



Natur- und Klimaschutz – Synergien und Konflikte bei den Fördermaßnahmen der 2. Säule



Wolfram Gütler
Referat 64 – Landschaftspflege und Naturschutzförderung

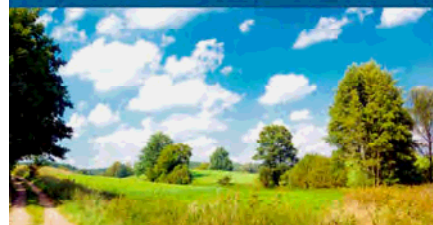
Passau, den 03.05.2010

Anlage zum Klimaprogramm Bayern 2020:
Maßnahmen und zusätzliche Mittel für die Jahre 2008 bis 2011

Maßnahmen/Programme	Mittel [Millionen €]
Minderung von Treibhausgasemissionen	223
Energetische Sanierung staatlicher Gebäude	150
Investitionspakt Bund-Länder-Kommunen zur energetischen Sanierung sozialer Infrastruktur (Anteil Bayern)	30
Wärmenutzung bei Geothermie (Bayerisches Förderprogramm)	12
Programm „BioEnergie für Bayern“	16
Verstärkung der Klima-Allianz, Kommunale CO ₂ -Minderung (kommunale Liegenschaften und Kirchen), European Energy Award®	6
Förderprogramm: Minderung der CO ₂ -Emissionen speziell bei KMU	9
Anpassung an den Klimawandel	84,7
Waldumbauprogramm	15
Schutzmaßnahmen im Bergwald	7,5
Anpassung des Hochwasserschutz-Aktionsprogramms 2020	50
Weitere Maßnahmen/Strategien zur Anpassung an den Klimawandel	12,2
Forschung und Entwicklung	42,3
Neuausrichtung Umweltforschungsstation Schneefernerhaus	6,1
Interdisziplinäre Forschungsverbünde	9
FuE-Projekte und Modellvorhaben	24,9
Bayerisches Programm zur Beteiligung an Forschungsprogrammen des Bundes und der EU	2,3
Summe	350



Klimaprogramm Bayern 2020



Minderung von Treibhausgasemissionen
Anpassung an den Klimawandel
Forschung und Entwicklung



Grundlage

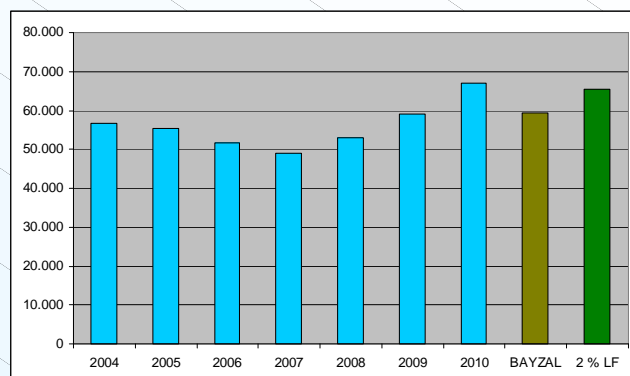
- ELER-Verordnung: Anhang II der VO (EG) Nr. 74/2009 -> Umsetzung EU-Gesundheitsprüfung
 - Maßnahmen zur Anpassung an den Klimawandel und Abschwächung seiner Folgen
 - Maßnahmen Biologische Vielfalt
- Vielzahl an möglichen Maßnahmen
- Hohe Überlappung Biodiversität + Klima
- Werkzeuge vorhanden



Folie: 3

2. Säule: Naturschutzrelevante Maßnahmen in Bayern, u.a.

- Agrarumwelt (insbesondere Vertragsnaturschutz)
- Vertragsnaturschutz Wald
- Landschaftspflege- und Naturparkförderung (Neuschaffung Lebensräume, Artenschutz, Flächenerwerb, Planung, Beratung)



Entwicklung Vertragsnaturschutz 2004 bis 2010

Folie: 4

2. Säule: Klimarelevante Maßnahmen in Bayern, u.a.

- Agrarumwelt (KULAP -> z.B. Öko-Landbau, Grünland sowie Vertragsnaturschutz)
- Förderung Biomasseheizkraftwerke
- Waldmehrung + Waldumbau
- Hochwasserschutz



Folie: 5

Fazit

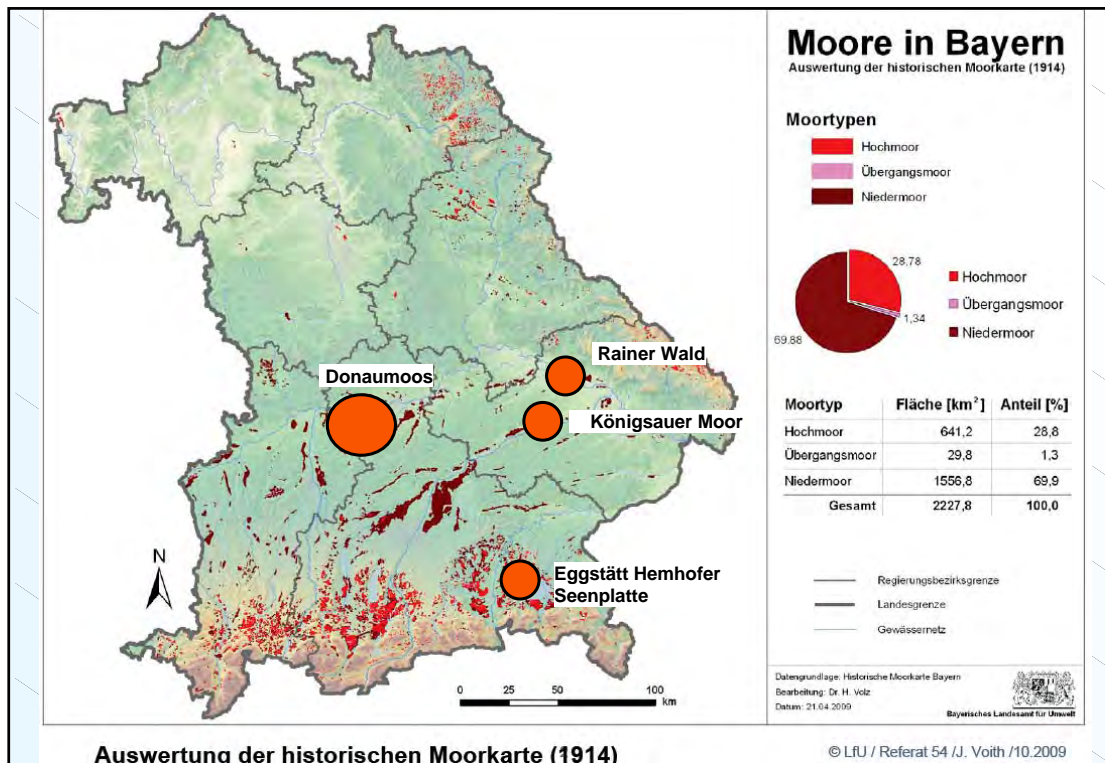
- Klima- + Naturschutz haben im **Moor-** und Grünlandschutz sowie Wald die größten Synergien
-> Moorschutz zentral (Anteil der Moore an Gesamttreibhausgasemissionen in BY ca. 8 %)
- Bestimmte Themen (Biomasseheizkraftwerke, Artenschutz) bieten im Einzelfall Synergien
- Konflikte zwischen Klima- und Naturschutz in der 2. Säule weitgehend ausgeschlossen
- „Querverbindung“ zu anderen Maßnahmen – z.B. Flurbereinigung hilfreich (z.B. Moorwiedervernässung)



Für Biogasanlagen
verschwinden
immer mehr Wiesen
Nahrungs- Lebens- und Lebensräume
Landschaften an Artenreichtum verlieren
Aktion

[Boom bei Photovoltaik-, Windkraft- und Biogasanlagen über EEG induziert und nicht über 2. Säule -> z.T. Konflikte vorhanden]

Folie: 6

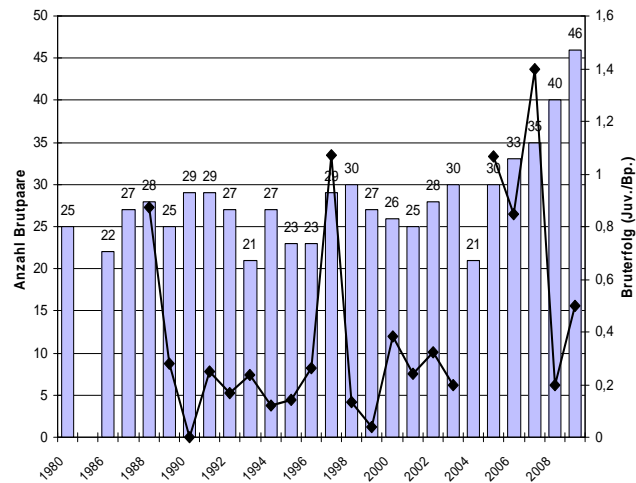


Bayerisches Staatsministerium für
Umwelt und Gesundheit

Beispiel: Königsauer Moos im unteren Isartal

- Niedermoor mit 900 ha, davon 415 ha Acker
- Flächenerwerb durch Landkreis 160 ha
-> Umwandlung in Grünland
- Ausgleichs- und Ersatzmaßnahmen 73 ha
- Vertragsnaturschutz: 270 ha
- Wiedervernässung + Grabenausweitungen
- Langjähriges Projektmanagement!

Folie: 8



Brutbestand und Bruterfolg beim Großen Brachvogel im Königsauer Moos

Folie: 9

Beispiel Rainer Wald bei Straubing

- 250 ha Flächenerwerb
- Naturwald, Waldumbau + Förderung seltener Baumarten
- Anstau von Entwässerungsgräben
- Umweltbildung
- 1.100 Arten (6 Spechtarten, 133 xylobionte Käferarten)
- Kosten: ca. 2,4 Mio € + DBU-Projekt

Folie: 10



Moor-Renaturierungsprojekte

Biotopverbund Eggstätt Hemhofer Seenplatte und Seeoner Seen

----- einstige Ausdehnung der Seen nach der Eiszeit

- Niedermoor
- Übergangsmoor
- Hochmoor

Biotopverbund
Eggstätt Hemhofer Seenplatte und Seeoner Seen

Moor-Renaturierungen
Biotopverbund 1996-2008 und
Klimaprogramm Bayern 2020
Moore (Veronika Feichtinger):

- 1) Weitmoos
- 2) Burghamer Filze
- 3) Hochmoor südlich Buchsee
- 4) Pavoldinger Moos
- 5) Hochmoor am Brunnensee
- 6) Hangquellmoor Wattenham
- 7) Hochmoor im Reischholz
(aktuell Flächenankauf)
- 8) Hochmoor Lienzinger Filz
(aktuell Flächenankauf)
- 9) Grabener Moos

Gesamtfläche: etwa 60 ha
Kosten: etwa 1 Mio. Euro

Konzept & Gestaltung:
© Daniel Küfner 2010

Ein gemeinsames „BayernNetz Natur“ Projekt der Landkreise Rosenheim und Traunstein
Erleben Sie eine einzigartige Landschaft ... auch im Internet unter www.eiszeitseen.de

Beispiel Eggstätt Hemhofer Seenplatte

- Maßnahmen: Vorsondierung, Flächenerwerb, Planung, Gehölzentnahme, Grabenanstau, Überzeugungsarbeit
- Zusammenarbeit mit Ökokonto, Forst
- 12 Jahre intensive Projektarbeit



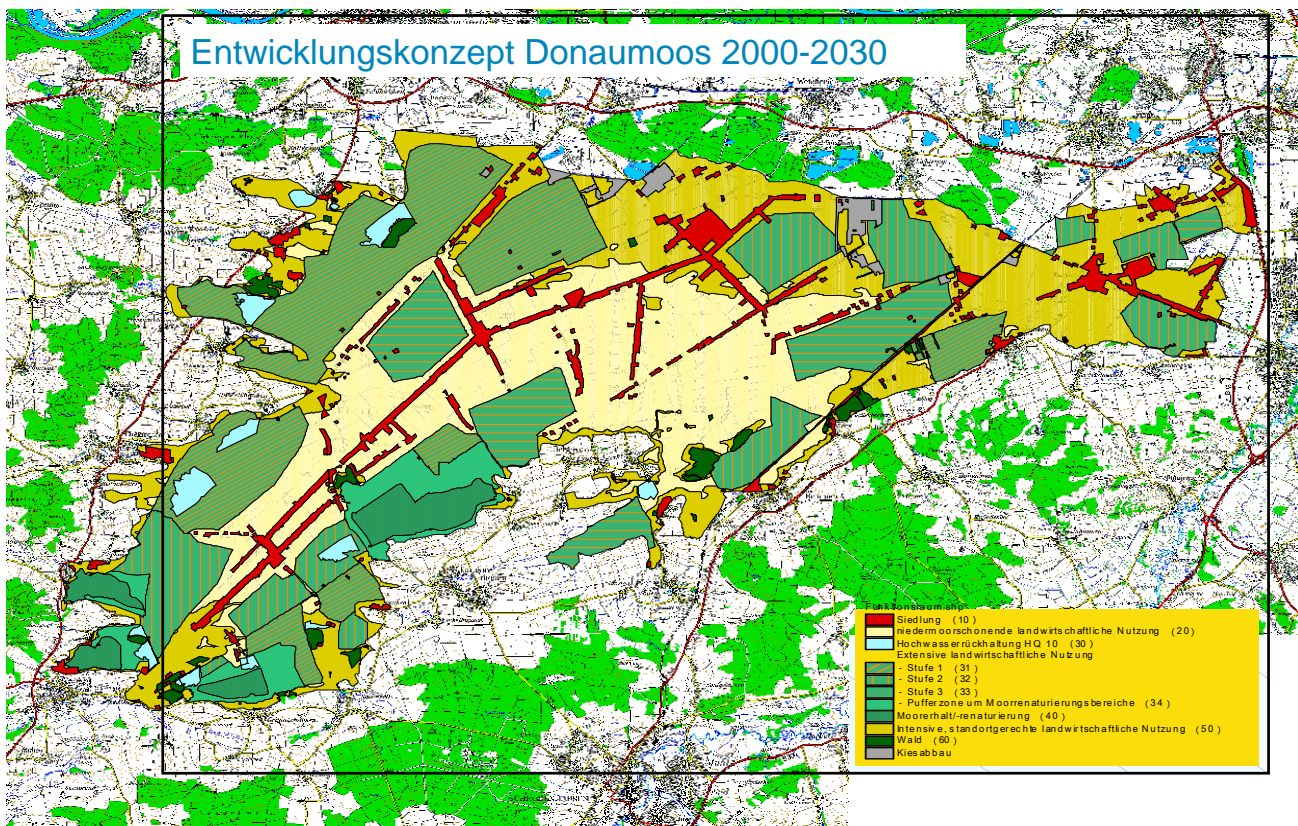
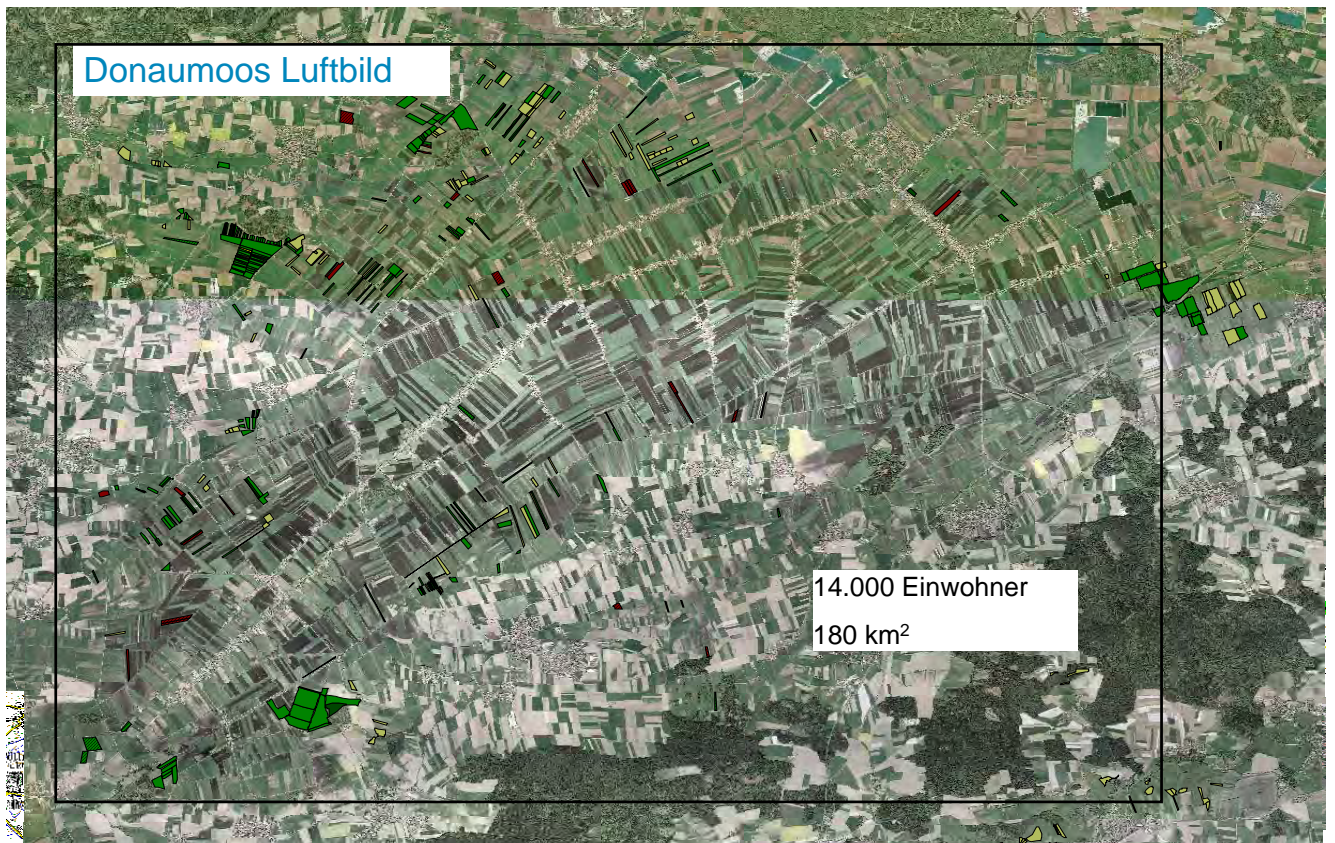
Folie: 13

Anpassungen an Klimawandel

z.B.

- Biotopverbund
 - Verbesserte Hochwasserschutz
 - Waldumbau
- > erhebliche Mittel in der 2. Säule erforderlich







Wünsche

- Klima- und Naturschutz brauchen langen Atem + Mix an Maßnahmen
- Verbesserung bei 2. Säule, um
 - regionale Agrarumweltprogramme zu ermöglichen
 - Investivmaßnahmen zu erleichtern
- Neben Agrarumwelt Stärkung weiterer Instrumente:
 - Flächenerwerb
 - Projektmanagement
- Neue Ansätze, z.B. erfolgsorientierte Agrarumweltprogramme

