11-03-2025 **Monitoring Stappenplan**

Ga op zoek naar plaatsen waar waardplanten staan. Wanneer je een locatie met waardplanten hebt gevonden zet je de kwartiertelling aan. Hiervoor wordt de app ButterflyCount gebruikt. Deze app houdt de locatie bij die je afleg en de tijd dat je zoekt. Hierdoor is er bekend welke inspanning er is geleverd voor de hoeveelheid rupsen die zijn gevonden. Niks gevonden? Ook dit is waardevolle data. Je kunt op 1 locatie meerdere 15 minuten tellingen uitvoeren. Doe dit in de periode van half juni tot begin augustus, en zoek zowel rupsen van de soort als (vraat) sporen en uitwerpselen. Indien sporen worden gevonden kan je beter zoeken of je de rupsen kan vinden. Op de volgende pagina is een stappenplan uitgewerkt hoe de telling in zijn werk gaat. Kort samengevat:

- Doe een soortspecifieke 15 minuten telling
- Kies de soort "teunisbloempijlstaart" zodat we weten welke soort is geteld en maak een foto van een representatief stuk en voeg die toe
- _ Rups gevonden? Maak een foto van de rups en voeg die toe bij de telling
- Meerdere kwartiertellingen zijn mogelijk _

Hieronder wordt stapsgewijs uitgelegd hoe een telling gedaan kan worden.

- 1. Download de app Butterflycount in de <u>appstore</u> of in de <u>play store</u>.
- 2. Maak een account en log in
- 3. Ga rechtsonder naar menu en klik daarna op "app"

	Butterf Count	ly
Gebru	iker	
B	Afmelden: Jurriën van Deijk	>
Instell	ingen	
@	Арр	>
Info		
Ø	Gids	>
۲	Help	>
í	Over	>
\heartsuit	Credits	>
ð	Privacy	ß
分 Home	Gids + S	≡ Menu

Ga naar "Hoofdtelling" en selecteer 15 min 4. Soortspecifieke telling. Dit wil zeggen dat ie een kν te

kwartierlang slechts 1 soort gaat zoeken, namelijk de teunisbloempijlstaart.			Onde	erzoeken
← TERUG Inst	ellingen			
Onderzoeken				15min Soortspecifieke
Hoofdtellin	ng Kwartiertelling >		()	telling
🚲 Nachtvlind	leronderzoek >			
Applicatie				
🏳 Taal	Nederlands >			
🕀 Land	Nederland >		ð	Nachtvlinderonderzoek
🕷 Use global	🕷 Use global species lists 🛛 🗩		Appli	icatie
Develt ventuiet to	la ant an antar			Taal Nederlands

← TERUG

Instellingen

5. Start de telling met de witte plus in het paarse rondje. Dan zie je rechts bovenin Groepen – de knop om de soortgroepen te kiezen. Vink hier alleen de Nachtvlinders aan.

Selecteer doelsoorten Groep	Soortgroepen	SLUITEN
Q Soortnaam	 Selecteer de soortgroe je altijd wil invoeren. 	pen die
Om sneller te zoeken naar taxa	🛞 Dagvlinders	0
kunt u verschillende snelkoppelingen	🚲 Nachtvlinders	\odot
gebruiken. Vind bijvooorbeeld <i>Lopinga achine</i>	Laat alleen dag-act nachtvlinders zien	ieve
door in de zoekbalk te tupen:	🐐 Hommels	
	💥 Libellen	

- 6. Klik rechtsboven op "Sluiten" om terug te gaan.
- 7. Typ daarna de soortnaam in, in dit geval teunisbloempijlstaart. Daarna krijg je meteen het scherm met de details van de telling. Graag een foto van het gebied toevoegen. Je kunt onderin Sensitive aanzetten, wat de waarnemingen vervaagt. Je kunt hier ook het aantal waarnemers aanpassen (onderin het schermpje)
- 8. Daarna kan je rechtsboven met de oranje knop starten met de telling.
- De app houdt zelf de route bij die je loopt (onder gebied). Onder duur zie je een klokje van 15 minuten terug tellen naar 0. Zie je een rups? Klik dan op Toevoegen, hij maakt er automatisch een nieuwe locatie aan voor de soort.

← TE	RUG 15min	Soortsp	Klaar			
Details						
\square	Gebied		>			
	Duur	1	3:47			
۵	Extra detail	s	>			
Toevoegen						
Teunisbloempiilstaart 2						
14:1	Adult	51.9664,	5.6557			
14:24	Adult	51.9664,	5.6557			

- 10. Nu staat de soort in het overzicht. Klik op het knopje Adult. Hier kan je het stadium aanpassen van adult naar rups. Maak ook een foto van de rups en voeg die toe onderin het veld. Nu weten we welk stadium de rups was is en op welke waardplant hij zat. Door op terug te klikken slaat hij alles op.
- 11. Kom je gedurende het kwartier nog een rups tegen? Klik weer op Toevoegen, en verander Adult weer naar Rups.

- 12. Kwartier voorbij? Of ga je niet meer zoeken? Klik dan op "klaar" rechtsboven in het scherm. Ook als je niks hebt waargenomen willen we je telling hebben.
- Je ziet dan de telling staan. Je kunt hem meteen uploaden met de oranje knop. . Nu is de telling verzonden en staat hij bij ons in de database. Bedankt!
- 14. Heb je dat uploaden niet meteen gedaan? Klik rechtsonderin op "telling". Hier zie je de nog niet geüploade tellingen staan. Klik vervolgens op "upload" achter de telling

Je kunt ook even oefenen. Het programma kan dan eventueel aangeven dat het onderzoeksgebied niet volledig is omdat je nergens hebt gelopen. Geeft niet, gewoon met de Home knop uit de telling gaan (of de terug knop op je telefoon). Bij Telling rechtsonder zie je een niet afgemaakte telling staan, swipe naar links en dan zie je het prullenbakje. Daar kan je hem zo verwijderen. Dat geldt ook voor opgeslagen wel afgemaakte tellingen, zolang je ze niet hebt geüpload.