

Große Brennnessel (*Urtica dioica*)

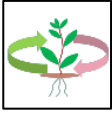


Pflanze: bis zu 150 cm groß

Blätter: groß, gezähnt, stehen sich immer genau gegenüber; besitzen Brennhaare, die ein relativ harmloses Nessel„gift“ enthalten

Blüten: unscheinbar

Die Pflanze kann sich gut durch unterirdische Ausläufer vermehren.



Standort: stickstoffhaltige Böden

Nahrung für eine große Anzahl von Schmetterlingsraupen



Nützlichkeit für Mensch und Tier:

- reich an Vitaminen und Mineralien
- essbar als Salat, Spinat oder Suppe
- heilender Tee
- Fasergewinnung
- Zusatzstoff in Shampoos



Nicht abschneiden - Lasche hochklappen!



Hier knicken!

Große Brennnessel (*Urtica dioica*)



Brennnessel iMINT-Akademie Berlin Biologie 2017, [CC BY-SA 3.0 DE](#) basiert auf: [Brennnessel.jpg](#) [CC BY-SA 3.0](#) Photo by Simplicius, 2004, GNU/FDL

Fotografiere die Pflanze!

Achte darauf, dass besondere Merkmale, die du später zeigen möchtest, auf dem Bild gut zu sehen sind.

Beobachtungsaufgabe:

Wenn man von unten nach oben die Blätter der Brennnessel streift, nesseln sie nicht. Schau dir die Lage der Brennhaare mit der Lupe genau an und erkläre.

Trage deine Beobachtungsergebnisse in die Tabelle ein.

Hilfe:

