

Herzlich Willkommen in Graz

Amt der Steiermärkischen Landesregierung

Abteilung 14 – Wasserwirtschaft, Ressourcen und Nachhaltigkeit

Dipl.-Ing. Johann Wiedner





Uhrzeit	
08:30 – 10:50	Abteilung 14, Wasserwirtschaft, Ressourcen und Nachhaltigkeit in der Steiermark Wartingergasse 43, Besprechungszimmer EG
08:30 - 09:00	Begrüßung und Vorstellung der Wasserwirtschaft in der Steiermark HR DI Johann Wiedner, Leiter Abteilung 14
09:00 - 09:30	Information der Chinesischen Delegation über die Wasserwirtschaft in der Provinz Henan
09:30 - 09:45	Umsetzung der Hochwasserrichtlinie Ing., MSc Schlacher, A14
09:45 - 10:00	Strategie Hochwasserschutz Steiermark DI Hornich, A 14
10:00 - 10:15	Sachprogramm Hochwasserschutz Grazer Bäche DI Hornich, A14
10:15 - 10:35	Kaffeepause
10:35 - 10:50	Besichtigung und Information Hochwasserprognosemodelle DI Dr. Schatzl, A14 Mag. Stöffler, A14
10:50 - 13:30	Exkursion Hochwasserschutzmaßnahmen Raum Graz
13:30 – 14:30	Mittagspause
	下午活动取消
Ende ca. 19:00	Exkursion, optional Grenzüberschreitende schutzwasserbauliche Maßnahmen Österreich Slowenien an der Grenzmur. Siegerprojekt des European Riverprices 2015





Wie funktioniert die Wasserwirtschaft in der **Steiermark**, in Osterreich und in Europa (EU)





> Wasserpolitik der EU

- Wasserrahmenrichtlinie
- Hochwasserrichtlinie
- zusätzlich mehrere Einzelrichtlinien
 - → VORGABEN FÜR NATIONALE GESETZGEBUNG







> Wasserpolitik in Österreich

 Republik (Bund) mit 9 Bundesländern und konkreter Kompetenzregelung



- z.B. Wasserwirtschaft
 - Gesetzgebung durch Bund
 - Umsetzung durch Bundesländer (z.B. Behörden, Planung und Förderung, Monitoring)





> Wasserpolitik in Österreich

 z.B. Naturschutz, Bodenschutz, Raumplanung, Bauordnung

 Gesetzgebung und Umsetzung bei Land



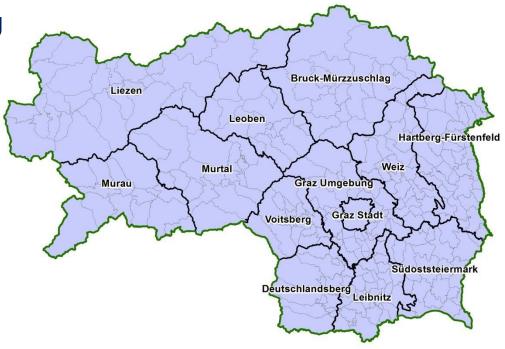




> Bundesland Steiermark

 Landtag und Regierung mit Verwaltung

- Fläche von 16.400 km²
- 1,22 Mio. Einwohner
- 12 Bezirke und Landeshauptstadt Graz
- 287 Gemeinden (politische Einheit mit Bürgermeister und Gemeinderat)

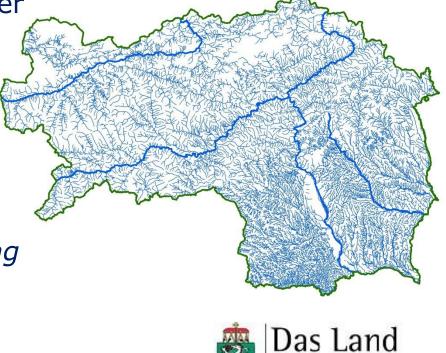






> Bundesland Steiermark

- Gewässer und Struktur
 - ca. 30.000 km Fließgewässer (= 1% der Gesamtfläche)
 - rd. 25% Landwirtschaft
 - rd. 60% Wald
 - rd. 3% Siedlungsraum
 - mittl. jährlicher Niederschlag von 800 mm bis 2.500 mm (im Mittel 1.050 mm)



Steiermark



> Bundesland Steiermark

- Siedlungswasserwirtschaft und Hochwasserschutz
 - Bauliche Umsetzung durch Gemeinden (auch Kooperationen/Verbände)
 - Genehmigungsverfahren überwiegend durch Bezirksverwaltungsbehörden
 - Projektentwicklung/-steuerung durch Länder und Finanzierung mit Förderungen von Bund und Land und Beiträgen von Gemeinden





> Bundesland Steiermark

- Siedlungswasserwirtschaft
 - 90% öffentliche Wasserversorgung
 - 92% öffentliche Abwasserentsorgung
 - rd. € 75 Mio. Investitionskosten/a

Hochwasserschutz

- Bestand von 139 Rückhaltebecken
- rd. € 40 Mio. Investitionskosten/a







Abteilung 14 - Wasserwirtschaft, Ressourcen und Nachhaltigkeit

Hydrografie (incl. Hochwasserprognose)

Wasserbuch (Evidenz aller Wasserrechte)

Wasserinformationssystem

Wasserwirtschaftliche Planung (Strategie/Koordination)

Verwaltung öffentliches Wassergut (Flächen an Gewässern im öffentlichen Eigentum)

Hochwasserschutz und Hochwasserrisikomanagement

Sanierung von Hangrutschungen

Siedlungswasserwirtschaft (Förderung von Wasserver- u. Abwasserentsorgung, Regenwasserbewirtschaftung)





> Strategische Planungen

- Österreich / Steiermark
 - Nationaler Gewässerbewirtschaftungsplan
 - Hochwasserrisikomanagementpläne

Steiermark

- Wasserversorgungsplan $\rightarrow \rightarrow \rightarrow \rightarrow$
- Richtlinien zu Themen
 - z.B. Regionalprogramm Grundwasser
 - z.B. Bewässerung







> Wasserinformationssystem

WIS Steiermark - Module und Inhalte









WIR STEIRER KÖNNEN JEDEM DAS WASSER REICHEN

