



**Organisatie: Natuurwerkgroep Liempde**  
**Onderwerp: lezing "Insecten in boomtoppen"**  
**Datum : donderdag 21 maart 2024**  
**Aanvang : 20.00 uur**  
**Locatie : café 't Groene Woud, Kasterensestraat 23, Liempde**

### **Lezing**

**Op donderdag 21 maart 2024 geeft Fabian Meijer een lezing met als thema "Insecten in boomtoppen".**

Het Nederlandse bos heeft in toenemende mate te lijden onder de gevolgen van klimaatverandering, stikstofdepositie, verzuring, nutriëntenverlies, verdroging, en versnippering met als gevolg een afnemende veerkracht. Hoe gaan we hier mee om in het beheer en hoe proberen we de kwaliteit van de huidige bossen te verbeteren (zogenoemde 'bosrevitalisering') zodat ze de huidige en toekomstige uitdagingen aankunnen?

Naast maatregelen die de bosontwikkeling stimuleren, wordt ook geprobeerd om de biodiversiteit van bossen beter in kaart te brengen. Van tropische bossen is bekend dat de boomkronen tot rijk ontwikkelde ecosystemen behoren, maar hoe zit dat in onze Nederlandse bossen? In een pilotonderzoek is een verkenning uitgevoerd naar de insectenbiodiversiteit in het kronendak. In de Kaaistoep nabij Tilburg zijn, met behulp van insectenvallen, verschillende boomsoorten (grove den, zomereik, en winterlinde) bemonsterd. Deze presentatie geeft een inkijkje in de resultaten van dat onderzoek.

Fabian Meijer is als ecooloog werkzaam bij de Bosgroep Zuid Nederland. Kijkers van het populaire programma "Vroege Vogels" hebben hem al eens kunnen zien in een aflevering over de Westerkampen. Daar (maar ook elders) gaan Fabian en collega's de strijd aan met de Japanse Duizendknoop, een zeer hardnekkige exoot. Met een ecosysteemgerichte aanpak trachten zij de dominantie van de Duizendknoop terug te dringen. Inheemse boom- en struiksoorten worden teruggebracht die door hun schaduwwerking de Duizendknoop onderdrukken.

De lezing begint om 20.00 uur. De toegang is gratis en iedereen is welkom.