

Projekttitel: Hochwasserprognosesystem March – Thaya
Projektlaufzeit: 10/2008 – 10/2011
Projektpartner: LP: Povodí Moravy; PP1: Amt der NÖ Landesregierung, Gruppe Wasser (Abteilung Hydrologie)

Projektbeschreibung:

Ein Hochwasser stellt bei den Flüssen March und Thaya eine große Gefahr dar. Für die Flüsse March und Thaya werden aktuelle Prognosen primär vom tschechischen Hydrometeorologischen Institut (ČHMÚ) in Zusammenarbeit mit Povodí Moravy und dem Bundesland Niederösterreich erstellt, wobei gegenwärtige Prognosen für ein Flächenausmaß von ca. 80% des Einzugsgebiets – an der Thaya bis Nové Mlýny und an der March bis zur Stadt Strážnice – vorhergesagt wurden.

Das primäre Ziel des Projekts war die Einrichtung eines einzigartigen Hochwasserprognosesystems im tschechisch-österreichischen Grenzgebiet für die Flüsse March und Thaya, auf dessen Grundlage die Auswirkungen von Hochwasser gesenkt und Schäden minimalisiert werden können. Das System liefert Informationen, die es ermöglichen, sich besser auf ein drohendes Hochwasser vorzubereiten und dieses somit im Rahmen der Möglichkeiten besser zu bewältigen. Das Vorhersagesystem liefert heute im Rahmen der Grenzgebiete eine 48-Stunden Prognose mit Aussicht auf drei Folgetage. Das System wird in Zusammenarbeit von Povodí Moravy, dem Land Niederösterreich, ČHMÚ und gemeinsam mit weiteren Institutionen von Povodí Moravy betrieben.

Dank zuverlässigeren und genaueren Prognosen wurden bessere Bedingungen für die Warnung, Einsatzplanung und Unterlagen für das Krisenmanagement geschaffen.



Weitere Informationen:

<http://www.pmo.cz/cz/projekty/predpovedni-povodnovy-system-morava-dyje/>

