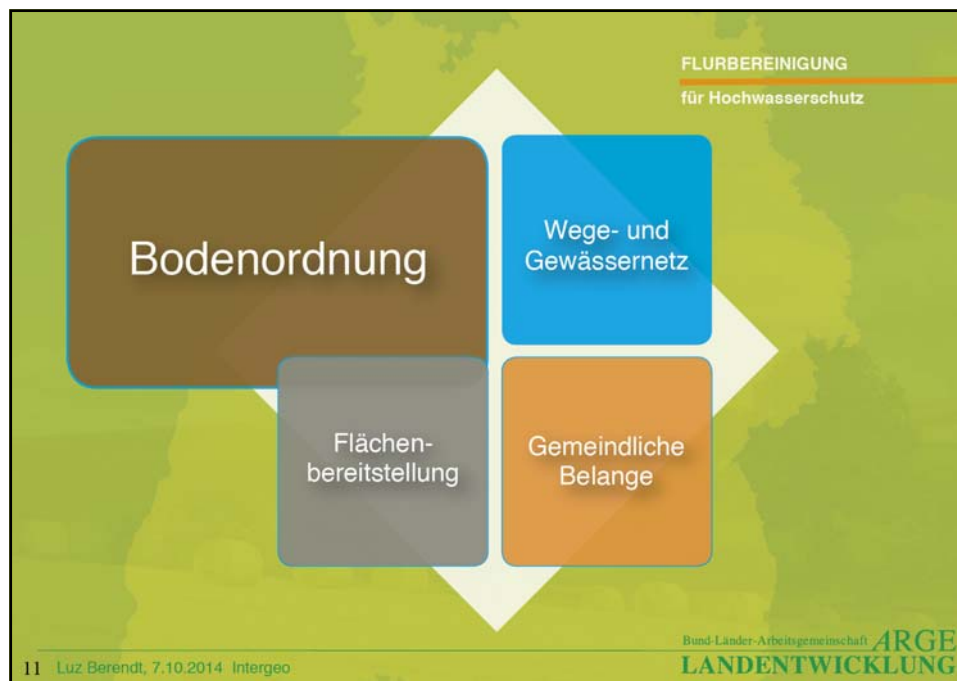
BEISPIEL

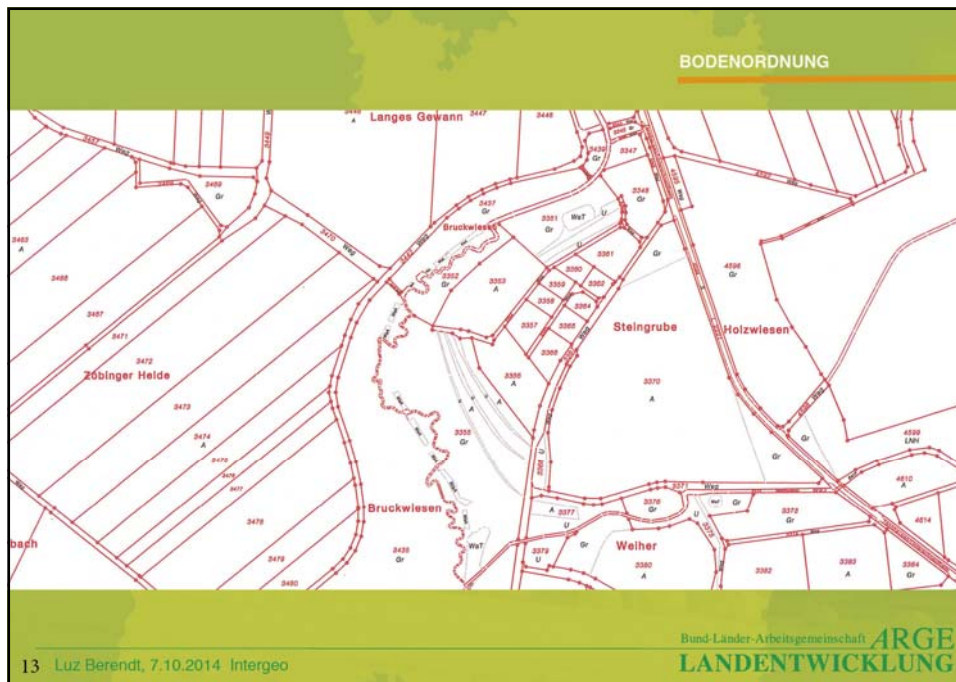
Flurbereinigung Tannhausen



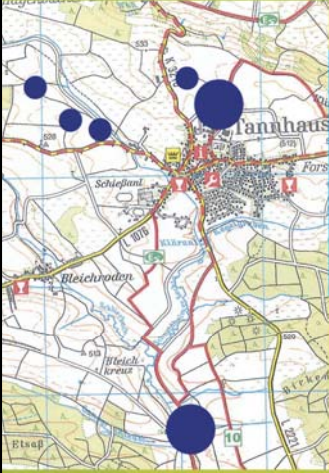
10 Luz Berendt, 7.10.2014 Intergeo

Bund-Länder-Arbeitsgemeinschaft **ARGE**
LANDENTWICKLUNG





WEGE-UND GEWÄSSERNETZ



ZIEL:
Natürlicher
Hochwasserschutz

- ▶ Mulden ●
- ▶ techn. Rückhaltungen ●
- ▶ Überschwemmungsflächen
- ▶ Wege mit Dammwirkung
- ▶ Laufverlängerung von Gewässern

Bund-Länder-Arbeitsgemeinschaft **ARGE**
LANDENTWICKLUNG

15 Luz Berendt, 7.10.2014 Intergeo

WEGE-UND GEWÄSSERNETZ

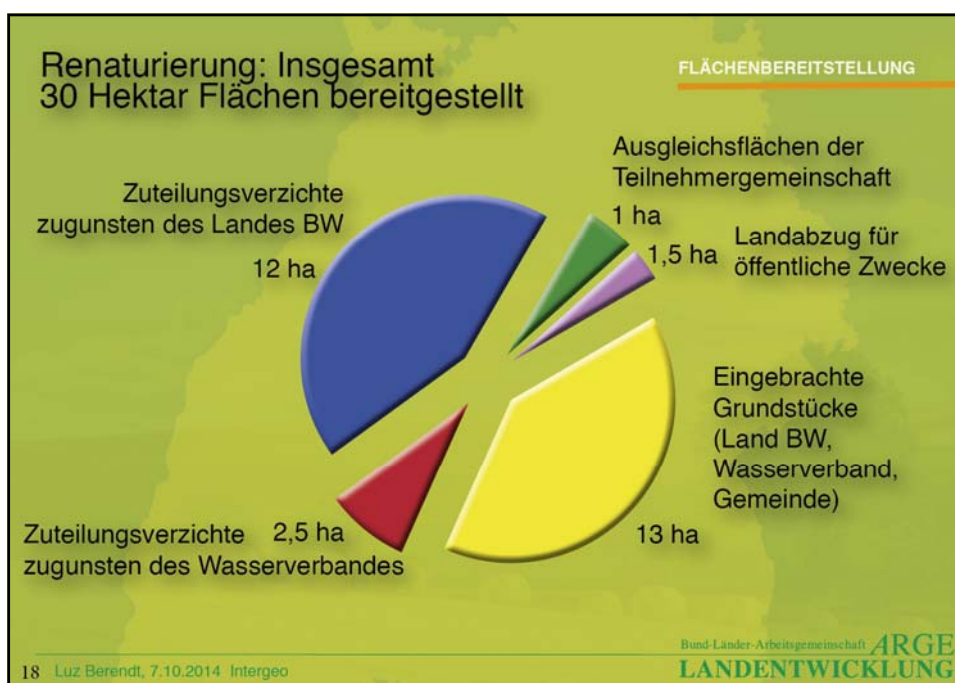
Quelle: Wasserverband Sechta-Eger

© Luftbild von Andrea Hahn

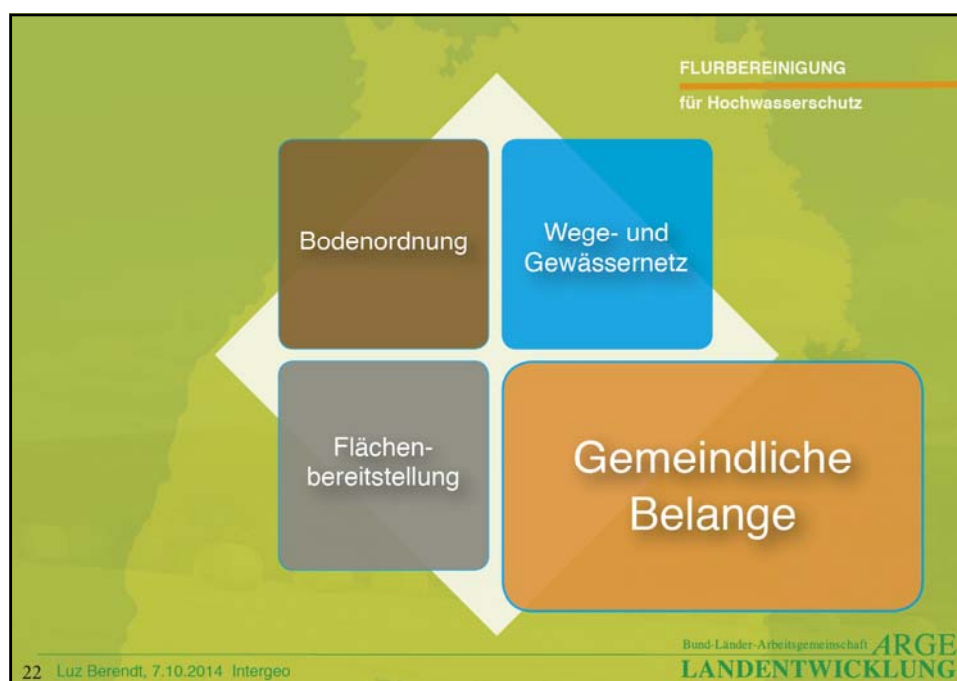
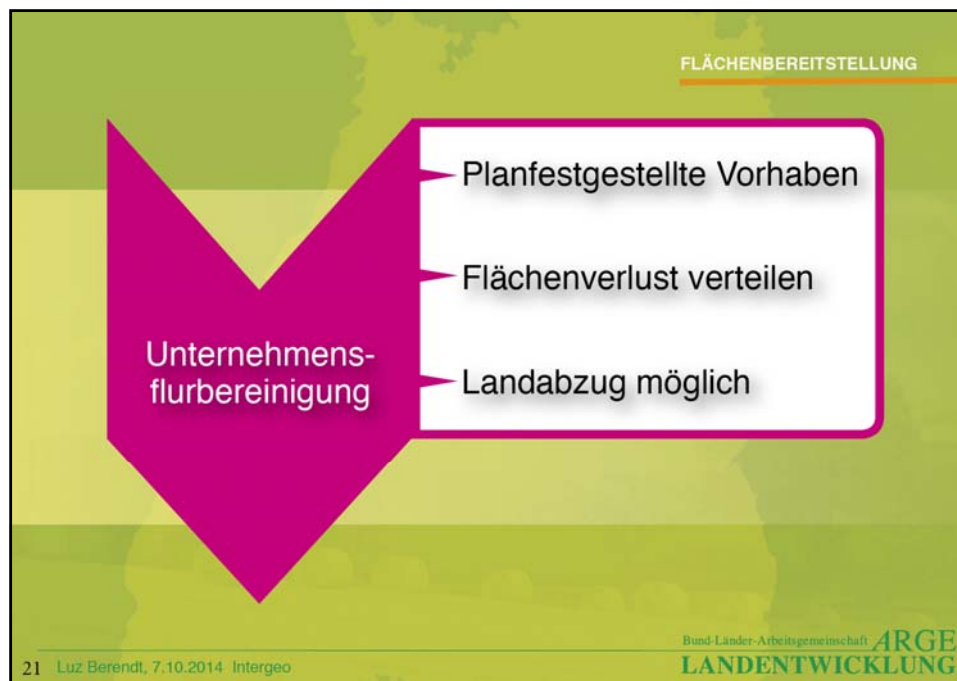


Bund-Länder-Arbeitsgemeinschaft **ARGE**
LANDENTWICKLUNG

16 Luz Berendt, 7.10.2014 Intergeo







GEMEINDLICHE BELANGE
Technische Wasserrückhaltung



Die Seniorenresidenz „Im Sonnengarten“ ist Heimat für 160 vitale und pflegebedürftige Seniorinnen und Senioren und damit größter Arbeitgeber in der Gemeinde Tannhausen. In der über fünfzigjährigen Geschichte der Sonnengartenstiftung hatten wir im Jahre 1984 das bislang schlimmste Hochwasser mit einem Millionenschaden zu verzeichnen. Seit dem Bau der Rückhalteflächen in der Flurbereinigung kam es trotz der Starkregenereignisse der letzten Jahre zu keinem Schadensereignis.

Jürgen Köpfer
Geschäftsführer

Bund-Länder-Arbeitsgemeinschaft **ARGE**
LANDENTWICKLUNG

23 Luz Berendt, 7.10.2014 Intergeo

GEMEINDLICHE BELANGE



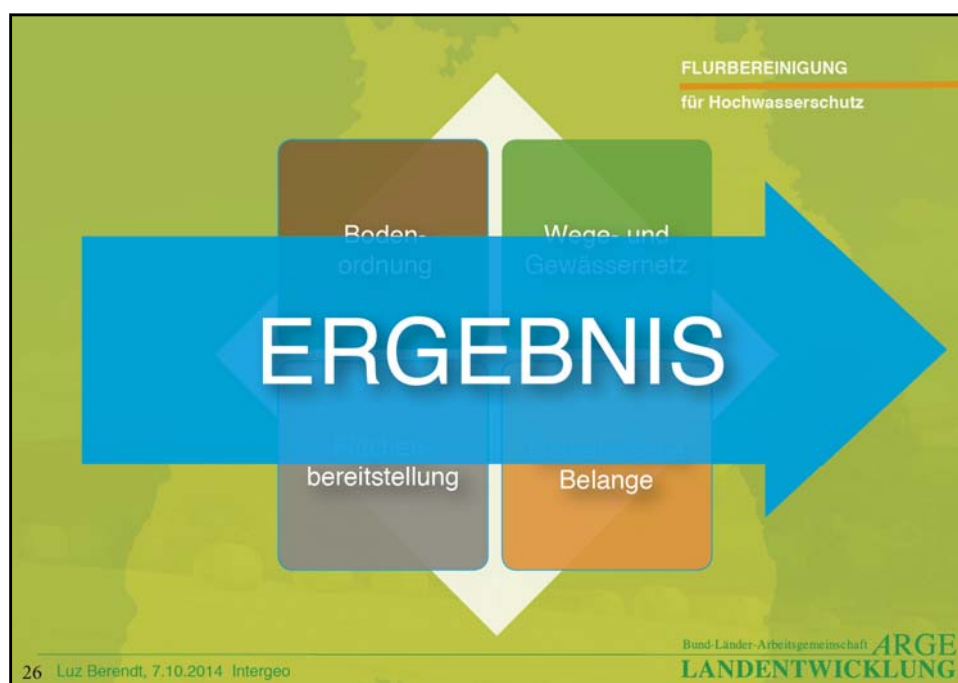
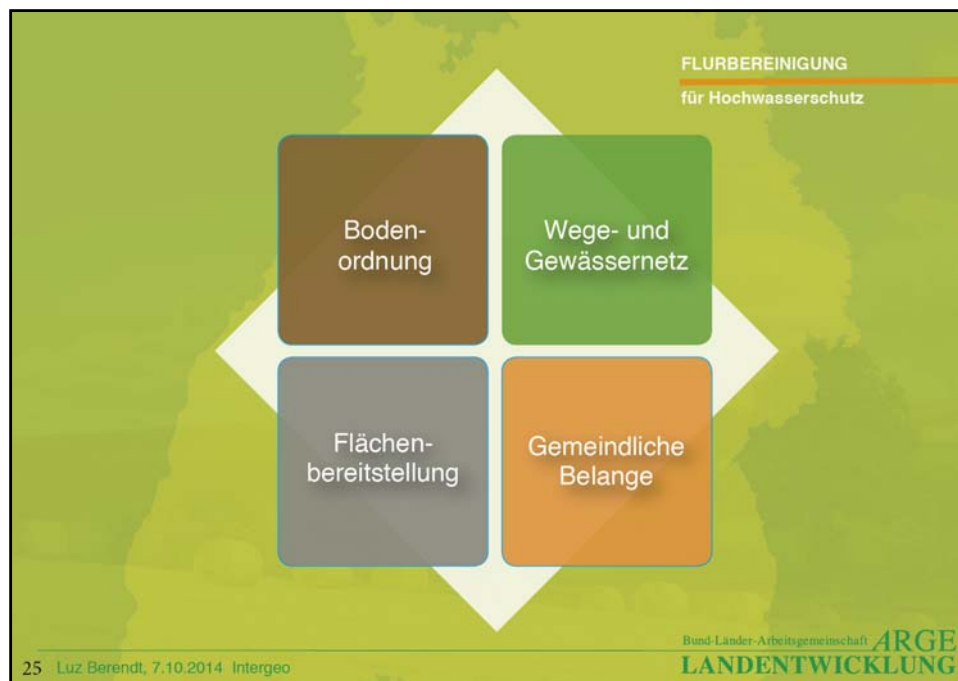


Grüner Pfad

- ▶ touristische Infrastruktur
- ▶ überregionale Rad- und Wanderroute

Bund-Länder-Arbeitsgemeinschaft **ARGE**
LANDENTWICKLUNG

24 Luz Berendt, 7.10.2014 Intergeo



ERGEBNIS



27 Luz Berendt, 7.10.2014 Intergeo

Bund-Länder-Arbeitsgemeinschaft **ARGE**
LANDENTWICKLUNG

ERGEBNIS



28 Luz Berendt, 7.10.2014 Intergeo

Bund-Länder-Arbeitsgemeinschaft **ARGE**
LANDENTWICKLUNG

