

Zoogdieren.

In het afgelopen jaar heeft de zoogdierenwerkgroep weer een aantal activiteiten uitgevoerd. Uiteraard hebben we afgelopen jaar met de controle van de vleermuiskasten doorgewerkt. Er begint een aardig beeld te ontstaan van de dieren die we in de kasten hebben. Hoewel: het lijkt alsof de rosse vleermuis in het Staatsbos een steeds groter aandeel in het totaal aantal dieren vormt en alsof hij de grootovleermuis en de ruige dwergvleermuis aan het verdringen is. Er zijn nog geen jonge rosse vleermuizen in de kasten waargenomen, maar dat gebeurt ook niet zo vaak. Wellicht hebben ze teveel andere plekken waar ze waar de klimatologische omstandigheden nog beter zijn, zodat ze daar liever een kraamkolonie vormen en daar hun jongen krijgen. Niet bekend dus.

Dit jaar hebben we meegewerkt met een project van Aleksandra Krawczykic. Dit is een Poolse studente die op de universiteit van Amsterdam onderzoek doet naar het voorkomen van pathogenen op ectoparasieten die op vleermuizen leven. Je moet dan denken aan teken, mijten, vlooiën, e.d. Deze parasieten kunnen ziekteverwekkers bevatten en zij doet daar genetisch onderzoek naar.



Rosse vleermuis met ectoparasieten

Het komt er in het kort op neer dat we zoveel mogelijk dieren met parasieten in de hand hebben gehad en alle parasieten verwijderd. Ook werden er veel parasieten uit de kasten en van het deksel gehaald.

Op deze parasieten wordt later een DNA-analyse losgelaten en op die manier kan Aleksandra bepalen welke ziekteverwekkers er op welke parasiet zitten. Door op verschillende plaatsen te vangen kan er eveneens bepaald worden of er verwantschap tussen de verschillende ziekteverwekkers is.

Kortom: een interessant project. Er is op het moment van schrijven nog niet bekend wat het onderzoek heeft opgeleverd, maar we zijn benieuwd wat er uit gaat komen.

Verder heeft ondergetekende een klein muizenproject uitgevoerd in de buurt van de Reest mbv live-traps. Doel was om te kijken of, en zo ja, waar de waterspitsmuis daar voorkomt. De schedels van dit diertje worden wel in braakballen van kerkuilen aangetroffen, maar hij is lastig te vangen. Tijdens de eerste vangsessie ving ik alleen maar bosmuizen. Ook een mooi diertje, maar daar was ik niet speciaal naar op zoek. Bedoeling is hier komend jaar meer werk van te maken.



Bosmuis

Voor het komende seizoen hebben we natuurlijk al weer een heleboel plannen. Wanneer je zin hebt om mee te doen, ben je van harte welkom.

Mede namens Harm Bloemhof,

Theo Douma