Tag des GEOTOPs 2025

Sonntag, 21. September

NI
Tongrube Twistringen
Niedersachsen, Twistringen, Landkreis Diepholz
Foto: S. Perin, Stadt Twistringen

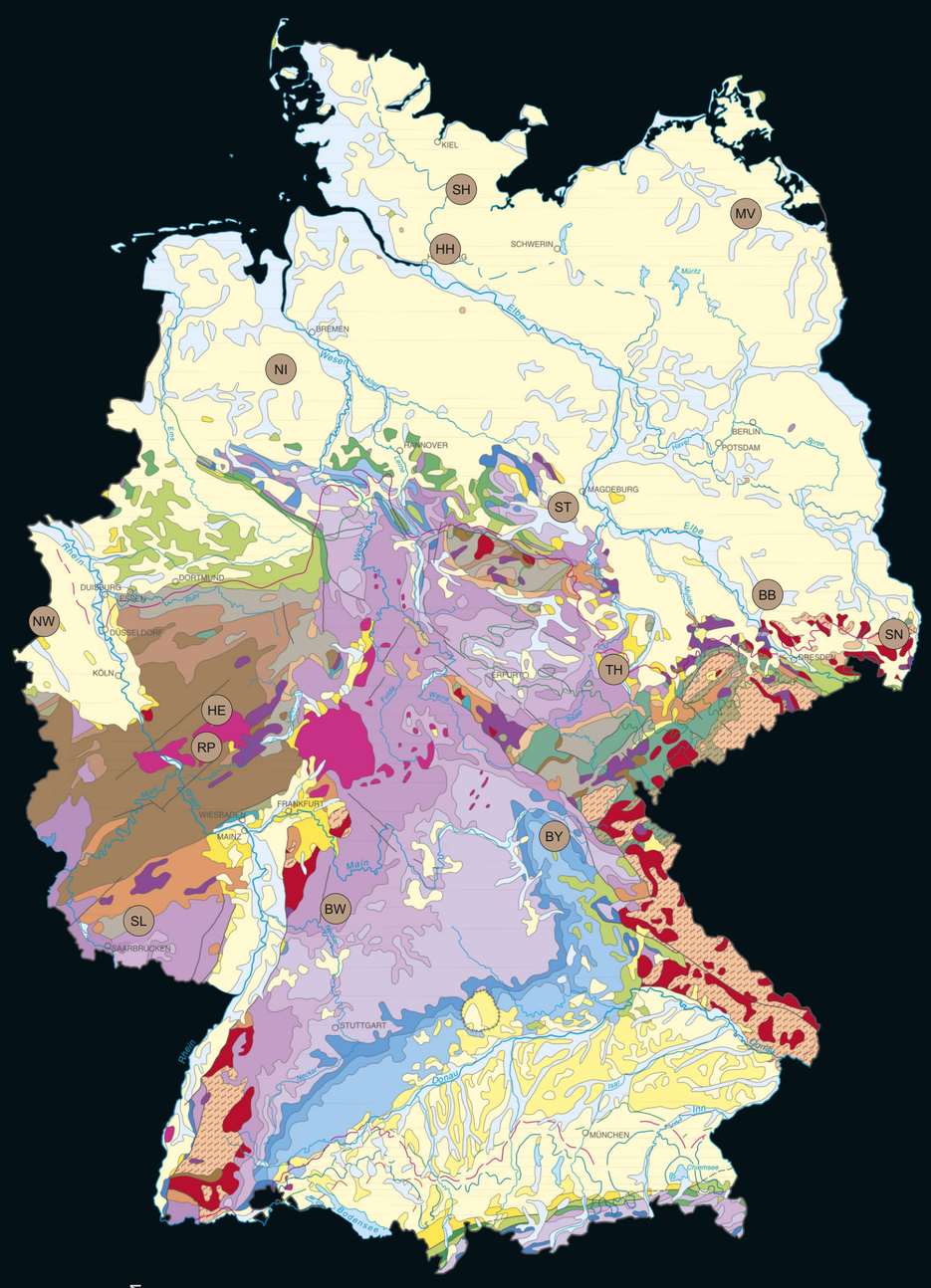
RP
Tongrube Meudt der Stephan Schmidt KG
Rheinland-Pfalz, Meudt, Westerwaldkreis
Foto: A. Wehinger, LGB

BB
Tonabbau Plessa
Brandenburg, Plessa, Landkreis Elbe-Elster
Foto: LBGR

NW
Ton- und Sandgrube östlich Ravensheide
Nordrhein-Westfalen, Brüggen, Landkreis Viersen
Foto: Geologischer Dienst Nordrhein-Westfalen

BY
„Belemnitenschlachtfeld“ in der Tongrube Mistelgau
Freistaat Bayern, Mistelgau, Landkreis Bayreuth
Foto: G. Loth

MV
Phosphoritkonkretion im „Friedländer Ton“ (glaziale Scholle Friedland)
Mecklenburg-Vorpommern, Salow, Landkreis Mecklenburgische Seenplatte
Foto: K. Obst



BW
Lösslehm über Rötton in der Tongrube Walldürn
Baden-Württemberg, Walldürn, Neckar-Odenwald-Kreis
Foto: T. Huth

HH
Jungmoränenlandschaft Duvenstedter Brook – Wohldorfer Wald
Freie und Hansestadt Hamburg, Bezirk Wandsbek
Foto: A. Grube

SH
Werk Damsdorf, Tonscholle der Elster-Kaltzeit
Schleswig-Holstein, Tarbek, Landkreis Segeberg
Foto: K. Krienke

KÄNOZOIKUM
- Holozän
- Pleistozän
- Jungtertiär (Neogen)
- Alttertiär (Paläogen)

MESOZOIKUM
- Oberkreide
- Unterkreide
- Kreide (ungegliedert)
- Oberer Jura (Malm)
- Mittlerer Jura (Dogger)
- Unterer Jura (Lias)
- Jura (ungegliedert)
- Obere Trias (Keuper)
- Mittlere Trias (Muschelkalk)
- Untere Trias (Buntsandstein)
- Trias (ungegliedert)

PALÄOZOIKUM
- Oberes Perm (Zechstein)
- Unteres Perm (Rotliegend)
- Karbon
- Oberdevon
- Mitteldevon
- Unterdevon
- Devon (ungegliedert)
- Silur
- Ordovizium
- Kambrium

Präkambrium

- Känozoische Vulkanite
- Paläozoische Vulkanite
- Plutonite

Metamorphe Gesteine

Eisrandlagen
- Weichsel-/ Würmeiszeit
- Saale-/ Risseiszeit
- Elster-/ Mindeleiszeit
- Günzeiszeit

Geologische Linien
- Geologische Grenze
- Störung
- Meteoritenkrater

Geologische Karte: K. Asch, L. Lahner & A. Zitzmann © Institut für Länderkunde, Leipzig 2001

HE
Tongrube Iphigenie Langenaubach
Hessen, Haiger-Langenaubach, Lahn-Dill-Kreis
Foto: A. Kött, HLNUG

ST
Ehemaliger Tongrube der Ziegelei Westeregeln
Sachsen-Anhalt, Westeregeln, Salzlandkreis
Foto: K. Schuberth

SN
Tontagebau Buchholz
Freistaat Sachsen, Vierkirchen, Landkreis Görlitz
Foto: H. Schubert, LfULG

TH
Prüfkörper aus Ton
Freistaat Thüringen, Eisenberg, Saale-Holzland-Kreis
Foto: TLUBN

SL
Ehemalige Tongrube der Grube König
Saarland, Neunkirchen/Saar, Landkreis Neunkirchen
Foto: Landesamt für Umwelt- und Arbeitsschutz

Geotoptypen

Aufschlüsse | Landschaftsformen | Quellen | Höhlen | Geohistorische Objekte

Natürliche Aufschlüsse sind Freilegungen von Gesteinen und Böden, die durch natürliche Prozesse entstanden sind. Sie umfassen Hanganrisse, Felswände, Prallhänge, Flussbetten, Kliffs und Bachprofile.
Zu den Aufschlüssen gehören auch die von Menschen geschaffenen Freilegungen von Gesteinen und Böden wie Steinbrüche, Ton-, Sand- und Kiesgruben, künstliche Böschungen, Hohlwege, Baugruben usw. sowie untertägig durch Bergbau, Bohrtechnik oder sonstige Maßnahmen geschaffene Gesteinsaufschlüsse.

Definition: Staatliche Geologische Dienste der Länder [Hrsg.] (2018): „Arbeitsanleitung Geotopschutz in Deutschland“ Leitfaden der Staatlichen Geologischen Dienste der Länder der Bundesrepublik Deutschland - 2., aktualisierte und ergänzte Auflage

Januar

Woche	Mo	Di	Mi	Do	Fr	Sa	So
1			1	2	3	4	5
2	6	7	8	9	10	11	12
3	13	14	15	16	17	18	19
4	20	21	22	23	24	25	26
5	27	28	29	30	31		

Februar

Woche	Mo	Di	Mi	Do	Fr	Sa	So
5						1	2
6	3	4	5	6	7	8	9
7	10	11	12	13	14	15	16
8	17	18	19	20	21	22	23
9	24	25	26	27	28		

März

Woche	Mo	Di	Mi	Do	Fr	Sa	So
9						1	2
10	3	4	5	6	7	8	9
11	10	11	12	13	14	15	16
12	17	18	19	20	21	22	23
13	24	25	26	27	28	29	30
14	31						

April

Woche	Mo	Di	Mi	Do	Fr	Sa	So
14		1	2	3	4	5	6
15	7	8	9	10	11	12	13
16	14	15	16	17	18	19	20
17	21	22	23	24	25	26	27
18	28	29	30				

Mai

Woche	Mo	Di	Mi	Do	Fr	Sa	So
18			1	2	3	4	
19	5	6	7	8	9	10	11
20	12	13	14	15	16	17	18
21	19	20	21	22	23	24	25
22	26	27	28	29	30	31	

Juni

Woche	Mo	Di	Mi	Do	Fr	Sa	So
22							1
23	2	3	4	5	6	7	8
24	9	10	11	12	13	14	15
25	16	17	18	19	20	21	22
26	23	24	25	26	27	28	29
27	30						

Juli

Woche	Mo	Di	Mi	Do	Fr	Sa	So
27		1	2	3	4	5	6
28	7	8	9	10	11	12	13
29	14	15	16	17	18	19	20
30	21	22	23	24	25	26	27
31	28	29	30	31			

August

Woche	Mo	Di	Mi	Do	Fr	Sa	So
31					1	2	3
32	4	5	6	7	8	9	10
33	11	12	13	14	15	16	17
34	18	19	20	21	22	23	24
35	25	26	27	28	29	30	31

September

Woche	Mo	Di	Mi	Do	Fr	Sa	So
36	1	2	3	4	5	6	7
37	8	9	10	11	12	13	14
38	15	16	17	18	19	20	21
39	22	23	24	25	26	27	28
40	29	30					

Oktober

Woche	Mo	Di	Mi	Do	Fr	Sa	So
40			1	2	3	4	5
41	6	7	8	9	10	11	12
42	13	14	15	16	17	18	19
43	20	21	22	23	24	25	26
44	27	28	29	30	31		

November

Woche	Mo	Di	Mi	Do	Fr	Sa	So
44						1	2
45	3	4	5	6	7	8	9
46	10	11	12	13	14	15	16
47	17	18	19	20	21	22	23
48	24	25	26	27	28	29	30

Dezember

Woche	Mo	Di	Mi	Do	Fr	Sa	So
49	1	2	3	4	5	6	7
50	8	9	10	11	12	13	14
51	15	16	17	18	19	20	21
52	22	23	24	25	26	27	28
53	29	30	31				

www.tag-des-geotops.de

Bayerisches Landesamt für Umwelt

© DGGV