

Vogelbeere



©www.baumschule-horstmann.de

Zwar ist das Holz der Vogelbeere wirtschaftlich kaum von Bedeutung, dennoch ist sie aus dem Gebirgswald nicht wegzudenken. Doch was macht diesen Baum so unersetzlich? Es sind ihre hohe Vielseitigkeit, ihre anspruchslosigkeit und ihre Frosthärte. Zudem ist sie sehr verjüngungsfreudig und kann nach dem Laubfall mit ihrer Rinde sogar weiterhin Photosynthese betreiben – ein klarer Vorteil im kurzen Sommer der Gebirge. Dies sind nur einige ihrer besonderen Eigenschaften, die es ihr ermöglichen, als Pionier extremste Standorte zu besiedeln und im Gebirge häufig als einzige Laubbaumart zu bestehen. Ihre tiefgreifenden Wurzeln können auch rutschenden Boden festhalten und das abgefallene Laub wertet den Humus auf. So ist sie Wegbereiterin für andere Baumarten, die in ihrem Schutz selbst an unwirtlichen Orten aufwachsen können.

Auch ökologisch hat sie einiges zu bieten: Die Vogelbeere dient als Schlafstelle für seltene Raufusshühner und ist Futterpflanze für über 60 Vogelarten. Wertvoll ist sie auch als Bienenweide, Lebensraum für Insekten und Äsungspflanze für das Wild. So wird dieses von den Hauptbaumarten abgelenkt, was für die Entwicklung des Schutzwaldes förderlich ist.

Sommerzweig



© CODOC

Blatt

unpaarig gefiedert, 9 - 19 länglich-lanzettliche, bis zur Basis hin scharf gesägte Fiederblätter, Stiel mit roter Oberseite

Winterzustand



© CODOC

Zweig

lichtseits grauschwarz, schattenseits ockerfarbig

Knospen

wechselständig, schwarz, weissfilzig behaart, anliegend

Rinde



© CODOC

Rinde

glatt, glänzend gelblich silbergrau bis braun, mit länglichen, quer gestellten Lentizellen, auch im Alter kaum Borkenbildung

Frucht

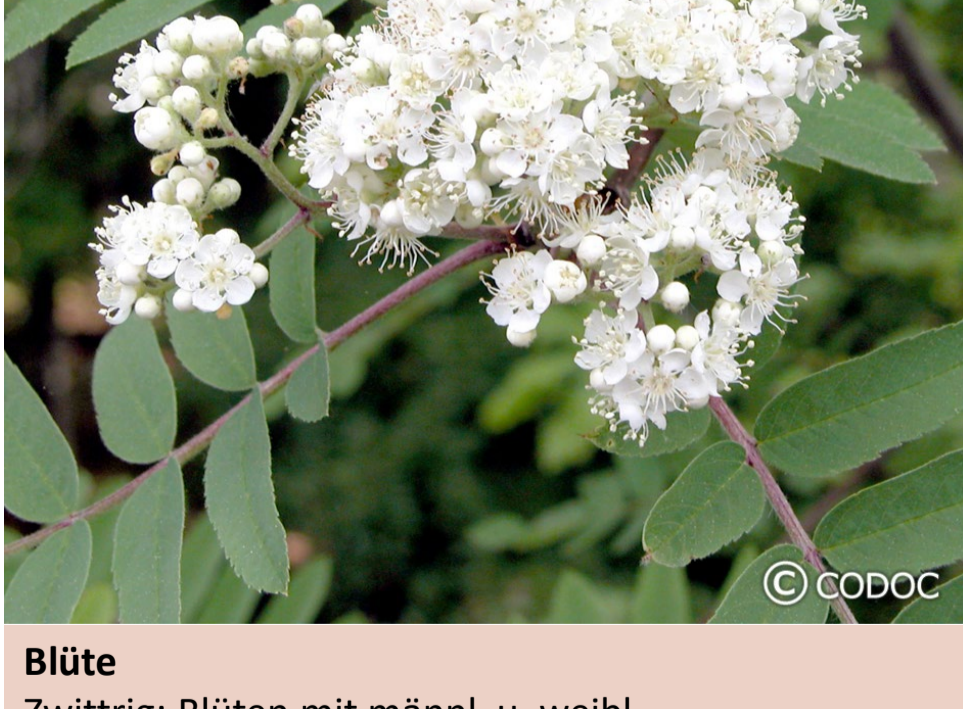


© CODOC

Frucht

Erbsengrosse, erst gelbe, dann leuchtend rote Apfelfrüchte mit herbbitterem Geschmack; pro Frucht 3 rötlich braune, schmale Samen; Früchte können den ganzen Winter über am Baum bleiben

Blüte



© CODOC

Blüte

Zwittrig: Blüten mit männl. u. weibl. Geschlechtsorganen; weissgelbe Blüten in aufrechten, grossen, gewölbten Trugdolden
→ Blütezeit: Mai-Juni