

Even voorstellen



- Edwin Witter, senior ecooloog/specialist bij Econsultancy.
- Betrokken bij Versnelling aanpak sanering asbestdaken
- Onderzoek naar aanwezigheid van ervogels (steekproef)
- Bepalen van risico's voor broedvogels bij asbestsanering

Kennis bij medewerkers Econsultancy



Erfvogels, waar hebben we dan over

aandachtsoorten

Kerkuil

Steenuil

Huismus en ringmus

Boerenzwaluw

Huiszwaluw

overige soorten

Spreeuw

Witte kwikstaart

Zwarte roodstaart

Kauw

Holenduif houtduif

Merel/zanglijster

Winterkoning

Overig

Marterachtigen

- Bunzing
- Steenmarter

Vleermuizen

- Gewone dwergvleermuis
- Gewone grootoorvleermuis



Benodigde kennis DIA bij toepassing

- Herkennen van sporen van **vogelsoorten**:
 - Aandachtsoorten soort benoemen op basis van sporen/aanwezigheid van nesten
 - Voor overige soorten aanwezigheid sporen van vogels kunnen duiden, benoemen soort indien bekend anders 'overig'
- Sporen van **marters** kunnen duiden
- Bouwkundige geschiktheid voor **vleermuizen** herkennen
 - Aanwezigheid betimmering
 - Aanwezigheid spouw
 - Indien aanwijzingen voor aanwezigheid worden geconstateerd (mededeling door eigenaar of eigen waarneming) dan wel vermelden
- Herkennen van de waarde van een waarneming





Waar moet de DIA op gaan letten



Bouw materiaal:

Hooi/stroo/gras

Kleine takjes

Grote takken

Modder/klei

Mos



Bouwwijze en positie:

Binnen of buiten

Plek in de constructie

Slordig of netjes

Nestkasten



Andere sporen:

Braakballen

Ruipennen

Uitwerpselen

Kerkuil (aandachtsoort)

Broedt
meestal in
kasten.

Maakt veel
sporen.

Let op
onderscheid
roestplaats en
broedplaats.



Kerkuil (aandachtsoort)

Zoek het nest



Steenuil (aandachtsoort)

Holenbroeder. Kan “overal” zitten (ook ondergronds), laat weinig sporen na. Veel in nestkasten.
Bewoners horen ze vaak.



Huismus (aandachtsoort)



Rommelige nesten van gras en stro, nooit alleen, vindingrijk en meestal in de buurt van het nest aan te treffen.

Vooraf te horen !



Huismus (aandachtsoort)



Huismussen kraken ook nesten van andere vogels

Boerenzwaluw (aandachtsoort)



Broedt altijd aan binnenkant van schuren. Eigenaar weet meestal de nesten te zitten.

Let bij inspectie goed op de achterzijden van balken

Ook op metalen constructies

Huiszwaluw (aandachtsoort)



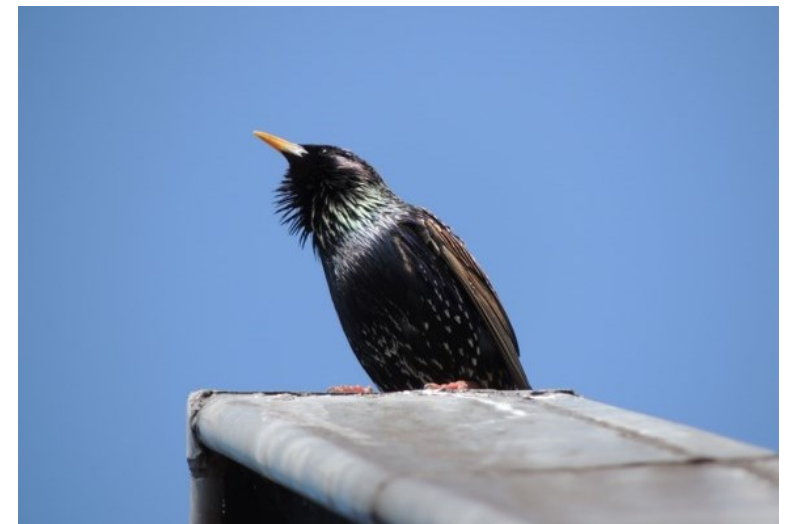
Huiszwaluw broedt altijd aan de buitenkant van gebouwen (boerenzwaluw binnen). Meestal meerdere nesten bij elkaar. Eigenaar weet altijd de nesten te zitten.

Let op: soms vallen de nesten van de muur en is alleen een randje klei te zien.

Spreeuw (overige soort)

Spreeuwennesten zijn makkelijk te vinden door de uitwerpselen. Geen andere soort maakt zoveel sporen.

Vaak meerdere nesten op een erf.



Duiven (overige soort)

Duiven maken kleine slordige nesten van takjes (geen stro). Vaak op nokbalken of in gootbekisting

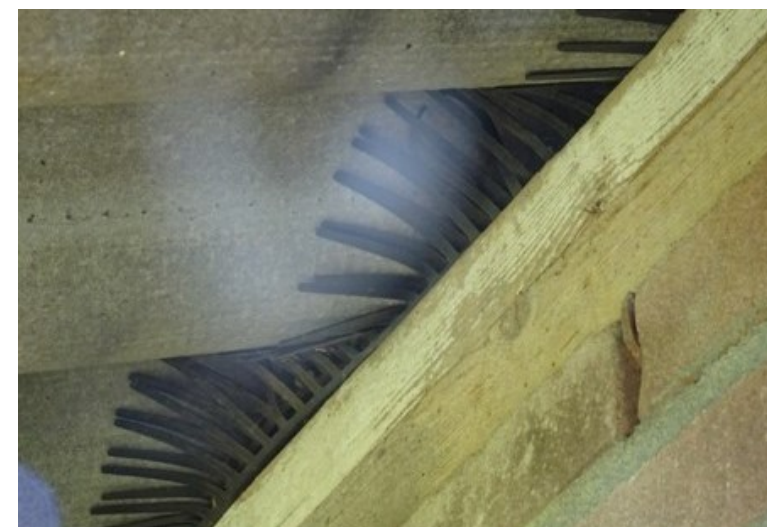
Keren graag terug naar zelfde nestlocatie



Overige vogelsoorten

Niet alle nesten zijn te herleiden tot een soort.

Let vooral op specifieke plekken, zoals nokbalken, aanwezigheid (of afwezigheid) van ruimtes onder de golfplaten. Let op nestmateriaal dat uitsteekt bij de gootbekistingen, vooral op de hoekpunten van schuren.

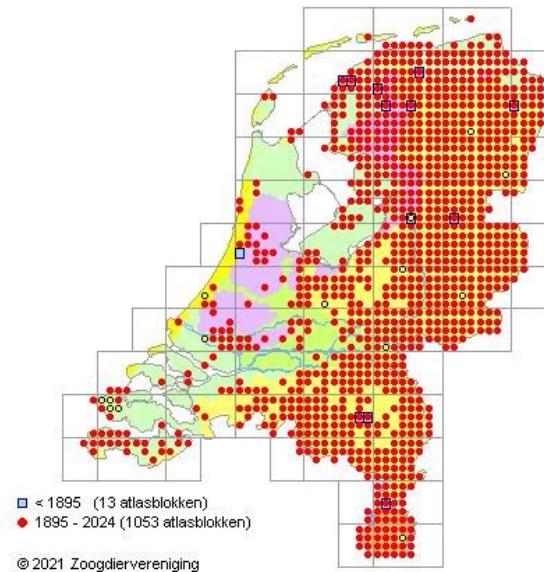


Steenmarter

Sporen makkelijk te vinden, tenzij deze tussen het beschoot en dakplaten zit.

Let op gestommel

Let op.....



Steenmarter

Let op....soms is het
niet wat het lijkt.



Tot slot

- DIA heeft van te overzien aantal soorten kennis nodig (uil, zwaluw, mus):
- Gebruiker heeft zelf meestal al kennis van de aanwezige soorten;
- Sommige soorten zijn bijna niet te missen;
- Rol van DIA is niet het vervangen van een ecoloog;
- Het gaat alleen om eenvoudige saneringen;
- Risicoafweging kan betekenen dat een ecoloog ingeschakeld moet worden.





vestiging Limburg
Rijksweg Noord 39
6071KS Swalmen
T 0475 – 50 49 61

vestiging Brabant
H. Moormannstraat 1B
5831 AS Boxmeer
T 0485 – 58 18 18

vestiging Gelderland
Fabriekstraat 19c
7005 AP Doetinchem
T 0314 – 36 51 50

3062 MA Rotterdam
T 010 – 764 08 28

8013 NE Zwolle
T 038 – 782 05 40