

Der UNESCO Global Geopark Schwäbische Alb

Der Begriff "Geopark Schwäbische Alb" bezeichnet ein **Gebiet** mit rund 6.200 km², welches sich über 10 Landkreise und 190 Kommunen erstreckt. Mit der Bezeichnung "UNESCO Global Geopark" wird die Schwäbische Alb seit 2015 im internationalen Kontext für ihre einzigartige Landschaft gewürdigt. Gründe hierfür sind:

- einmalige Karstlandschaft mit einem der größten Höhlenvorkommen Europas
- Fossilienreichtum mit hoher wissenschaftlicher Relevanz
- Vulkanismus vor 12-17 Millionen, der über 350 Vulkanschlote, Krater, Maare, Moore, Thermal- und Mineralquellen hinterließ
- Meteoriten-Impakt, der das Steinheimer Becken schuf

Organisation und Mitglieder

Getragen wird dieses Gebiet vom Geopark Schwäbische Alb e.V.

Mitglieder: Alb-Donau-Kreis, Landkreis Esslingen, Landkreis Göppingen, Landkreis Heidenheim, Ostalbkreis, Landkreis Reutlingen, Landkreis Sigmaringen, Landkreis Tübingen, Landkreis Tuttlingen, Zollernalbkreis, Schwäbischer Alb-Tourismus-Verband, Industrieverband Steine & Erden Baden-Württemberg, Stiftung Kessler + Co für Bildung und Kultur, sowie Beuren, Schelklingen und Steinheim am Albuch.

Vorsitzender: Ulrich Ruckh (Bürgermeister Schelklingen)

stellvertretende Vorsitzende: Landrat Dr. Ulrich Fiedler (Landkreis Reutlingen) und Landrat Dr. Joachim Bläse (Ostalbkreis)

Geschäftsführerin: Dr. Sibylle Knapp (wird aktuell kommissarisch vertreten durch Iris Bohnacker)

Sitz der Geschäftsstelle: Schelklingen im Alb-Donau-Kreis / Mitarbeiter: fünf

Im UNESCO Global Geopark Schwäbische Alb leisten die Infostellen, die Geopark-Schulen sowie das Projekt "Eine Reise in die Erdgeschichte" (Geopoints) einen signifikanten Beitrag dazu, die verschiedenen Themen der internationalen Geopark-Bewegung regional zu verorten.

Infostellen:

 Museen und Erlebnisorte der Schwäbischen Alb werden vom Geopark zur Infostelle ausgezeichnet.



- behandeln jeweils ein Thema des einzigartigen Natur- und Kulturraumes
- Gesamtheit aller vom Geopark ausgezeichneten Infostellen zeigen die Vielfalt des UNESCO Global Geoparks Schwäbische Alb

Geopark-Schulen:

- Schulen im Gebiet des Geoparks mit Fokus auf Geologie, den Natur- und Kulturraum der Schwäbischen Alb, das Thema Nachhaltigkeit oder Mensch-Umwelt-Beziehungen können sich als Geopark-Schule bewerben
- Alb-weites Geopark-Schulen-Netzwerks-mit gemeinsamen Projekten

Geopoints: "Eine Reise in die Erdgeschichte"

- Ausgewiesene Geopoints zeigen die Geodiversität der Schwäbischen Alb
- kurze Erläuterungen auf Tafeln bzw. über QR-Codes bieten Besuchenden einen Einblick in die Erdgeschichte der Schwäbischen Alb in deutscher und englischer Sprache
- landschaftliche Phänomene können auf einer selbstgeführten Exkursion im eigenen Tempo erlebt werden

Netzwerk:

Der Geopark ist **national und international vernetzt**:

Nationaler Geopark und Arbeitsgemeinschaft deutscher Geoparks (AdG): Geopark Schwäbische Alb ist als Nationaler Geopark zertifiziert und damit Mitglied in der AdG. Hier arbeiten alle UNESCO Global Geoparks Deutschlands zusammen mit den Nationalen Geoparks daran, die Themen der Geopark-Bewegung, von den Erdwissenschaften, Geotopschutz, bis hin zur Nachhaltigkeit, in Deutschland gesellschaftlich zu verorten.

- Forum deutscher UNESCO Geoparks: Netzwerk aller deutscher UNESCO Global Geoparks (8 im Jahr 2022) mit gemeinsamen Projekten.
- Europäisches Geopark-Netzwerk (EGN): Arbeitsgruppen mit den anderen UNESCO Geoparks in Europa zu Themen wie Geogefahren, SDGs und BNE.
 Veröffentlichung des EGN-Magazins, in dem die einzelnen Geoparks ihre Ideen, Herausforderungen und Erfolge präsentieren.
- Globales Geopark-Netzwerk (GGN): kommt alle zwei Jahre im Rahmen einer Konferenz zusammen, um sich auszutauschen, Kooperationen anzustoßen und Projekte zu entwickeln.



Hintergrundinformationen zum UNESCO Global Geopark Programm

Im Jahr 2015 hat die UNESCO die Auszeichnung "UNESCO Global Geopark" ins Leben gerufen. Derzeit werden mit diesem **Prädikat 229 UNESCO Global Geoparks (Stand 2025) weltweit** als Modellregionen für nachhaltige Entwicklung gewürdigt. Ihre Entwicklung wird alle vier Jahre im Rahmen sogenannter Revalidation Missions durch die UNESCO überprüft und gegebenenfalls rezertifiziert.

Alle Geoparks eint eine herausragende, international bedeutende Erd- und Landschaftsgeschichte, die durch **Bildung für nachhaltige Entwicklung (BNE)** sowie Projekte aus der Region heraus geschützt und erfahrbar gemacht werden soll. Hierbei ist neben dem sanften Geotourismus eine nachhaltige Entwicklung der Region das Ziel aller UNESCO Global Geoparks.

Als Modellregionen für nachhaltige Entwicklung nutzen UNESCO Global Geoparks einen Bottom-up-Ansatz, bei dem Ideen und Projekte aus der Region selbst heraus entstehen und gemeinsam mit den Menschen vor Ort umgesetzt werden, um die Globale Agenda 2030 praxisnah zu verankern. Gleichzeitig entwickeln sie im internationalen Netzwerk der UNESCO Global Geoparks Ideen, welche auf eine globale nachhaltige Entwicklung zielen. Durch diese Fokussierung wird der Grundsatz global denken – lokal handeln mit Leben gefüllt und auch das Past-Present-Future Prinzip berücksichtigt: aus der Vergangenheit lernen, die Gegenwart gestalten und gemeinsam an einer nachhaltigen Entwicklung für zukünftige Generationen arbeiten.

In Deutschland tragen derzeit **acht Geoparks** die hochrangige Auszeichnung "UNESCO Global Geopark". Drei dieser Geoparks befinden sich teilweise oder vollständig in Baden-Württemberg: der Geopark Schwäbische Alb, der Geopark Bergstraße-Odenwald sowie der Geopark Ries. Sie tragen somit die höchste Auszeichnung für Landschaften, welche die Weltgemeinschaft zu vergeben hat und reihen sich mit ihrer einzigartigen Geschichte in die bedeutendsten Naturräume unseres Planeten ein.



Anhang (vier Seiten):

Die **Geopark-Infostellen** nach Landkreisen sortiert mit jeweiligem Schwerpunktthema

Alb-Donau-	Erlebniswelt Grundwasser,	Wasserversorgung
Kreis	Langenau	38
	Museum Ehingen	Lokale Geschichte/ Geologie
	Tiefenhöhle, Laichingen	Karst und Höhle
	Naturmuseum Ulm	Geologie, Landschaft, Ökologie
		und Naturschutz
	Touristinformation	Wasser, Karstquellen,
	Blaubeuren mit Blautopf	Landschaftsgeschichte
Esslingen	Freilichtmuseum Beuren	Schwäbische Dorfgeschichte
	Panorama Therme Beuren	Thermalwasser und
		Wärmeanomalie der
		Schwäbischen Alb
	Naturschutzzentrum	Biodiversität und Naturschutz
	Schopflocher Alb	
Göppingen	Naturkundliches Museum	Naturkundliche Sammlungen
	Göppingen	der Schwäbischen Alb
	(derzeit geschlossen)	
Heidenheim	Burg Katzenstein, Dischingen	Mittelalter/
		Besiedlungsgeschichte
	Riff-Museum, Gerstetten	Jura-Meer, Fossilien
	Schloss Brenz, Sontheim an der	Renaissance und
	Brenz	Heimatmuseum
	Meteorkrater-Museum,	Meteoritenimpakt
	Steinheim am Albuch	
Ostalbkreis	Tiefer Stollen, Aalen	Bergwerk, Historischer Abbau
	Wasseralfingen	von Eisenerz
	Explorhino Science Center	Experimente zu
		naturwissenschaftlichen
		Themen für Groß und Klein,
		Alb-Relief



	Entdeckerwelt Bad Urach	Natur und Landschaft der
		Schwäbischen Alb
Reutlingen	ALB-GOLD Kundenzentrum	Biodiversität, Kulturpflanzen
	Naturgarten	und Boden
	Biosphärenzentrum	Biodiversität, Mensch-Umwelt-
	Schwäbische Alb, Münsingen	Beziehungen
	Bärenhöhle/Nebelhöhle,	Karst und Höhle
	Sonnenbühl	
	Umweltbildungszentrum	Biodiversität und Naturschutz
	Listhof, Reutlingen	
Sigmaringen	Haus der Natur Obere Donau	Biodiversität und Naturschutz
Tuttlingen	Kolbinger Höhle	Karst und Höhle
	Freilichtmuseum Neuhausen	Lokale Geschichte und
	ob Eck	Traditionen
Zollernalbkreis	Museum im Kräuterkasten,	Vor- und Frühgeschichte,
	Albstadt	geologische Sammlung

Geopark-Schulen nach Landkreisen sortiert mit jeweiliger Schulform

Alb-Donau-	Joachim-Hahn-Gymnasium,	Gymnasium
Kreis	Blaubeuren	
	Kleiner Einstein, Arnegg	Grundschule
Heidenheim	Egauschule, Dischingen	Gemeinschaftsschule
	Hillerschule, Steinheim	Grund- und
		Werkrealschule
Ostalbkreis	Schubart-Gymnasium, Aalen	Gymnasium
	Friedrich von Keller Schule,	Grund, Werkreal- und
	Abtsgmünd	Realschule
	Parkschule Essingen, Essingen	Gemeinschaftsschule
Reutlingen	Freibühlschule Engstingen	Grund- und Realschule
Sigmaringen	Sonnenlugerschule, Mengen	Gemeinschaftsschule
Tübingen	Karl-von-Frisch-Gymnasium,	Gymnasium
	Dußlingen	
Tuttlingen	Wachtfelsschule, Kolbingen	Grundschule
	Immanuel-Kant-Gymnasium in	Gymnasium
	Tuttlingen	



Die **Geopoints** des Projektes "Eine Reise in die Erdgeschichte" nach Landkreisen sortiert mit jeweiligem Thema

Alb-Donau-	Hohlesteinstadel (Höhle des	Höhle und Karst,
Kreis	Löwenmenschen)	Archäologie
	Schertelshöhle Westerheim	Höhle und Karst
	Steinernes Haus	Höhle und Karst
	Hohle Fels	Höhle und
		Karst/Archäologie
	Jurafenster Gerhausen	Jurameer Riffstrukturen
	Blautopf Blaubeuren	Karstquelle, Nationales Geotop
Esslingen	Gußmannshöhle	Höhle und Karst
	Gutenbergerhöhle	Höhle und Karst
	Neidlinger Kugelmühle	Handwerk, Gesteine der Alb
	Vulkanschlot Neuffener Steige	Magmatismus
	Höllsternquelle Gutenberg	Quelle
	Lenninger Talschluß	Landschaftsentwicklung
	Lösungsdoline Binsenlache Hasental	Karst
	Sintertreppe weiße Lauter Gutenberg	Karst
	Neidlinger Wasserfall	Wasser
Göppingen	Tuffterrasse Unterdrackenstein	Karst, Kalktuff, Tuffgrotte, Mariengrotte, Wasserfall
	Aichelberg	Sinkscholle und Vulkanismus
Heidenheim	Urweltpfad Bolheim	Lehrpfad
	Heldenfinger Kliff	Molassemeer
	Hungerbrunnen bei Heldenfingen	Karstwasserspiegel
	Brenztopf Königsbronn	Quelle und Karst
	Aufschluss Steinheimer Schneckensand	Fossilien, Meteorkrater
Ostalbkreis	Ursprung Weißer Kocher	Quelle/rückschreitende Erosion
	Wental	Karst, Geomorphologie Landschaftsgeschichte



Reutlingen	Falkensteiner Höhle	Höhle und Karst
	Wimsener Höhle	Höhle und Karst
	Zaininger Hüle	Karst, Vulkanismus,
		Wasser,
		Besiedlungsgeschichte
Sigmaringen	Bohnerzgruben Veringenstadt	Abbaustätten, Tertiäre
		Verwitterung
	Erratischer Block Sigmaringen	Eiszeit
Tübingen	Mössinger Bergrutsch am	Geogefahren, Nationales
	Hirschkopf	Geotop
	Ofterdinger Ammonitenpflaster	Fossilien, Nationales
		Geotop
	Schwefelquellen Bad	Wasser
	Sebastiansweiler	
Tuttlingen	Vulkanlandschaft Höwenegg	Hegauvulkanismus
	Mühlle sins au Fala auk ühle	Höhle und Karst,
	Mühlheimer Felsenhöhle	Landschaftsgeschichte
	Donauversickerung	Karst, Flussgeschichte
Zollernalbkreis	Nusplinger Plattenkalk	Fossilien/ Forschung
	Erinnerungspfad Dormettingen Zillhauser Wasserfall	Die dunkle Seite des
		Ölschiefer Abbaus
		Wasser, Stratigrafie,
		Gesteine
		Wasser/historische
	Schwefelbrunnen Balingen	Nutzung
		Geogefahren,
	Hangender Stein	Geomorphologie

Für nähere Informationen wenden Sie sich bitte an:

Iris Bohnacker, UNESCO Geopark Schwäbische Alb E-Mail <u>bohnacker@eopark-alb.de</u> Tel. 0739/424870