

Hessigheimer Felsengärten



Hessigheimer Felsengärten

Die Hessigheimer Felsengärten bei Hessigheim bilden am oberen rechten Talhang des Neckars eine ca. 300 m lange, nahezu geschlossene Felswand mit davor stehenden natürlichen Felsmauern und -türmen aus Gesteinen der Meißner-Formation (Oberer Hauptmuschelkalk). Die dazwischen liegenden Schluchten entstanden dadurch, dass im Liegenden die Sulfatgesteine des Mittleren Muschelkalk subdiogen wurden und die darüber befindlichen Kalksteinpakete sich an Abrissklüften vom anstehenden Fels lösten und sich schichterhaltend hangabwärts bewegten. Neben dem Stehenbleiben ganzer Felstürme kam es auch zu Felsstürzen, Rutschungen und Schichtverkipungen. Auch die heute die Felsengärten bildenden Felstürme und -mauern werden in kürzerer geologischer Zukunft hangabwärts kippen und die Hänge herabstürzen.

Externe Lexika

WIKIPEDIA

- [Hessigheimer Felsengärten](#)

Weiterführende Links zum Thema

- [Hessigheimer Felsengärten – Naturerlebnis Klettern \(pdf\)](#)
- [Steckbrief Naturschutzgebiet Hessigheimer Felsengärten](#)
- [Umweltportal Baden-Württemberg / Hessigheimer Felsengärten](#)

[Datenschutz](#)

[Cookie-Einstellungen](#)

[Barrierefreiheit](#)

Quell-URL (zuletzt geändert am 09.11.23 - 16:10):<https://lgrbwissen.lgrb-bw.de/geotourismus/landschaftsteile-felsen/gaeulandschaften/hessigheimer-felsengaerten>