

De organisatie van het symposium

F. H. G. Engelen

SUMMARY

The preliminary activities are summarised of the organisation of the 1st international symposium on flint, held on occasion of the annual meeting of the Netherlands Geological Society and the 5th anniversary of the excavations of prehistoric flintmines.

Het bestuur van de afdeling Limburg van de Nederlandse Geologische Vereniging bestaat voor een groot gedeelte uit medewerkers van de Werkgroep tot onderzoek van prehistorische vuursteenmijnen.

Toen het hoofdbestuur van de Nederlandse Geologische Vereniging besloot de jaarvergadering voor 1969 traditiegetrouw in een van de afdelingen te houden, bleek dat de afdeling Limburg aan de beurt was om dit gebeuren te organiseren. Op 3 september 1968 kwam dit punt bij het Limburgse bestuur aan de orde. Men was het er direct over eens dat de activiteiten rond de jaarvergadering in het teken zouden staan van de opgraving van de prehistorische vuursteenmijnen te Rijckholt-Sint Geertruid.

Deze opgraving zou in 1969 het eerste lustrum vieren.

Uit een samenvatting van gedane suggesties bleek dat ruim voldoende stof aanwezig was voor een driedaags symposium over vuursteen, dat een internationaal karakter zou dragen. Maastricht werd als congresplaats gekozen. Excursies en een tentoonstelling zouden onderdeel van het symposium worden. Nadat dit principebesluit gevallen was, werden de taken verdeeld voor de voorbereiding:

W. Felder: inleiders, excursiehandleidingen.

J. Felder: uitwerken tentoonstelling over vuursteen.

C. Rademakers: begroting en financiën, administratie deelnemers, zaalhuur en excursievervoer.

C. Roos: secretariaat.

J. Hermens: drukwerken.

F. Engelen: public relations en buitenlandse correspondentie.

Daarnaast hadden diverse organisatoren tot taak artikelen en lezingen voor te bereiden.

Na deze eerste bespreking, die de grondslag vormde voor de komende gebeurtenissen, had eenieder volop werk.

In januari 1969 bleek dat J. Felder wegens langdurige ziekte niet meer kon meewerken. Dr. D. Montagne, directeur van het Natuurhistorisch Museum te Maastricht, stond er echter borg voor dat de tentoonstelling „Vuursteen in alle tijden” voortgang kon vinden.

In een tiental werkvergaderingen kwamen de voorbereidingen rond. Tussendoor werd nog medegewerkt aan een Vara-televisie-uitzending en een Wereldomroep-uitzending over de opgraving in het Savelsbos.

Dank zij toezeggingen van de gemeente Maastricht, het Provinciaal bestuur, het Anjerfonds Limburg, de Nederlandse Geologische Vereniging en de Eerste Nederlandse Cement Industrie werd een financiële basis verkregen waarop het symposium van start kon gaan.

Inmiddels was het aantal inleiders zodanig gegroeid, dat het symposium tot vier dagen moest worden uitgebreid. De deelnemers-aanmeldingen overtroffen alle ramingen.

Zoals veelal voorkomt, ontstonden op het laatste ogenblik allerlei tegenslagen. Inleiders werden ziek, programma's moesten worden veranderd, drukwerken kwamen te laat klaar en op de opgraving werd tegenslag ondervonden door een geologische storing die de inspanning verhoogde.

De tentoonstelling kwam in tijdnood, maar W. Felder en C. Roos sprongen bij, terwijl Dr. Montagne aan een brochure werkte die als tentoonstellingsgids zou dienen.

Op 24 april werd nog een persconferentie ingelast en een half uur durende uitzending voor Radio Omroep Zuid verzorgd.

Vrijdag 25 april, de dag voor de start van het symposium, werden de laatste voorbereidingen getroffen en nieuwe taken verdeeld:

F. Engelen leidt het symposium in en treedt verder op als voorzitter.

C. Rademakers ontvangt de deelnemers, met enige assistenten, en reikt de mappen met gegevens uit.

W. Felder leidt de excursies.

Dr. D. Montagne zal als discussieleider optreden.

C. Roos en F. Engelen notuleren de discussies.

Tenslotte wordt, als een blijk van vertrouwen, besloten iedere vijf jaar in Maastricht een internationaal vuursteen-symposium te houden.

Programma Internationaal Symposium over vuursteen 26—29 april 1969 te Maastricht

SUMMARY

Report on four symposium days

1st day: Opening of symposium and exhibition.

Annual meeting Netherlands Geological Society.

Dinner.

Lecture and discussion.

2nd day: Morning session with two lectures and discussions.

Afternoon: excursion to the excavations of prehistoric flintmines.

Nightsession with two lectures and discussions.

3rd day: Morningsession with two lectures and discussions.

Afternoon: excursion to three chalk-quarries with flint layers, two quarries with recent flintextraction.

Nightsession with two lectures and discussions.

4th day: Excursionday, visit to an idle chalk-quarry in Belgium and a chalk-quarry in full production in the Netherlands. Both quarries showed extended flint-layers.

Closing of the symposium.

ZATERDAG 26 APRIL 1969

10.30 uur: Opening van het Internationaal Symposium en tentoonstelling „Vuursteen in alle tijden” in het *Bondefantenmuseum*.

10.30 uur: Welkomstwoord door F. H. G. Engelen, Ing. Werkgroep voor het onderzoek van prehistorische vuursteenmijnen.

10.35 uur: Toespraken door o.a.:

J. H. Römer, voorzitter Nederlandse Geologische Vereniging.

Dr. A. A. Thiadens, directeur Rijksgeologische Dienst Nederland.

W. M. Felder, leider Werkgroep voor het onderzoek van prehistorische vuursteenmijnen.

11.00 uur: Opening door Mr. A. M. I. H. Baeten, Burgemeester van Maastricht.

11.15 uur: Gelegenheid tot het bezichtigen van de tentoonstelling „Vuursteen in alle tijden” in het *Natuurhistorisch Museum*.

14.00 uur: Jaarvergadering van de Nederlandse Geologische Vereniging in het *Bondefantenmuseum*.

14.00-16.00 uur: Voor niet-deelnemers aan de jaarvergadering gelegenheid tot sight-seeing.

17.00 uur: Diner in *hotel Momus, Urijthof 8*, Maastricht.

19.30 uur: Lezing: Vijf jaar opgraving van prehistorische vuursteenmijnen te Ryckholt-St. Geertruid door P. J. Felder en P. C. M. Rademakers in het *Bondefanten-Museum*.

ZONDAG 27 APRIL 1969

10.00 uur: Lezing: „Microfossielen in vuursteen” door Dr. Otto Wetzel, West-Duitsland. In het *Bondefanten-Museum*.

11.00 uur: Lezing: Het vuursteenmateriaal van een prehistorische woonplaats bij Sweikhuizen (Limburg) door Drs. J. H. Willems, Werkgroep voor het onderzoek van Prehistorische Vuursteenmijnen, Ned. Geol. Ver.

- 14.00-18.00 uur: Excursie naar de vuursteenmijnen en werkplaatsen in het Natuurreservaat Savelsbos te Ryckholt-St. Geertruid, o.l.v. leden van de Werkgroep voor het onderzoek van Prehistorische vuursteenmijnen. *Vertrek op het Urjthof.*
- 20.00 uur: Lezing: „Vuurstenen in het Krijt van Zuid-Limburg” door W. M. Felder, Rijksgeologische Dienst, Nederland. In het *Bonnefanten-Museum.*
- 21.00 uur: Lezing: „Bewerking van de vuurstenen in de Prehistorie” door R. R. Newell, U.S.A. In het *Bonnefanten-Museum.*

MAANDAG 28 APRIL 1969

- 10.00 uur: Lezing: „Vuursteenwinning en bewerking na de Prehistorie” door W. M. Felder, Werkgroep voor het onderzoek van Prehistorische Vuursteenmijnen. In het *Bonnefanten-Museum.*
- 11.00 uur: Lezing: „Prehistorische Mijnbouw in Europa” door F. H. G. Engelen, Ing. Werkgroep voor het onderzoek van Prehistorische Vuursteenmijnen, Ned. Geol. Ver.
- 14.00-18.00 uur: Excursie naar de vuursteengroeven bij Eben-Emael en vuursteenvoorkomens in het Maas- en Jekerdal, o.l.v. de heren W. M. Felder, C. Roos, P. C. M. Rademakers en R. Garcet.
- 20.00 uur: Lezing: „Vuurstenen en Prehistorische vuursteenmijnbouw in Henegouwen” door M. G. Lefrancq, Société de Recherche Préhistorique en Hainaut, België. In het *Bonnefanten-Museum.*
- 21.00 uur: Lezing: Historisch overzicht van het vuursteenonderzoek, door C. Roos, Werkgroep voor het onderzoek van vuursteenmijnen, Ned. Geol. Vereniging. In het *Bonnefanten-Museum.*

DINSDAG 29 APRIL 1969

- 10.00 uur: Excursie naar de vuursteenvoorkomens in het Zuid-Limburgse Mergelland, o.l.v. Ned. Geol. Ver. Afd. Limburg. *Vertrek op het Urjthof.*
- 17.00 uur: Sluiting van het Symposium te Maastricht in het *Bonnefanten-Museum.*

Lijst van deelnemers aan het Eerste Internationale Symposium over vuursteen te Maastricht

Volgorde naar alfabetische rangschikking

Anderson, W. F.	Ned. Geol. Ver.	Oldenzaal	Ned.
Anderson-Maiwald, W. H., Mevr.	Ned. Geol. Ver.	Oldenzaal	Ned.
Anthonijsz, J. W.	Ned. Geol. Ver.	Eindhoven	Ned.
Aerts, G.	Archeol. Werkgem. Limb.	Maastricht	Ned.
Apon, H.	Ned. Geol. Ver.	Spijkennisse	Ned.
Boersma, P., Ir.	Ned. Geol. Ver.	Arnhem	Ned.
Boersma-Nederbragt, H. J., Mevr.	Ned. Geol. Ver.	Arnhem	Ned.
Boon-Dekker, J., Mevr.	Ned. Geol. Ver.	Arnhem	Ned.
Bakels, C. C., Mej. Drs.	Instit. v. Prehist. Rijksuniv.	Leiden	Ned.
Bosch, P. W.	Rijks Geologische Dienst	Heerlen	Ned.
Bausch, F., Dr.		Kleve	Duitsland
Buytene van, A. J. Ir.		Sittard	Ned.
Buurman, P., Ir.		Wageningen	Ned.
Bruins, T.	Rijks Geologische Dienst	Lochem	Ned.
Buitelaar den-Westland, M., Mevr.	Ned. Geol. Ver.	Kethel	Ned.
Buys, J.	Ned. Geol. Ver.	Huizen	Ned.
Buys-Oorschot, J., Mevr.	Ned. Geol. Ver.	Huizen	Ned.
Canter Visscher, T. J.	Ned. Geol. Ver.	Den Haag	Ned.
Classen, A.	Rijksdienst Opgravingen	Mechelen a/d M.	België
Dijk van, P.	Ned. Geol. Ver.	Monster	Ned.
Duindam, R.	Ned. Geol. Ver.	Den Haag	Ned.
Dexter, R.	Rijksdienst Opgravingen	Mechelen a/d M.	België
Dahl, Jürgen	Ver. d. Fr. d. Mineral. u. Geol.	Krefeld	Duitsland
Dijksman, A. A.	Ned. Geol. Ver.	Utrecht	Ned.
Engelen, F. H. G., Ing.	Werkgr. Prehist. Vuurst. Mijnb.	Sittard	Ned.
Eyl van-Eitink, M. H., Mevr.	Ned. Geol. Ver.	Enschede	Ned.
Felder, W. M.	Werkgr. Prehist. Vuurst. Mijnb.	Vijlen	Ned.
Felder, P. J.	Werkgr. Prehist. Vuurst. Mijnb.	Cadier en Keer	Ned.
Felder-Wachelder, L., Mevr.	Ned. Geol. Ver.	Cadier en Keer	Ned.
Frankema-Bijl, A., Mevr.	Ned. Geol. Ver.	Meppel	Ned.
Frusch, J. M. P.	Ned. Geol. Ver.	Sittard	Ned.
Griffioen, G.	Ned. Geol. Ver.	Winterswijk	Ned.
Geel van, E. A.	Ned. Geol. Ver.	Geleen	Ned.
Gommans, G. L.	Ned. Geol. Ver.	Brunssum	Ned.
Grandia-Smits, J., Mevr.	Ned. Geol. Ver.	Rotterdam	Ned.
Gross, U., Mej.	Archeol. stud.	Frankfurt	Duitsland
Gerrits, M.	Ned. Geol. Ver.	Ommen	Ned.
Heskes, P. A. A.	Ned. Geol. Ver.	Voorburg	Ned.
Hermens, J. A.	Ned. Geol. Ver.	Hoensbroek	Ned.
Houtum van, W.	Ned. Geol. Ver.	Apeldoorn	Ned.
Houtum van-Hekel	Ned. Geol. Ver.	Apeldoorn	Ned.

Hensgens, G. W.	Werkgr. Prehist. Vuurst. Mijnb.	Heerlen	Ned.
Hensgens-Le Homme, Mevr.	Ned. Geol. Ver.	Heerlen	Ned.
Hulst, J. C. A.	Rijksd. Oudh.k. Bodemonderz.	Amersfoort	Ned.
Hulst, M., Mevr.	Rijksd. Oudh.k. Bodemonderz. priv.	Amersfoort	Ned.
Heer de L., Drs.	priv.	Den Haag	Ned.
Hemsing-Hooge, J. A. N., Mevr. Dr.	priv.	Utrecht	Ned.
Hosemann, D., Prof. Dr.	Techn. Bergbauk. Univ.	Berlin	Duitsland
Heinrich, A.	Heimatmuseum	Bottrop	Duitsland
Houtman, G.	Kon. Ned. Natuurhist. Ver.	Hoorn	Ned.
Hendrik, C. W.	Ned. Geol. Ver.	Den Haag	Ned.
Hendrixx, Th. H.	Archeol. Werkgem. Limb.	Roermond	Ned.
Habers, E. G. F.	Ned. Geol. Ver.	Winterswijk	Ned.
Hürlimann, F.		Seegräben	Zwitserl.
Hubert, F. R.	Service National des Fouilles	Brussel	België
Jonkergouw, H. L. M.	Werkgr. Prehist. Vuurst. Mijnb.	Geleen	Ned.
Jonkergouw-Nieuwenhuis, H. M. J., Mevr.	Ned. Geol. Ver.	Geleen	Ned.
Kortenbout v. d. Sluys, G., Drs.	Rijksmus. v. Geol. en Mineral.	Leiden	Ned.
Kraayenhagen, F. C.	Werkgr. Prehist. Vuurst. Mijnb.	Heerlen	Ned.
Kolstee, H. G.	Ned. Geol. Ver.	Winterswijk	Ned.
Knol, J.	Werkgr. Prehist. Vuurst. Mijnb.	Vaals	Ned.
Kieboom, A., Mr.	Ned. Geol. Ver.	Dubbeldam	Ned.
Kessels, A. M. L., Ing.	Werkgr. Prehist. Vuurst. Mijnb.	Heerlen	Ned.
Kirnbauer, F., Prof. Dipl. Ing. Dr. mont.	Mont. Hochschule Leoben	Wien	Oostenr.
Kuyl, O. S., Drs.	Rijks Geologische Dienst	Heerlen	Ned.
Kranenburg-Royaards, W. K. J., Mevr.	Ned. Geol. Ver.	Wierden	Ned.
Langedijk-Kreiken, M. E., Mevr.	Ned. Geol. Ver.	Winterswijk	Ned.
Ludwig, B.	Geologen Verein Essen	Essen	Duitsland
Linden van der, J. H.	Archeol. Werkgem. Limb.	Heer	Ned.
Lap-Beerman, J. A., Mevr.	Ned. Geol. Ver.	Zeist	Ned.
Montagne, D. G., Dr.	Natuurhistorisch Museum	Maastricht	Ned.
Meesen, J.	Werkgr. Prehist. Vuurst. Mijnb.	Mechelen	Ned.
Peltzer, G., Mevr.	Ned. Geol. Ver.	Mechelen	Ned.
Modderman, P. J. R., Prof. Dr.	Inst. v. Prehist. Rijksuniv.	Leiden	Ned.
Moraal, J. D.	Ned. Geol. Ver.	Bussum	Ned.
Moraal-Bosboom, L., Mevr.	Ned. Geol. Ver.	Bussum	Ned.
Müller, A. B.	Ned. Geol. Ver.	Berg	Ned.
Moens, P.	Ned. Geol. Ver.		Ned.
Maatman, F. P. I., Mr.	Ned. Geol. Ver.	Geldrop	Ned.
Meyerink, A. J.	Ned. Geol. Ver.	Bussum	Ned.
Meyerink-Beversluis, G. C. M., Mevr.	Ned. Geol. Ver.	Bussum	Ned.
Minis, Th. J. A., Mr.	Stadsbestuur Maastricht	Maastricht	Ned.

Minis-v.d. Geyn, Mvr. Dr.	Natuurhist. Genootsch. Limb.	Maastricht	Ned.
Nelissen, P., Mej.	Ned. Geol. Ver.	Vijlen	Ned.
Nillesen, J. H. M.	Werkgr. Prehist. Vuurst. Mijnb.	Sittard	Ned.
Newell, R. R., Drs.	B.A.I. Rijksuniversit. Gron.		U.S.A.
Ouwerkerk van, G. R., Mej.	Ned. Geol. Ver.	Amersfoort	Ned.
Pettinga, J. J., Ir.	Ned. Geol. Ver.	Berkum	Ned.
Perreyn, J.	Ned. Geol. Ver.	Den Haag	Ned.
Ploeg, J. C. W.	priv.	Purmerend	Ned.
Pons, L. J., Prof. Dr. Ir.	Landb. Hogeschool afd. Bodemk.	Wageningen	Ned.
Plas van der, L., Dr.	Landb. Hogeschool afd. Bodemk.	Wageningen	Ned.
Rademakers, P. C. M.	Werkgr. Prehist. Vuurst. Mijnb.	Voerendaal	Ned.
Rademakers-Bleyenbergh, C., Mevr.	Ned. Geol. Ver.	Voerendaal	Ned.
Roos, K. C.	Werkgr. Prehist. Vuurst. Mijnb.	Hoensbroek	Ned.
Roos-Rensma, M., Mevr.	Ned. Geol. Ver.	Hoensbroek	Ned.
Rademakers, G.	Werkgr. Prehist. Vuurst. Mijnb.	Heerlen	Ned.
Roos, N.	Werkgr. Prehist. Vuurst. Mijnb.	Hoensbroek	Ned.
Roos-Camminga, T., Mevr.	Ned. Geol. Ver.	Hoensbroek	Ned.
Rensma, J.	Werkgr. Prehist. Vuurst. Mijnb.	Trebeek	Ned.
Ridder de, G.	Ned. Geol. Ver.	Hedel	Ned.
Römer, J. H.	Ned. Geol. Ver.	Nijverdal	Ned.
Simons, W.	Werkgr. Prehist. Vuurst. Mijnb.	Kerkrade	Ned.
Simons, Mevr.	Ned. Geol. Ver.	Kerkrade	Ned.
Simons, Mej.	Ned. Geol. Ver.	Kerkrade	Ned.
Simon-Buyvoets, W., Mevr.	Ned. Geol. Ver.	Almelo	Ned.
Simon, R. E.	Ned. Geol. Ver.	Almelo	Ned.
Soet de, F., Dr.	Rijks Instit. v. Veldbiol. Onderz.	Zeist	Ned.
Sipman, H. J. M.	Ned. Geol. Ver.	Utrecht	Ned.
Smiet, L.	Ned. Geol. Ver.	Den Haag	Ned.
Smit, J. J.	Ned. Geol. Ver.	Rotterdam	Ned.
Smit, C. E.	Ned. Geol. Ver.	Amsterdam	Ned.
Schmid, E., Prof. Dr. Mevr.	Lab. für Urgesch Univ.	Basel	Zwitserl.
Ten Berge, J. R. J.	Rijks Geologische Dienst	Heerlen	Ned.
Vormer, J. J., Ir.	Ned. Geol. Ver.	Voorburg	Ned.
Visser, J. M.	Ned. Geol. Ver.	Den Haag	Ned.
Verbeek, A. M. J. A., Mej.	Ned. Geol. Ver.	Nijmegen	Ned.
Westhoff, C. J. W.	Ned. Geol. Ver.	Den Haag	Ned.
Wickers, P. C., Ir.	priv.	Schinnen	Ned.
Wagenaar Hummelinck, P., Dr.		Bilthoven	Ned.
Werner, H., Dr.	Ned. Geol. Ver.	Maarn	Ned.
Winkelman, A., Dr.	Ver. d. Freunde v. Kunst u. Kult i. Bergbau	Bochum	Duitsland
Wetzel, O., Dr.	priv. docent micro-paleontol.	Eutin/Holstein	Duitsland
Waals van der, L., Dr.	Rijks Geologische Dienst	Heerlen	Ned.

Zwanikken, G. J., Dr.
Zonneveld van, G. W. M.
Willems, J. H., Drs.

Ned. Geol. Ver.
Ned. Geol. Ver.
Werkgr. Prehist. Vuurst.
Mijnb.

Vught
Middelharnis
de Bilt

Ned.
Ned.
Ned.