



GESCHIKTE KASTEN EN HUISJES

Geschikte vleermuiskast:

- Van buiten moet de kast minimaal 30 cm bij 25 cm zijn.
- De kast moet binnenin twee of meer ruimtes (lagen) hebben.
- De kast moet minimaal 15 jaar meegaan.
- Het liefst is de kast licht van kleur. Donkere kasten worden te warm in de zon. Heeft u wel een donkere kast, plaats deze dan alleen op een plek waar de zon niet komt.
- Hang de kast zo hoog mogelijk, het liefst op minimaal 4 meter hoogte.
- Vleermuizen moeten ruimte hebben om goed uit te kunnen vliegen. Zorg dat er op minimaal 3 meter afstand van de kast daarvoor niets in de weg zit.
- Zorg ervoor dat de kast uit het licht van lampen hangt.
- Hang de kast niet vlak bij een raam of een deur.
- Is de gevel heel glad? Zorg dan voor een vleermuiskast die een landingsplaats (ruw oppervlak) heeft.

Geschikt vogelhuisje:

- Van binnen moet het vogelhuisje minimaal 30 cm breed, 13 cm diep en 13 cm hoog zijn.
- De opening moet 6,5 cm breed en 3 cm hoog zijn, en niet hoger dan 2 cm boven de bodem van het vogelhuisje zitten.
- Het huisje moet minimaal 15 jaar meegaan.
- Hang het zo hoog mogelijk, het liefst op minimaal 3 meter hoogte.
- Hang het zo veel mogelijk beschut tegen zon en regen.
- Vogels moeten ruimte hebben om goed uit te kunnen vliegen. Zorg dat er op minimaal 3 meter afstand van het vogelhuisje daarvoor niets in de weg zit.
- Hang het op minimaal 50 cm afstand van andere vogelkastjes.
- Zitten er meerdere woonruimtes in het vogelhuisje? Zorg er dan voor dat iedere opening een andere richting op wijst.

De kleine lettertjes

Aardgasvrij Eiland heeft dit werkblad met zorg gemaakt. Toch kan het zijn dat er fouten in zitten of informatie niet klopt. Heeft u fouten of onjuiste informatie in dit werkblad gevonden? Geef dit dan aan ons door via info@aardgasvrij-eiland.nl. Meer informatie over Aardgasvrij Eiland vindt u op www.aardgasvrij-eiland.nl, bij de energiecoach (te bereiken via telefoon: 0519 - 53 50 99 of e-mail: info@aardgasvrij-eiland.nl) of tijdens het inloopspreekuur op donderdagochtend in het gemeentehuis.

Januari 2025



gemeente
SCHIERMONNIKOOG



Aardgasvrij Eiland
Natuurlijk Warm

WERKBLAD DAK ISOLEREN VAN BINNENUIT DIEREN IN EN OM UW WONING BESCHERMEN

Wilt u uw dak van binnenuit isoleren? Dan is het belangrijk dat dieren in en om uw huis geen last hebben van de werkzaamheden. Ook mogen er geen dieren klem komen te zitten tussen de te isoleren delen.

U kunt bij onze energiecoach opvragen welke beschermde dieren in en om uw huis (kunnen) wonen. Dat kunnen bijvoorbeeld huismussen, huiszwaluwen, gierzwaluwen en/of vleermuizen zijn. De energiecoach is te bereiken via telefoon: 0519 - 53 50 99, e-mail: info@aardgasvrij-eiland.nl of tijdens het inloopspreekuur op donderdagochtend in het gemeentehuis.

De dieren die in en om uw huis wonen, moet u dan beschermen bij het isoleren van het dak. In dit werkblad leest u hoe u dat doet. Wilt u het dak vanaf de buitenzijde isoleren? Lees dan het werkblad 'Natuurvriendelijk dak isoleren van buitenaf'.

WANNEER MAG WAT?

U mag uw dak van binnenuit **het hele jaar** door isoleren als vogels en vleermuizen **niet** door het dakbeschot kunnen komen. Het dakbeschot is de laag met planken of plaatmateriaal op het dak. Kunnen ze dit **wel**, dan moet u een aantal maatregelen nemen bij het werken aan het dak. Welke maatregelen dat zijn, leest u op de volgende pagina. U moet trouwens in beide gevallen de buitenkant van het dak zelf met rust laten.





KUNNEN VOGELS EN VLEERMIUZEN WEL DOOR HET DAKBESCHOT KOMEN?

Voorkom dat vleermuizen en vogels worden opgesloten!

Als vogels en vleermuizen hun weg door het dakbeschot vinden, dan is het belangrijk dat u deze dieren niet opsluit onder het dak.

Hoe pakt u dit aan?

Gaat u de werkzaamheden in het broedseizoen uitvoeren (tussen 1 april en 1 augustus)? Vraag dan een ecooloog om de woning te bezoeken om te kijken of er geen vogels of vleermuizen worden opgesloten door de werkzaamheden.



Voert u de werkzaamheden buiten het broedseizoen uit (tussen 1 augustus en 1 april)? Controleer dan of er vlindervleugels op zolder liggen of poepjes. Vleermuispoep lijkt op hagelslag en valt makkelijk uit elkaar (in tegenstelling tot muizen- of rattenpoep). Liggen deze er? Dan moet u een ecooloog vragen om te zoeken naar weggekropen vleermuizen. Wordt er een vleermuis gevonden, dan moet u wachten tot de vleermuis uit zichzelf is vertrokken. Vindt de ecooloog geen vleermuizen, dan kunt u de isolatiewerkzaamheden doen.

Hoe vind ik een ecooloog?

Een ecooloog vindt u bijvoorbeeld via het Netwerk Groene Bureaus (www.netwerkgroenebureaus.nl). Dit is de organisatie waarin veel ecologen samenwerken. De leden van deze organisatie houden zich aan de door hen gemaakte gedrags- en kwaliteitseisen.

Blijf een goede gastheer of -vrouw

Konden vogels of vleermuizen al voor de werkzaamheden door het dakbeschot komen? En is uw huis ook een goede woonplek voor hen (dit kunt u navragen op ons spreekuur)? Zorg er dan voor dat uw huis ook na de werkzaamheden een fijne woonplek voor hen is. Plaats daarom twee vleermuiskasten en/of twee vogelhuisjes. Achterop deze folder leest u hoe u dat kunt doen.

U kunt deze makkelijk bestellen via internet, bijvoorbeeld bij www.vivara.nl. Voor huismussen, huiszwaluwen en gierzwaluwen maakt het type kast dat u kiest niet zo veel uit. Voor vleermuizen geldt dat hoe groter en steviger de kast, hoe beter. Daarnaast is het belangrijk dat de kasten van duurzaam materiaal gemaakt zijn. Een opbouwkast van houtbeton is bijvoorbeeld beter dan een houten kast.

