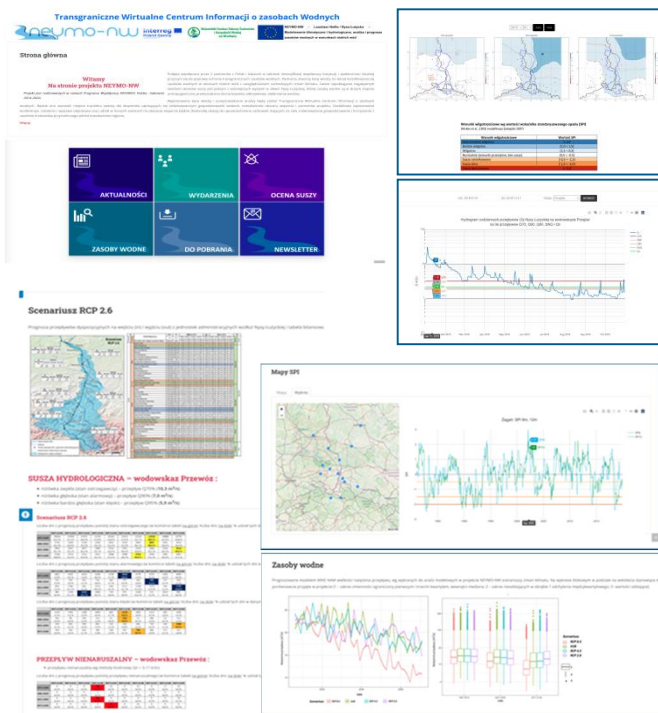


# Grenzüberschreitendes virtuelles Wasserressourcen- Informationscenter (TWCiW)

Sie möchten mehr über den Zustand der Wasserressourcen erfahren oder sind auf der Suche nach Datensätzen über aktuelle und prognostizierte Gewässerqualität und Wasserverfügbarkeit, die sich aus Umweltveränderungen ergeben?

Machen Sie sich mit den Inhalten und der Nutzung des TWCiW vertraut.



Wir laden Sie zur Teilnahme am TWCiW-Workshop ein!

<http://neymo.imgw.pl/>



## Abschlusskonferenz NEYMO-NW

Lausitzer Neiße/Nysa Łużycka - Klimamodellierung  
und hydrologische Modellierung, Analyse und  
Prognose der Wasserressourcen bei Niedrigwasser

Datum: 17.03.2021, 10.00 - 15.00 Uhr

Ort: Zoom Online-Konferenz



Kontakt:

Lead Partner  
Instytut Meteorologii i Gospodarki Wodnej  
Państwowy Instytut Badawczy  
01-673 Warszawa, Podleśna 61  
Mariusz Adynkiewicz-Piragas  
E-Mail: [mariusz.adynkiewicz@imgw.pl](mailto:mariusz.adynkiewicz@imgw.pl)

Projektpartner  
Sächsisches Landesamt für Umwelt,  
Landwirtschaft und Geologie  
Postfach 540137, 01311 Dresden  
Dr. Bernd Spänhoff  
E-Mail: [bernd.spaenhoff@smul.sachsen.de](mailto:bernd.spaenhoff@smul.sachsen.de)

Webseite: <http://neymo.imgw.pl/>

Foto: Maciej Siuta (IMGW-PIB)

Das Projekt NEYMO-NW wird durch den Europäischen Fonds für regionale Entwicklung (EFRE) im Rahmen des Interreg Programms Polen-Sachsen 2014-2020 finanziert. Lead Partner des Projekts ist das Institut für Meteorologie und Wasserwirtschaft – Nationales Forschungsinstitut (IMGW-PIB) in Wrocław, das Sächsische Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie (LfULG) ist Projektpartner.

Für den Inhalt dieser Publikation sind ausschließlich deren Autoren verantwortlich. Die in dieser Veröffentlichung zum Ausdruck gebrachten Ansichten dürfen keinesfalls dahingehend interpretiert werden, dass sie die offizielle Meinung der Europäischen Union widerspiegeln.



Instytut Meteorologii i Gospodarki Wodnej  
Państwowy Instytut Badawczy



LANDESAMT FÜR UMWELT,  
LANDWIRTSCHAFT  
UND GEOLOGIE



Das Institut für Meteorologie und Wasserwirtschaft  
Nationales Forschungsinstitut (IMGW-PIB)  
und  
das Sächsische Landesamt für Umwelt,  
Landwirtschaft und Geologie (LfULG)  
laden Sie herzlich zur:

Teilnahme an der Abschlusskonferenz im  
Projekt NEYMO-NW: Lausitzer Neiße/Nysa  
Łużycka - Klimamodellierung und  
hydrologische Modellierung, Analyse und  
Prognose der Wasserressourcen bei  
Niedrigwasser

sowie zum

anschließenden Workshop des neuen  
grenzüberschreitenden virtuellen Wasser-  
ressourcen-Informationcenter (TWCIW)  
ein.

Datum: 17.03.2021, 10.00 - 15.00 Uhr  
Ort: Zoom Online-Konferenz

Interessenten können sich via E-Mail an  
[anika.albrecht@smul.sachsen.de](mailto:anika.albrecht@smul.sachsen.de) registrieren.  
Wir senden Ihnen eine separate E-Mail mit allen  
Zugangsinformationen zum Webmeeting.

#### Wichtiger Hinweis:

Die Veranstaltung wird simultan deutsch/polnisch  
übersetzt. Für eine reibungslose Simultanübersetzung  
benötigen Sie die Zoom-Applikation.  
Eine Simultanübersetzung in der Zoom-  
Browserversion wird nicht unterstützt.

Die Konferenz fokussiert sich auf die Ergebnisse des fast  
dreijährigen Projekts "NEYMO-NW - Lausitzer Neiße /  
Nysa Łużycka - Klimatische und hydrologische  
Modellierung, Analyse und Projektionen von  
Wasserressourcen bei Niedrigwasser", das im Rahmen  
des Kooperationsprogramms INTERREG Polen-Sachsen  
2014-2020 durchgeführt wurde. Im Mittelpunkt der  
Konferenz stehen die gemeinsam entwickelten Methoden  
zur Bewertung von Trockenheit, Dürre und projizierte  
hydrologische Bedingungen, die auf der Grundlage von  
Klimaszenarien bewertet wurden, sowie auf die dabei  
gewonnenen Ergebnisse.



Alle Projektberichte finden Sie als PDF-Datei auch unter:  
<http://neymo.imgw.pl/de/neymo-nw-broschueren/>

Die im Rahmen des NEYMO-NW-Projekts durchgeführten  
Aufgaben wurden in zahlreichen Berichten detailliert  
beschrieben, die eine Quelle des Wissens und des  
Informations- und Erfahrungsaustauschs sind:

- ✓ Bericht über die Befragung von Einwohnern im  
Zusammenhang mit der Bewirtschaftung von  
Wasserressourcen und den Folgen des Wasserdefizits –  
Hauptziel der Befragung war es, die Meinung der  
Öffentlichkeit zu Themen im Zusammenhang mit  
Klimawandel, Dürre und Wasserressourcen zu erfahren.
- ✓ Bewertung der Dürre und ihrer Folgen im Einzugsgebiet der  
Lausitzer Neiße und ihrer Umgebung (Bezirke Zgorzelec Żary  
und Görlitz) - Der Bericht befasst sich mit den wesentlichen  
Merkmale und Auswirkungen der Dürre sowie mit den  
Methoden zur Identifizierung und Bewertung einer solchen.
- ✓ Niedrigwasser und Mindestwasserabflüsse im  
Einzugsgebiet der Lausitzer Neiße: grenzüberschreitende  
Ansätze - Der Bericht stellt Gemeinsamkeiten und  
Unterschiede in der polnischen und sächsischen  
Vorgehensweise bei der Definition von  
Niedrigwasserständen und Bewertung von  
Mindestwasserabflüssen gegenüber.
- ✓ Hydromorphologische Bewertung unter Berücksichtigung  
der Wasserverfügbarkeit der Lausitzer Neiße im Abschnitt  
von Sieniawka (Zittau) bis Przewóz (Podrosche) - Ziel des  
Berichts ist die Darstellung der hydromorphologischen  
Bewertung der Lausitzer Neiße im Abschnitt  
Sieniawka/Zittau (Pegel Zittau 1) und Przewóz/Podrosche  
(Pegel Podrosche 3).
- ✓ Bericht über die Ergebnisse der mathematischen  
Modellierung zu Veränderungen im Wasserhaushalt unter  
den Bedingungen des Klimawandels - Der Bericht fasst die  
von beiden Partnern durchgeführten Modellanalysen  
zusammen und stellt die unterschiedlichen Methoden in  
einem Vergleich gegenüber.
- ✓ Bewertung der Wasserressourcen im Einzugsgebiet der  
Lausitzer Neiße unter Niedrigwasserbedingungen (zum  
Pegel Przewóz) - Der Bericht beinhaltet die  
Analyseergebnisse für die Bewertung der  
Wasserressourcen der Lausitzer Neiße unter  
Berücksichtigung der Klimaveränderungen für vier  
Szenarien mit Hinblick auf Konsequenzen für Kommunen.