

# VoCo Vorpommern Connect

AP 1: Regionale Wertschöpfungskette  
(WSK) Energiebiomasse

Monika Hohlbein

**Moore** – für die landwirtschaftlichen Nutzung  
bisher entwässert

MV: 12 % Moor, davon 57% Landwirtschaft



# Moore – für die landwirtschaftlichen Nutzung bisher entwässert

→ In MV sind  
entwässerte Moore  
der größte  
Einzelemittent von  
Treibhausgasen





# Klimaschutz

- 1,5 Grad-Ziel um Erderwärmung zu begrenzen
- → ALLE müssen Emissionen deutlich zurückfahren

Für Moore heißt das:  
**Alle Moore müssen bis 2050 wieder nass sein**



# Paludikultur = produktive Nutzung nasser Moorstandorte



## Paludikultur bietet:

- Einkommensalternative für Betriebe
- Erfüllung Pariser Klimaziele
- Weitere ÖSL (Torferhalt, Reduktion von Nährstoffausträgen, Verdunstungskühlung, Lebensraum für moortypische Biodiversität)



**Ziel:** Etablierung bzw. Stärkung von Verwertungsketten für Paludikultur-Biomasse in Vorpommern.

Zur Verbesserung von:

- Ökosystemleistungen
- Regionaler Wertschöpfung
- Stadt-Land-Beziehungen

## Aufgaben je Projektphase:

- Ia. Darstellung der WSK von Biomasse (Paludikultur, Landschaftspflege)
- Ib. Szenarienentwicklung für weitere WSK aus Paludikultur-Biomasse
- II. Begleitung von Modellprojekten



- Literatur- und Internetrecherche
- Befragungen
- Aufbau Fokusgruppe
- Flächenanalyse
- Bewertung der Effekte der Wertschöpfungsketten (qualitativ und quantitativ)
- Szenariotechniken für Umsetzungsoptionen (Entwicklung und Beurteilung)
- Erstellung von Businessplänen und Kooperationsmodellen

# AP 1 / Arbeitsschritte und Meilensteine

Meilensteine AP 1: Regionale Wertschöpfungskette Energiebiomasse																				
2018		2019				2020				2021				2022				2023		
AS	OND	JFM	AMJ	JAS	OND	JFM	AMJ	JAS	OND	JFM	AMJ	JAS	OND	JFM	AMJ	JAS	OND	JFM	AMJ	J
Phase Ia		Phase Ib								Phase II										
Analyse Stoffströme u. Wertschöpfungsketten																				
		Analyse reg. Wertschöpfungspotenziale /Nutzungskonflikte																		
			Fokusgruppe																	
				Szenarienbewertung u. Auswahl Modellprojekte																
										Zwischenbewertung Business-Pläne										
														Evaluation Kriterien und Indikatoren						
																		Synthesebericht		



- Hemmnisanalyse: AP 4 (Ansprüche der Bevölkerung)
- Synergien mit landwirtschaftlichen Produkten: AP 2 (WSL Landwirtschaftliche Produkte)
- Finanzierungsoptionen → AP 3 (Finanzierungsinstrumente)
- Bewertung der Szenarien → insb. AP 5 (räumliche Integration)

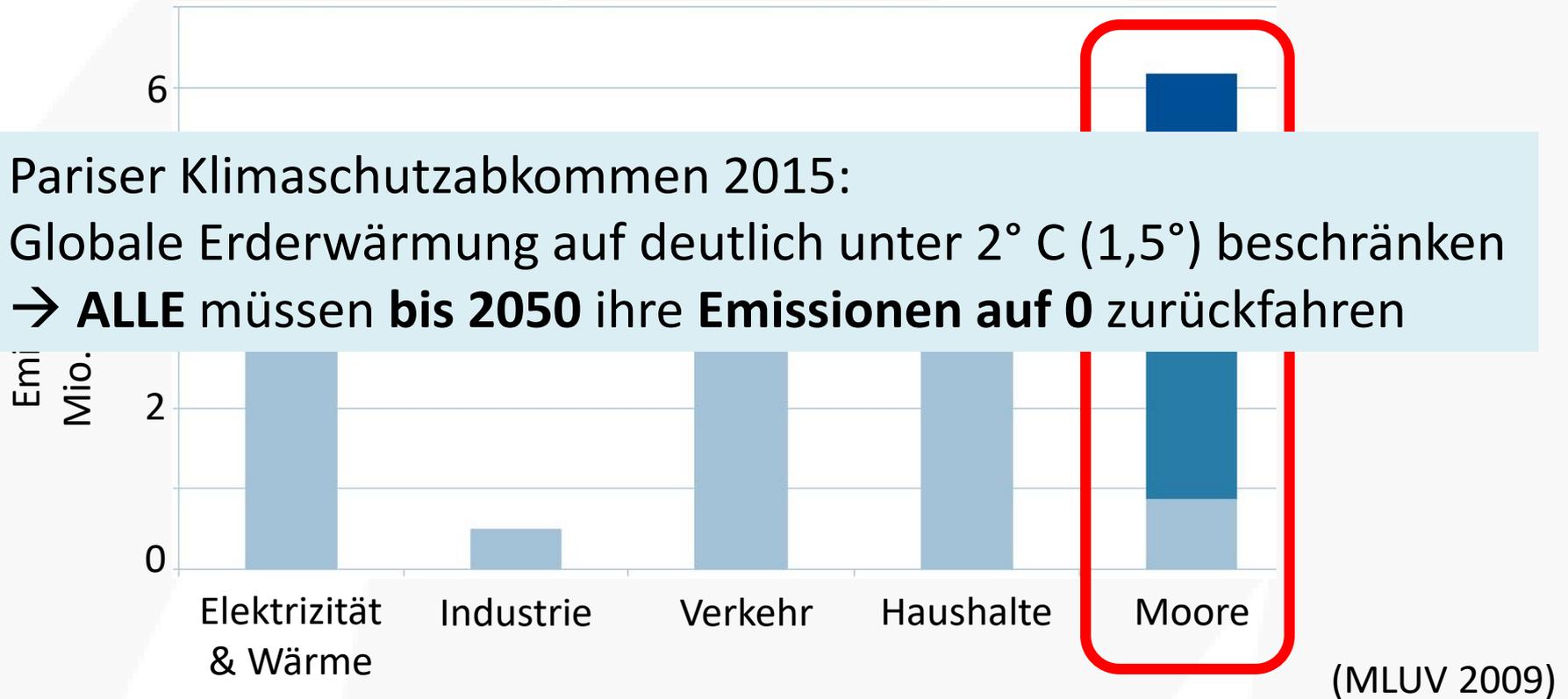


# Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!

## Haben Sie Fragen?



# Emissionen in M-V



In Mecklenburg-Vorpommern sind Moore die weitaus größte Einzelquelle von Treibhausgasemissionen