

Projekt Lebensturm

Verdichtetes Wohnen für Wiesel und Freunde

Baubeschrieb



Material siehe sep. Liste

1



Fundament ca 50-80cm tief mit Erdbohrer bohren für die vier Eckpfosten

2



Die Pfosten (Kastanienholz Länge 4m) in die Löcher stellen

3



Latten im oberen Bereich als Stabilisator anschrauben. Diese werden wieder abmontiert.

4



5



Pfosten mittels Wasserwaage begradigen, Fundamentlöcher mit Splitt füllen. Ca 2,5kg Splitt pro Loch

6



7



Kalkquader als Grundlage aufschichten, Die vorbereitete Wieselbox mit Laub füllen und zwischen Bollensteine fixieren

8



Bollensteine schichten und Holzscheite darauf legen (bietet Lebensraum für Igel, Amphibien und Wiesel)

9



10

An den vier Pfostenecken Löcher für Pflanzen ausheben und Kletterpflanzen setzen



11

Vierkanthölzer als Stabilität an die Eckpfosten schrauben/nageln (3 Schrauben plus 2 Nägel)



12

Holzschelte kreuzweise aufschichten ca 6 Lagen



13

Zwischenboden schrauben und nageln



14

Winzersteine gefüllt mit Holzwole, Stroh, Heu, Schilfrohr uä; Zwischenräume mit Laub, Holzwole stopfen



15

Astbündeli (Durchmesser 40cm und einer Länge von ca 1.00m) auf Winzersteine schichten



16

Lattung an Pfosten schrauben zur Stabilisierung (andere Richtung als bei unterer Ebene; Zwischenboden legen



17

oberster Stabilisierungsrahmen kann demontiert werden: Turm ist stabil!



18

Holzkestli mit Streu, Laub, Tannenzapfen füllen und auf den Zwischenboden schrauben



19

Auf Holzkestli Astbündeli legen. Weiteren Lattenrost als Stabilität an Eckpfosten montieren



20

Vogelhäuser ua. für Meisen und Insektenkiste für Schmetterlinge und Fliegenarten an Eckpfosten schrauben



21



22



23

Lattung für Dachschräge anschrauben und Eckpfosten ablängen. Lattung entfernen.



24

Dachziegel mit Holzwolle-Zwischenlager auf Lattenrost schichten; Holzstamm und Holzscheite schichten.



25

Dachmontage (Schrauben von oben in Eckpfosten); Wichtig: Wetterseite bei der Montage der Vogelhäuser und bei der Festlegung der Dachrichtung beachten!



26



27

Materialliste



Erdbohrer, Motorsäge,
Nägeln, Schrauben,
Akkuschrauber, Handsäge,
Draht

4 Pfosten 4m Lang Kastanie
ca. 10 Quadersteine für untere Etage
Bollensteine für untere Etage
10 kg Splitt für Fundament füllen
6 Winzerziegel, Tongefässe zum Füllen
4 Holzharrasse zum Füllen



Wieselkiste mit Laub
füllen

10 Dachziegel
3-4 Vogelkästen/ Nistkästen
1 Wieselkasten
4 Kletterpflanzen (Efeu, Waldrebe, Geissblatt)
Füllmaterial: Laub, Stroh, Heu, Hackholz, Holzwolle
6 Astbündel 40cm Durchmesser, ca. 1.00m lang

Bündeli mit Ästen



Äste von Haselsträucher,
Wieden ua in 1m lange
Teile schneiden und zu
einem Bündeli mit einem
Durchmesser 40cm
binden



Dieses Gestell erleichtert
das "bündelen". Der
Asthaufen mit Spannset
vorspannen und dann
mit Draht einwickeln.

