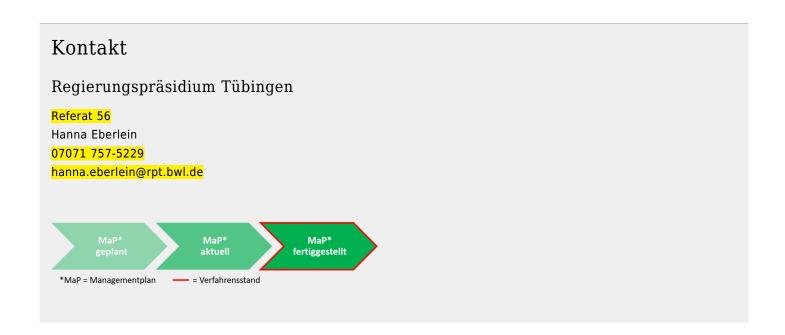


# Albtrauf Pfullingen (FFH 7521-341)

#### Charakteristik

Das FFH-Gebiet »Albtrauf Pfullingen« ist 3.712 ha groß und erstreckt sich am Albtrauf südlich von Reutlingen. Es reicht von 434 m ü.N.N. am Fuß der Schwäbischen Alb bis auf 866 m ü.N.N. auf der Hochfläche und umfasst charakteristische Lebensräume des Albtraufs mit seltenen und geschützten Tierarten.



#### Markanter Albtrauf

In dem waldreichen FFH-Gebiet leuchten zahlreiche Felsen hervor, wie Wackerstein, Mädlesfels und Traifelbergfelsen. Sie markieren den von widerstandsfähigen Kalkgesteinen des Weißjura gebildeten Albrauf. Der markante Steilabfall ist fast überall bewaldet und durch die Taleinschnitte der Echaz und ihrer Nebenbäche stark zergliedert. An die Wälder im FFH-Gebiet - größtenteils Waldmeister-, Orchideen-Buchenwälder oder Schlucht- und Hangmischwälder - schließen sich auf der Hochfläche Wacholderheiden und Kalk-Magerrasen (davon einige mit Orchideenvorkommen) an, die aus der traditionellen Mähwiesennutzung und Hüte-Schafhaltung entstanden sind. Unterwärts wird der flachere Hangfuß am Albanstieg von Streuobstwiesen und Mageren Flachland-Mähwiesen eingenommen. Sie sind wichtige Lebensräume für Wildblumen und Insekten.



## Der Alpenbock - auch auf der Alb zu Hause

Die sonnenexponierten, lichten Buchen-Hangwälder im FFH-Gebiet sind der Lebensraum des Alpenbocks, einer europa weit nach der FFH-Richtlinie geschützten Käferart. Der Alpenbock ist in Baden-Württemberg nur in wenigen Buchen wäldern auf der Schwäbischen Alb zu Hause. Für ihre Entwicklung benötigen die Larven trockenes, sich zersetzendes Buchenholz (Altoder Totholz), in das sie sich hineinfressen. Da die Entwicklung vom Ei bis zum Käfer zwischen zwei und vier Jahren dauert, steigt die Gefährdung durch Eingriffe in den Lebensraum, denn wird während dieser Zeit altes und totes Holz entfernt, kann sich der Käfer nicht vermehren. Eine weitere Bedrohung entsteht durch die Nutzung von Buchenholz als Brennmaterial. Das Holz wird dabei häufig in Stapeln im Wald gelagert. Hier halten sich die Alpenbockkäfer gern auf und legen in den trockenen, rissigen Holzscheiten ihre Eier ab. Die noch nicht fertig entwickelten Alpenbockkäfer laufen somit Gefahr, abtransportiert zu werden und einem Kaminfeuer zum Opfer zu fallen.

Während der Alpenbock sich dem Besucher kaum einmal zeigt, ist die auffällig gefärbte Spanische Fahne, eine Schmetterlingsart, im Juli und August an blütenreichen Weg- und Waldrändern gut zu beobachten, vor allem auf den Blüten des Wasserdosts.

#### Slideshow

Slideshow pausieren

#### Licht und Luft für Orchideen und Enziane

Nähert man sich von unten dem Albtrauf, fallen rund um Eningen und Pfullingen große, zusammenhängende Streuobstwiesen auf (ca. 300 ha). Ihr blumenreicher Unterwuchs weist sie als Magere Flachland-Mähwiesen aus, die nach der FFH-Richtlinie geschützt sind. An den Hängen bei Lichtenstein und auf der Albhochfläche ist dieser Wiesentyp eng vernetzt mit den noch magereren Kalk-Magerrasen, die teils reich an Orchideen und Enzianen sind, wie an der Wonhalde, dem Ursulahochberg, dem Ohnastetter Bühl und dem Imenberg. Auf diesen hoch gelegenen, ortsfernen Flächen lohnt sich die ackerbauliche Nutzung kaum, so dass sie seit jeher mit Schafen beweidet oder extensiv gemäht wurden. Auch heute noch wird beweidet oder einmal jährlich gemäht (sogenannte Mähder), was im einen Fall die Enziane fördert, weil diese von den Schafen nicht gefressen werden, im andern Fall die Orchideen schont, da erst nach der Blüte der meisten Orchideen gemäht wird. Den Mähdern verdankt die Alb ihren guten Ruf bei Orchideenliebhabern, nicht den Wacholderheiden!

Doch auch die Wacholderheiden weisen floristische Besonderheiten auf: neben den Enzianen – darunter der seltene Kreuz-Enzian - sind hier Silber- und Golddistel, Küchenschelle und Thymian zu finden.



# Informieren Sie sich!

LUBW: Managementplan-Endfassung

### Weitere Informationen

Beschreibung	Dateityp	Größe
	pdf	284 KB

Mitteilung vom Dezember 2019 - Bekanntgabe der

### Fertigstellung

pdf

338 KB

Mitteilung vom August 2019 - Öffentliche Auslegung des

**Planentwurfs** 

Beschreibung		Dateityp	Größe
	Mitteilung vom Juni 2016 - Einladung zur	pdf	28 KB
Informationsveranstaltung am 25. Juli 201	<u>6</u>		
	Flyer vom Mai 2016	pdf	700 KB
Managementplans	Mitteilung vom März 2016 - Erstellung eines	pdf	14 KB