




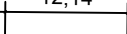


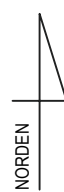
Bilanz benötigte Ausgleichsfläche „Bebenhausen Talstraße Süd“
 Feldgehölz: (10 - 6) WP x 329 m² = 1.316 WP
 Streuobstwiese: (10 - 1* - 6) WP x 3.615 m² = 10.845 WP (*time-lag)
 Gesamt: 1.316 WP + 10.845 WP = 12.161 WP

Pflanzung eines mesophilen Gebüsches B112
Zielarten: Insekten, Gebüsch- und Gehölzbrüter, Fledermäuse, Kleinsäuger
Ausführung: Pflanzung der Sträucher gemäß Artenliste, Pflanzraster 1,5 m x 1,5 m, Mindestpflanzgröße Hochstamm 3xv. m.Db.12-14
 Arten: Amelanchier ovalis (Gemeine Felsenbirne), Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn), Crataegus laevigata (Zweigrifflicher Weißdorn), Cornus mas (Kornelkirsche), Cornus sanguinea (Hartriegel), Corylus avellana (Gemeine Hasel), Euonymus europaeus (Pfaffenhütchen), Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster), Lonicera xylosteum (Heckenkirsche), Malus sylvestris (Wild-Apfel), Prunus spinosa (Schlehndorn), Rosa arvensis (Feld-Rose), Rosa canina (Hunds-Rose), Rosa majalis (Zimt-Rose), Rosa pendulina (Alpen-Hecken-Rose), Wein-Rose Rosa rubiginosa (Wein-Rose), Rosa villosa (Apfel-Rose), Rosa vosagiaca (Blaugrüne Rose), Rhamnus cathartica (Kreuzdorn), Salix caprea (Sal-Weide), Sambucus nigra (Schwarzer Holunder), Sambucus racemosa (Trauben-Holunder), Viburnum lantana (Wolliger Schneeball)
 28 Pflege: Verjüngung durch Auf-den-Stock-Setzen nach Bedarf, ca. alle 15-20 Jahre in den Wintermonaten (1. Okt. - 28./29. Feb.)
Bilanz: (10 - 6) WP x 130 m² = 520 WP; (10 - 6) WP x 136 m² = 544 WP;
 (10 - 6) WP x 193 m² = 772 WP
 Gesamt 1.836 WP



Legende:

-  Obstbaum
5m Durchmesser
-  Feldgehölz
-  Intensiv bis extensiv genutztes Grünland
-  benötigte Ausgleichsfläche
-  Flurgrenze
-  12,14
Bemaßung



Pflanzung einer Streuobstwiese im Komplex mit intensiv bis extensiv genutztem Grünland B432
Zielarten: bis zu 3.000 Tierarten
Ausführung: Pflanzung von Streuobstgehölzen, Pflanzung von mindestens 34 Obstbäumen (Gesamtfläche), Mindestpflanzgröße Hochstamm 3xv. m.Db.12-14, Sicherung am Pfahl-Dreibock mit Wildschutzmanschette bei Beweidung, ggf. Wühlmausschutz (unverzinkt)
 Arten:
 Äpfel: Jakob Fischer, Schöner aus Boskoop, Roter Boskoop, Brettacher, Pfahlinger, Horneburger Pfannkuchenapfel, Schöner aus Wiltshire, Apfel aus Concels, Pfaffenhofer Schmelzling, Großer Rheinischer Bohnapfel, Jakob Lebel, Maunzenapfel, Schöner aus Herrnhut, Kaiser Wilhelm, Gravensteiner
 Birnen: Köstliche aus Charneu, Gute Graue, Gellerts Butterbirne, Alexander Lukas, Gute Luise, Clapps Liebling, Williams Christbirne, Doppelte Phillipsbirne Zwetschen /
 Pflaumen: Hauszwetschge, Bühler Frühzwetschge, Große Grüne Reneclode, Reneklode Qullins,
 Walnuss: Weinheimer W. Nr. 139, Geisenheimer W. Nr. 26
Pflege: Bäume: fachgerechter Erziehungsschnitt, danach regelmäßiger Erhaltungs- und Pflegeschnitt;
 Grünland: innerhalb der ersten 5 Jahre nach Pflanzung zur Aushagerung mind. dreimal, später dann zweimal pro Vegetationsperiode mähen; Mähgut ist zwingend zu entfernen und abzufahren, das Aufbringung von Dünge- sowie Pflanzenschutzmitteln ist unzulässig, Alternativ: Beweidung durch Schafe, nach Absprache mit der UNB
Bilanz: (10 - 1* - 6) WP x 7.339 m² = 22.017 WP

PROJEKTRN: 22-052
 Bebauungsplan
 "Bebenhausen - Talstraße Süd"
 Ausgleichsfläche
 Teilfläche Fl.-Nr. 297



Büro für Landschafts-
 Orts- und Freiraumplanung
 Partnerschaftsgesellschaft mbB
 Wilhelm Daurer + Meinolf Hasse
 Landschaftsarchitekten bdla
 + Stadtplaner
 Buchloer Straße 1
 86879 Wiedergeltingen
 Fon 08241 - 800 64 0
 info@daurerhasse.de
 www.daurerhasse.de



Landkreis Unterallgäu
 Gemeinde Kettlershausen
 Waldstraße 15
 86498 Kettlershausen

PLANINHALT
 Naturschutzrechtliche Eingriffsregelung
 Themenkarte 3 - Ausgleich

MAßSTAB
 1:750
 Datum: 21.03.2024
 Bearbeiter: hs, km