

(Fabácea) Schmetterlingsblütengewächse

Die große Familie der Schmetterlingsblütler umfasst über 150 Gattungen mit ca. 13.000 über
all
auf
der
Welt
verbreiteten
Spezies

.
Sie
wird
ja
nach
den
Charakteristika
der
Blüten
in 3
Unterfamilien
unterteilt

:

- Mimosoideae - Cesalpinioideae - Faboideae

Es handelt sich um krautige oder verholzende (viele einjährige) Pflanzen mit meist zusammengesetzten

,
wechselständigen
Blättern
mit
Stipeln
. Die
zwittrigen
(
männliche
und
weibliche
Geschlechtsorgane
)
,
zygomorphen
(
nur
eine

Symmetrieachse

,
aber
verschiedene
Rücken
- und
Bauchseiten
)
Blüten
haben
5
Blütenblätter
und
stehen
oft in
Trauben
oder
Dolden
. Die
schmetterlingsartigen
Blüten
bestehen
aus
einem
besonders
großen
oberen
Blütenblatt
,
das
Fahne
genannt
wird
.





Die 2 seitlichen Flügel und 2 untere, teilweise verwachsene Blütenblätter, werden als Schiffch
 an der Basis des Fruchtknoten. Die Frucht, eine Hülse, ist eine Streufrucht.
 Die Hülsefrüchtler sind die drittgrößte Familie un
 der Pflanzenwelt und den Korbblütler
 und die Hülsefrüchtler gehören zu den alten, tropischen Gruppen die Caesalpiniodeen
 Die Hülsefrüchtler
 sind im Mittelmeerraum bis Vorderasien und Kalifornien anzutreffen. Weit
 verbreitet ist der Rot-Klee (*Trifolium pratense*) die wichtigste Feldfutterpflanze. Sie wird seit d
 er Neuzeit
 in der Wirtschaft
 Die dreiflügelige Form des Klees gilt als ein weitverbreitetes Glückssymbol. Der Glau
 ckensgrün
 der Regen
 gänger
 ist ein
 der Pflanzen ABC Cyber Garten
 der als Nationalzeichen ein dreizähliges Blatt des Weiß-Klees (*Trifolium repens*)
 der Shamrock
 der
 der
 der



