



Statusseminar zur BMBF-Fördermaßnahme

Zukunftsfähige Technologien und Konzepte zur Erhöhung der Wasserverfügbarkeit durch Wasserwiederverwendung und Entsalzung - WavE

Dr. Christian Alecke

Referat 724, Ressourcen und Nachhaltigkeit

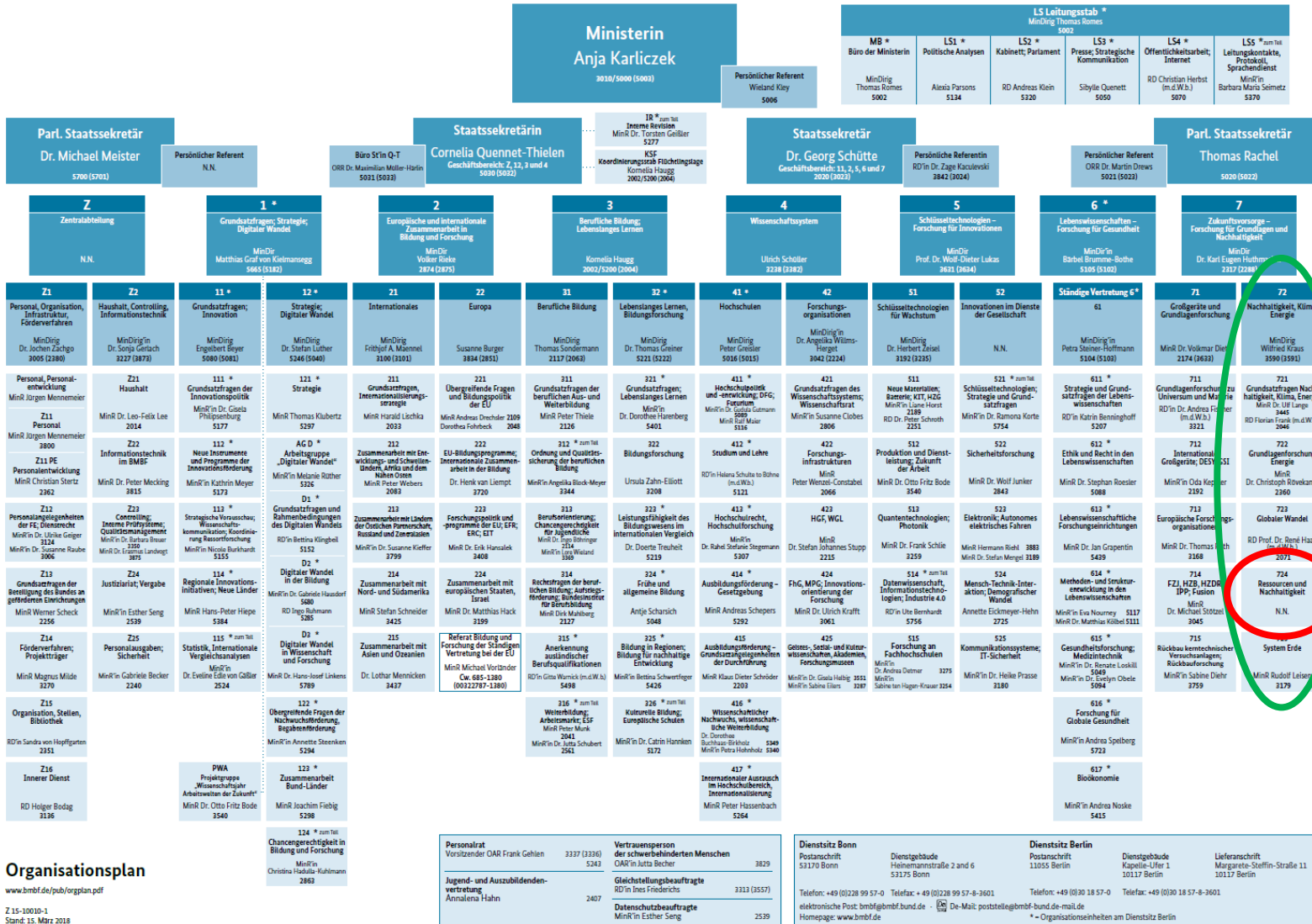
Bundesministerium für Bildung und Forschung (BMBF)

Dr.-Ing. Markus Delay

Projekträger Karlsruhe (PTKA)

Frankfurt/Main,
17./18. April 2018

Die UA 72 im BMBF: Nachhaltigkeit, Klima, Energie



FONA

Wasser-
forschung



➤ **Rahmenprogramm:**
„Forschung für Nachhaltige Entwicklung“ (FONA³)

3 Leitinitiativen:

- Green Economy
- Zukunftsstadt
- Energiewende

➤ **Leitinitiative Green Economy**

- **Ziel:** Wandlung zu einer nachhaltigen Wirtschaftsweise durch technologische, gesellschaftliche und wirtschaftliche Innovationen
- Fördermaßnahme WavE
- Forschungsschwerpunkt „Plastik in der Umwelt“

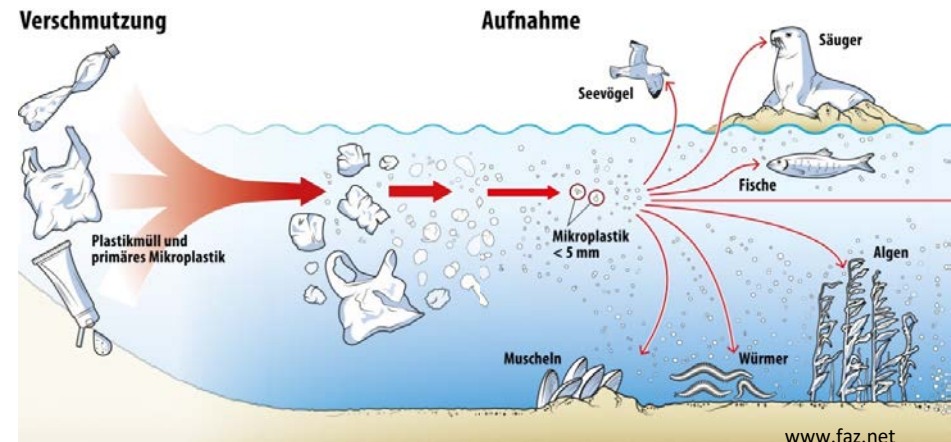


Ziele:

- Besseres Verständnis des Verhaltens von Plastik in der Umwelt
- Identifizierung von Lösungsansätzen zur Vermeidung des Eintrags

Themenfelder:

- Green Economy
- Konsum und Verbraucherverhalten
- Recycling
- Limnische Systeme
- Meere und Ozeane



Von den Quellen bis zu den Senken

Stand: erste Projekte im August 2017 gestartet;
Auftaktveranstaltung am 17. und 18. Oktober 2017 in Berlin

www.bmbf-plastik.de

„Globale Ressource Wasser“

Lösung globaler Wasserfragestellungen anhand lokaler Beispiele

Ziele:

- Globale Analysen und Prognosen nutzen
- Weiträumige Übertragbarkeit sicherstellen
- Werkzeuge zur Umsetzung des SDG 6

Themenfelder:

- Steuerungskompetenz im Wassersektor
- Globale Wasserressourcen
- Globaler Wasserbedarf

Stand: Start März 2017

12 Verbundprojekte, 90 deutsche Partner,
> 40 nationale und internationale Fallstudien

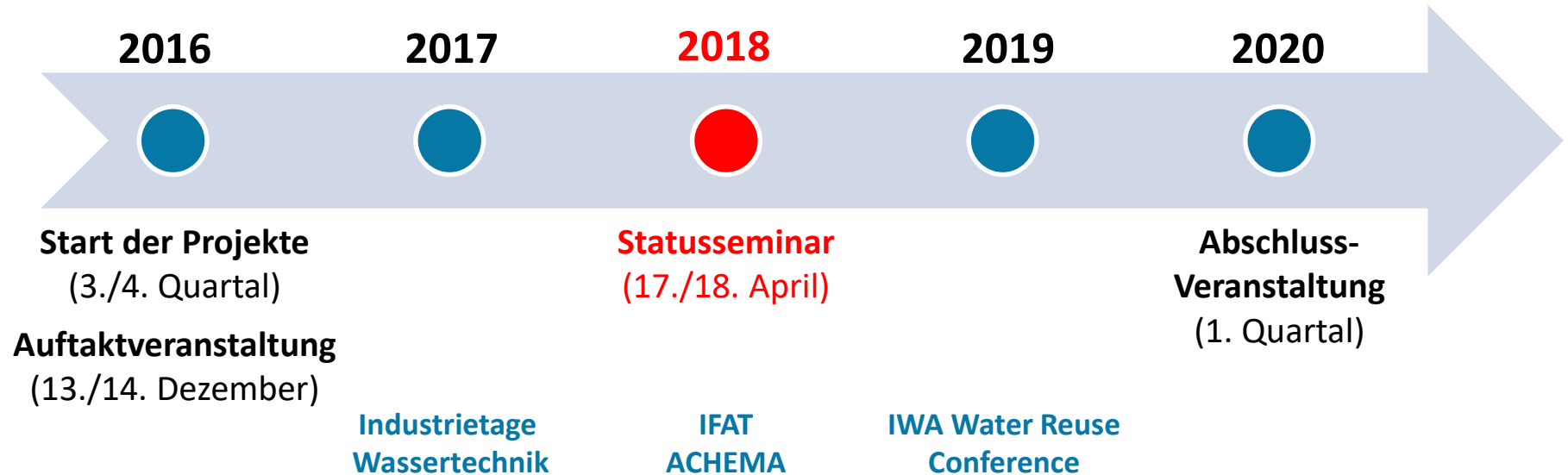


www.bmbf-grow.de



WavE: Wo stehen wir?

WavE



- Zunehmender Bedarf an innovativen Technologien und Konzepten zur Wasserwiederverwendung und Entsalzung
- Forschungs- und Entwicklungsarbeiten in den Verbundprojekten laufen erfolgreich
- Zahlreiche Vernetzungsaktivitäten (u.a. Workshops, Querschnittsthemen)

➤ Sichtbarkeit der Ergebnisse und Umsetzung in die Praxis



- Präsentation und Diskussion der aktuellen Ergebnisse aus den Verbundprojekten und den Querschnittsthemen
- Informationsaustausch und Vernetzung
- Unterstützung der Ergebnisverwertung





Bundesministerium
für Bildung
und Forschung

WavE

**Vielen Dank für
Ihre Aufmerksamkeit!**

www.bmbf-wave.de