



Bundesministerium
für Bildung
und Forschung



Auftaktveranstaltung zum BMBF-Forschungsschwerpunkt

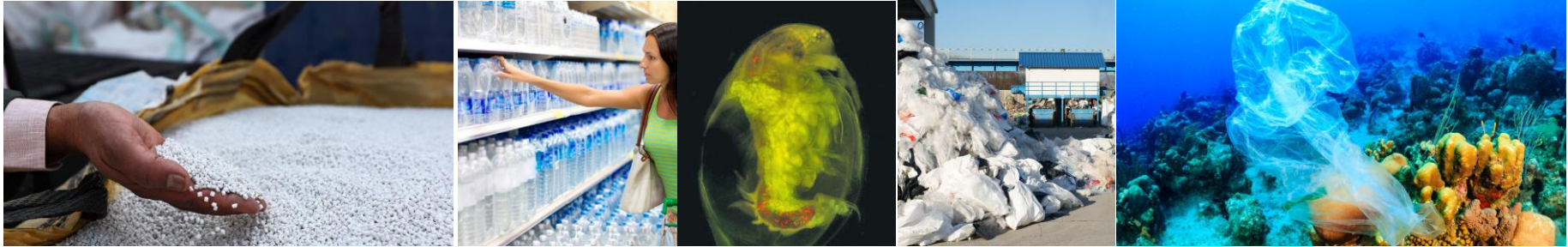
Plastik in der Umwelt

Quellen · Senken · Lösungsansätze

Saskia Ziemann

Projekträger Karlsruhe (PTKA) im Auftrag des Bundesministeriums
für Bildung und Forschung (BMBF)

Berlin, 17. und 18. Oktober 2017



Veröffentlichung der Bekanntmachung am 10. Juni 2016

Ziele

- konsistentes Bild der zentralen Herausforderungen schaffen und national als Handlungsgrundlage etablieren,
- gemeinsam mit Akteuren aus Politik, Wirtschaft, Behörden und Gesellschaft Lösungsansätze identifizieren, entwickeln und umsetzen,
- mit internationalen Partnern Kooperationsprojekte zur Minderung des Plastikeintrags in die Umwelt starten und intensivieren

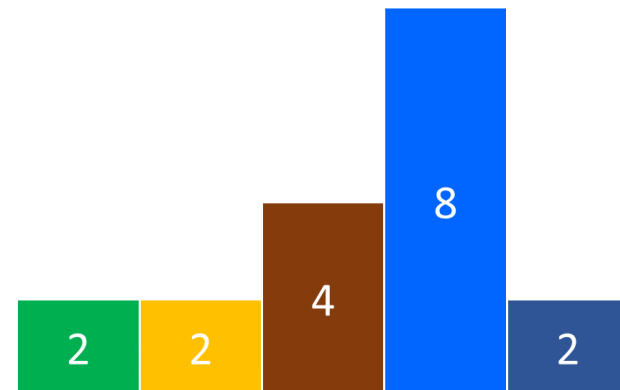
Forschungsschwerpunkt „Plastik in der Umwelt“

Laufzeit	07/2017 – 08/2021
Anzahl Verbundprojekte	18
Geförderte Verbundpartner	103
Wiss. Begleitvorhaben	PlastikNet (Ecologic Institut gGmbH)
Gesamtzuswendung BMBF	35 Mio. EURO

Themenfelder

- **Green Economy**
- **Konsum und Verbraucherverhalten**
- **Recycling**
- **Limnisches System**
- **Meere und Ozeane**

Anzahl von Verbundprojekten
nach Themenbereichen



Untersuchungsstandorte der Verbundprojekte

GREEN ECONOMY

RAU	Nr. 1, 2
TextileMission	Nr. 3

KONSUM

VerPlaPoS	Nr. 4
-----------	-------

RECYCLING

Resolve	Nr. 5, 6
KUWERT	Nr. 7, 8
solvoPET	Nr. 9

LIMNISCHES SYSTEM

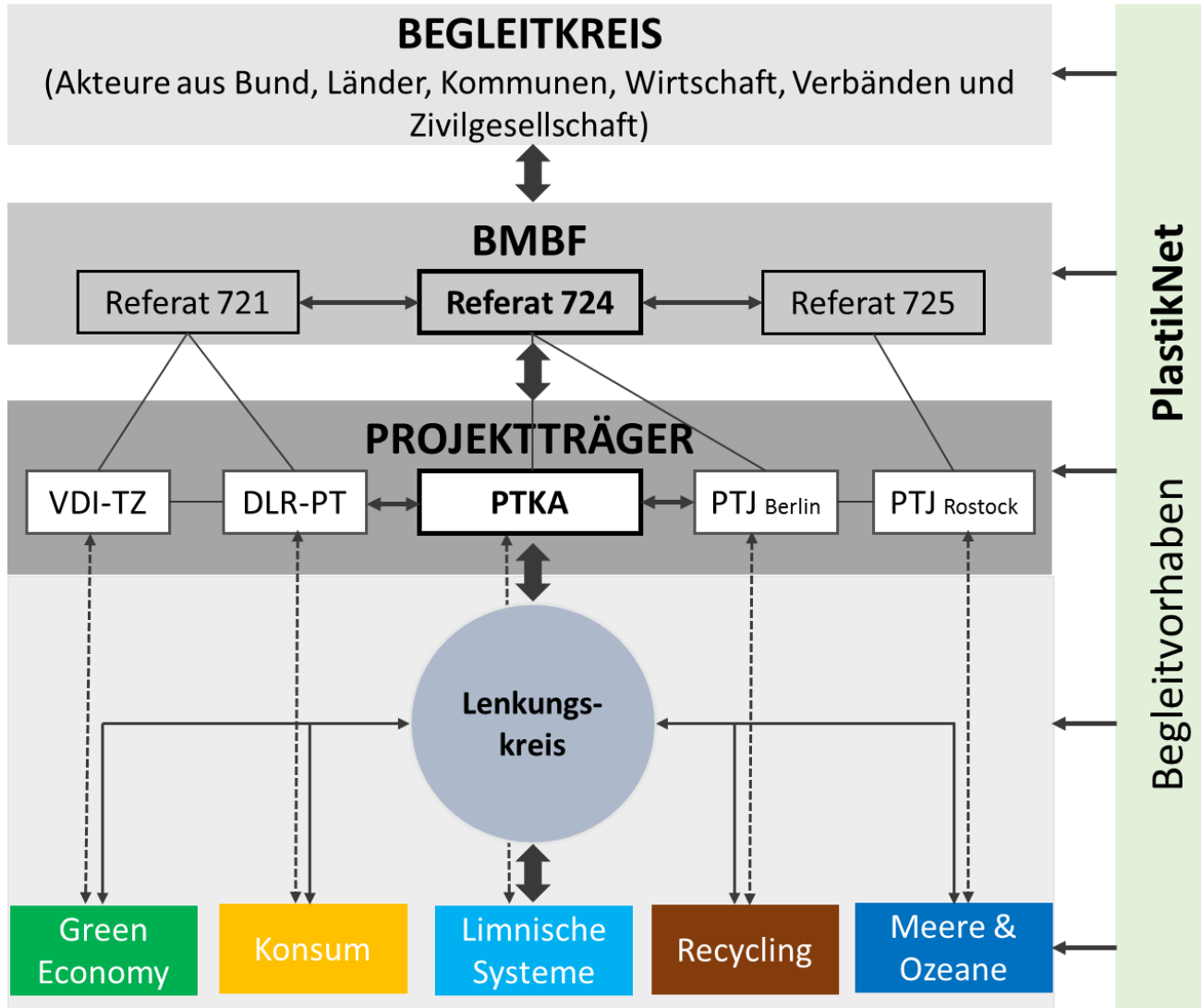
RUSEKU	Nr. 10 bis 16
SubµTrack	Nr. 17
PLASTRAT	Nr. 18, 19, 20
EmiStop	Nr. 21, 22
MicBin	Nr. 23
MikroPlaTas	Nr. 24, 25
REPLAWA	Nr. 26, 27
ENSURE	Nr. 28, 29, 30

MEERE & OZEANE

PLAWES	Nr. 31
MicroCatch_Balt	Nr. 32



Struktur des Forschungsschwerpunkts



im Auftrag des Bundesministeriums für Bildung und Forschung (BMBF)

Projektträger Karlsruhe

Saskia Ziemann, Thu Nguyen und Dr. Anne Gunkel

(KOORDINATION, Themenbereich **LIMNISCHE SYSTEME**)

E-Mail: saskia.ziemann@kit.edu

Innovationsbegleitung und Innovationsberatung

VDI Technologiezentrum GmbH

Christiane Ploetz und Dr. Oliver Krauss

(Themenbereich **GREEN ECONOMY**)

E-Mail: ploetz@vdi.de

Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e. V. (DLR)

Projektträger

Dr. Frank Betker

(Themenbereich **KONSUM**)

E-Mail: Frank.Betker@dlr.de

Projektträger Jülich, Berlin

Daniel Stapel und Anja Degenhardt

(Themenbereich **RECYCLING**)

E-Mail: d.stapel@fz-juelich.de

Projektträger Jülich, Rostock

PD Dr. Uwe Selig

(Themenbereich **MEERE & OZEANE**)

E-Mail: u.selig@fz-juelich.de



***„Forschung ist die Kunst, den
nächsten Schritt zu tun.“***

Kurt Lewin



**Einen erfolgreichen Auftakt und
gutes Gelingen für Ihre Projekte!**