

# **Sitzung des Planungsausschusses des Planungsverbands Region Oberland**

**am 14.04.2016 in Bad Tölz**

**zu TOP 5:**

**Transfer KlimaMORO und MORO KlimREG:  
Bericht über das 2. Regionenforum  
am 7. und 8. April 2016 in Bad Tölz**

# Was ist Transfer KlimaMORO?

## Hintergrund



- Transfer KlimaMORO = Bundesinstitut für Bau-, Stadt- und Raumforschung (BBSR) & Bundesministerium für Verkehr und digitale Infrastruktur (BMVI);
- 13 „Transfer“-Regionen, u.a. Region Oberland;
- Laufzeit: bis Herbst 2016, [www.klimamoro.de](http://www.klimamoro.de)

## Ziele

- Unterstützung der Regionen bei ihren Aktivitäten zur Klimaanpassung;
- Bundesweiter Wissens- und Erfahrungsaustausch;
- Folgen des Klimawandels dürfen nicht passiv abgewartet werden, es ist eine aktive Gestaltung erforderlich!

## Bausteine

3 Regionenforen, davon eines im Oberland (April 2016 in Bad Tölz).

# Programm der Klausursitzung

## Exkursion „Klimawandel in den bayerischen (Vor)Alpen“



### Stopp 1: Sylveneinspeicher



# Programm der Klausursitzung

## Exkursion „Klimawandel in den bayerischen (Vor)Alpen“



### Stopp 2: Moorgebiet Mühleckerfilz (Sindelsdorf)



# Programm der Klausursitzung

Donnerstag, 7. April 2016

Regionenforum 1. Tag

|       |   |
|-------|---|
| 14:15 | <p><b>Begrüßung</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Landrat Josef Niedermaier, Landkreis Bad Tölz-Wolfratshausen</li> <li>Prof. Dr. János Brenner, Bundesministerium für Verkehr und digitale Infrastruktur</li> <li>Katrin Fahrenkrug, <i>Institut Raum &amp; Energie</i></li> </ul>  |
| 14:30 | <p><b>Aktivitäten zur Klimaanpassung in Bayern und im Alpenraum</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Dr. Theiler, Bayerisches Staatsministerium für Umwelt und Verbraucherschutz, Leiter des Referats „Klimapolitik, Klimaforschung“</li> </ul>   |
| 14:50 | <p><b>Instrumente zur Klimaanpassung</b><br/> <b>Unterstützung der Regionalplanung bei der Klimaanpassung durch den Landesentwicklungsplan – Der LEP 2013 in Sachsen</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Barbara Mayr-Bednarz, Sächsisches Staatsministerium des Innern</li> <li>Diskussion</li> </ul>   |
| 15:10 | <p><b>DWD-Projekt München 2050 - Datengrundlagen für die Raum- und Stadtplanung zum Erhalt und zur Entwicklung klimawirksamer Freiflächen und Siedlungsstrukturen</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Gudrun Mühlbacher, Deutscher Wetterdienst -Regionales Klimabüro München</li> <li>Diskussion</li> </ul>   |
| 15:40 | <p><b>Kaffeepause</b></p>   |
| 16:00 | <p><b>Handlungsfeld Siedlungsklima – Freiraumschutz</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>Grenzen der Regionalplanung bei der Sicherung siedlungsklimatischer Bereiche</b><br/>Tamara Schnurr, Regionaler Planungsverband Mittlerer Oberrhein</li> <li><b>Möglichkeiten der Regional- und Landesplanung bei der Sicherung siedlungsklimatischer Bereiche</b><br/>Katrin Klama, Regionaler Planungsverband Leipzig-West-sachsen</li> <li>Diskussion</li> </ul> |
| 16:45 | <p><b>Handlungsfeld Siedlungsklima – Innerörtliche Ansätze</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>„Klimakomfortinseln“<br/>Katrin Klama, Leipzig-West-sachsen</li> <li><b>Statement zur Überörtlichkeit der Regionalplanung</b><br/>Frank Reitzig, Fachanwalt für Verwaltungsrecht</li> <li>Diskussion</li> </ul>   |
| 17:30 | <p><b>Diskussionsrunde: Planerischer Umgang mit Georisiken im Klimawandel</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>Herausforderung und Umgang mit Georisiken in der Region Oberland</b><br/>Thomas Bauer, Regierung von Oberbayern</li> <li><b>Erfahrungen aus der Schweiz</b><br/>Reto Camenzind, Bundesamt für Raumentwicklung ARE</li> <li><b>Georisiken in Bayern</b><br/>Dr. Andreas von Poschinger, Bayerisches Landesamt für Umwelt</li> </ul>            |
| 18:30 | <p><b>Ende des ersten Tages – Transfer in die Altstadt von Bad Tölz</b></p>   |

Freitag, 8. April 2016

Regionenforum 2. Tag

|       |  |
|-------|--|
| 8:45  | <p><b>Instrumente zur Klimaanpassung:</b><br/> <b>Handlungsfeld Hochwasserschutz - Sicherung und Rückgewinnung von Retentionsflächen. Erfahrungen aus den KlimREG-Workshops</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Berücksichtigung von Summationswirkung von Maßnahmen in Vorranggebieten</li> <li>Regel-Ausnahme-Struktur in Vorranggebieten zur Rückgewinnung von Retentionsflächen</li> <li>Waldmehrung zum Rückhalt von Niederschlagswasser<br/>Thomas Zimmermann, HafenCity Universität Hamburg</li> </ul> |
|       | <p><b>Handlungsfeld Hochwasserschutz - Minimierung von Schadenspotenzialen</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Festlegung von Raumordnungsgebieten Hochwasservorsorge im Regionalplanentwurf Oberes Elbtal/Osterzgebirge<br/>Peter Seifert, Regionaler Planungsverband Oberes Elbtal/Osterzgebirge</li> <li>Diskussion</li> </ul>   |
| 10:00 | <p><b>Vorsorgeauftrag bei unsicheren Rahmenbedingungen</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Frank Reitzig, Fachanwalt für Verwaltungsrecht</li> <li>Diskussion</li> </ul>  |
| 10:30 | <p><b>Kaffeepause</b></p>  |
| 10:50 | <p><b>Handlungsfeld Wasserknappheit</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Regel-Ausnahme-Struktur in „Bereichen für den Grundwasser- und Gewässerschutz“<br/>Katharina Kaboth, Regierungspräsidium Düsseldorf</li> <li>Weiterentwicklung „Vorbehaltsgebiet zur Sicherung von Wasservorkommen“ in der Region Stuttgart<br/>Stefanie Clauß, Verband Region Stuttgart</li> <li>Diskussion</li> </ul>   |
| 11:30 | <p><b>Anforderungen an den Instrumentenbaukasten</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Nancy Kretschmann, HafenCity Universität Hamburg</li> <li>Diskussion</li> </ul>  |
| 12:00 | <p><b>Instrumente zur Klimaanpassung: Zusammenfassung</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Dr. Fabian Dosch, Bundesinstitut für Bau-, Stadt- und Raumforschung</li> </ul>  |
| 12:10 | <p><b>Vorstellung und Diskussion der Ergebnisse des Screeningverfahrens</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Thomas Zimmermann, HafenCity Universität Hamburg</li> <li>Diskussion</li> </ul>   |
| 12:40 | <p><b>Weiteres Vorgehen, Inhalte und Rahmen des 3. Regionenforums</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Katrin Fahrenkrug, <i>Institut Raum &amp; Energie</i></li> </ul>  |
| 13:00 | <p><b>Ende der Veranstaltung</b></p>   |

# Programm der Klausursitzung

Donnerstag, 7. April 2016  
Regionenforum 1. Tag

- 14:15 **Begrüßung**
- Landrat Josef Niedermaier, Landkreis Bad Tölz-Wolfratshausen
  - Prof. Dr. Thomas Bläser, Bundesministerium für Verkehr und digitale Infrastruktur

Freitag, 8. April 2016  
Regionenforum 2. Tag

- 8:45 **Instrumente zur Klimaanpassung:  
Handlungsfeld Hochwasserschutz - Sicherung und Rückgewinnung von Retentionsflächen. Erfahrungen aus den KlimREG-Workshops**
- Berücksichtigung von Summationswirkung von Maßnahmen in

14:30

14:50

15:10

15:40

16:00

16:45

17:30

18:30



• Berücksichtigung von Summationswirkung von Maßnahmen in  
Retentionsflächen zur Rückgewinnung von  
Niederschlagswasser  
Universität Hamburg  
• Identifizierung von Schadenspotenzialen  
Retentionsflächen Hochwasservorsorge im  
Osterzgebirge  
Planungsverband Oberes Elbtal/Osterzgebirge

• Rahmenbedingungen  
Wasserschutzrecht

• Erfahrungen für den Grundwasser- und  
Hochwasserschutz  
in Düsseldorf  
• Projekt zur Sicherung von  
Retentionsflächen  
Stuttgart  
Stuttgart

• Zusammenfassung  
Universität Hamburg

• Zusammenfassung  
Bau-, Stadt- und Raumforschung  
• Ergebnisse des Screeningverfahrens  
Universität Hamburg

• Ergebnisse des 3. Regionenforums  
Energie

# Breites Spektrum an Vorträgen / Handlungsfeldern zur Klimaanpassung

Donnerstag, 7. April 2016  
Regionenforum 1. Tag

|       |   |
|-------|---|
| 14:15 | <b>Begrüßung</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Landrat Josef Niedermaier, Landkreis Bad Tölz-Wolfratshausen</li> <li>Prof. Dr. János Brenner, Bundesministerium für Verkehr und digitale Infrastruktur</li> <li>Katrin Fahrenkrug, <i>Institut Raum &amp; Energie</i></li> </ul>                             |
| 14:30 | <b>Allgemeiner Überblick über Aktivitäten / Instrumente</b>   |
| 14:50 |   |
| 15:10 | <b>DWD-Projekt München 2050 - Datengrundlagen für die Raum- und Stadtplanung zum Erhalt und zur Entwicklung klimawirksamer Freiflächen und Siedlungsstrukturen</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Gudrun Mühlbacher, Deutscher Wetterdienst -Regionales Klimabüro München</li> <li>Diskussion</li> </ul>      |
| 15:40 | <b>Kaffeepause</b>  |
| 16:00 | <b>Siedlungsklima</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Möglichkeiten der Regional- und Landesplanung bei der Sicherung siedlungsklimatischer Bereiche</li> <li>Katrin Klama, Regionaler Planungsverband Leipzig-West Sachsen</li> <li>Diskussion</li> </ul>   |
| 16:45 | <b>Handlungsfeld Siedlungsklima – Innerörtliche Ansätze</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>„Klimakomfortinseln“</li> <li>Katrin Klama, Leipzig-West Sachsen</li> <li>Statement zur Überörtlichkeit der Regionalplanung</li> <li>Frank Reitzig, Fachanwalt für Verwaltungsrecht</li> <li>Diskussion</li> </ul> |
| 17:30 | <b>Georisiken</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Reto Camenzind, Bundesamt für Raumentwicklung ARE</li> <li>Georisiken in Bayern</li> <li>Dr. Andreas von Poschinger, Bayerisches Landesamt für Umwelt</li> </ul>   |
| 18:30 | <b>Ende des ersten Tages – Transfer in die Altstadt von Bad Tölz</b>  |

Freitag, 8. April 2016  
Regionenforum 2. Tag

|       |  |
|-------|--|
| 8:45  | <b>Instrumente zur Klimaanpassung:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>Hochwasserschutz</b></li> <li>Regel-Ausnahme-Struktur in Vorranggebieten zur Rückgewinnung von Retentionsflächen</li> <li>Waldmehrung zum Rückhalt von Niederschlagswasser</li> <li>Thomas Zimmermann, HafenCity Universität Hamburg</li> </ul>           |
| 10:00 | <b>Handlungsfeld Hochwasserschutz - Minimierung von Schadenspotenzialen</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Festlegung von Raumordnungsgebieten Hochwasservorsorge im Regionalplanentwurf Oberes Elbtal/Osterzgebirge</li> <li>Peter Seifert, Regionaler Planungsverband Oberes Elbtal/Osterzgebirge</li> <li>Diskussion</li> </ul> |
| 10:30 | <b>Vorsorgeauftrag bei unsicheren Rahmenbedingungen</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Frank Reitzig, Fachanwalt für Verwaltungsrecht</li> <li>Diskussion</li> </ul>   |
| 10:50 | <b>Wasserknappheit</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Katharina Kaboth, Regierungspräsidium Düsseldorf</li> </ul>  |

REGIERUNG VON OBERBAYERN

**Transfer KlimaMORO**

2. Regionenforum  
Klausursitzung am 7. und 8. April 2016 in Bad Tölz

**Herausforderung und Umgang mit Georisiken in der Region Oberland**

Thomas Bauer  
Regierung von Oberbayern  
Sachgebiete 24.1 "Raumordnung, Landes- und Regionalplanung in den Regionen Oberland und Südostoberbayern"