

# SCHWARZ-ERLE



**Lateinischer Name:** *Alnus glutinosa*

**Höhe:** bis 30 Meter

**Blüte:** März/April

**Höchstalter:** bis 120 Jahre

**Vorkommen:** Silikatgebiete, Auen- und Bruchwälder

**Vorkommen in Deutschland:** Überall

**Seltenheit:** Häufig



## Wissenswertes:

- Das Holz ist sehr weich, jedoch beständig gegen Nässe.
- Sie lebt in Symbiose mit Bakterien, die Stickstoff aus der Luft binden und der Schwarz-erle verfügbar machen. Diese sitzen an den Wurzeln.