

## PUBLIKATION

Bericht  
Städte  
Wasser

# Rivers and Lakes in European Cities

## PAST AND FUTURE CHALLENGES




[1]

In den letzten Jahrzehnten und nach einer schrittweisen Verbesserung der Wasserqualität durch Abwasserbehandlung und einen Rückgang der industriellen Aktivitäten haben städtische Flüsse und Seen in der Planung der städtischen Ökologie, grüner Infrastruktur, Grünflächen und Anpassung an den Klimawandel in europäischen Städten an Bedeutung gewonnen.

Der vorliegende Bericht beschreibt die Herausforderungen in Bezug auf das Wassermanagement in städtischen Flüssen und Seen und stellt Strategien und Maßnahmen die europäische Städte entwickelt haben um sich dieser Herausforderungen zu stellen dar. Anhand von 17 Fallstudien zu Renaturierung von urbanen Flüssen und Seen illustriert der Bericht wichtige Aspekte der Gewässerbewirtschaftung in Städten. Wichtige Schlussfolgerungen werden aus den Fallstudien gezogen insbesondere zu den Rahmenbedingungen die für die Renaturierung von Flüssen und Seen in europäischen urbanen Räume von Relevanz sein könnten.

Dieser Bericht wurde von der EEA und Ecologic Institut (Partner des European Topic Centre on Inland, Coastal and Marine Waters (ETC/ICM)) in Zusammenarbeit mit städtischen Behörden verfasst.

## Attachments

-  916-09-2016-rivers\_and\_lakes.pdf

## Wichtigster Link

Download: Rivers and Lakes in European Cities [pdf, 1 MB, Englisch]

## Thematisch verwandte Artikel

- Hydromorphological Alterations and Pressures in European Rivers, Lakes, Transitional and Coastal Waters
- Vier Anpassungspläne für Flussgebiete
- Effektives Management von Einzugsgebieten durch Flussrenaturierung (REFORM)
- Flussgebiete und finanzielle Umverteilung in der Praxis (EcoCuencas)

---

## Zitiervorschlag

EEA, 2016: Rivers and Lakes in European Cities. Past and Future Challenges. Technical report No 26/2016, European Environment Agency, Copenhagen.

## Sprache

Englisch

## Autor(en)

Dr. Eleftheria Kampa  
Gerardo Anzaldúa

## Autor(en)

Sindre Langaas (NIVA)  
Peter Kristensen (EEA)

## Finanzierung

- Europäische Umweltagentur (EUA)

## Verlag

- Amt für Veröffentlichungen der Europäischen Union (Amt für Veröffentlichungen)

## Jahr

2016

## Erschienen in

EEA Technical report

## ISBN

978-92-9213-821-9

## ISSN

1977-8449

## DOI

10.2800/516136

## Umfang

51 S.

**Projekt**

Das Europäische Themenzentrum für Binnen-, Küsten- und Meeresgewässer 2014-2018

**Projektnummer**

916-10

**Inhaltsverzeichnis**

Abbreviations

Acknowledgements

Executive summary

1 Context and objectives of the report and methodology

1.1 Context

1.2 Objectives of this report

1.3 Structure and method of the report

2 The fall and rise of urban rivers and lakes

2.1 The importance of rivers and lakes in European cities

2.2 Key impacts of urbanisation

2.3 Rediscovering rivers and lakes in our cities

2.4 European policy impetus

2.5 City visions and strategies for water

3 Coping with key challenges for urban rivers and lakes

3.1 Water availability and supply

3.2 Water quality

3.3 Structural changes

4 Lessons learned and way forward

4.1 Local and catchment planning

4.2 Multifunctionality

4.3 Space for urban restoration

4.4 Public participation

4.5 Governance framework

4.6 Concluding remarks — looking forward

References

**Schlüsselwörter**

urban, Wasserwirtschaft, Flussrenaturierung, Stadtplanung, Wasserverschmutzung, Wasserqualität, Trinkwasser, Fluss, See, Stadt, Albanien, Österreich, Belgien, Bosnien und Herzegowina, Bulgarien, Kroatien, Zypern, Tschechische Republik, Dänemark, Estland, Finnland, Frankreich, Deutschland, Griechenland, Ungarn, Island, Irland, Italien, Kosovo, Lettland, Liechtenstein, Litauen, Luxemburg, Mazedonien, Malta, Montenegro, Niederlande, Norwegen, Polen, Portugal, Rumänien, Serbien, Slowakei, Slowenien, Spanien, Schweden, Schweiz, Türkei, Vereinigtes Königreich, Europa, Fallstudie

---

**Quellen URL (modified on 11/19/2019 - 20:00):** <https://www.ecologic.eu/de/14171>

**Links**

[1] <https://www.ecologic.eu/sites/files/presentation/2016/rivers-and-lakes-european-cities.jpg>