



Naturgefahrensymposium 2025

Exkursion 2

Hochwassersicherheit Sarneraatal Kanton Obwalden

Donnerstag, 18. September 2025

07:30 Treffpunkt Busparkplatz Landenberg, Luzern

07:45 Abfahrt zum Exkursions-Standort

08:30 Start Besichtigungen mit integriertem Mittagessen

Die Exkursion beinhaltet die folgenden Themen:

- Einführung Landschaftsgeschichte Sarneraatal mit grossräumigen, anthropogenen Einflüssen
- Hochwasserereignis 2005: Kick-Off grosser Wasserbauprojekte
 1. Sarneraa mit Stollen:
Regulierung Sarnersee mit Stollen und Hilfswehr
 2. Wasserbauprojekt Sarneraa Alpnach I:
Gerinneausbau in Restwasserstrecke, Sohlenstrukturierung, Teilöffnung Geschiebesammler Grosse Schliere zur Sanierung des Geschiebehaushalts der Sarneraa, Entlastungskorridor Sarneraa Richtung Alpnachersee
 3. Wasserbauprojekt Sarneraa Alpnach II:
Neubildung eines natürlichen Flussdeltas, Auenreaktivierung im Spannungsfeld zwischen Moorschutz und Landwirtschaft
 4. Aufwertung Südufer Alpnachersee:
Revitalisierung Seeufer, Wiederherstellung Flachwasserzonen, Schaffung von Flächen für Moorentwicklung
- Ereignisdokumentation als Teil des Integralen Risikomanagements

16:00 Ende der Exkursion, Weiterfahrt nach Alpnach Dorf

16:15 Abschluss Bahnhof Alpnach Dorf
(Abfahrt Züge nach Luzern um 16:24 und 16:54 Uhr)