

Tu Gutes und sprich darüber

## **20 Jahre Stiftung Sauberes Wasser Europa**

Vorstand und Kuratorium der Stiftung

Vortrag: Manuela Voßberg (Vorstand)

Referent: Norbert Ziegler (Kuratorium)

# Stiftung Sauberes Wasser Europa

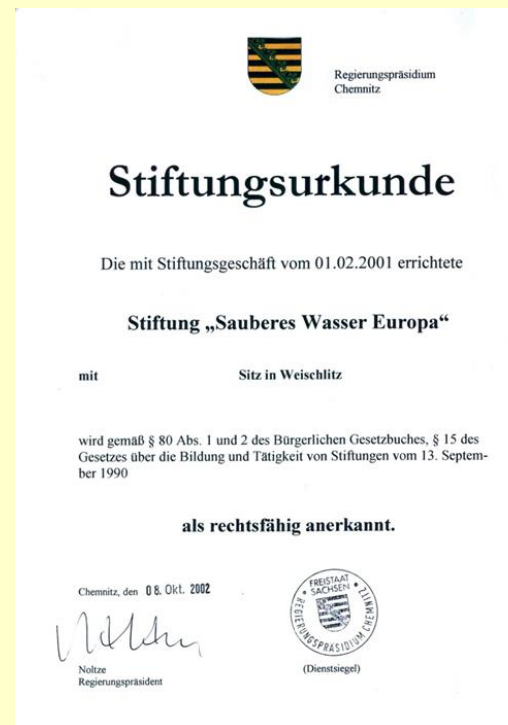
## Sitz:

Thossener Str. 6  
08538 Weischlitz

☎ 037436/91210

☎ 037436/91220

[www.fcwe.de](http://www.fcwe.de)



# Die heutigen Mitglieder

(zwei „geborene“ Mitglieder)



# Aus der Stiftungssatzung – Zweck der Stiftung

- Beitrag leisten zur Gesundung und Gesunderhaltung der Wasserläufe und –reservoirs sowie deren Einzugsgebiete (Bäche, Flüsse und Grundwasser) und der damit verbundenen Ökosysteme, unter gezielter Einbeziehung sozioökonomischer Erkenntnisse und unter Ausschöpfung aller technischen Möglichkeiten.
- wird verwirklicht durch:
  - a) Initiierung, Förderung und Unterstützung von Modellprojekten zur nachhaltigen, positiven Entwicklung des Bewusstseins, zur nachhaltigen Sicherung der Ressource Wasser für unterschiedliche Nutzungen;
  - b) Unterstützung und Durchführung wissenschaftlicher Veranstaltungen, die dem Stiftungszweck dienen;
  - c) Initiierung und Förderung von Forschungsvorhaben und -aufträgen, die dem Stiftungszweck dienen;
  - d) Aufbau und Betrieb einer Umweltbibliothek;
  - e) Förderung von generationsgerechten Umwelterziehungs- und Fortbildungsmaßnahmen
- hierfür kann die Stiftung Zweckbetriebe unterhalten, Consulter heranziehen und ihre Mittel teilweise anderen, ebenfalls steuerbegünstigten Körperschaften zur Verfügung stellen

# In den 20 Jahren seit Gründung

unterstützte die  
Stiftung Sauberes Wasser Europa

- gemeinsam mit 51 Förderern und Sponsoren
- insgesamt 62 Projekte finanziell
- mit einem Gesamtvolumen von 450.000 €



# Die Erfolgsgeschichte der Stiftung

im Folgenden veranschaulicht an ausgewählten Projekten



## Projekt Nummer 1: HEI0198 „Grenzüberschreitender Heilwasserschutz“

Ergebnis:

Verordnung des Vogtlandkreises zur  
Neufestsetzung des Heilquellenschutzgebietes  
Bad Brambach und Bad Elster  
und grenzüberschreitend auch Frantiskovy Lazne  
(der Bearbeiter Herr Dr. Lubomir Macek ist heute anwesend)



# Projekte zur Organisation und Unterstützung von Fachexkursionen u. Tagungen

- Europa Kongress „Kurort und Umwelt“ Schwerpunkt: Heilquellen (2003)
- Fachexkursion ins Rheinisches Revier zu Horizontalfilterbrunnen-Standorten mit verschiedensten Zielstellungen (2008)
- Fachexkursionen/ Werksbesichtigungen zu diversen Armaturenherstellern u.a. VAG, HOBAS (2008)
- Unterstützung von Exkursionen zur integrierten Umweltausbildung mit Schulen (Grund-, Mittel- und Berufsschulen sowie Gymnasien) der Region (*laufend*)
- Fachkonferenz „Wasser“ in Bad Elster (2012)
- Unterstützung der geologischen Exkursion des LfULG im Oberen Vogtland (2014)
- Unterstützung der Durchführung der Berlin-Brandenburger Brunnentage (2012, 2014, 2016, 2018, 2020)
- Unterstützung der BWK-Fachexkursion - Bad Elster und Frantiskovy Lazne (2017)
- **Fachkonferenz „Gesellschaft im Wandel mit Wasser und Klima in Bad Elster (2022)**

## Projekte zur

### Förderung von Studienaufenthalten im Ausland

- Unterstützung einer Qualifizierungsreise nach England - Auslandspraktikum im Büro des Estates Services der Loughborough Universität (2005)

### Förderung von Graduierungsarbeiten

- Unterstützung einer Dissertation am DGFZ e.V. zur Multisensorischen Erkundung von horizontalen Filtersträngen (2017)

### Nutzung von projektbezogenen Fördermitteln

- Weiterleitung von Fördermitteln des LfUG zur Erstellung und Aufarbeitung geologischer und hydrogeologischer Grundlagen auf tschechischer und deutscher Seite im Rahmen des Heilquellenprojektes (2002)

## Projekte zur Unterstützung von Behörden, Gemeinden und Institutionen

- **Alaunbergwerk Plauen:** Grundlagenermittlung / Erkundungen zur Entwässerungstrecke und zum Brunnen im Besucherbergwerk „Ewiges Leben“ Plauen (weiterführende Messungen im Brunnen + Entwässerungstrecke, Öffentlichkeitsarbeit/ Bürgerinformation)
- Unterstützung der Arbeiten zur **Umweltbildung** von Kindern, Jugendlichen, Studenten
  - Projekt **MOLARIS** des Kulturvereins Zschoner Mühle (2010, *neue Idee 2022*),
  - Projekt **AquaWis** der Universität Duisburg Essen (Gymnasien NRW + Slowakei) (2010)
  - Projekt biologische **Pflanzenkläranlage** im Pfaffengut Plauen (2011)
  - Projekt Aufbau und Einrichtung eines **Forscherlabores im Fröbel-KiGa** Reichenbach (ab 2014)
  - Projekt Förderung des **Umweltbewusstseins von Kindern im KiGa** „**Quellenzwerge**“ Bad Brambach (2015)
- **Gemeinde Weischlitz:** Unterstützung zum Erhalt der Thermalquelle Neumühle (Sanierung Brunnenfassung, Erneuerung Auslaufarmatur 2014/2022, Festvortrag 2011, Unterstützung von Forschungsarbeiten, Exkursionen ab 2003 bis jetzt)

# Projekte zur Unterstützung von Behörden, Gemeinden und Institutionen von Kroatien

- **Aufbau des CEPPS** in Kroatien, Zvonimirova 8/II  
(CENTER FOR ENVIRONMENTAL PROTECTION AND PLANT SAFETY)
- an der Universität Zagreb als Aninstitut von der Stiftung und der Universität
- Schulung von Behörden, Institutionen über die europäische Umweltgesetzgebung

## Beispiel 1 Projektarbeit:

- Altlastensanierung in BAKAR
- Schulung von Hochschulpersonal zu Umwelthemen



## Beispiel 2 Projektarbeit:

- Ermittlung der Ursachen der Korrosion aller Edelstahlteile eines neuen Wasserwerkes auf der Insel Krk,
- Planung des Umbaus



Die Unterstützung  
wurde weitergeführt  
+ 5 Jahre (bis 2019)  
+ 2 Jahre (bis 2021/22)

## Bsp. Projekt Fröbel-KiGa Reichenbach

- 2014 Anschaffung von Labor- und Arbeitsmaterialien zur Förderung forschenden Vorgehens und Ausbau von Problemlösungskompetenzen bei naturwissenschaftlichen und technischen Fragestellungen bei Kindern  
→ Renovierung eines Kellerraumes und Neugestaltung als „Forscherlabor“  
→ Einweihung am 5.11.2014



- 2015-21 Weiterführende Anschaffung von Materialien für das Forscherlabor, Unterstützung von Exkursionen, Aufbau eines Boden- und eines Wasser-Schaukastens im Freien, Ersatz Pumpe für Wasserstrecke ...

# Bsp. Projekt Alaunbergwerk Plauen

**Unterstützung** seit 2009

Grundlagenermittlung und Erkundungen zur Entwässerungstrecke  
und zum Brunnen im Besucherbergwerk „Ewiges Leben“ Plauen



- 2014 Einrichtung eines Schülerarbeitsplatzes  
Installation eines Gittertores (zum Schutz des Brunnens)  
Anschaffung eines wetterfesten Laptops  
Weiterführung der Grundwasserbeobachtung am Brunnen
- 2017-20 Sanierung des Brunnengewölbes mit Schaffung eines  
Überganges über den Brunnen
- 2022 Neu-Einrichtung der Wasserstandsmessung  
mit Technik zur Datenfernübertragung

# Bsp. Projekt MOLARIS

**Unterstützung** des Kulturvereins Zschoner Mühle (2010)  
von Arbeiten zur Umweltbildung



Es konnte die Realisierung neuer Projekte/Module erfolgen

→ Puppentheater als Bildungsträger und Umweltkino:

- Anschaffung eines leistungsfähigen Beamer
- Anschaffung einer großen Motorleinwand 4,0 x 3,0 m
- Neuinstallation der provisorischen Elektrik
- Einbau einer aufgearbeiteten ehemaligen Kinobestuhlung

Fotos by „Zschorner Mühle“

# Bsp. Projekt KRABAT-Mühle

## Unterstützung des KRABAT-Mühle Schwarzkollm e.V. (2017)

- Instandsetzung alternative Wasserhebung am Wasserdenkmal KRABAT- Mühle (Windrad als Antrieb der Brunnenpumpe)
- Nutzung des gehobenen Brunnenwassers für den Antrieb des Mühlrades
- Durchführung von Arbeiten zur Reparatur der defekten Pumpe:
  - Ausbau der defekten Kolbenpumpe (Eigenleist.)
  - Neubeschaffung Kolbenpumpe incl. Einbau
  - Deinstallation des Oberbaus des Windrades mithilfe eines Krans





Danke für Ihre Aufmerksamkeit!

Besuchen Sie uns

morgen

in Weischlitz