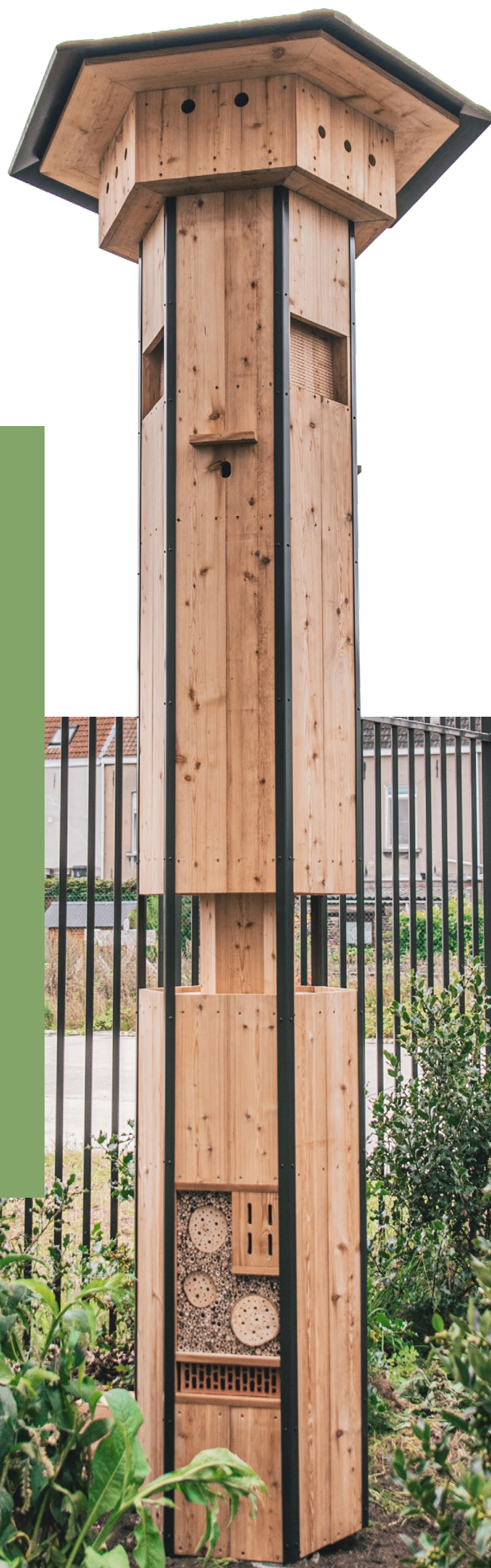


ECOVERY

Faunatoren ECOVERY

ECOVERY
INDUSTRIESTRAAT 5
8755 RUISELEDE

☎ 0476 49 09 04
✉ info@ecoverly.be



Indeling

Met de indeling van de faunatoren kunnen we **verschillende richtingen** uit. Op vraag van de klant passen we de toren aan volgens de omgeving en doelsoorten. We zorgen er wel voor dat de diersoorten combineerbaar zijn en op de juiste hoogte geplaatst worden.

Onderaan is er ruimte voor **muizen en egel**. Deze hebben elk een afgesloten kast op maat van de dieren. De egel heeft een houten tunnel zodat deze bedekt kan worden met snoeiafval, ideaal voor de egel.

Net daarboven voorzien we **3 insectenhôtels**. De bamboe heeft een diameter van 3-9 mm en een diepte van 14 cm.

Op ooghoogte is er ruimte voorzien om vogels te **voederen**. Dit is geen must, maar dit zorgt er wel voor dat de faunatoren extra aantrekkelijk is.

Op 3 meter hoogte is er plaats voor **3 nestkasten** voor **diverse zangvogels** naar keuze.

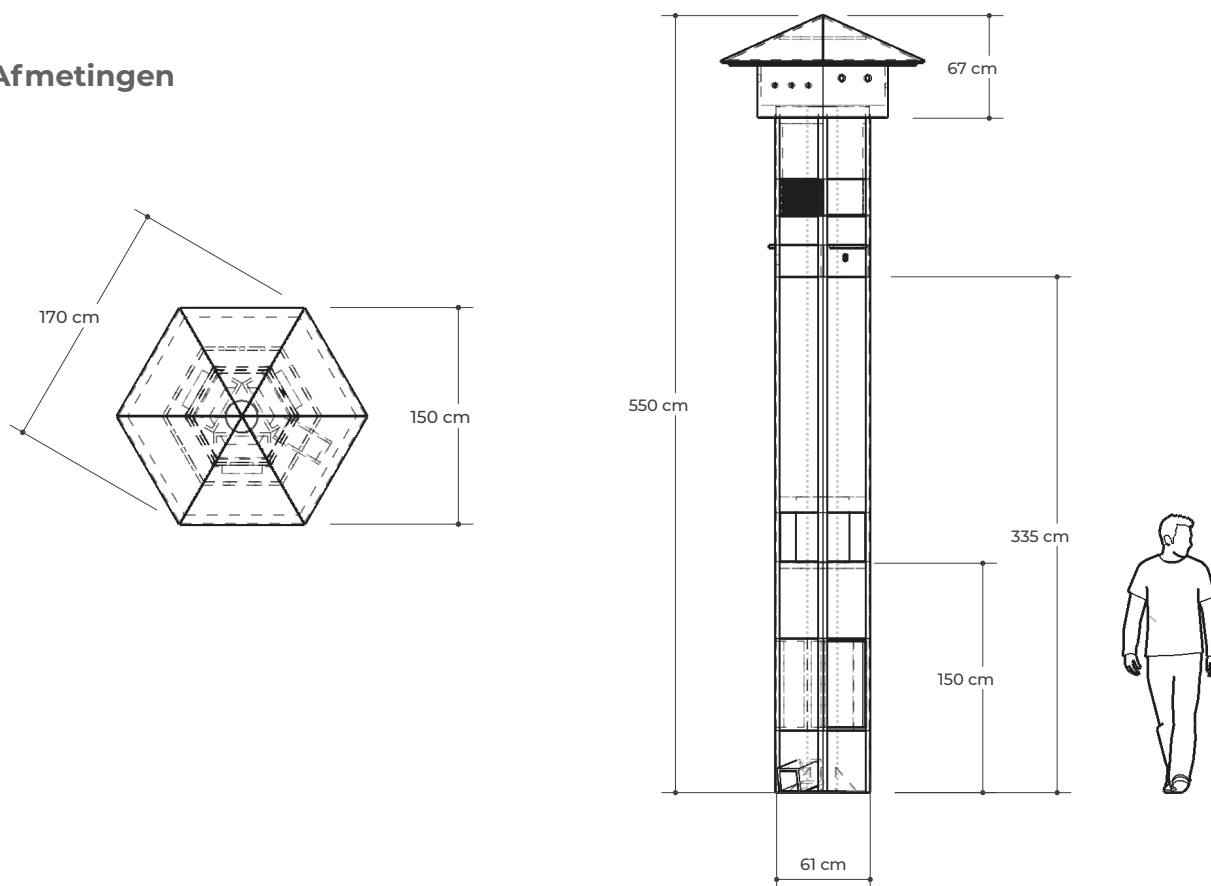
Op de voorlaatste verdieping zijn er **3 nestkasten** voorzien voor **vleermuizen**, voornamelijk voor de meest voorkomende soort, de dwergvleermuis. Een grote troef is dat de kasten verschillende windrichtingen aannemen. Hierdoor is er een verschil in temperatuur en kiest de vleermuis de geschikte nestruimte uit. Dit type kast is ook goed als zomerverblijfplaats voor de ruige dwergvleermuis, de grootoorvleermuis en de franjestaartvleermuis.

Helemaal bovenin de top kunnen we de grootste variëteit in torens bieden. De top kan voorzien zijn voor koloniebroeders als **mussen, spreuwen of huiszwaluwen**. De keuze is afhankelijk van wat de grootste kans maakt en welke vogels er aangetrokken willen worden.

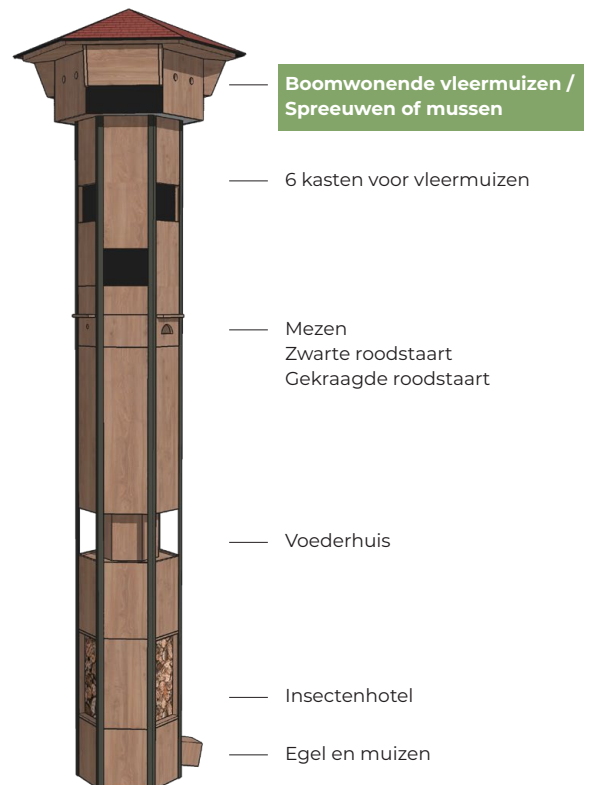
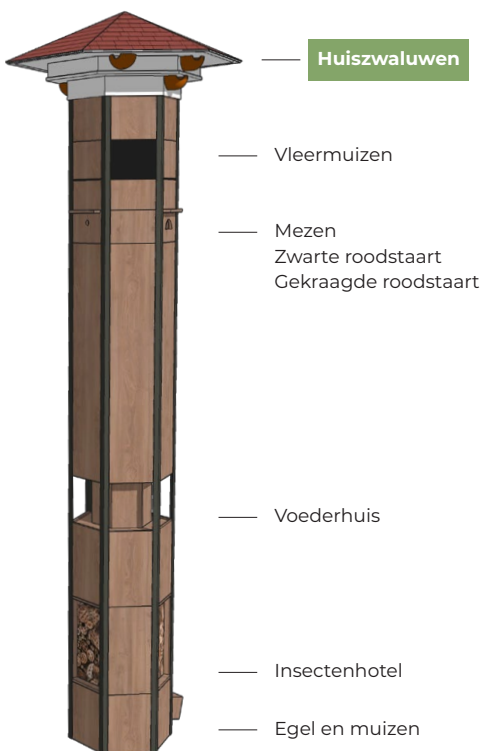
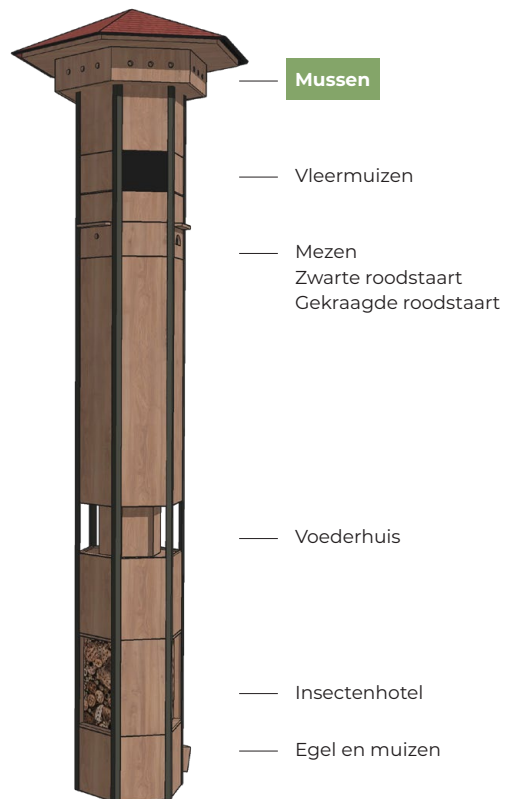
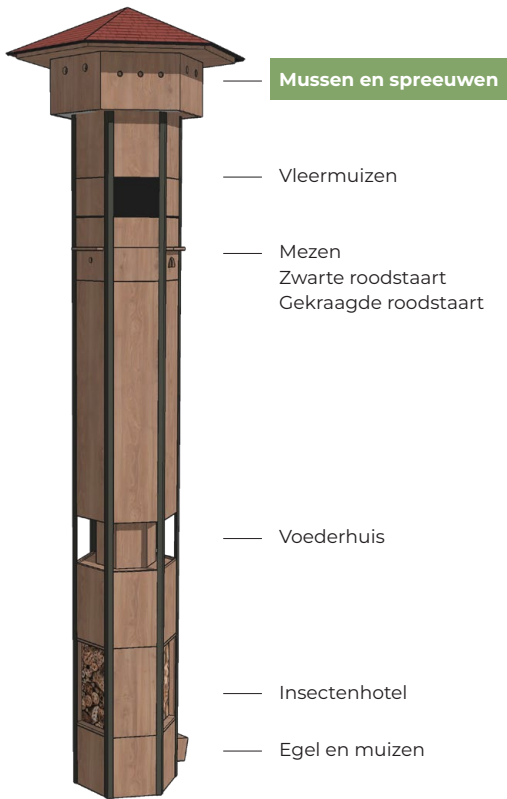
Daarnaast kunnen we een faunatoren aanbieden waar we meer ruimte voorzien voor **vleermuizen**. Bij deze toren hebben de vleermuiskasten verschillende hoogtes en is er bovenaan ook plaats voor een "bolle vleermuiskast". Dit type kast is geschikt voor boomwonende vleermuizen zoals de rosse vleermuis.



Afmetingen



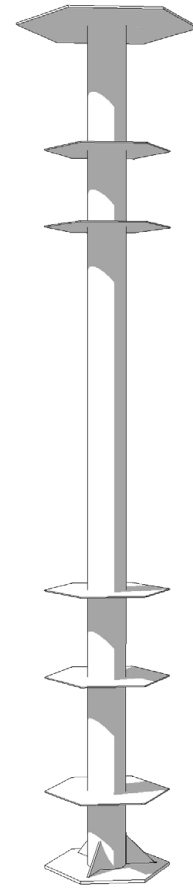
Variaties



Stalen basis van de faunatoren

De basis van de faunatoren is een gegalvaniseerde, stalen paal met een dikte van 12,7 cm.

De laterale tussenplaten dienen als basis voor de verschillende onderverdelingen. Bovenaan is de plaat groter en dikker, zodat hier de bovenste verdieping op verankerd kan worden. Deze werkwijze garandeert de **stevigheid** van de faunatoren.



Stalen fundering

Het geheel van de stalen paal wordt op **3 grondschroeven gemonteerd**. Dit is de meest duurzame methode. Op deze manier komt het hout niet in contact met de grond.

Een ander voordeel is dat er **geen beton nodig** is. Hierdoor kan de toren meteen geplaatst worden net nadat de grondschroeven geplaatst zijn. Het is zelfs nog mogelijk de faunatoren nog te verplaatsen indien nodig.



Onderaan bevestigen we de voetplaat aan **grondschroeven** die dienen als fundering.



Materiaal

De bekleding van de toren bestaat volledig uit **larikshout** van 2 cm. Op vraag van de klant kan dit aangepast worden. De buitenkant behandelen we met gekookte **lijnolie**. Dit verhoogt de levensduur van het hout en dit natuurlijk product is ook niet schadelijk of hinderlijk voor de dieren. De binnenkant van de nestkasten behandelen we bewust niet.

De aluminium hoekprofielen werken de toren af en zorgen voor een mooi accent.



De interne houten onderverdeling bestaat onderaan de toren uit garantmultiplex. Bovenaan zijn de vogelkasten en dak gemaakt uit betonplex. Het dak werken we af met waterdichte dakshingles.