

Verslag wetenschappelijk medewerker Stichting Hirundo 2015.

Werk in Nederland.

- **CES-project in Elburg.**

Alle 12 vangsessies zijn uitgevoerd. Er werden 568 vogels geringd, deels samen met Jan Klein.

- **Ringwerk boerenzwaluwen en overig.**

Bij de diverse erven zijn in 2015 534 nestjongen van boerenzwaluwen geringd. Binnen het RAS-project zijn van de 61 broedparen 106 oudervogels gevangen, dat is 87% van deze broedvogels.

Op de slaappleats te Elburg zijn samen met Jan Klein en Benno van den Hoek 2969 boerenzwaluwen gevangen en geringd. Het waren 2670 1^e jaars vogels en 299 volwassen (adulte) vogels. Er werden 68 vogels gevangen die al een ring droegen.

Onze nestor Kees Terpstra moest helaas verstek laten gaan wegens ziekte en hoge leeftijd.

Voor alle details zie www.boerenzwaluw.nl het Regioverslag Boerenzwaluw 2015.

- Op andere locaties en van andere soorten zijn geringd: kerkuilen 31, steenuilen 17, ooievaars 15. Dit in overleg met de diverse controleurs van deze vogelsoorten.

- In totaal zijn in 2015, ook op andere locaties, 5131 vogels geringd.

- **Nestkasten.**

De 70 nestkasten op landgoed Oldhorst en de 40 nestkasten op De Zoom in Doornspijk werden 4x gecontroleerd. Nestjongen van bonte vliegenvangers, boomklevers en enkele mezensoorten werden geringd.

Door de predatie van marters heeft Jan Klein een marterkorfje ontwikkeld. Dit is een uit stevig gaas bestaand korfje wat voor de invliegopening van de nestkast geschroefd wordt. Daardoor kunnen de marters niet meer met hun poot in de nestkast komen en de inhoud bemachtigen. Het seizoen 2015 toonde aan dat dit goed werkt en dat de van korfjes voorzien kasten niet meer werden leeggeroofd. Inmiddels worden deze marterkorfjes aangeboden aan diverse controleurs en eigenaren. De korfjes voorkomen ook roof door katten en eekhoorns.

- **Broedvogelatlas.**

Van 2013 t/m 2015 houdt Sovon een landelijke inventarisatie van de wintervogels en broedvogels in Nederland. Bennie en Benno hebben in 2015 het laatste km-blok bij Elburg geïnventariseerd.

- **Ringatlas / Vogeltrekatlas..**

Bennie heeft zich opgegeven om als vrijwilliger in een team van 12 personen mee te werken aan het maken en uitgeven van de Nederlandse Ringatlas. In deze atlas worden alle ringgegevens van Nederlandse vogels uit het databestand van het Vogeltrekstation van 1911 tot heden verwerkt.

In 2015 zijn 4 proefsoorten uitgewerkt om te komen tot een format dat op alle vogelsoorten toegepast kan worden. Bennie heeft samen met de Friese ringer Jan de Jong de gegevens van de rietzanger (ruim 90.000 data) uitgewerkt. In 2016 wordt hieraan verder gewerkt en wordt ook een digitale versie ontworpen. Dit gebeurt in samenwerking met de HAS (Hogere Administratieve School) in Breda. Elke twee maanden zijn hierover bijeenkomsten in Wageningen.

- In 2015 is er 11 keer een **lezing** gegeven over de boerenzwaluw. Er is 1 gastles gegeven op de basisschool in Teuge.
- In de winter heeft Bennie een artikel geschreven over een geval van infanticide (kindermoord) bij een boerenzwaluwbroedsel. Dit artikel zal in 2016 gepubliceerd worden in het blad Limosa.

Werk in het buitenland.

- Er is een artikel gemaakt over plaatstrouw van boerenzwaluwen aan hun slaappleats in Zambia. Dit is aangeboden aan de redactie van Ostrich voor publicatie. Het is in revisie.
- In 2015 heeft de Engelse onderzoekster Helen Taylor onze materialen in Zambia gebruikt om onderzoek te doen naar vleermuizen in Zambia.

Fotografie.

In maart 2015 is nieuwe fotoapparatuur aangeschaft na het verlies hiervan in Kenya.

In de loop van het jaar zijn steeds meer opnames doorgestuurd naar fotobureau Buiten Beeld.

Eind mei – begin juni is samen met Jan van Duinen een fotoreis gemaakt langs de oostkust van Schotland. Daar zijn diverse zeevogelkolonies bezocht en veel opnames gemaakt.

In september is samen met Henk en Gerda Companjen een fotoreis gemaakt naar opnieuw Schotland. Deze keer was het doel een fotoreportage te maken over het Schots Sneeuwhoen ofwel (the famous) Red Grouse. Opnames zijn gedeponneerd bij Buiten Beeld en in het jaaroverzicht van het Natuur Fotografen Gilde wordt een opname hiervan opgenomen.

Toekomstplannen.

In september 2016 is nog weer een fotoreis naar Schotland gepland.

Bennie van den Brink.