

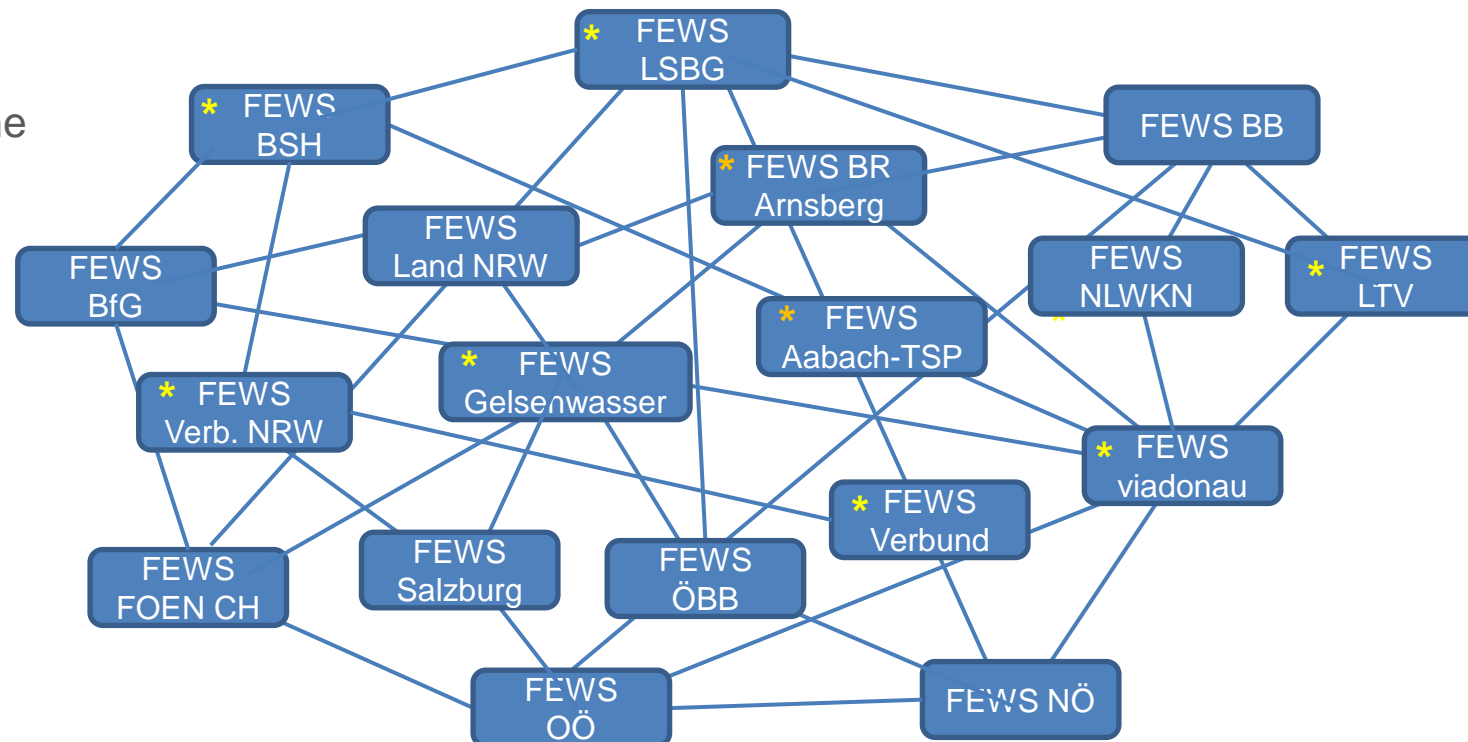
Regionales Delft-FEWS Anwendertreffen 2023 in Aachen und online

In Kooperation von Hydrotec und Deltares

Aachen, 15./16. Juni 2023



- ▶ Es gibt inzwischen eine große und wachsende deutschsprachige Anwendergemeinschaft
- ▶ Unser Treffen gliedert sich ein, in die weltweit stattfindenden Regionalen Anwendertreffen
- ▶ Ergänzung, Alternative zu den jährlichen Internationalen User Days in Delft bei Deltares
- ▶ Ziel: Erfahrungsaustausch, Kennenlernen, Initiativen entwickeln, gemeinsame Interessen formulieren, voneinander lernen
- ▶ Erstes Treffen im Juli 2016
- ▶ 2020 bis 2022, dreimal online



Anwendertreffen Juni 2019 in Hamburg und Juni 2022 digital



Teilnehmende Institutionen 2023



FEWS-Nutzer	Institution / Firma	Präsenz	Online
X	Amt der NÖ Landesregierung		1
X	Amt der Salzburger Landesregierung		1
	Bayerisches Landesamt für Umwelt		1
X	Bundesanstalt für Gewässerkunde	1	
X	Gelsenwasser AG		1
	Institut für Wasserbau, RWTH Aachen	1	
X	Landesamt für Natur, Umwelt und Verbraucherschutz NRW	2	
X	Landesbetrieb Straßen, Brücken und Gewässer Hamburg		1
X	Landestalsperrenverwaltung des Freistaates Sachsen	2	
X	Niedersächsischer Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz	1	1
X	Ruhrverband	1	
X	VERBUND Energy4Business	2	
X	Wasserverband Aabach-Talsperre	1	
X	Wasserverband Eifel-Rur	2	
X	Wupperverband	1	
X	Deltares	4	
X	Hydrotec	6	

Agenda 15. Juni, Vormittag

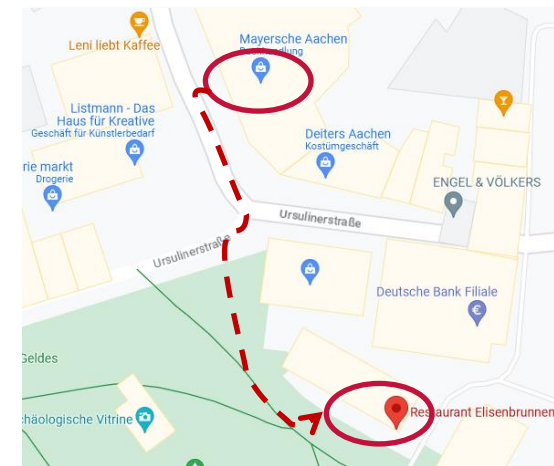
- 10:00 – 10:50 Begrüßung, Einführung, Technische Hinweise
Vorstellung der Teilnehmenden**
Oliver Buchholz, Hydrotec
- Begrüßung Deltares**
Marten Smoorenburg, Gerben Boot, Wim van Balen, Indra Marth, Deltares
- 10:50 – 11:10 Vorstellung neuer Delft-FEWS-Projekte**
Marvin Müsgen, Gregor Rickert, Elmar Geers, Hydrotec
- 11:10 – 11:20 Portrait Vorhersagesystem der LSBG Hamburg**
Dieter Ackermann, LSBG Hamburg
- 11:20 – 11:30 Portrait Hydrologisches Informationssystem HYDRIS für die Salzach**
Barbara Staudinger, Amt der Salzburger Landesregierung
- 11:30 – 11:45 Pause**
- 11:45 – 12:10 Landesweite Hochwasservorhersage durch das LANUV NRW**
Marc Scheibel, LANUV NRW
- 12:10 – 12:35 Einsatz von Delft-FEWS für die Vorhersage von Kontaminationen in Gewässersystemen**
Elmar Geers, Hydrotec
- 12:35 – 13:00 Vorhersagesystem PROVIS für die Wasserkraftgewinnung**
Dr. Ulrich Haberl, Marleen Schübl, VERBUND Energy4Business GmbH
- 13:00 – 14:15 Pause und Breakout-Session mit Einblick in Live-Systeme**



Agenda 15. Juni, Nachmittag

- 14:15 – 14:35** General Information on Delft-FEWS update & roadmaps
Gerben Boot, Deltares
- 14:35 – 15:20** New features in 2023.01 and upcoming for 2023.02
Maarten Smoorenburg, Gerben Boot, Deltares
- 15:20 – 15:45** **Pause**
- 15:45 – 16:15** Update from the Delft-FEWS CSB
Gerben Boot, Deltares
- 16:15 – 16:45** Aktuelle Entwicklungen und Informationen aus dem Hydrotec-Team
Marvin Müsgen, Hendrik Burkamp, Hydrotec
- 16:45 – 17:00** Diskussionsrunde, Zusammenfassung und Abschluss

19:00 Uhr gemütliches Abendessen
Restaurant Elisenbrunnen
Friedrich-Wilhelm-Platz 14
52062 Aachen



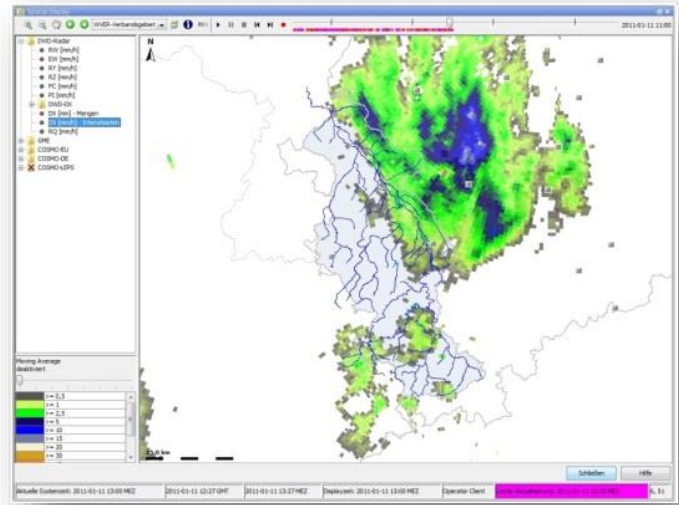
Agenda 16. Juni, Workshop

- 10:00 – 10:10 Begrüßung, Start in den Tag**
Hydrotec / Deltares
- 10:10 – 11:00 Tipps und Tricks für das Anwenden: Konfigurieren, Optimieren, Batch-Runs, Fehlermeldungen**
Delft-FEWS-Team Hydrotec, Deltares
- 11:00 – 11:15 Pause**
- 11:15 – 12:00 Delft-FEWS as (offline) Simulation Software and What-If-Szenarios**
Indra Marth, Deltares
- 12:00 – 12:45 Water Coach – Presentation and Examples**
Indra Marth, Deltares
- 12:45 – 13:00 Mittagssnack und Netzwerken**



- ▶ Technische Hinweise an die online-Teilnehmenden
 - ▶ Während der Vorträge werden wir die Mikrofone stumm schalten, um Nebengeräusche zu vermeiden
 - ▶ Einsatz einer WebCam ist möglich
 - ▶ Handzeichen können gegeben werden
 - ▶ Fragen sind möglich
 - ▶ Per Chat-Funktion an Angela Deppe oder telefonisch bei Problemen
- ▶ Teilnehmerliste zur Weitergabe
 - ▶ Name, Institution, E-Mail
 - ▶ Falls Sie nicht auf der Liste erscheinen möchten, bitte Info bzw. Nachricht im Chat Anne Sintic bis 13:00 Uhr
- ▶ Präsentationen werden veröffentlicht
 - ▶ Einverständnis der Referenten vorausgesetzt
- ▶ Wir zeichnen nicht auf
- ▶ Gruppenfotos in der Mittagspause (jeweils Präsenz und online)
 - ▶ Schalten Sie die Kamera ein, wenn Sie dabei sein möchten





Konfiguration, Helpdesk, Entwicklung



Simone
Patzke



Hendrik
Burkamp



Elmar
Geers



Gregor
Rickert



Marvin
Müsgen



Tim
Ochterbeck

Teamleitung, QS



Oliver
Buchholz

Frank
Hansche



Klaus
Friedenheim



Thomas
Bürvenich



System-Administration, Support, Programmierung

Dienstleistungen von Hydrotec als Intermediär

- › Systeme konzipieren und aufsetzen
- › Vergabe von Enduser-Lizenzen
- › Installation und Betrieb von Client-Server-Systemen
- › Modelle/Module erstellen und einbinden (Hydrologie, Hydraulik, RTC-Tools, Open Archive, ...)
- › Programmierung von Modell-Adaptern
- › Besondere Konfigurationsarbeiten (Reports, ...)
- › Support und Wartung, Helpdesk
 - › 2nd level support von Deltares
- › Schulung und Beratung
 - › Failover-Konzepte
 - › Datenarchivierung
- › Kontakt zu Deltares (FEWS-Entwicklung, Projekt-Kooperationen, ...)

