

Informationen zur Umwelt und für Naturreisende auf Kreta:
Πληροφορίες για το περιβάλλον για ταξιδιώτες στην Κρήτη:

Breitsame, *Orlaya grandiflora*

Der **Strahlen-Breitsame** (*Orlaya grandiflora*), auch **Groß-Strahldolde**, **Großblütige Strahldolde** und **Großblütiger Breitsame** genannt, ist eine Pflanzenart, die zur Familie der Doldenblütler (Apiaceae) gehört. In Deutschland kommt die ursprünglich im Mittelmeergebiet verbreitete Art nur vereinzelt vor, in Österreich selten bis sehr selten.

Auf **Kreta** haben wir sie bei Episkopi gefunden.





Bildquelle: *Stefan.lefnaer*

Der ursprünglich im Mittelmeergebiet verbreitete Strahlen-Breitsame ist als Archäophyt erst durch den Menschen auch ins zentrale Mitteleuropa gelangt. Dort war er in den vergangenen Jahrhunderten gebietsweise häufig in Äckern, Weinbergen, Ödland und Trockenwiesen auf kalkhaltigen, eher trockenen Böden zu finden.

Der Strahlen-Breitsame gilt als stark gefährdet; in vielen Gebieten Europas sogar vom Aussterben bedroht.

Der Strahlen-Breitsame ist eine aufrechte, oft stark verzweigte, einjährige Pflanze, die Wuchshöhen zwischen 10 und 30 cm erreicht. Der Stängel ist kahl und kantig-gefurcht. Die Laubblätter sind zwei- bis dreifach gefiedert. Die unteren Blätter sind gestielt, die oberen auf ihren Blattscheiden sitzend.

Die Blütezeit liegt meist im Juni und Juli. Die Zahl der breit weißhautrandigen Hüllblätter ist meist fünf. Sie sind fast so lang wie die Doldenstrahlen.

Der Strahlen-Breitsame hat in folgenden Ländern ursprüngliche Vorkommen: Algerien, Europa (auch Kreta) Türkei, Jordanien und Israel.