

# Hohlwege vielfältige Biotope aufwerten



#### **Entstehung**

Hohlwege entstanden durch Erosion infolge jahrzehntelanger Nutzung

Auf unbefestigten Wegen wurde durch Hufe und Gewicht der Wagen der Löss zermahlen und bei Starkregen abgetragen

\* Es kam zur Eintiefung des Weges (bis zu 10 cm pro Jahr)

## Ökologische Bedeutung

- Hohlwege weisen besondere mikroklimatische Bedingungen auf und stellen so wertvolle Habitate für wärme- und trockenheitsliebende Arten dar
- Sie bieten Bruthabitate für Steilwandbrüter
- Blütenreichtum für nektarsuchende Insekten, Nist- und Nahrungsplätze für Wildbienen
- Lebensraum für bedrohte Insekten- und Vogelarten in einer ansonsten intensiv landwirtschaftlich genutzten Region



### **Heutiger Zustand**

Heute leiden viele Hohlwege unter einem starken Wertverlust durch Erosion der Steilwände zu Böschungen, Eutrophierung oder teils starker Verbuschung und Beschattung

#### Ziele der Sanierung

- Wiederherstellung hohlwegtypischer Strukturen
- Blütenreichtum in den Säumen als Nahrungsquelle für nektarsuchende
- Brutplätze für Wildbienen, Feldsperling, Bienenfresser uvm.