
NAVEBGO

Projektidee und Ziele/ Idée de Projet et Objectifs

Jens Lange

Jens.lange@hydrology.uni-freiburg.de



Fonds européen de développement régional
(FEDER)
Europäischer Fonds für regionale Entwicklung
(EFRE)



Der Oberrhein wächst zusammen: mit jedem Projekt/ Dépasser les frontières, projet après projet

Was wir wissen Ce que nous savons



Dezentrale Regenwasserversickerung Infiltration décentralisée d'eau

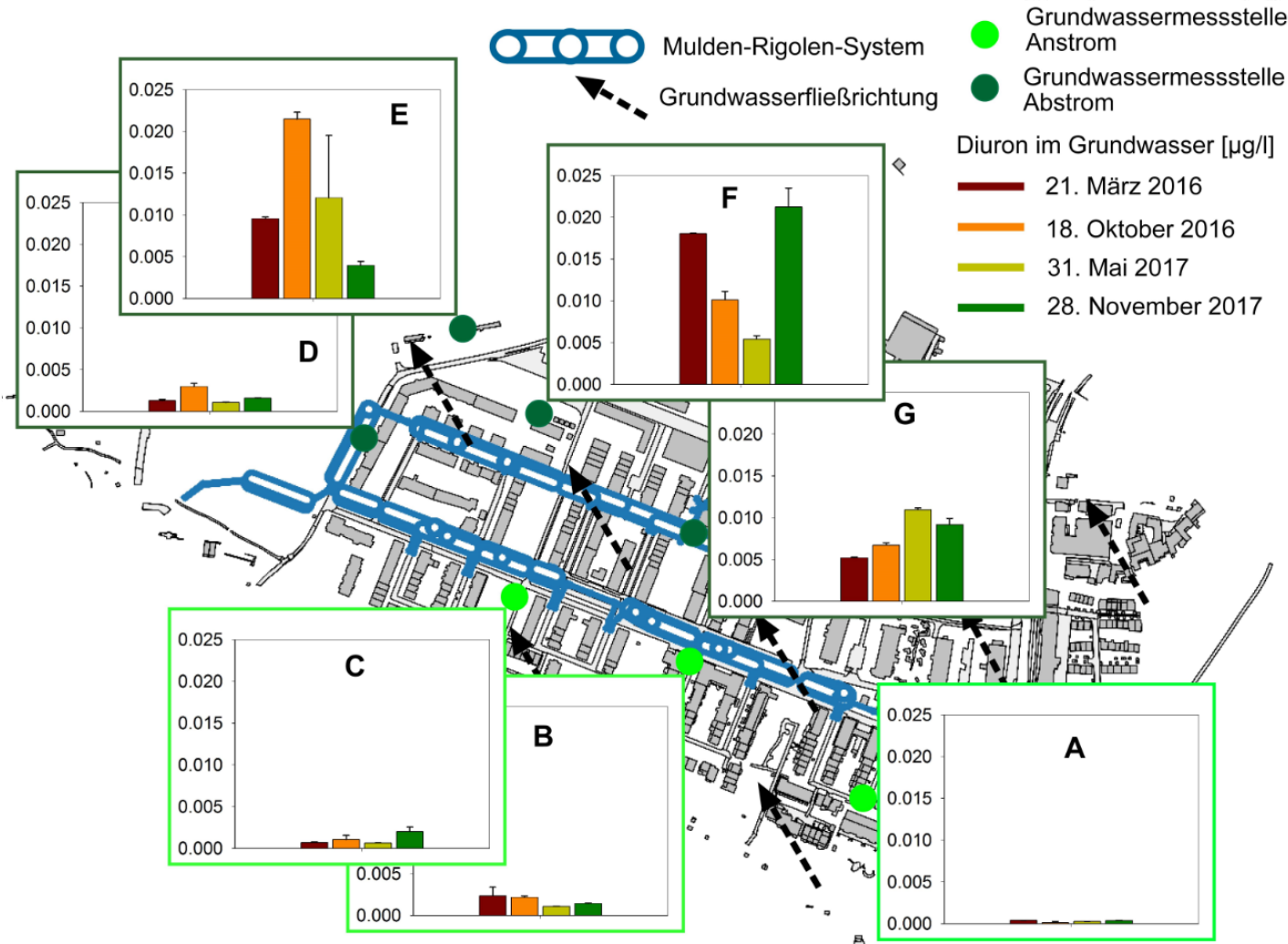


- Teilversiegeltes Pflaster
- pavé partiellement scellé



- Versickerungsmulden
- Dépression pour infiltration

Grundwasseruntersuchung Enquête sur les eaux souterraines



- Biozide gelangen durch die Versickerung von kontaminiertem Stadtabfluss in das Grundwasser.
- Les biocides pénètrent dans les eaux souterraines par l'infiltration des eaux de ruissellement contaminées.

Fassadenversuch / Test de façades

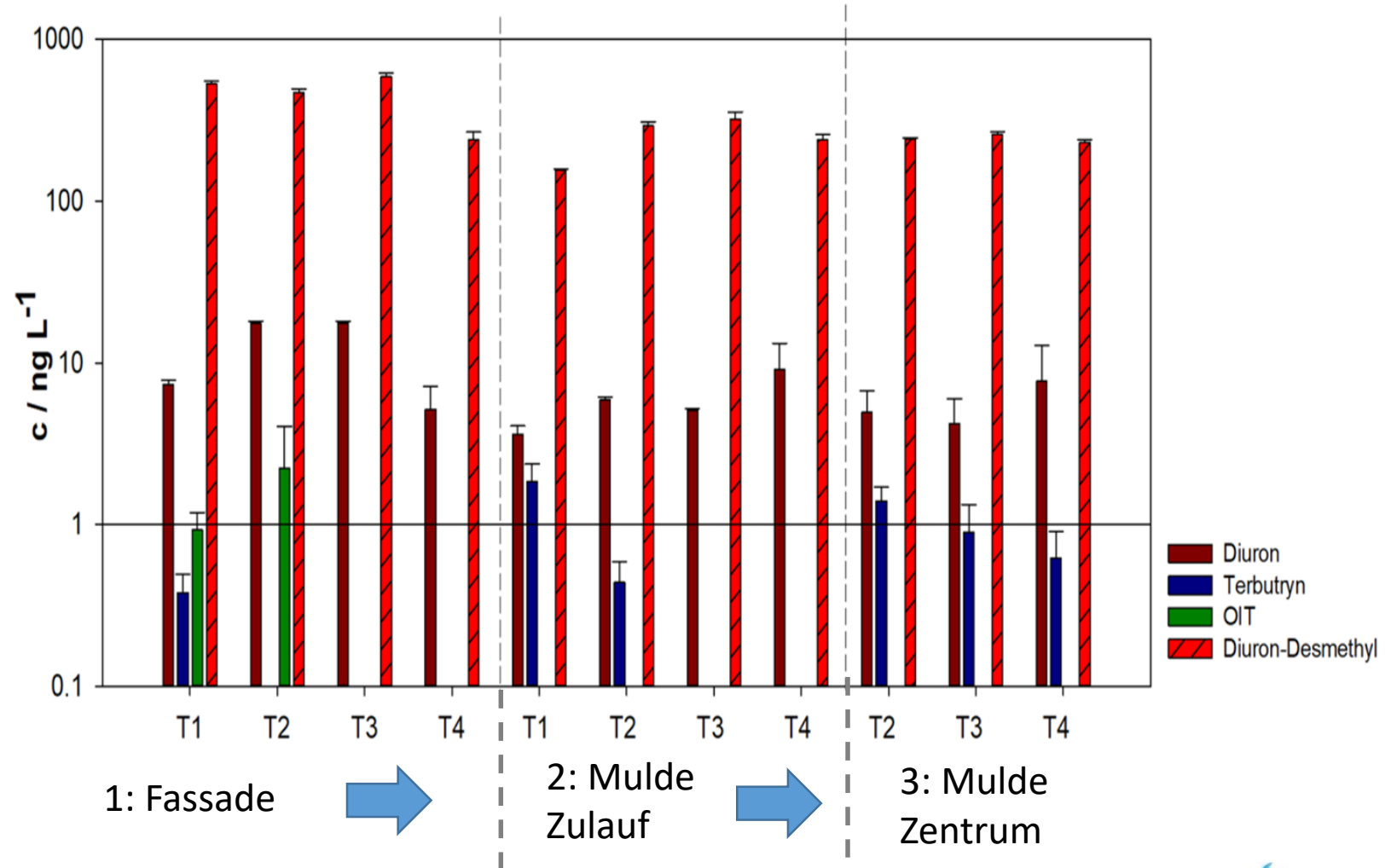


1



2

Fassadenversuch / Test de façades





- Nachhaltige Verringerung des Biozideintrags in das Grundwasser am Oberrhein / *Réduction de l'apport de biocides dans les eaux souterraines du Rhin supérieur*
- Verringerung des Biozideinsatzes an der Quelle / *Réduction de l'utilisation des biocides à la source*
 - > Alternativen zum Biozideinsatz im Fassadenschutz / *Alternatives à leur utilisation pour la protection des façades*



- Nachhaltige Verringerung des Biozideintrags in das Grundwasser am Oberrhein / *Réduction de l'apport de biocides dans les eaux souterraines du Rhin supérieur*
 - Erforschung von Eintragspfaden in das Grundwasser / *Exploration de voies dans les eaux souterraines*
- > Maßnahmen zur Eintragsreduzierung / *Mesures techniques visant à réduire les infiltrations de biocides*

Interdisziplinäres Team / Equipe Interdisziplinäres



Umweltwiss. Uni Landau:
Ökotoxikologische Tests /
Tests écotoxiques



Laboratoire d'HYdrologie et de GEochimie de Strasbourg:
Komponentenspezifische Isotopenanalytik (CSIA) /
Analyse isotopique par composant



Hydrologie / Sedimentologie Uni Freiburg:
Prozessuntersuchungen / *Enquêtes de processus*



Institut d'urbanisme et d'aménagement
régional de Strasbourg:
Akteursanalysen / *Analyses sociologiques*



Umweltplanung und Geoinformatik GbR:
Web-basierte Modellierung / *Modélisation sur le Web*



Umweltchemie Uni Lüneburg:
High-End Analytik, Transformationsprodukte/
Analyses de laboratoire

Stadt Landau in der Pfalz



Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit! Merci pour votre attention!

