



GOLF&NATUR

GOLFPLATZ-PFLEGE MANAGEMENT MODERN UND NATURNAH



KEINE LIPPENBEKENNTNISSE

„Wir geben euch Futter,
ihr fördert unsere Verbreitung.“

Kurz und prägnant die Abmachung,
gut organisiert die Ausführung.

Sie halten, was sie versprechen – die Lippenblütler...



Goldnessel (*Lamium galeobdolon*) neben Abschlag 2

... und haben sich einiges einfallen lassen.

Sie blühen über den langen Zeitraum von April bis Oktober.

Ihre Blüten sind auf die Bedürfnisse von Hummeln und Bienen eingestellt.

Die Oberlippe bildet einen **Schutzhelm** für die anfliegenden Insekten.

Sichtbar sind die **Pollen**, im Innern lockt begehrt **Nektar**.

Die Unterlippe dient als bequemer **Landeplatz**.





rote Taubnessel



Wiesen-Salbei



kriechender Günsel

Vorsprung der Hummeln

Mit ihrem längeren Rüssel erreichen Hummeln den tief liegenden Nektar besser als Bienen.

Gewürze für die Insektenküche?

Auch das liefern die Lippenblütler! Bienen wie Hummeln schätzen die ätherischen Öle in den Blüten.

Einige unserer Küchenkräuter gehören zu den Lippenblütlern: Salbei, Minze, Thymian, Majoran, Bohnenkraut, Melisse, Lavendel.



Salbei auf der Blumenwiese an der Bahn 6 im September

Die übrige Verbreitung dem Zufall überlassen?
Nicht ganz!

Taubnesseln organisieren auch die
Samenverbreitung.

Sie locken
Ameisen
mit einem
fetteichen
Anhängsel
zu ihren
Samen.

Die Ameisen
schleppen
die Samen
in ihr Nest
und fressen
das Fett.

Den ansonsten
unversehrten
Samen beför-
dern die Amei-
sen wieder aus
ihrem Bau.

Der Same ist gesät. Ziel erreicht!

Sind Taubnesseln taub?
Das ist nicht gesichert.

Im Gegensatz zur Brenn-
nessel haben sie keine
Brennhaare. Daher der
Name *Taubnessel*. Mit der
Brennnessel sind sie im
übrigen nicht verwandt.

Text und Bilder: CR, Juni 2016



rote Taubnessel (*Lamium purpureum*)



weiße Taubnessel (*Lamium album*)