



Die Hochwasser führende Ybbs (Niederösterreich)

Konflikte sowie die Präventionsunterstützung (im Hinblick auf Überflutungen, Muren etc.) – und dies vor dem Hintergrund der transnationalen Abstimmung (Übertragbarkeit der Bewertungsansätze).

Wie die Hochwasserereignisse der letzten Jahre zeigen, ist ein nachhaltiger Schutz nur durch die Kombination von technischen Lösungen, Prognosemodellen und der Bereitstellung zusätzlicher Retentionsflächen zu erreichen. Mit ILUP findet erstmals ein programmübergreifendes (Alpen- und CADSES-Raum) Projekt statt, da die zu bearbeitenden Problemstellungen das gesamte Einzugsgebiet umfassen.

Projektkennndaten

Die Vorbereitungsarbeiten für das mit rund 7 Mio. € dotierte ILUP-Projekt starteten im Jahr 2002. Nach der Genehmigung durch das Programmkomitee 2003 arbeiten die neun österreichischen und vier „transnationalen“ Partner aus Bayern, Ungarn, Tschechien und Griechenland intensiv an der Umsetzung des Arbeitsprogramms. Das Projekt soll Ende 2006 mit einer großen, internationalen Konferenz enden.

Die gewählten Projektgebiete in Österreich (Bezirk Waidhofen/NÖ und Bezirk Feldbach/Steiermark) sind repräsentativ für die Probleme in den Ausläufern der Gebirge und im Hügelland, weshalb man von guter transnationaler Übertragbarkeit der Ergebnisse ausgehen kann.

In Deutschland wird in der Region Niederbayern „integriertes Wassermanagement“ implementiert. Zugleich erfolgt die Erarbeitung mehrerer Themenschwerpunkte durch die Partner auf tschechischer Seite (Projektregion Ober-Pomoraví).

Zwischen Ungarn und Österreich erfolgt mit der Fortführung und Weiterentwicklung des Konzepts für den Bezirk Feldbach auf ungarischem Territorium zum ersten Mal eine konkrete transnationale Koordination.

Griechenland erhofft sich eine Übertragbarkeit des in Österreich erarbeiteten methodischen Ansatzes auf Probleme im Norden des Landes (Management der Einzugsgebiete).

Die ILUP-Aktivitäten lassen sich in folgende Bereiche gliedern:

- **Planungsaktivitäten:** Darunter fallen transnationale Studien über Notfallpläne und Vorgangsweisen zur Identifizierung von sensiblen Gebieten. Weiters die Erarbeitung von Verfahren zur Erkennung künftiger Risikoszenarien und möglicher Auswirkungen von Hochwässern, die Implementierung eines integrierten Flussraum-Managements als ein neues Planungsinstrument sowie Investitionsvorbereitung durch integrierte Maßnahmenprogramme, die direkt in die praktische Entscheidungsfindung der Kommunalentwicklung eingebracht werden.

- **Networking:** Vertiefung/Ausweitung der bestehenden transnationalen Netzwerke sowie die Abstimmung der strategischen Maßnahmenplanung, die Einrichtung einer transnationalen Planungsplattform mit dem Ziel der Institutionalisierung.

- **Pilotprojekte:** Durchführung von Pilotmaßnahmen als Querschnitt der bereits erarbeiteten Lösungen sowohl im nationalen als auch im transnationalen Bereich. Die thematischen Schwerpunkte der Pilotprojekte betreffen

1. **Österreich:** Naturgefahren-

€ 7 million started in 2002. Since the approval by the Programme Committee in 2003, the nine Austrian and four “transnational” partners from Bavaria, Hungary, the Czech Republic, and Greece have been intensively working on the implementation of the working programme. The project shall end by the end of 2006 with an important international conference.

The project fields selected in Austria (districts Waidhofen/Lower Austria and Feldbach/Styria) are representative for the problems of hills and foothills. Therefore, it can be assumed that results are well-suited for transnational application.

In Germany, integrated water management is implemented in the region of Lower Bavaria. Several focal subjects are elaborated at the same time by the partners on the Czech side (project region Upper Pomoraví).

The further development and extension of the concept for the district Feldbach to Hungarian territory is the first concrete transnational coordination between Hungary and Austria.

Greece hopes for the transferability of the Austrian methodological approach to the North of the country (catchment management).

ILUP activities can be divided into the following areas:

- **Planning activities:** They comprise transnational studies on emergency plans and procedures for the identification of sensitive regions; the development of procedures to recognise future risk scenarios and possible effects of floods; the implementation of an integrated river basin management as a new planning instrument as well as the investment preparation by integrated programmes of measures, which are directly incorporated in practical decision-making of municipal development.

- **Networking:** Intensification/extension of existing transnational networks as well as the harmonisation of a strategic planning of measures, and the establishment of a transnational planning platform aiming at institutionalisation.

- **Pilot projects:** Execution of pilot measures as cross-section of the already developed solutions both at national and transnational level. The focal topics of the pilot projects concern:

1. **Austria:** Natural danger processes in the Ybbs River catchment, river basin management in the Ybbs River catchment and in the district Feldbach, land use optimisation as well as forest space planning;

2. **Bavaria:** Translocation of dykes (Rott River), environmentally compatible use of hydropower (Rott), revitalisation of the Rott floodplain, model planning/implementation of the areas run-off, habitats waters and floodplain, balance of substances and recovery of the water (Vils);

3. **Czech Republic:** Development and testing of a multidimensional and integral approach for future settlement and land utilisation plans (“tests” on five percent of the