



Advies bij gebruik van gierzwaluwnestkasten

Gierzwaluwen broeden ook in nestkasten. De vorm en de maten van de nestkast moeten zijn aangepast aan de lichaamsbouw en de broedeisen van de Gierzwaluw. Gierzwaluwnestkasten zijn kant en klaar te koop in een aantal verschillende modellen. Er zijn echter ook bouwtekeningen beschikbaar.

Een goede nestkast voor Gierzwaluwen:

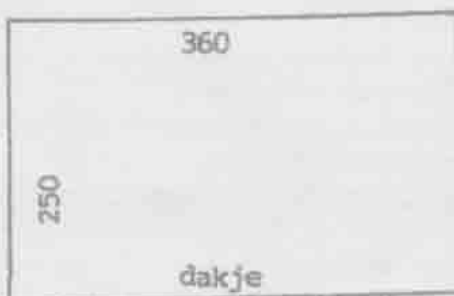
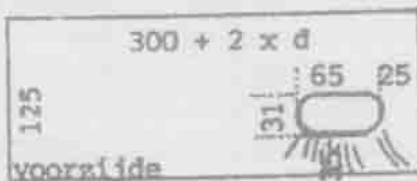
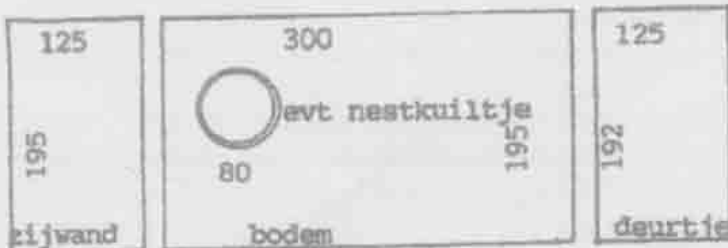
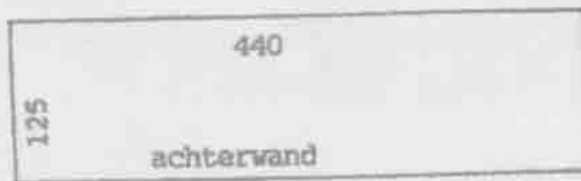
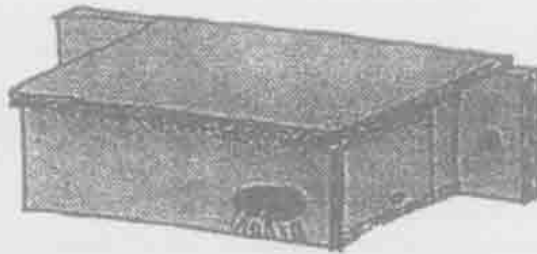
- Heeft een minimum bodemoppervlak van 150 x 250 mm
- Heeft een minimale hoogte van 130 mm
- Heeft een invliegopening van maximaal 20 mm boven de bodem van de nestkast. Die invliegopening kan verschillende vormen hebben, rond 50 mm diameter, vierkant 50 x 50 mm, liggend ovaal of rechthoekig van 70 mm breed x 35 mm hoog
- Heeft een asymmetrisch aangebracht invliegopening dus uit het midden van de nestkast zodat er een donkere hoek voor het nest ontstaat, die zover mogelijk is verwijderd van de invliegopening.
- Hangt het best onder overstekende dakranden en goten
- Hangt op een hoogte van minimaal 3 m zonder obstakels als vlaggenmasten, antennes of bomen. De Gierzwaluw maakt een vrije val van ca. 2,5 m.
- Hangt op het noorden of oosten of blijft tussen 10.00 en 18.00 uur in de schaduw van overstekende dakranden of goten.

Te gebruiken materiaal:

- Onbehandeld hout, binnenzijde nestkast niet schilderen, buitenzijde behandelen met witte buitenbeits
- Hardhout, duurzaam (FSC keurmerk)
- Redwood cedar, zeer duurzaam, licht in gewicht en parasieten werend (FSC keurmerk)
- Europees verduurzaamd hout

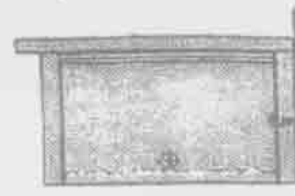
Tips

- Leg een handje kortgeknipt nestmateriaal (stro) in de kast
- Misschien komen er eerst mussen of andere vogels in broeden. Laat ze hun gang gaan. Ze wijzen de gierzwaluwen de weg naar de kast. Als er gierzwaluwen na de huismussen in de kast komen is het raadzaam om de kast zo snel mogelijk leeg te halen. Huismussen stoppen een nestplaats helemaal vol met nestmateriaal waar ook wel cassettebandjes of vislijn in zit. Hier kunnen de gierzwaluwen in verstrikt raken en stikken.
- Als de kast bezet raakt door gierzwaluwen, hang er dan kasten bij als daar ruimte voor is. Gierzwaluwen zijn koloniebroeders. Als eenmaal een kast bezet is, zullen de andere spoedig volgen.
- Het kan jaren duren voordat de gierzwaluwen uw kast ontdekken. Maar bedenk dat een kast ook van nut is voor andere dieren. Vleermuizen, vogels of overwinterende vlinders maken er graag gebruik van.



Gierzwaluwkast model Roosendaal

Toepassing: algemeen maar vooral op plaatsen waar gierzwaluwen broeden en het nest aan de voorkant invliegen. Bij voorkeur plaatsen onder een overstekende dakgoot (predators kunnen zo niet vanaf het dakje de nestkast leeghalen) en uit de zon.



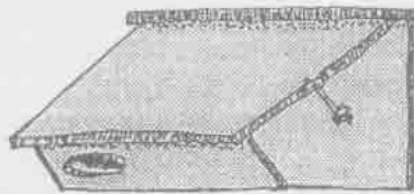
Zijaanzicht

Werkwijze

1. De nestkast wordt gemaakt van blank hout met een dikte van minimaal 18 mm. Zowel de bodem als het dakje worden gemaakt van watervast verlijmd multiplex.
2. De ruimte onder het invlieggat ruw maken, dan kunnen de vogels aanhaken
3. De bovenkant van het deurtje aan de buitenzijde $\frac{1}{4}$ afronden; 2 spijkers gebruiken als scharnier. Zaag hiervoor de kop van de spijkers af en boor 4 gaatjes 1 cm vanaf de bovenzijde in het midden van de zijkant. Voor het sluiten van het deurtje een spijker haaks ombuigen.
4. In de bodem een ondiep nestkuiltje maken met een frees of guts.
5. Let er op dat het deurtje en het invlieggat aan dezelfde kant komen, het nestkuiltje komt altijd aan de andere kant.
6. Strijk de randen van multiplex

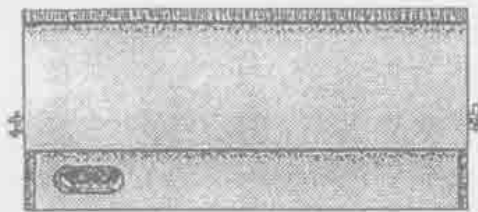
met watervast lijn voor. Hierdoor kan het vocht niet in de multiplex trekken.

7. Schilder de kast met witte buitenbeits, dat reflecteert de zon en warmte en plaats een stukje dakleer als de kast op een onbeschermd plaats wordt gehangen.
8. Leg wat strootjes in de kast in het nestkuiltje.

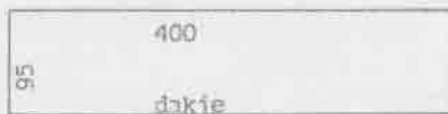
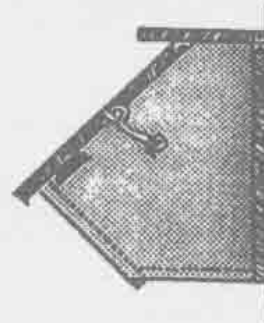


Gierzwaluwnestkast model Zeist

Toepassing: aan de muur onder een smalle dakgoot. Deze kast heeft door het schuine dakje een goede afwatering. Bij voorkeur plaatsen op het oosten of noorden.



Zijaanzicht



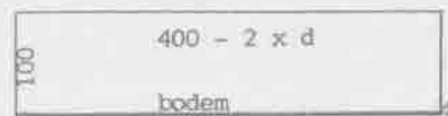
400

dakje



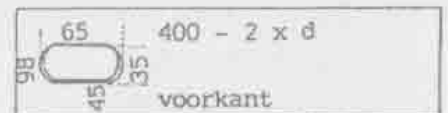
400

achterwand



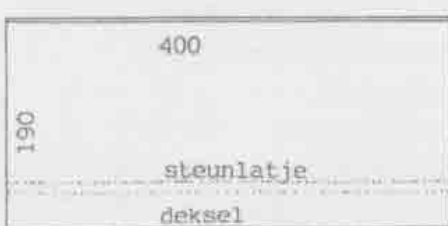
400 - 2 x d

bodem



400 - 2 x d

voorkant



400

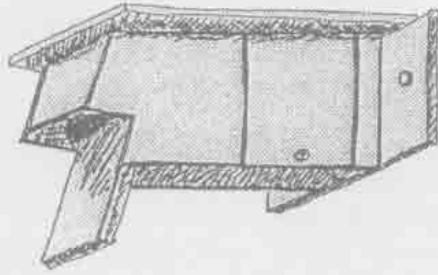
steunlatje

deksel



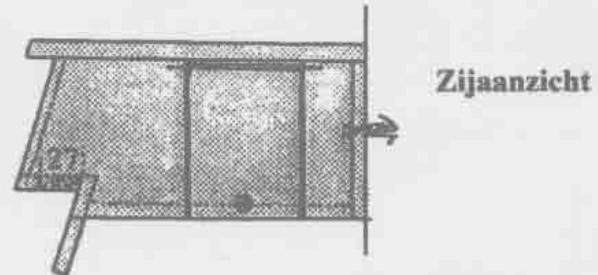
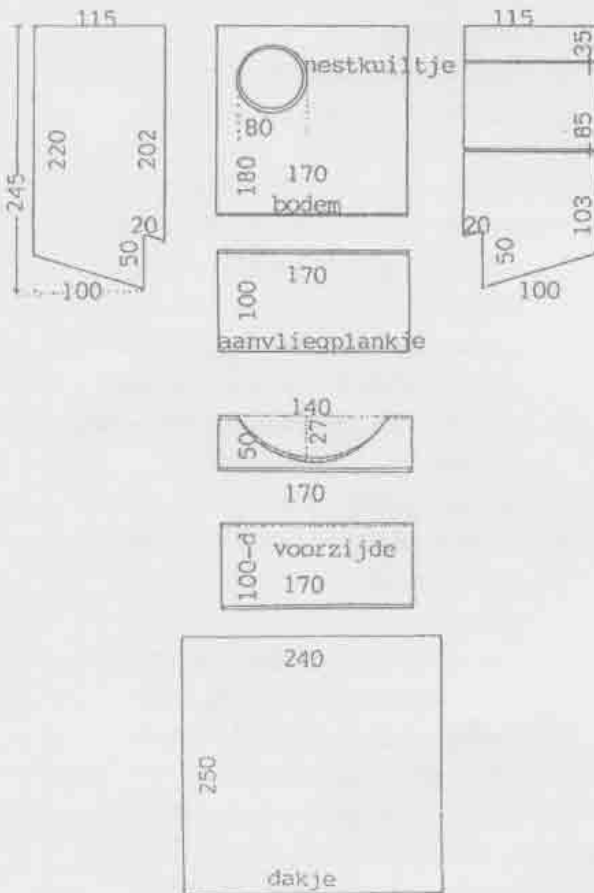
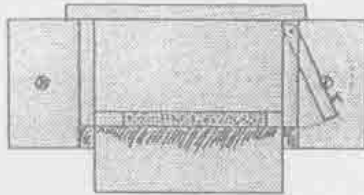
Werkwijze

1. De nestkast wordt gemaakt van blank hout met een dikte van 18 mm, redwood cedar met FSC keurmerk is beter en parasietwerend.
2. Het deksel kan worden vastgezet met 2 windhaken.
3. In de bodem een ondiep nestkuiltje met een frees of guts aan de andere kant van de invliegopening
4. Schilder de kast aan de buitenkant met witte buitenbeits, dat reflecteert de zon en warmte en plaats dakleer op het dakje en deksel als de kast onbeschermd hangt.
5. Strijk de randen van de multiplex aan met watervaste lijm voor. Hierdoor kan het vocht niet in de multiplex trekken.
6. Leg een handje kortgeknipt stro in het nestkuiltje.



Gierzwaluwkast model Losser

Toepassing: algemeen maar vooral op plaatsen met een Franse kap of een Mansarde dak of plaatsen waar Gierzwaluwen broeden en het nest van onderaf moeten invliegen. Bij voorkeur plaatsen op het oosten of noorden.



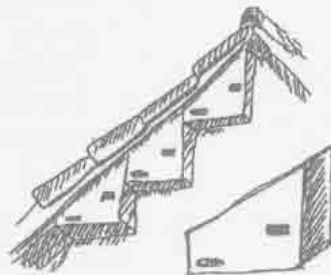
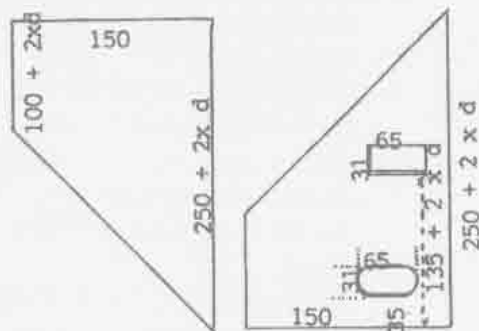
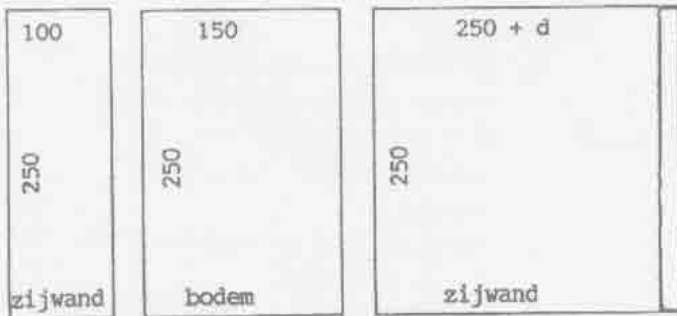
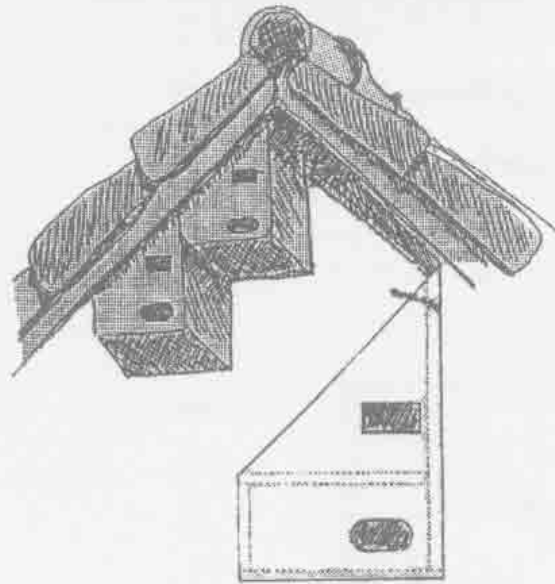
Werkwijze

1. De nestkast wordt gemaakt van blank hout met een dikte van 18 mm, redwood cedar met FSC keurmerk is beter en parasietwerend. Zowel de bodem als het dakje worden gemaakt van watervast verlijmd multiplex.
2. Het aanvliegplankje kan het best wat ruw zijn zodat de vogels grip hebben
3. De bovenkant van het deurtje aan de buitenzijde $\frac{1}{4}$ afronden. 2 spijkers gebruiken als scharnier. Zaag hiervoor de kop van de spijkers af en boor 4 gaatjes 1 cm vanaf de bovenzijde mooi in het midden van de zijkant. Voor het sluiten van het deurtje een spijker haaks ombuiten.
4. In de bodem een ondiep nestkuiltje maken met een frees of guts.
5. Strijk de randen van multiplex met water-vaste lijm voor. Hierdoor kan het vocht niet in de multiplex trekken.
6. Schilder de kast alleen aan de buitenkant met witte buitenbeits, dat reflecteert de zon en warmte en plaats een stukje dakleer als de kast op een onbeschermde plaats worden gehangen.
7. Leg een handje kortgeknipt stro in het nestkuiltje.

Gierzwaluwnestkast model Zundert

Toepassing: onder een brede overstek van een schuin dak, op plaatsen waar gierzwaluwen de nestruimte aan de voorzijde invliegen.

Zijaanzicht



Werkwijze

1. De nestkast kan het best gemaakt worden van blank hout met een dikte van 18 mm
2. In de bodem kun je een ondiep nestkuiltje maken met een frees of guts in het donkerste gedeelte van de kast.
3. Bij een ondiepe overstek kun je de lange zijde aan de muur bevestigen (en ook het invlieggat in de lange zijde maken) zodat de kast beschermt hangt.
4. Bij deze tekening is uitgegaan van een dakhelling van 45° , misschien moet de hellingshoek aangepast worden.
5. Schilder de kast met witte buitenbeits alleen aan de buitenkant.
6. Plaats altijd wat kort hooi als nestmateriaal in de nestkast.