

## Große Finnhütte für kleine Gartennützlinge („Nützlingshotel“)<sup>©</sup>

**Zweck:** Das schmückende und platzsparende Gartenhotel bietet als Kleinstbiotop vielfältige Siedlungsplätze vom Igel bis zur Hummel an und kann kostengünstig die Qualität von Boden, Wasser, Luft und die von den Ernteprodukten beeinflussen. Daneben ist es Wohnraum für wichtige Blütenbestäuber, wie Wildbienen.

**Weg:** Es verbessert das biologische Gleichgewicht zwischen den Pflanzenschädlingen (Blattläuse, Schnecken, Raupen usw.) und ihren natürlichen Feinden (Kröten, Florfliegen, Marienkäfer, Hornissen, Erzwespen, Singvögel usw.), so dass chemischer Pflanzenschutz entfallen kann.

### Konstruktionsprinzipien:

- Aus statischen und gestalterischen Gründen wurde die Dreiecksform (Modell „Finnhütte“) gewählt,
- Teile alle unter 40 kg bei Vormontage und unter 10 kg bei Montage vor Ort,
- Bodenverankerung mit vier Einschlaghülsen oder mit „robuster“ Begrünung<sup>®</sup> ratsam,
- Durch Bepflanzung der Seitenflächen (Efeu, Waldrebe, Rosen u.a.) wird die Hütte zur immergrünen Oase mit Nahrungsangebot (Pollen) und optischer Wirkung,
- In den vier Siedlungsebenen:
  - Untergeschoß mit Gartenlaubfüllung für Regenwürmer, Igel und Erdkröten,
  - Erdgeschoß mit Lochsteinen, Strohlehm u.ä. für spaltenbewohnende Nutzinsekten, wie Marienkäfer, Florfliegen, Erzwespen,
  - Darüber etwa 30% der Hüttenfläche für Halmbrüter, wie Mauerbienen, Schwebfliegen usw. mit Strohrohr herrichten,
  - Dachgeschoß mit Einflugloch (Ø 28 mm) für Hummeln oder Singvögel

Urheber<sup>©</sup>: Karlheinz Schuppe  
Jakobstr. 7  
39218 Schönebeck (Elbe)  
Tel.: 0 39 28 – 84 19 90

Bei Fragen wenden Sie sich bitte direkt an den Urheber!

Viel Erfolg und Spaß beim Bau „Ihrer“ Finnhütte!

#### Bankverbindung und Spendenkonto

Volksbank Magdeburg e.G.  
BLZ 810 932 74  
Konto-Nr. 79 33 606  
Spenden sind steuerlich absetzbar  
und stets willkommen!

#### NABU Schönebeck e.V.

Calbesche Str. 58  
39218 Schönebeck/Elbe

#### NABU online

Informationen und  
Service im Internet:  
[www.NABU-LSA.de](http://www.NABU-LSA.de)  
[www.NABU.de](http://www.NABU.de)

#### Anerkannter Naturschutzverband

Der NABU nimmt als staatlich  
anerkannter Naturschutzverband  
Stellung zu naturschutzrelevanten  
Planungen.

