Eidgenössisches Departement für Wirtschaft, Bildung und Forschung WBF **Bundesamt für Landwirtschaft BLW** Direktionsbereich Direktzahlungen und Ländliche Entwicklung

#### Lebensader Infrastruktur im Ländlichen Raum

15. Oktober 2014, Eisenstadt, Burgenland, Österreich

# Ländliche Infrastrukturen in der Schweiz: Zukunftsperspektiven

Jörg Amsler, Dipl. Ing. ETH / SIA Stv. Leiter Direktionsbereich Direktzahlungen und Ländliche Entwicklung Bundesamt für Landwirtschaft, Bern, Schweiz

Referenz: 2008-06-12/5



## Ländliche Infrastrukturen in der Schweiz: Zukunftsperspektiven

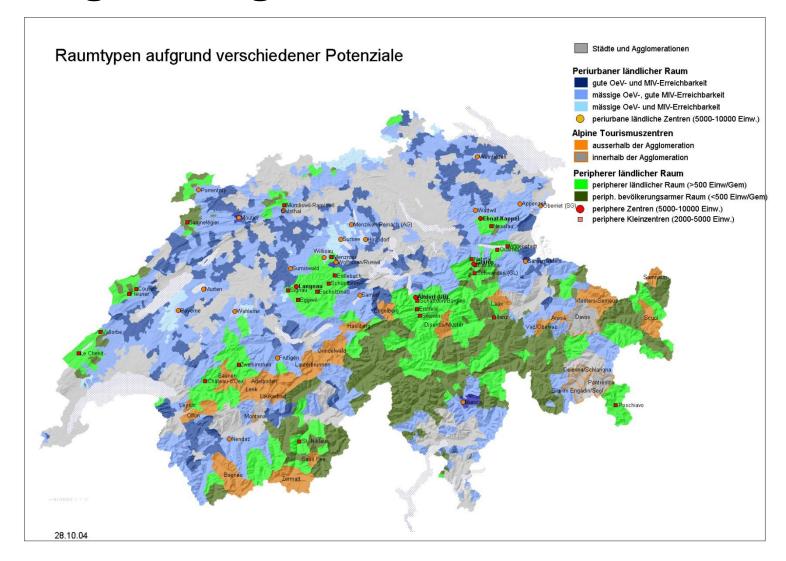
- Ländliche Entwicklung in der urbanen Gesellschaft: Abgrenzungsfragen
- Politisches Umfeld
- Ressourcen
- Förderinstrumente
- Ausblick







## Abgrenzungen: ländliche Räume





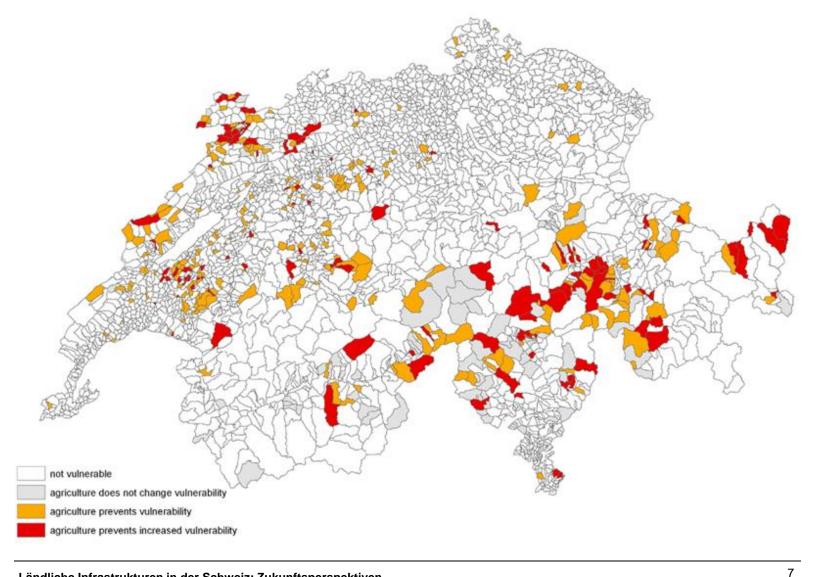
## Abgrenzungen: ländliche Räume

## Einige Strukturmerkmale der 3 Raumtypen

	Bevölkerungs- entwicklung 1970 - 2000	Anteil Beschäftigte in Beherbergungs- branche	Erwerbstätige mit Arbeitsplatz im urbanen Raum
Periurbaner ländlicher Raum	22%	3%	40%
Alpine Tourismus- zentren	23%	27%	37%
Peripherer ländlicher Raum	1%	7%	17%

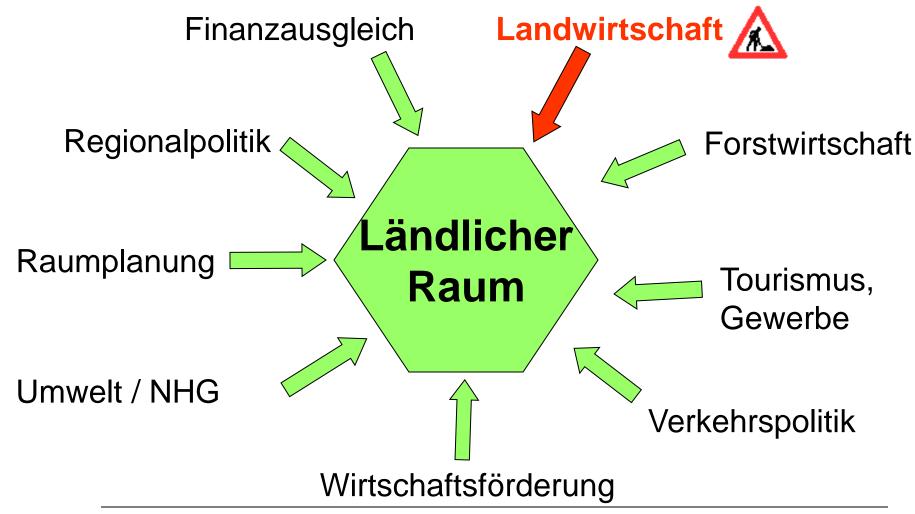


# Abgrenzungen: periphere Räume



## Q

# Politiken mit Wirkungen auf den ländlichen Raum

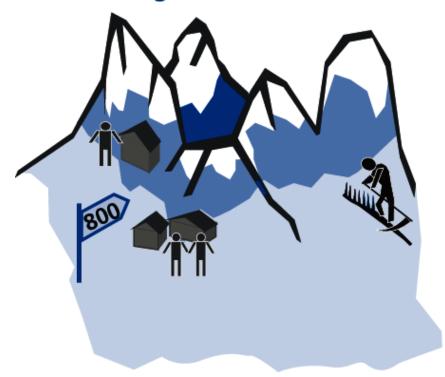




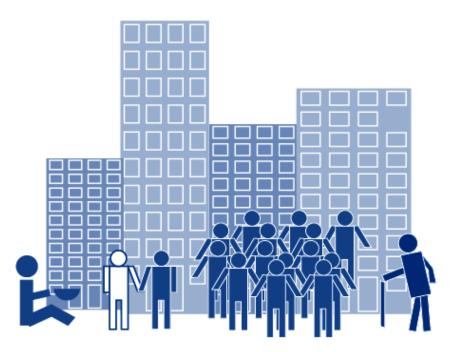
## NFA: Der Lastenausgleich des Bundes

("Ausgleichsgefässe")

Geografisch-topografischer Lastenausgleich



Soziodemografischer Lastenausgleich





## Agrarpolitischer Verhandlungspoker

vielfältiges inländisches hochwertige inländische Nahrungsmittel / genaue Deklaration der Nahrungsmittel ikologische Hischen "Strukturbewahrende Stärkung Wettbewerbsposition Ausland / Vermittlung Ökologen" fruchtbarer Flächen / Bewirtschaftung Berggebiete Erhaltung möglichst vieler Betriebe / Erhaltung 19.6% Naturerlebnisse für Bevölkerung ausreichende Selbstversorgung angemessenes Einkommen für Landwirte / Einhaltung Umweltstandards / "Bewahrer" Ausbau und Pflege öffentlicher 37.1% Erholungsräume Verminderung Importschutz / Bewahrung bäuerlicher Traditionen / Nahrungsmittel / Bewahrung bäuerlicher Familienbetriebe

der Schweiz: Zukunttsperspektiven

rektionsbereich Direktzahlungen und ländliche Entwicklung.

Nahrungsmittelangebot

"reformorientierte Ökologen"

16.5%

"wirtschaftsliberale Reformer"

26.8%

Rationalisierung Produktion /

Preislich konkurrenzfähige

Einsatz neuester Technologien /

Anbau zur Energieproduktion /

Stilllegung unrentabler Flächen

Bundesamt für Landwirtschaft | Bern | Schweiz



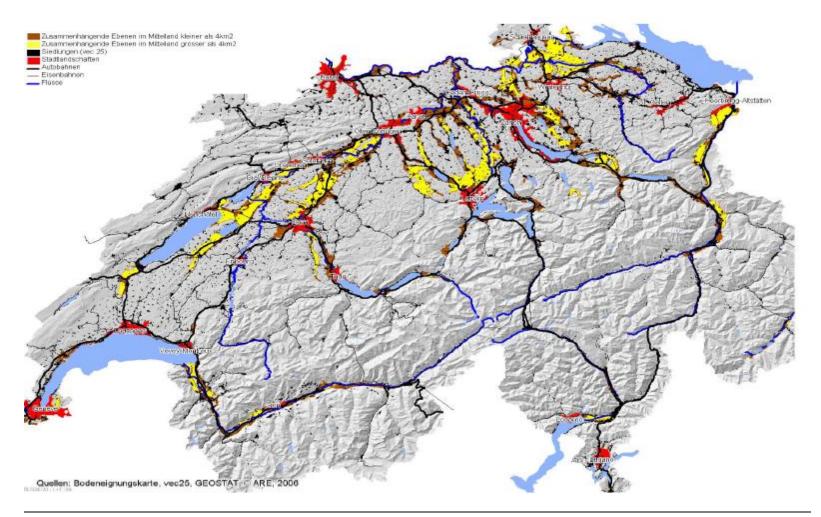
# Ressource Boden: Zersiedlung





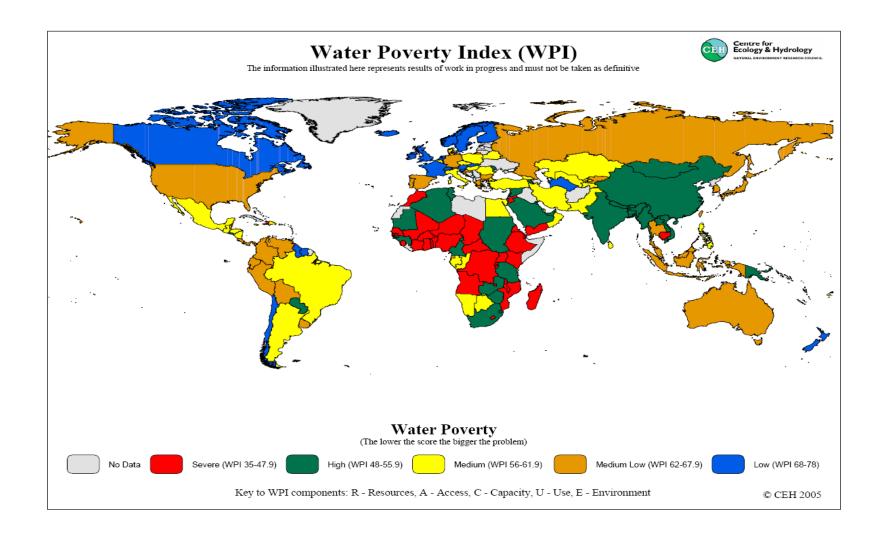
#### **Ressource Landschaft:**

#### Freie Landschaftsräume





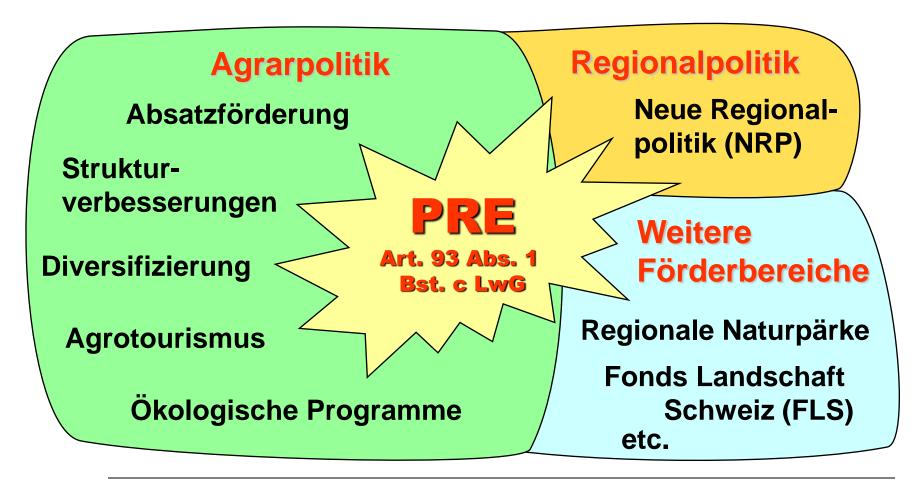
#### **Ressource Wasser**





#### Förderbereiche

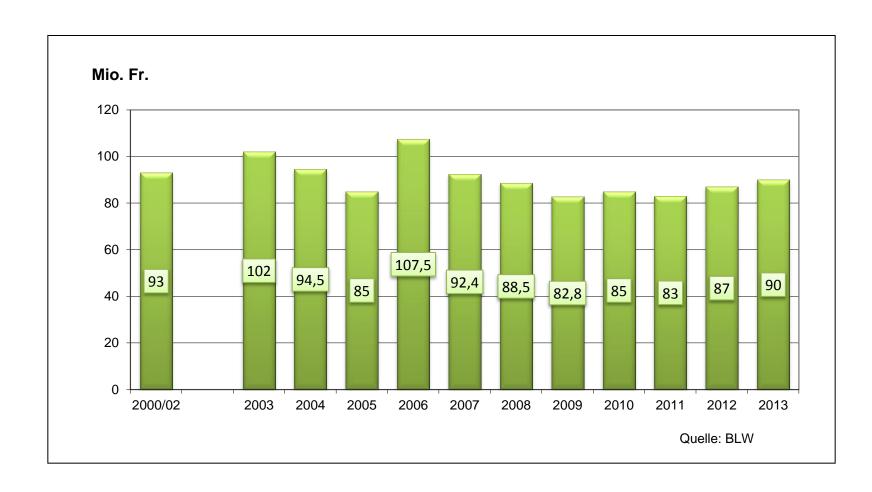
## Schnittstellen im regionalen Umfeld

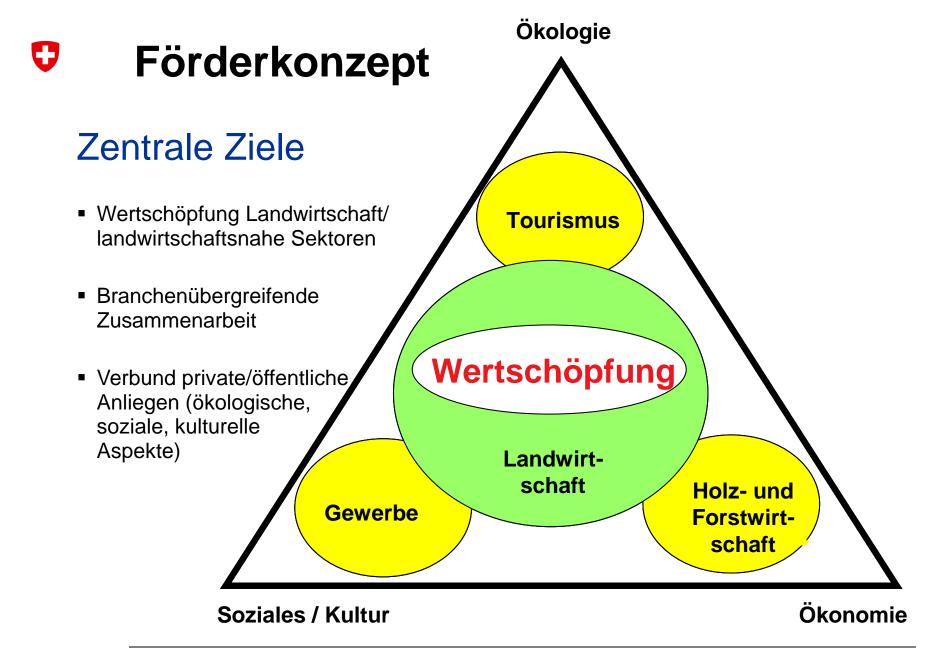




#### Beiträge für Strukturverbesserungen

## Ausbezahlte Bundesbeiträge 2000-2013

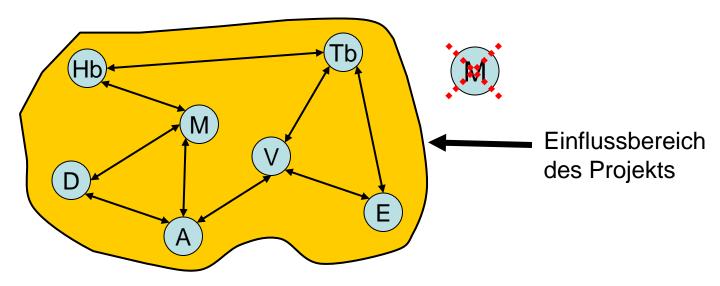






## Ländliche Entwicklung

PRE: Vernetzung von Massnahmen (Gesamtkonzept)



#### Verbund von Massnahmen (Massnahmenpaket)

- Keine abschliessende Festlegung von Massnahmen
- "Brücke" zw. Infrastrukturen, Absatzförderung, Öko-Massnahmen
- Inhaltliche und konzeptionelle Abstimmung (integraler Charakter)
- Beurteilung aufgrund Beitrag zur Erreichung der Projektziele
- Keine isolierten Einzelmassnahmen



## **Bonus - System**

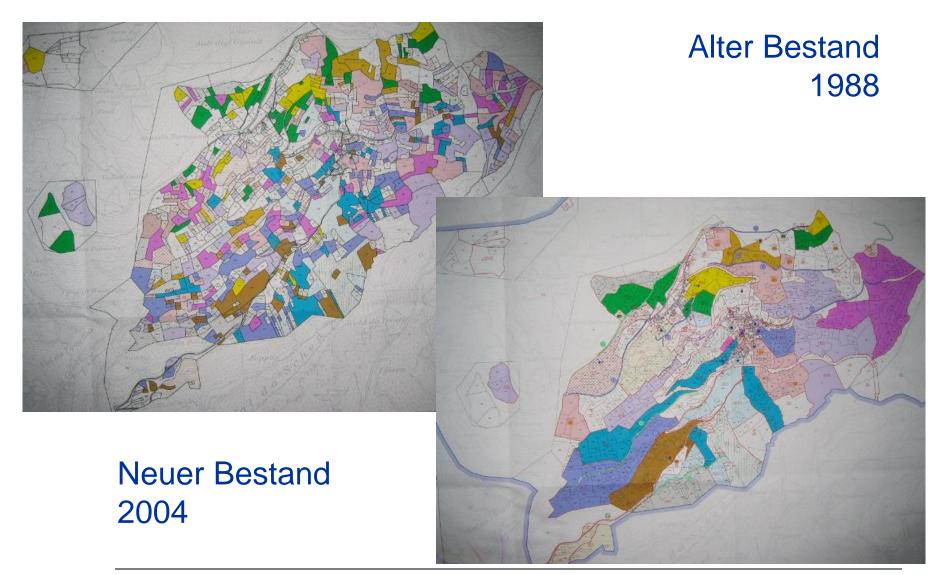
+0-3%	Erhöhung Wertschöpfung (landw. Rohertrag)	
+0-3%	Produktion erneuerbare Energie	
+0-3%	Umsetzung übergeordneter regionaler Ziele	
+0-3%	Erhaltung kulturelle Bauten u. Kulturlandschaften	
+0-3%	andere besondere ökologische Massnahmen	
+0-3%	Massnahmen des Bodenschutzes	
+0-3%	Aufwertung Kleingewässer in Landwirtschaftszone	
+0-3%	Erleichterung landw. Bewirtschaftung (bei PRE)	
+ 0 - 4 % Bes. Erschwernisse (Transportkosten, Baugrund,)		

+ 0 – 10% Wiederherstellungen nach Unwettern (Schaden...)

18



## **Gesamtmelioration Scheid GR**





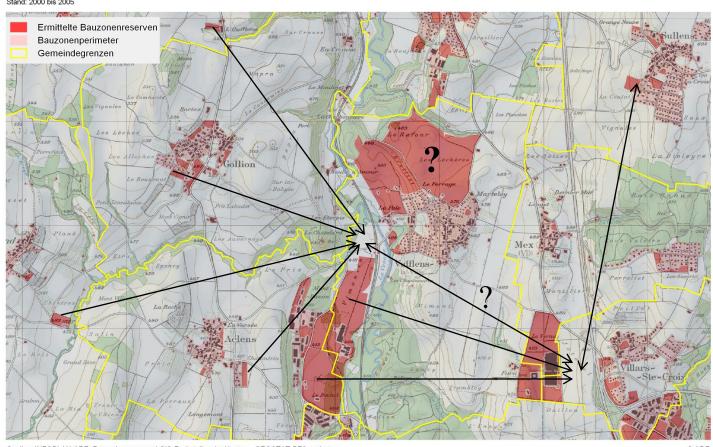
#### **Ressource Boden:**

### Gruppierung und Redimensionierung von Bauzonen

#### **Ermittelte Bauzonenreserven**

Basis: Bauzonen der Kantone und Gebäude aus Vector25





Quellen: INFOPLAN-ARE, Raumplanungs- und GIS-Fachstellen der Kantone, GEOSTAT-BFS, swisstopo
Datei: AB\_Auswertung\_Bauzonenreserven.wor Massstab 1: 25000

O AR



#### Landwirtschaftliche Hochbauten

- Einfach, kostengünstig, erweiterungsfähig
- Finanzier- und Tragbarkeit gesichert
- Zurückhaltende Einkommensannahmen
- Paralandwirtschaft
- Agrotourismus
- Energie
- Sozialtherapeutische Angebote





### Investitionshilfen für Hochbauten



Bundesamt für Landwirtschaft | Bern | Schweiz



#### Investitionshilfen für Hochbauten







#### **Ressource Wasser**



Grundlagenarbeit: Studie Bewässerungsbedürftigkeit Bewässerungsanlagen für Spezialkulturbetriebe im Mittelland Wassersparende Bewässerungssysteme Trinkwasseranlagen kombiniert mit Kleinwasserkraftwerken im Berggebiet

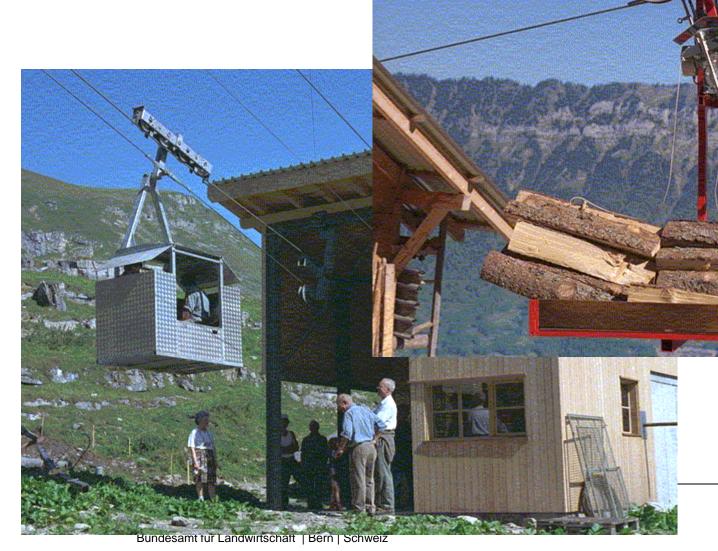








## Seilbahnen





#### Hochwasserschutz

Nur gemeinsame Lösungen <u>mit</u> der Landwirtschaft sind erfolgreich!

- Retentionsflächen mit abgestufter Bewirtschaftungsintensität und Entschädigungsregelung
- Unterhalt Böschungen / Ufergehölz (Definition LN gemäss LBV)
- Aber:

Erhalt des wertvollen Kulturlandes (insbesondere Fruchtfolgeflächen) für die Nahrungsmittelproduktion

## **Unwetterschäden**





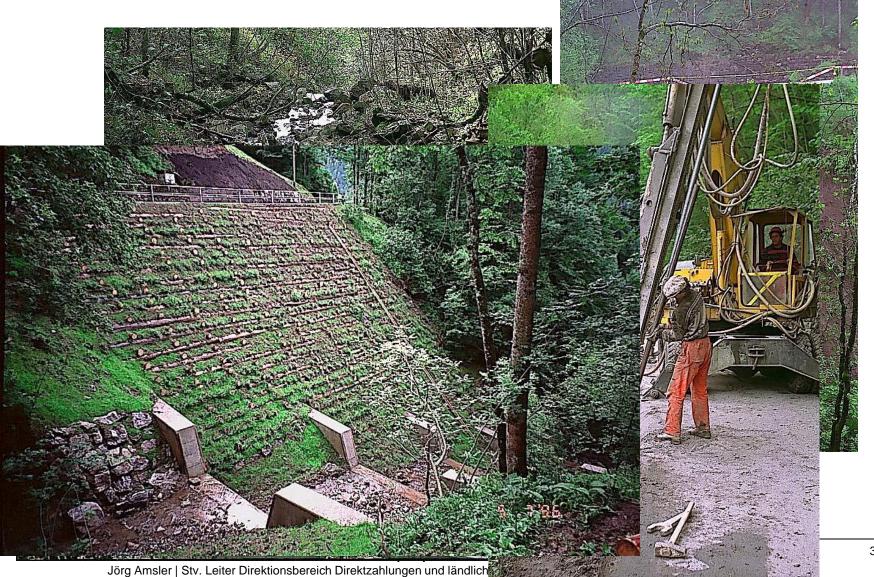
## Unwetterschäden



#### O

## Wiederherstellung

Bundesamt für Landwirtschaft | Bern | Schweiz







#### Bauen und unterhalten

Substanzerhaltung der kulturtechnischen Bauten und Anlagen durch:

- PWI Programme (PWI=periodische Wiederinstandstellung)
  - Wege, Entwässerungen
  - Weitere Anlagen wie Trockenmauern
- Ausbau- und Sanierungsprojekte
  - Nach Ablauf der Lebensdauer der Werke
  - Bei geänderten Bedürfnissen und Anforderungen



## Verbundaufgabe

#### Vertikal und Horizontal

Eidg. Parlament verstärkte mit den Agrarpolitiken (AP 2002 / AP 2007 und AP 2011) das Engagement der Strukturverbesserungen im ländlichen Raum

- Ressourcen (Finanzen und Personal) müssen auch in den Kantonen zur Verfügung gestellt werden
- Die Verbundaufgabe besteht nicht nur vertikal (Bund Kantone – Gemeinden), sondern auch horizontal (Landwirtschaft, Regionalpolitik, Raumplanung, Tourismus, Kleingewerbe usw.)
- Eine gute Politik für den ländlichen Raum ist unabdingbar für die Bereitstellung angepasster Infrastrukturen: Keine «Restpolitik» im ländlichen Raum!



