

Aménager la baignade dans les cours d'eau urbains (Paris/Berlin), un défi au-delà du risque sanitaire.

Gaële Rouillé-Kielo

Gabrielle Bouleau

Deux métropoles face au défi de l'extension de la baignade en eau vive

- Deux projets de création de sites de baignade.
 - Dans les espaces urbanisés denses et patrimonialisés
 - Répondant d'un portage différencié
 - Société civile vs. Autorités
 - D'ampleur contrastée
 - Un site à Berlin de 800 mètres de long à Berlin
 - Une vingtaine de sites en Ile-de-France
 - Différemment mis en débat

Rapport
2021



Deux métropoles face au défi de l'extension de la baignade en eau vive

- La diminution de la pollution bactériologique en ligne de mire

Normes européennes pour la qualité d'eau de baignade

Directive 2006/7/EC

Pour les eaux douces :

Qualification d'un prélèvement	<i>Escherichia coli</i> (UFC/100mL)	Entérocoques intestinaux (UFC/100mL)
Bon	≤ 100	≤ 100
Moyen	> 100 et ≤ 1800	> 100 et ≤ 660
Mauvais	> 1800	> 660



Répartition des rôles entre acteurs en Ile-de-France (Plan Qualité de l'eau et Baignade)

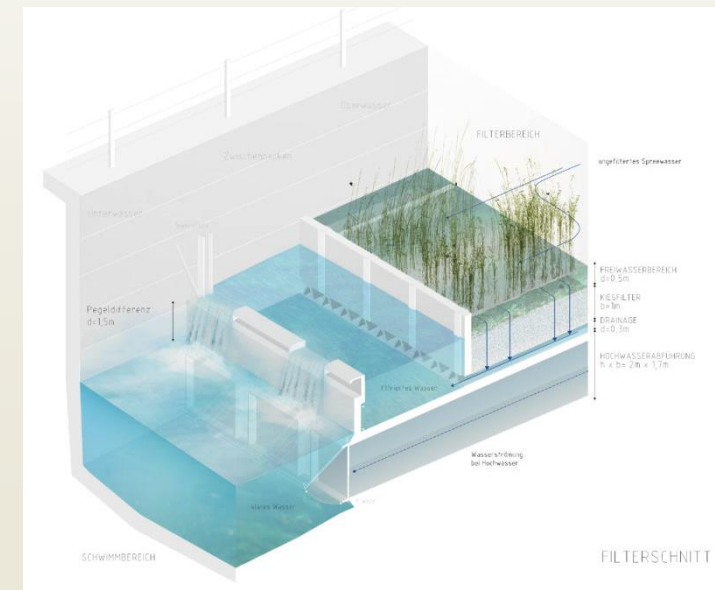


Schéma du « filtre » berlinois

La baignade sous l'angle des sciences sociales

Avec la baignade, une nouvelle catégorisation politique des eaux ? (Euzen et Haghe, 2018 ; Bouleau 2017)

⇒ *Quelles articulations entre les mondes technique, politique et social pour re-catégoriser des [tronçons de] cours d'eau urbains comme espaces de baignade?*

4 axes de recherche développés à partir du matériau empirique

La baignade sous l'angle des sciences sociales

Avec la baignade, une nouvelle catégorisation politique des eaux ? (Euzen et Haghe, 2018 ; Bouleau 2017)

⇒ *Quelles articulations entre les mondes technique, politique et social pour re-catégoriser des [tronçons de] cours d'eau urbains comme espaces de baignade?*

4 axes de recherche développés à partir du matériau empirique

Axe 2 : « Baignabilité » et cadrage du risque

- *Qu'est-ce qu'une eau « baignable » selon les différents groupes d'acteurs? Quelle place occupe le risque dans ce statut de baignabilité ?*
- *Quelles sont les réalités de la baignade non prises en compte par un cadrage public axé sur le risque sanitaire et la pollution bactériologique ?*

Méthodologie

Décrire les territoires et le monde social concernés par la baignade urbaine

- Des entretiens avec des responsables associatifs, politiques et administratifs à différents échelons d'action à Berlin et Paris
- Observations pendant des moments d'interaction entre acteurs et à proximité des futurs sites identifiés
- Des *focus groups* dans le cadre du projet (H2020) *Digital Water City*
- Campagne de questionnaires à Berlin sur les sites de baignade (+ à venir avec les membres de l'association *Flussbad Berlin*)
- Des documents écrits (rapports, délibérations officielles, articles de presse etc.) et audio/vidéo sur les projets

Etude également alimentée par 3 stages (2021 ; 2022) en Ile-de-France et Berlin co-encadrés par l'INRAE

Résultats

- D'autres risques sont exclus du cadrage :
 - A Berlin, les autorités s'inquiètent de la prolifération d'algues et toxines, notamment dans le contexte de changement climatique
 - Les préoccupations principales des futurs potentiels usagers : autres pollutions, présence d'objets dans l'eau et de bateaux
 - Une méconnaissance du fonctionnement du système d'assainissement et des rejets ponctuels dans le milieu
- Le risque sanitaire n'est pas le seul frein à la « baignabilité » de la rivière
 - Une eau naturelle, trop naturelle pour certains ?
 - Les éléments matériels environnants, des éléments cruciaux pour se projeter vers la mise à l'eau

Résultats

- Au-delà des risques, ce qui inquiète futurs gestionnaires et usagers :
 - Baignade sauvage et surfréquentation des berges
 - Gestion des déchets
 - Embauche et paiement du personnel de surveillance
 - Maintien des usages et du paysage en place ?



Bain sur un espace interdit à la baignade (Berlin, juin 2022)



La grève, un espace de « liberté » (Vitry, juin 2022)

Conclusion

Quel pouvoir transformatif des projets ambitionnant une transformation radicale (utopiste?) des usages des cours d'eau urbains?

- Des performances pour construire de nouveaux imaginaires, de nouvelles envies
→ *quel pouvoir performatif face à de nombreuses difficultés à prévoir?*
- Une source de motivation pour améliorer l'état écologique ?
→ *quid du risque pour la protection de la biodiversité ?*
- Une nouvelle affectation fonctionnelle des eaux ?
→ *comment faire co-exister des usages concurrents ?*



Merci pour votre attention !