

Aan de Vrienden van de Vecht en  
de leden van de Vereniging Vrienden van 't Gooi

Hilversum, 24 januari 2012

Lezing: **De geologische ontwikkeling van de Vechtstreek, wat gebeurt er in uw omgeving ?**

Geachte dames en heren,

De Vereniging Vrienden van 't Gooi en de Vrienden van de Vecht nodigen u van harte uit voor een lezing op **maandag 27 februari a.s. van 20.00 – 22.00 uur** in het **Restaurant Uit&Meer, Uitermeer 5, 1381 HP Weesp**. Het restaurant ligt nabij het fort Uitenmeer langs de provinciale weg N236 bij Weesp.

De avond wordt verzorgd door de heer Johan Stuart, voorlichter van Landschap Noord-Holland en de heer Ingwer Bos, projectleider, fysisch geograaf.

Het programma bestaat uit twee onderdelen. Voor de pauze wordt u meegenomen op een reis door de provincie Noord-Holland. Aan de hand van natuurgebieden die de Stichting Landschap Noord-Holland beheert, vertelt Johan Stuart over de planten, de dieren en het beheer. Uiteraard met veel schitterende foto's.

Na de pauze zal Ingwer Bos u meenemen op een geologische reis waarbij de ontwikkeling van de Vechtstreek centraal staat. Tal van kaarten en dwarsdoorsneden van de ondergrond in combinatie met oude en nieuwe inzichten zijn de elementen van een boeiend verhaal over een dynamisch landschap.

Door de lezing van de heer Stuart krijgt u in een notendop inzicht in de Noord-Hollandse natuur. Wat voor natuur is er in Noord-Holland en welke planten en dieren komen daar voor? Hoe luidt globaal de geschiedenis van het landschap en wie zijn daar mee bezig? U wordt meegenomen langs de natuurgebieden die Landschap Noord-Holland beheert: duinen, veenweidegebieden, eendenkooien en landgoederen. Speciale aandacht krijgen de weidevogels zoals Kievit, grutto en tureluur. De lezing toont aan dat Noord-Holland bijzonder afwisselend is qua landschapstypen én dat er veel bijzondere landschapselementen zijn.

De heer Bos gaat in op de geologische geschiedenis van de Vechtstreek. Deze begint ongeveer 250.000 jaar geleden, toen ijskappen de noordelijke helft van Nederland bedekten. Aan de voorzijde ervan werd een grote hoeveelheid zandig materiaal opgestuwd. Deze kennen we nu als de stuwwallen van de Utrechtse Heuvelrug en het Gooi. Daarna gebeurde er nog veel in de Vechtstreek: er kwam nog een ijstijd, de zeespiegel steeg dramatisch, er trad veenvorming op, de Vecht en Angstel ontstonden en 'verdwenen' weer.

Ingwer Bos, promoveerde op onderzoek naar de loop van de Vecht. Hij analyseerde duizenden grondboringen in dit gebied en dat levert verrassende nieuwe inzichten op. Zo blijken er verschillende oer-meren aanwezig in de ondergrond, onder meer bij Breukelen, Weesp en Abcoude. Aan de hand van deze nieuwe inzichten schetst hij de geschiedenis van uw regio.

De zaal is open vanaf 19.30 uur. Voor een routebeschrijving zie [www.restaurantuitenmeer.nl](http://www.restaurantuitenmeer.nl). In verband met de catering stellen wij het op prijs als u zich aanmeldt op [info@vriendenvanhetgooi.nl](mailto:info@vriendenvanhetgooi.nl)

Wij rekenen op uw aanwezigheid op maandag 27 februari 2012.

Met hartelijke groet,

Vrienden van de Vecht  
Vereniging Vrienden van 't Gooi

Charlotte Smit  
Voorzitter Vrienden van de Vecht

Hetty Iaverman – Berbée  
Voorzitter Vereniging Vrienden van 't Gooi

[www.vecht.nl](http://www.vecht.nl) / <http://www.vecht.nl/wiki/index.php/Vecht-Agenda>  
[www.vriendenvanhetgooi.nl](http://www.vriendenvanhetgooi.nl)