



A 12: Ausgleichsmaßnahme
Entwicklung eines artenreichen Waldrandes

Ziel / Begründung der Maßnahmen:

- Ausgleich des rodungsbedingten Waldverlustes sowie Anlage naturschutzfachlich wirksamen Gehölzflächen und Walcrandstrukturen (Mantel- und Saumgesellschaften)
- Ausgleich für die Versiegelung und Überbauung von standortgerechtem Laubmischwald

Maßnahmenbeschreibung:
Vorgesehen ist die Anlage eines dreireihigen Waldmantel bestehende aus einer Reihe mit Eiche, Hainbuche und Winterlinde sowie zwei Reihen bestehend aus Weißdorn (*Crataegus spec.*), Pfaffenhütchen (*Euonymus europaeus*), Schneeball (*Viburnum opulus*, *V. lantana*), Wildrose (*Rosa canina*, *R. rubiginosa*, *R. gallica*, *R. arvensis*, *R. majalis*, *R. pendulina*, *R. spinosissima*) und Wildobst. Um den gesetzlich vorgeschriebenen Abstand zu den Nachbarflächen einzuhalten, wird innerhalb der äußeren 4 m auf hochwachsende Gehölze verzichtet. Hier ist die Entwicklung eines krautigen, artenreichen Saums vorgesehen.

Ausgangszustand: Intensivgrünland G11
Zielzustand: Waldmantel frischer bis mäßig trockener Standorte W12-WX00BK
Flächengröße: 1,20 ha
Ausgleichsfaktor: 1,0
Anrechenbare Fläche: 1,20 ha

A 15: Ausgleichsmaßnahme
Neuanlage eines standortgerechten Hainsimsen-Buchenwaldes mit Waldmantel

Ziel / Begründung der Maßnahmen:

- Ausgleich des rodungsbedingten Waldverlustes sowie Anlage naturschutzfachlich wirksamen Gehölzflächen und Walcrandstrukturen (Mantel- und Saumgesellschaften)
- Ausgleich für die Versiegelung und Überbauung von standortgerechtem Laubmischwald
- Entwicklung eines Eichen-Hainbuchenwaldes mit einem Beschirmungsgrad von 90-100%

Maßnahmenbeschreibung:
Vorgesehen ist die Neuanlage eines Hainsimsen-Buchenwaldes durch die Pflanzung von Buchen (*Fagus sylvatica*) sowie von Neben- und Pionierbaumarten. Der Boden der bestehenden Grünlandfläche wird zunächst aufgelockert und für die Baumpflanzungen vorbereitet. Die Pflanzungen erfolgen nach den Waldbauvorlagen des Bundesforsts in unmittelbarer Nachbarschaft zum angrenzenden Waldbestand. Südlich an die Neubegründung schließt ein Waldsaum an. Für eine gruppenweise Pflanzung in zwei bis drei Reihen sind folgende Gehölzarten vorgesehen: Weißdorn (*Crataegus spec.*), Pfaffenhütchen (*Euonymus europaeus*), Schneeball (*Viburnum opulus*, *V. lantana*), Wildrose (*Rosa canina*, *R. rubiginosa*, *R. gallica*, *R. arvensis*, *R. majalis*, *R. pendulina*, *R. spinosissima*) und Wildobst.

Ausgangszustand: brachgefallenes Intensivgrünland G12
Zielzustand: Buchenwälder basenarmer Standorte L233, Waldmantel frischer bis mäßig trockener Standorte W12-WX00BK
Flächengröße: ca. 0,31 ha
Ausgleichsfaktor: 1,0
Anrechenbare Fläche: 0,31 ha

LEGENDE

Anlage

- Standortgerechter Laubwald (Eiche, Hainbuche)
- Artenreicher Waldmantel
- Krautiger Saum

Maßnahmennummer und Beschreibung

- A12 Ausgleichsfläche

Maßnahmenkennung (Einzelflächen) in Ausgleichs- bzw. Ersatzmaßnahmen

- G112 Biotop- und Nutzungstyp Bestand
- B312 geplanter Biotop- und Nutzungstyp (Prognose)

- Grenze der Ausgleichs-, Ersatz, und Waldersatzmaßnahmen

Ausgangszustand

ÄCKER, GRÜNLAND, VERLANDUNGSBEREICHE, RUDERALFLUREN, HEIDEN UND MOORE

- Wiesen, Weiden und Rasen
- G12 Intensivgrünland, brachgefallen
- G212 Mäßig extensiv genutztes, artenreiches Grünland

Entwicklungsziel

WÄLDER UND GEHÖLZSTRUKTUREN

- Waldmäntel, Vorwälder und spezielle Waldnutzungsformen
- W12-WX00BK Waldmäntel frischer bis mäßig trockener Standorte
- Laub- und Mischwälder/-forste
- L233-9110 Buchenwälder basenarmer Standorte, alte Ausprägung
- Flächen für waldrechtlichen Ausgleich, für Vorhaben VMS

Projekt: Truppenübungsplatz
Grafenwöhr

Verfahren/
Phase: Vorentwurf

Planinhalt: Maßnahmenplan VMS
Ausgleichsfläche

Bearb.	JoSch	Maßstab	1 : 1000
Gez.	PVo	Datum	20.10.17
Projekt	15065	Plan-Nr.	3.2

Bauherr: Staatliches Bauamt
Amberg - Sulzbach

Planverfasser:  **Dr. H. M. Schober**
Gesellschaft für Landschaftsarchitektur mbH
Kammerhof 6 · 85354 Freising · Germany
Tel.: +49 (0) 8161 3001 · Fax: +49 (0) 8161 9 44 33
zentrale@schober-larc.de · www.schober-larc.de