



Forschungsprojekt

im Rahmen der berufsbegleitenden Ausbildung in
goetheanistisch-anthroposophischer Naturwissenschaft

„Die Gattung Sanguisorba“

Studierende: **Margarita Tejero** (Biologin / Berlin / D)
margarita.tejero(at)kabelmail.de

Mentor: **Jan Albert Rispens** (Biologe / Techelsberg / A)
Bellis.perennis(at)aon.at

Weitere Information: www.anthrobotanik.eu

Zeitraumen: Februar 2012 bis Februar 2019

Projektbeschreibung

Schwerpunkt der Betrachtung fokussiert sich auf die drei europäischen Arten *Sanguisorba officinalis* (Großer Wiesenknopf), *Sanguisorba minor* (Kleiner Wiesenknopf) und *Sanguisorba dodecandra* (Bergamasker Wiesenknopf).

Folgende ausländische Arten werden zum Vergleich herangezogen: *Sanguisorba armena* (Hoher Wiesenknopf), *Sanguisorba annua* (Westlicher Wiesenknopf), *Sanguisorba canadensis* (Kanada-Wiesenknopf), *Sanguisorba obtusa* (Japanischer Wiesenknopf), *Sanguisorba tenuifolia* (Weißer Wiesenknopf).

Ziel ist es, die spezifische Biologie (Wurzel-Rhizom-Blatt-Blüte Frucht/Samen) von *Sanguisorba officinalis* in ihren charakteristischen Eigenheiten verstehen zu lernen, im Hinblick auf eine therapeutische Anwendung.

Das Ergebnis dieser Arbeit wird in einen Artikel für die Zeitschrift Merkurstab (2016) zusammengefasst.