

VEEL GESTELDE VRAGEN PORTAL

NEM MEETNET VLEERMUIS TRANSECTTELLINGEN

Vraag 1: Welke bestanden moet ik voor de analyse uploaden?

Alle bestanden moeten geupload worden, dus alle geluidsfiles (.wav), alle coördinaten + instellingenfiles (.xml), de GPX tracklog (XXX001.gpx, de route.kml, en de Batrec. Als je de batlogger tussentijds hebt uitgezet, of er was op het kaartje nog een oude gpx file aanwezig, dan is er een nieuwere GPX aanwezig met een hoger nummer. Bewaar beiden als het de GPX is van dezelfde route.

Vraag 2: Hoe moet ik de bestanden verzenden?

Je kunt de bestanden pas uploaden naar de server van de Zoogdiervereniging/NDFF (<http://vleermuistransecttellingen.ndff.nl/>) als je je hebt aangemeld met je e-mail adres. Je ontvangt een bevestigingsmail. Zie ook de handleiding van NEM VTT (Jansen et al., 2017¹).

Voor het uploaden moet je eerst de geluidsanalyse met BatExplorer hebben afgerond en een export als CSV hebt aangemaakt. Ook is het belangrijk bepaalde kolommen te selecteren en de soortnamen mogen alleen de library staande namen zijn (dus niet zelf gemaakte namen), anders mislukt de upload. Je mag de CSV file wel bekijken met Excel, maar niet opslaan met Excel. Dan worden extra opmaak toegevoegd die de upload verward.

Vervolgens klik je aan waar de verschillende bestanden staan en selecteer je welke files gestuurd moeten worden en dan worden de bestanden ge-upload. Lange geluidsfiles (groter dan 8Mb) worden geweigerd. Je kan dan met een geluidsprogramma de kop en staart ervan afknippen, zodat de file maximaal 6Mb lengte wordt.

Vraag 3: Ik heb te weinig files of geen files in de upload staan?

Je had tijdens het maken van de dataexport in BatExplorer een filter aanstaan, of je hebt geen files geselecteerd. Maak de CSV opnieuw door de filter uit te zetten met reset filter of selecteer met de shiftknop ingedrukt de eerste en laatste opname (de achtergrondkleur veranderd). Ga dan na export CSV.

¹ E. Jansen, H.J.G.A. Limpens, V.J.A. Hommersen, T. van der Meij en M.J. Schillemans, 2017. Handleiding NEM-Vleermuis transecttellingen. Rapport 2017.19. Bureau van de Zoogdiervereniging, Nijmegen.

Vraag 4: In de upload tabel staat maar een regel, wat gaat er mis?

Waarschijnlijk heb je de laatste geluidsfile aangeklikt en daarna een export gemaakt. Dan staat er in de CSV maar een regel, de resultaten van deze ene geluidfile. Maak een nieuwe CSV door alle files te selecteren voordat je de export doet. Soms staat er niet je CSV file is dan in een verkeerde formaat aangeleverd. Er zijn teveel of te weinig kolommen geselecteerd of er komen filenamen of soortnamen voor die niet standaard zijn. Check de kolom namen, de kolommen volgorde en de soortnamen. Maak of een nieuwe CSV of pas de namen aan in met een tekstfile editor en laat de CSV opnieuw op.

Vraag 5: De upload stopt na een aantal files, wat is er mis gegaan?

Kijk naar de eigenschappen van de file waar het opladen gestopt is. Als de file langer dan 7.2 seconden is past de geluidsfile niet in de flash. Ga opnieuw naar bestanden toevoegen en kies alleen de geluidsbestanden die korter zijn dan 7.2 seconden en laat deze op. Knip uit de te lange bestanden het luidste deel met de gedetermineerde soorten en laat deze geknipte bestanden op.

Vraag 6: Waarom lukt het mij niet de GPX file te opladen?

Verander de eigenschappen van door op de bestandsnaam te gaan staan en de rechtermuisknop in te drukken. Je krijgt dan eigenschappen, waarschijnlijk staat de file op alleen lezen. Kies een andere browser (bijv. Chrome). Ga naar je telling en klik ontbrekende GPX aan en laad deze op. Als je de GPX een keer goed hebt opgeladen dan is dit de route. Bewaar de andere gpx'en.

Vraag 7: Kan ik analyse-bestanden in de portal wijzigen?

Het is nu nog niet mogelijk om nadat je de export hebt opgestuurd determinatie resultaten te wijzigen. Ook is het niet meer mogelijk zaken in een telling te wijzigen als de zoogdiervereniging is begonnen de telling te valideren. Laat je bestanden dus tijdig maar vooral volledig uitgewerkt op.

Vraag 8: Ik krijg storingen in de upload, hoe komt dat?

De uploadmodule accepteert alleen files in een standaardformaat en met standaardcoderingen. Hieronder worden de meest voorkomende foutmeldingen besproken:

Foutmelding 1:

"Deze csv file bevat niet alle en/of juiste veldnamen (recording)" of je krijgt als melding dat wav en xml bestanden ontbreken.

- Aan één of meerdere opnames is geen soortnaam toegekend. Zie check 1 in de checklist NEM VTT voor de oplossing.
- Er is een verkeerde soortnaam toegekend. Zie check 4 in de checklist NEM VTT voor de oplossing.
- Bij enkele geluidsbestanden ontbreken de coördinaten of de waarden voor hoogte. Deze kun je in Notepad++ toevoegen en de upload opnieuw proberen.
- De geluidsbestanden en XML afkomstig uit de Batlogger worden als deze in BatExplorer ingelezen worden automatisch voorzien van een datum suffix (achtervoegsel), bijvoorbeeld _20140827. Hier kan het upload portal voor de Vleermuis Transecttellingen niet mee omgaan. Je kan alleen geluidsbestanden en XML's opladen zonder deze suffix. Dus voor het uploaden moet er een aanpassing gedaan worden. Er zijn twee opties:

Optie 1: Je zorgt ervoor dat je altijd een onbewerkte (hardcopy) kopie hebt in een aparte map. Dit kan door de kopieerfunctie van windows te gebruiken (en niet van BatExplorer).

Optie 2: Je maakt een kopie van geluidsbestanden, XML's GPX en KML nadat je de bestanden geanalyseerd hebt en je herbenoemt alleen deze files automatisch met behulp van Total Commander. Hoe je dit moet doen staat uitgelegd in een document op de website (zie:

<http://www.zoogdiervereniging.nl/nem-vleermuis-transecttellingen>).

Foutmelding 2

Foutmelding: "Selecteer een geldige csv als analyse bestand"

- De volgorde van de kolommen klopt waarschijnlijk nog niet. Deze kun je aanpassen in BatExplorer. Via 'tools' in BatExplorer ga je naar options, en klik je op export. Het bovenste gedeelte bestaat uit "recordings CSV". In het vakje rechtsboven zie je staan: "fields exported in the order". Hier moeten alle kolommen in de goede volgorde staan (de volgorde van de kolommen is te checken in een document op de website (zie: <http://www.zoogdiervereniging.nl/nem-vleermuis-transecttellingen>)). Staat de volgorde van de kolommen goed, dan kun je een nieuwe CSV export maken vanuit BatExplorer. Als je je CSV bestand daarna wilt checken kun je het beste kladblok gebruiken en de CSV niet openen in Excel.
- Ook Excel wijzigt de structuur van een CSV met het opslaan zodanig dat een upload niet lukt. De oplossing is een nieuwe CSV uit te draaien uit BatExplorer (en deze alleen te openen in kladblok). Je kan via tellingen controleren of alle bestanden geüpload zijn.

Foutmelding 3

Foutmelding: analyse is verplicht

Neem bij deze foutmelding contact op met de Zoogdiervereniging via nemvtt@zoogdiervereniging.nl