

CONVOCAAT 2012, 2

LIMBURGS GESCHIED- EN OUDHEIDKUNDIG GENOOTSCHAP



mede gesubsidieerd door de

provincie limburg



Kring Ter Horst

P.J.T. Vissers

Hertog Willemlaan 16

5961 TK Horst

077 398 41 40

Activiteit: *Lezing: Klimaatverandering?*

Wanneer: *Op woensdag 1 februari 2012 van 20h00 tot 22h00*

Locatie: *"De Leste Geulde" Noordsingel 75 Horst*

Lezing door de heer B. Peeters uit Weert.

Aan de leden van LGOG kring Ter Horst

Dames en heren,

Namens het bestuur van het LGOG kring Ter Horst hebben wij het genoegen u uit te nodigen voor de 4^e lezing van het seizoen 2011/2012 op woensdag 1 februari aanstaande. De lezing wordt zoals gebruikelijk gehouden in de zaal van café "De Leste Geulde", Noordsingel 75 te Horst en begint om 20h00. De inleider deze avond is de heer Bèr Peeters uit Weert.

Een van de meeste besproken onderwerpen is het weer. We hebben er allemaal mee te maken en we hebben er allemaal een mening over. De laatste tijd zijn er volop discussies gaande over de klimaatveranderingen: zijn we op weg naar een opwarming van de aarde door broeikasgassen vanwege de uitstoot van auto's en industrie? Of is het een kleine wijziging in een langlopend proces en hoeven we ons nergens zorgen om te maken? Vooral vanwege de geschiedenis hierin kunnen we wellicht een beter en gefundeerder oordeel hebben in de discussie over het klimaat.

De lezing is in grote lijnen als volgt opgebouwd: we beginnen met een herhaling van middelbare schoolkennis: wat is het verschil tussen weer en klimaat? Dan wordt ingegaan op het begrip "versterkt broeikas" en wat de oorzaken, effecten en verwachtingen daarvan zijn (smeltende ijskappen – zeespiegelstijging – relatie temperatuurstijging en sterfte – effecten op de natuur enz.) Wat is de relatie tussen CO₂ en de temperatuur in het verleden en heden? Hoe zijn ijstijden ontstaan? Vervolgens zal worden ingegaan op de klimaatveranderingen op mondiaal niveau en op het klimaat in Nederland in de laatste 30 jaren. Ook bekijken we de klimaateffecten voor Limburg om tenslotte te eindigen met een paar klimaatadaptatiemaatregelen.

Het weer in Horst en omgeving is niet apart te benoemen; dat kan tenslotte elk uur veranderen. Uit de klimaateffecten van Limburg kunnen we wel lezen wat het klimaat van onze streek is.

De heer Peeters was van 1971 tot 2005 werkzaam als teamleider en docent Aardrijkskunde aan de scholengemeenschap Bisschoppelijk College in Weert. Hij is in augustus 2005 met vervroegd pensioen gegaan en is sindsdien werkzaam als coördinator van het Natuur- en Milieucentrum "Ijzeren Man" in Weert.

De toegang voor leden van het LGOG is gratis. Overige belangstellenden betalen drie euro.

Met vriendelijke groet, namens het bestuur van het LGOG Kring Ter Horst,

drs. M.P.G.M. van den Munckhof
voorzitter

dhr. P.J.T. Vissers
secretaris

Volgende kringactiviteiten:

- woensdag 14 maart: jaarvergadering; na de pauze lezing over Broekhuizenvorst.
- zaterdag 14 april: dagexcursie naar Essen (Duitsland)
- woensdag 18 april: lezing "Met Napoleon naar Moskou"

(de leden ontvangen, zoals gebruikelijk, hiervoor een persoonlijke uitnodiging)

Onlangs heeft u een uitnodiging gekregen voor een tweedaagse excursie in het weekend van 29 en 30 september aanstaande naar het Belgische Ieper en het Franse Péronne "In de voetsporen van de Eerste Wereldoorlog". U kunt zich hier nog voor opgeven bij de secretaris. Binnenkort zullen wij deze excursie ook aanbieden aan niet-leden via de lokale pers. Meer informatie vindt u op onze website www.lgogterhorst.nl