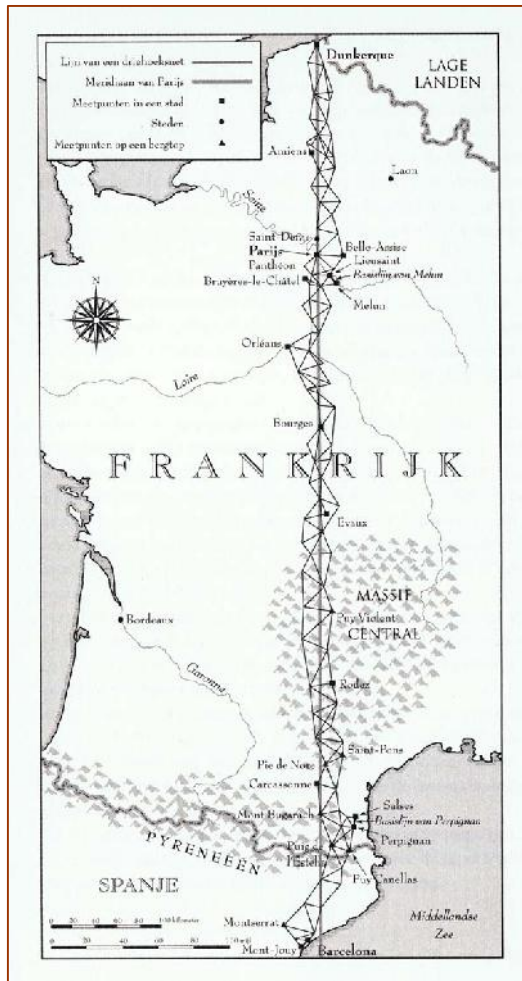


Lezing

‘Eén meter in zeven jaar’

Het dramatische en menselijke verhaal van de uitvinding van de meter

De meter is in Frankrijk ontstaan, als een antwoord op de roep om Vrijheid, Gelijkheid en Broederschap. Maar de meter was meer dan symboliek. Twee wetenschappers kregen de taak om de meter uit te vinden. Eén werd er bijna krankzinnig van.



Alle objectieve wetenschappelijke elementen voor het bepalen van de lengte van de meter waren voorhanden: de twee beste wetenschappers van hun tijd, de fijnste meetinstrumenten, en een jaar ongestoorde toewijding. En boven alles: moeder aarde zelf als scheidsrechter. De meter zou namelijk een veertigmiljoenste van de omtrek van aarde worden. Die moest alleen nog even opgemeten worden, in 1792. Dat mocht een jaar duren. Het werden er zeven.

In de geïllustreerde lezing ‘Eén meter in zeven jaar’ volgen we het menselijke drama achter de uitvinding van zoiets ogenschijnlijk trivials als honderd centimeters. Een pragmaticus en een perfectionist offerden er zeven jaar van hun leven aan op, één van hen zelfs zijn lichamelijke en geestelijke gezondheid. Hoewel Moeder Aarde de mannen zou moeten helpen, werd ze hun grootste vijand. Objectieve wetenschap? U krijgt te horen wat niemand weet: waarom de standaardmeter in Parijs niet een meter lang is.

Tegenwoordig nemen minder tijd om ergens achter te komen. Neem dus snel contact op met Michiel van Straten voor het maken van een afspraak voor deze lezing.

Contact

Neem contact op met ontdekkingschrijver Michiel van Straten om de mogelijkheden te bespreken of direct een datum vast te leggen.

Michiel van Straten,

Tel: 06-51494050

Mail: ontdekkingschrijver@kpnmail.nl

Website: www.ontdekkingschrijver.nl

Twitter: @MichielvStraten