



## Hessigheimer Felsengärten N Hessigheim

Status: geschützt

Land-/Stadtkreis: Ludwigsburg

Gemeinde: Hessigheim  
 Gemarkung: Hessigheim

TK25-Nr.: 6921 Großbottwar  
 R/H-Werte: 3513100 / 5429300

### Literatur:

*Bachmann, G. H., Gwinner, M. P. u. Hinkelbein, K. (1977); Huth, T. u. Junker, B. (2005); Schöttle, M. (2002); Wagner, G. (1960)*

### Beschreibung:

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 des Oberen Muschelkalks (mo). Die zwischen den Felsmauern, -türmen und der stehenden Felswand liegenden Schluchten entstanden dadurch, dass im Liegenden die Sulfatgesteine des Mittleren Muschelkalk subrodiert wurden und die darüber liegenden Kalksteinpakete sich an Abrissklüften vom anstehenden Fels lösten und sich schichterhaltend Hang abwärts 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 Hang abwärts kippen und die Hänge herabstürzen.

