Working Group Odra River (E30) Introduction

Ewa Leś (Koalicja Ratujmy Rzeki) Sascha Maier (BUND Germany)



koalicja ratujmy rzeki









ATUR ARDS SWEDISH ENVIRONMENTAL PROTECTION AGENCY



German Polish Agreement (Apr 27, 2015)

The Federal Transport Minister (DE) & Minister of the Environment (PL) signed an agreement on joint steps to improve the situation on waterways in the German-Polish border region.

٠

٠

The agreement aims to optimize flood discharge facilities along the River Oder and ensure stable conditions for shipping – in particular for the use of the German-Polish icebreaker fleet.



Chancellor Angela Merkel at the start of the German-Polish Cabinet meeting, source: www.bundesregierung.de



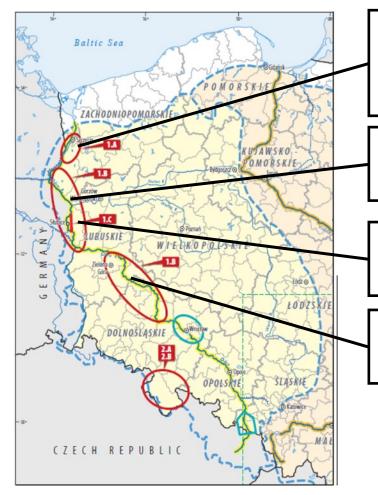






Odra-Vistula Flood Management Project

total project costs € 1,202 million with period 2015 – 2023



Source / Źródło: own modification of World Bank, PAD1203 Renew polder in Międzyodrze wetland into controlled flood polder Improve polder Marwice

Regulation of Border Oder to 1.8 m mean depth on 80/90% a year

Extension, new creation of dikes Expansion of 6 km channel distance

Regulation of Middle Oder at distance of 242 km to waterway class III









Report critique of current Oder flood protection concepts



Przyjazna ludziom i przyrodzie ochrona przeciwpowodziowa obszaru zlewni rzeki Odry ze szczególnym uwzględnieniem regionu Doliny Dolnej Odry



Experts come to the following conclusions:

- The Concept for Regulation and the use of Międzyodrze wetland as a controlled flood polder makes a positive effect in terms of flood protection doubtful.
- The holistic approaches required in a large river system are lacking.
- 3. The challenges posed by climate change and rising Baltic Sea water levels call for comprehensive and multinational Oder flood risk management.

The problems, which are addressed by the project make up only a small part. The partial problems are not reduced by the planned measures, let alone solved.

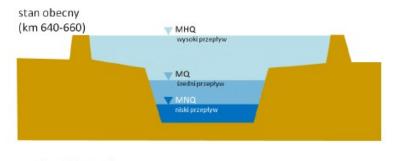


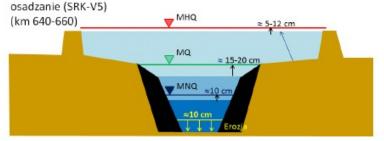






Danger for High-Risk-Points According to 40-years prognosis the water level during high flood can rise up to 12 cm





Das Wunder von Hohenwutzen



Source / Źródło: MOZ, https://www.moz.de/details/dg/0/1/1589931/









Poland 2020: inland waterways for loans from World Bank

Polska 2020 drogi śródlądowe za miliardowe pożyczki z Banku Światowego











"Czas na Odrę"-coalition – memories (I)

Cross-border Alliance for the Protection of the Oder from Polish, Czech and German environmental organizations



Nr. 1, 11/2002

Internationales Aktionsbündnis "Zeit für die Oder"



Międzynarodowa koalicja "Czas na Odrę"



' 2006 ist seit Igsprogramm. Iweltverbände Stephan Gunchätzung. Polski "Program dla Odry 2006" jest od lipca 2001 oficjalnym programem rządu polskiego. Co zawiera oraz czego mogą oczekiwać organizacje ekologiczne? Stephan Gunkel z niemieckiej organizacji Liga Zielonych dokonuje oceny.

Stopień spiętrzający w Malczycach w trakcie budowy: widać już pierwszą rdzę



oto: Stephan Gunke









"Czas na Odrę"-coalition – memories (II)

Occasion

- Planned and partly already started development of the Oder River in Poland and Germany
 - Broadening/deepening of Hohensaaten-Friedrichsthal waterway in Germany
- Thus, parallel expansion with Border Oder was planned
 Oder enlargement will be further enforced under the guise of flood protection - Polish program "ODRA 2006"
 Dreams of Via Baltica with construction of Danube-Oder-Elbe canal
- Strong commitment of Polish government in the EU for Oder River as a TEN-T project
- NGOs were no "Odra Commission" (ICPO) observers







"Czas na Odrę"-coalition – memories (III)

International Conference "Rivers in Central and East Europe – Ecological Perspectives for the Trans-European Transport Network (TEN-T)" by BUND Berlin and Heinrich Böll Foundation Brandenburg (November





German-Polish Odra Project

Expert Conference at Słubice (Odra) – June 20, 2018











RATUJMY RZEKI



https://www.youtube.com/watch?v=ASu45EWyDpM



Other ways: alternative groins (Elbe)











Other Ways: Blue Ribbon Programme



Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz, Bau und Reaktorsicherheit



Bundesprogramm Partner Veranstaltungen Modellprojekte Informationen FAQ



Bundesprogramm Blaues Band Deutschland

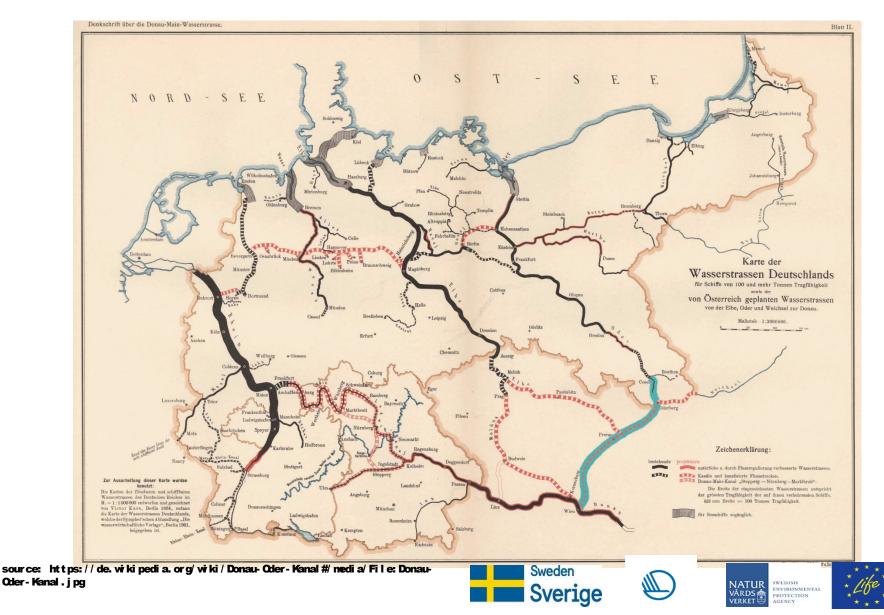
https://youtu.be/BK65tH2jzh0





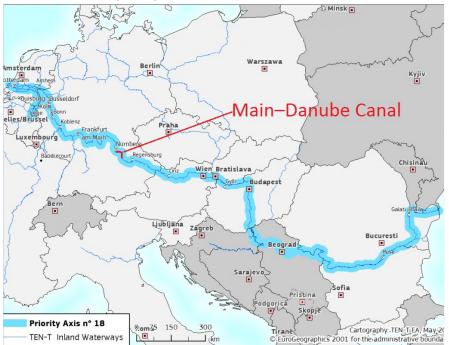


The Vision in Early 20th Century



Rhine–Main–Danube Canal

Newspaper Welt: "How the channel became a big flop"



source: own modification of: EC, https://ec.europa.eu/inea/tent/ten-t-projects/projects-by-priority-project/priority-project-18

Wie der Main-Donau-Kanal zum großen Flop wurde

Veröffentlicht am 09.11.2014 | Lesedauer: 5 Minuten

Von Horst Peter Wickel



Ein Frachtschiff auf dem Main-Donau-Kanal nahe Essing. Insgesamt schwächelt die Schifffahrt auf der Wasserstraße. Weller darüwer hak

22 Jahre nach seiner Eröffnung hat sich der Main-Donau-Kanal zu einem Anziehungspunkt für Touristen entwickelt. Der Gütertransport dagegen, für den er gebaut wurde, schwächelt erheblich.

source: Welt, https://www.welt.de/regionales/bayern/article134111381/Wie-der-Main-Donau-Kanal-zum-grossen-Flop-wurde.html









Rhine–Main–Danube Canal before and after (1960 to 1992 € 2.3 billion)



... ist der "RMD" oder Europakanal noch umstritten. Weil für die künstliche Anlage ein bis zu 30 Meter tiefer Einschnitt in die Landschaft notwendig war, sind Uferränder ausgetrocknet und der Grundwasserspiegel ist mancherorts gesunken. Hier zeigen der BN-Landesbeauftragte Richard Mergner (links) und Hubert Stockmayer von der BN-Kreisgruppe in Beilngries, was der Kanalbau beispielsweise bei Riedenburg verändert hat. 10.09.2012 © Kasperowitsch

source: nordbayern.de









"Ochrona rzek, oceanów, mórz i zasobów morskich oraz wykorzystywanie ich w sposób zrównoważony" "Conserve and sustainably use the rivers, oceans, seas and marine resources for sustainable development" "Bewahrung und nachhaltige Nutzung der Flüsse, Ozeane, Meere und Meeresressourcen"

ALNUS e.V. 👱

#BigJump



Thank you for your attention Dziękujemy za uwagę Danke für Ihre Aufmerksamkeit

Ewa Leś Koalicja Ratujmy Rzeki evvales@gmail.com koalicja@ratujmyrzeki.pl www.ratujmyrzeki.pl

Sascha Maier BUND Brandenburg sascha.maier@bund.net www.bund-brandenburg.de













