

## Diabolodagen, de Eifel, Duitsland

27 en 28 september 2019, in Noord-Eifel, Duitsland

Tijdens de diabolodagen stonden de ecosystemen, de geologie en het landschap van de Noord-Eifel centraal. In twee groepen hebben we mooie wandelingen gemaakt in natuurgebied de Breinigerberg onder leiding van twee natuurgidsen Olaf den Kamp en zijn vrouw. Zij hebben naast de zeer brede kennis van plantensoorten ook veel kennis van vlinders. Er leven een groot aantal parelmoetvlinders in dit gebied. Door de winning van zinkerst heeft de Schlangenberg een unieke zinkflora gekregen die hoeveelheden zink in de bodem verdraagt die voor andere plantensoorten schadelijk zijn en waar geen boom- of struikgroei mogelijk is.



Vrijdagavond stond in het teken van het natuuronderzoek en de monitoring die vanuit het Biologische Station StädteRegion Aachen in Stolberg gedaan wordt. Eerst hield vlinderdeskundige **Bernhard Theißen** van het Biologische Station een lezing waarin hij onder andere vertelde over natuurbeheer en vlinderonderzoek in de Eifel en over de activiteiten en de taken van het Biologische Station. Vervolgens presenteerde **Samirah Haselhoef** haar afstudeeronderzoek naar de blauwe vuurvlieder (*Lycaena helle*) die o.a. wordt bedreigd door de intensivering van de landbouw. De blauwe vuurvlieder kwam nog slechts in een aantal geïsoleerde gebieden voor. Het onderzoek heeft Samira gedaan in het kader van haar MSc.-opleiding Environmental Sciences aan de OU en werd begeleid vanuit het Biologische Station en door Dennis Uit de Weerd. Na afloop van de lezingen wordt er nog gezellig nagepraat en geborrelt.

De zaterdag stond in het teken van de geologie en landschap van de Noord-Eifel en we begonnen na het ontbijt met een interessante lezing van Hans-Georg Brunemann over de geologie en het landschap van de Eifel. Hans-Georg is mineraloog van opleiding en al jaren zeer betrokken bij de (natuur) educatie in de Eifel. Hij is auteur van menig wandelgids voor dit gebied. Na de lezing nam hij ons mee het veld in. We hebben o.a. de Urftsee en de Ordensburg Vogelsang bezocht en de lunch genuttigd bij een picknick in de zon.

