

NEU

## Standort Helmsdorf Programm 10 bis 14 Uhr

**10 – 13 Uhr: stündlich Busfahrt zur neuen Wasserbehandlungsanlage Helmsdorf mit Besichtigung**

Start: Gelände alte WBA

**ab 10 Uhr: Informationen zur Sanierung des Standortes Crossen/Helmsdorf** auf dem Gelände der alten Wasserbehandlungsanlage

**10:30 und 12:30 Uhr: geführte Wanderungen zum Ersatzbiotop IAA Helmsdorf**

Biologe und Naturexperte für Bergbaufolgelandschaften, Dr. Hartmut Sänger, zeigt und erläutert die Ansiedlung von Pflanzen und Tieren nach der Sanierung.

Treffpunkt: Wismut-Infostand, Dauer: ca. 1,5 Stunden

**Fotoausstellung:** Die Naturfotografen Kathrin Hack und Uwe Wilhelm aus Zwickau halten die Einzigartigkeit und Schönheit der Natur im Bild fest und haben sich mit der Kamera auf Motivsuche auf der IAA Helmsdorf begeben. Eine Auswahl der entstandenen Bilder präsentieren sie zum Tag der offenen Tür vor Ort in Helmsdorf.



Neuer Lebensraum: Ersatzgewasser auf IAA Helmsdorf



Kraniche auf dem Ersatzbiotop (Foto Hallbauer)

25. Juni 2022

## Organisatorisches



### Seelingstädt

#### Anreise und Parkmöglichkeiten

Bitte beachten Sie, dass am Veranstaltungsort keine Parkplätze zur Verfügung stehen. Besucher nutzen bitte den kostenfreien Parkplatz am Berufsförderungswerk in Seelingstädt (Ronneburger Straße, 07580 Seelingstädt) und fahren bequem mit dem Shuttle zum Veranstaltungsort und wieder zururuck.

#### 9 Uhr – 16 Uhr

**Pendelbus Berufsförderungswerk Seelingstädt – Festplatz Wismut-Labor Seelingstädt**

### Helmsdorf

#### Anreise und Parkmöglichkeiten

Harthstrae, Abzweig Hartmannsdorf  
08058 Zwickau/OT Hartmannsdorf

Es sind ausreichend Parkplätze vor Ort vorhanden; bitte folgen Sie der Ausschilderung

Alle Informationen auch unter:  
[www.wismut.de](http://www.wismut.de)



Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses  
des Deutschen Bundestages

NEU

## Tag der offenen Tür Seelingstädt & Helmsdorf



  
WISMUT

# Programm

  
WISMUT

# Tag der offenen Tür 2022

## Standort Seelingstädt Programm 10 bis 16 Uhr

**10 Uhr** Eröffnung auf dem Festplatz vor dem Wismut-Labor

**ab 10:20** Hubschrauberrundflüge über die IAA Culmitzsch (Ticket 50 Euro p. P.)

**ab 10:00** Busrundfahrten über das Sanierungsgelände der IAA Culmitzsch

Hop-On/Hop-Off Busrundfahrt über die Absetzanlage mit Halt an drei Informationspunkten:

1. Becken A: für Technikbegeisterte Ausstellung der eingesetzten Arbeitsgeräte
2. Becken B: am Aussichtspunkt werden die Dimensionen der Anlage sichtbar und die Arbeiten von Fachleuten erklärt
3. Wasserbehandlungsanlage Seelingstädt: Das Wassermanagement ist eine der größten Herausforderungen und eine Aufgabe für die nächsten Jahrzehnte. Wie das alles funktioniert, zeigen und erklären unsere Fachleute.

**11 Uhr** Geführte Wanderung über die IAA Trünzig / Treffpunkt: Buswendeschleife Friedmannsdorf  
(Dauer: 1,5 Stunden; leicht zu bewältigen)



Geführte Wanderung auf sanierter Absetzanlage Trünzig



Dimensionen einer Aufgabe: Die Absetzanlage Culmitzsch besichtigen



Die Wasserbehandlungsanlage Seelingstädt

25. Juni 2022

## Ganztägig auf dem Festgelände:

Informationen rund um die **Sanierung** des Wismut-Standortes Seelingstädt

Alles rund um das Thema **Strahlenschutz** und das **Markscheidewesen** bei der Wismut erfahren

Dicht oder nicht? Messeinrichtungen für Feld- und Laborversuche aus dem Bereich der **Geotechnik** kennenlernen

Unsere Mission: keine Emission – So geht die Wismut mit **Nachhaltigkeit** um. Für die Kleinen: Energie zum Anfassen und Erleben. Für die Großen: Warum uns ein effizienter Umgang mit Energie wichtig ist.

Buntes **Kinder- und Familienprogramm** mit kreativen Mitmachaktionen rund um das Thema Sanierung und Natur:

- Teste Dein Wissen: Schmetterlinge im Wismut-Gebiet
- Wismut als Arbeitgeber: Vereinbarkeit von Beruf und Familie, weil beides zählt!
- Kinderschminken, Straßenmalen, Wurfstation
- Glücksrad u.v.m.

Änderungen und Ergänzungen des Programms sind vorbehalten.



## Laborluft schnuppern

### Ganztägig im und um das Wismut-Labor

#### • Führungen im Laborgebäude

Auf einem Rundgang erfahren Besucher Spannendes zur Geschichte des Labors sowie alles rund um den heutigen Laboralltag. Welche Proben werden mit welchen Methoden analysiert? Was ist Fotometrie oder Ionenchromatographie? Und wie und warum wird Radioaktivität untersucht? All das erfahren Sie von unseren Experten vor Ort. (Treffpunkt: Informationsstand Eingang Labor, ca. alle 30 Minuten)

• **Chemie für Kids** – Experimente für Kinder: Nimm Deine eigene Probe und analysiere sie im Labor (Treffpunkt: Informationsstand Eingang Labor, Probenahme rechts neben dem Gebäude, Analyse im Labor Erdgeschoss)

• **10:30 Uhr, 12:30 Uhr, 14:30 Uhr** Elefantenzahnpasta, Vampireisbecher und Goldherstellung: **Chemische Kunststücke** (Treffpunkt Eingang Labor)

• Luft, Boden, Wasser: **Technik der Wismut-Umweltüberwachung** zum Anfassen im Außenbereich rund um das Gebäude



Chemie für Kids: Probenahme und Analyse im Wismut-Labor

