

# Föhrenwald

## Orchideen-Föhrenwald Hundsruggen

Die Orchideen-Föhrenwälder stocken auf sehr flachgründigen, mergeligen und lehmigen Böden, die meist durch Abschürfung entstanden sind. Das Material wurde für die Bodenverbesserung in die benachbarten Rebberge gebracht. Zurück blieb ein Pionierstandort, der sich mit der Zeit zu einem Föhrenwald entwickelte.

Die Föhrenwälder gehören zu den artenreichsten Wäldern im Kanton Aargau. Der lichte Föh-

renwald Hundsruggen beherbergt über 200 verschiedene Pflanzenarten, das Gebiet hat kantonale Bedeutung. Zu den besonders seltenen Arten gehören 24 Orchideen- und zwei Enzianarten.

Die Föhrenwälder wurden früher beweidet, häufig wurde das Pfeifengras im Herbst gemäht und als Streu im Stall verwendet. Heute wird der Föhrenwald Hundsruggen im Verlaufe des Winters in an-

strengender Handarbeit gemäht und das Material wird abgeführt, sonst erobert Buchenwald das wertvolle Gebiet.

Der Föhrenwald Hundsruggen ist Eigentum des Kantons Aargau. Die Pflege erfolgt durch die Abt. Landschaft und Gewässer. (M. Gasser)



Das Sonnenröschen mit den leuchtend gelben Blüten kommt an den wärmsten Standorten vor.

(Foto: M. Gasser)



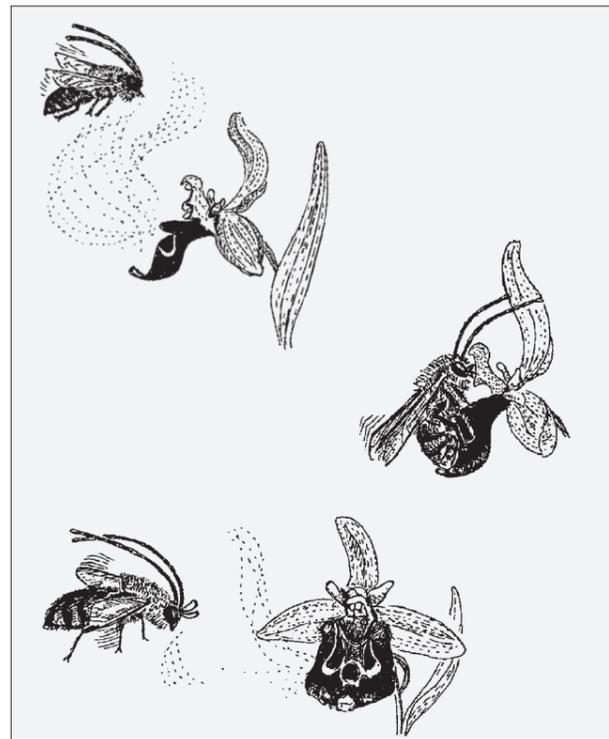
Der Deutsche Enzian blüht erst im Herbst. Diese bitter schmeckende Pflanze weist auf die frühere Beweidung hin.

(Foto: M. Gasser)



Drama auf dem Breikölbchen (eine Orchidee): Die Krabbspinne hat eine Honigbiene überwältigt.

(Foto: M. Gasser)



Die Männchen der Langhornbiene werden durch den Sexuallockstoff der Ragwurzblüten angelockt, versuchen zu kopulieren und streifen dabei die Pollenpakete ab. Sie bemerken ihren Irrtum und fliegen zur nächsten Blüte. So sorgen sie für die Bestäubung der Orchideen.



Die Spinnenragwurz imitiert Weibchen von bestimmten Insektenarten.

(Foto: M. Gasser)



Standorte der nächsten Tafeln



Der Anblick des Föhrenwaldes erinnert eher an eine Wiese als an einen Wald.

(Foto: M. Gasser)



[www.nvsc-boezberg.ch](http://www.nvsc-boezberg.ch)



[www.jurapark-aargau.ch](http://www.jurapark-aargau.ch)



[www.netzwerk-parke.ch](http://www.netzwerk-parke.ch)