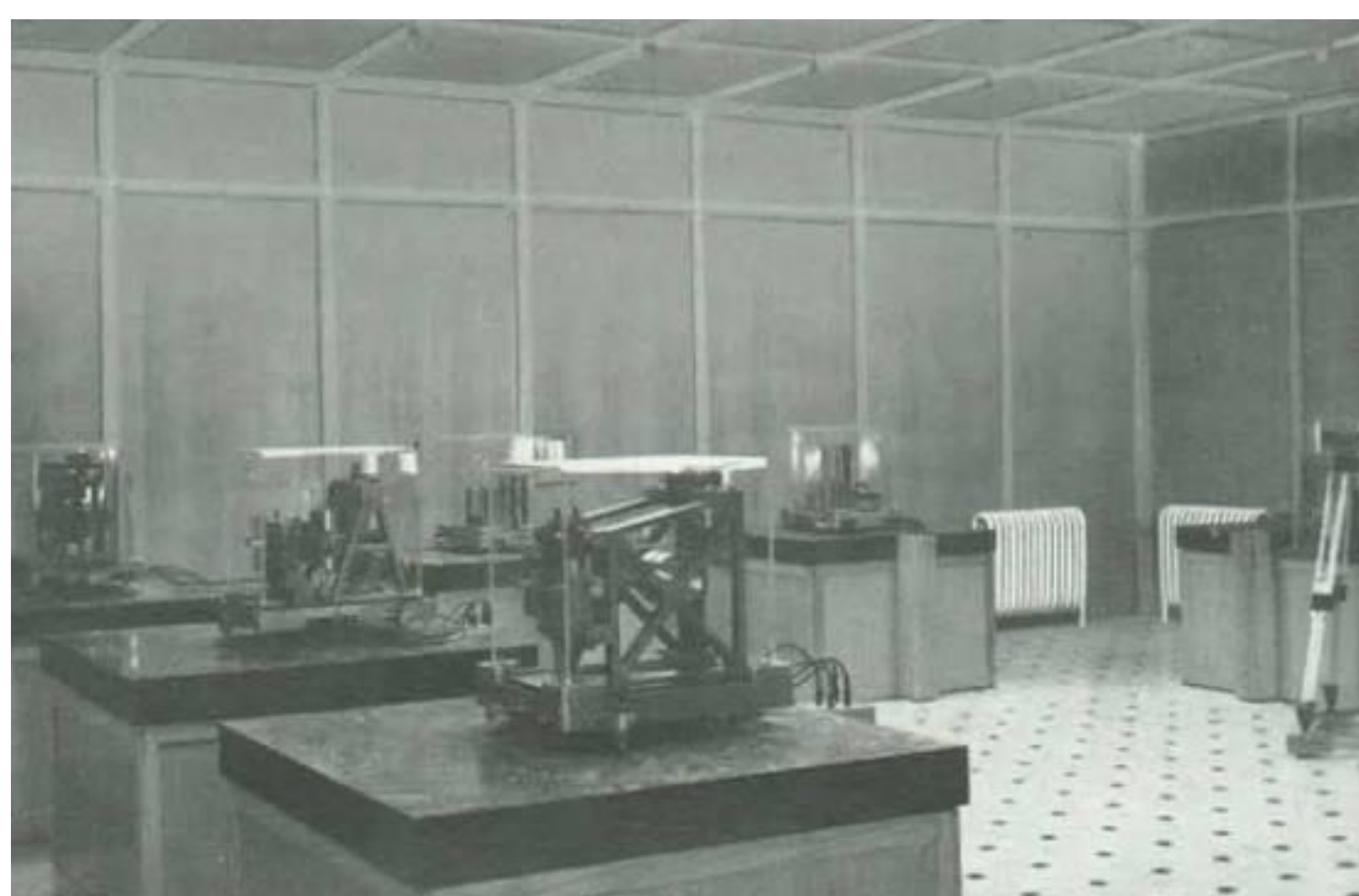


Le réseau sismique avant 1983

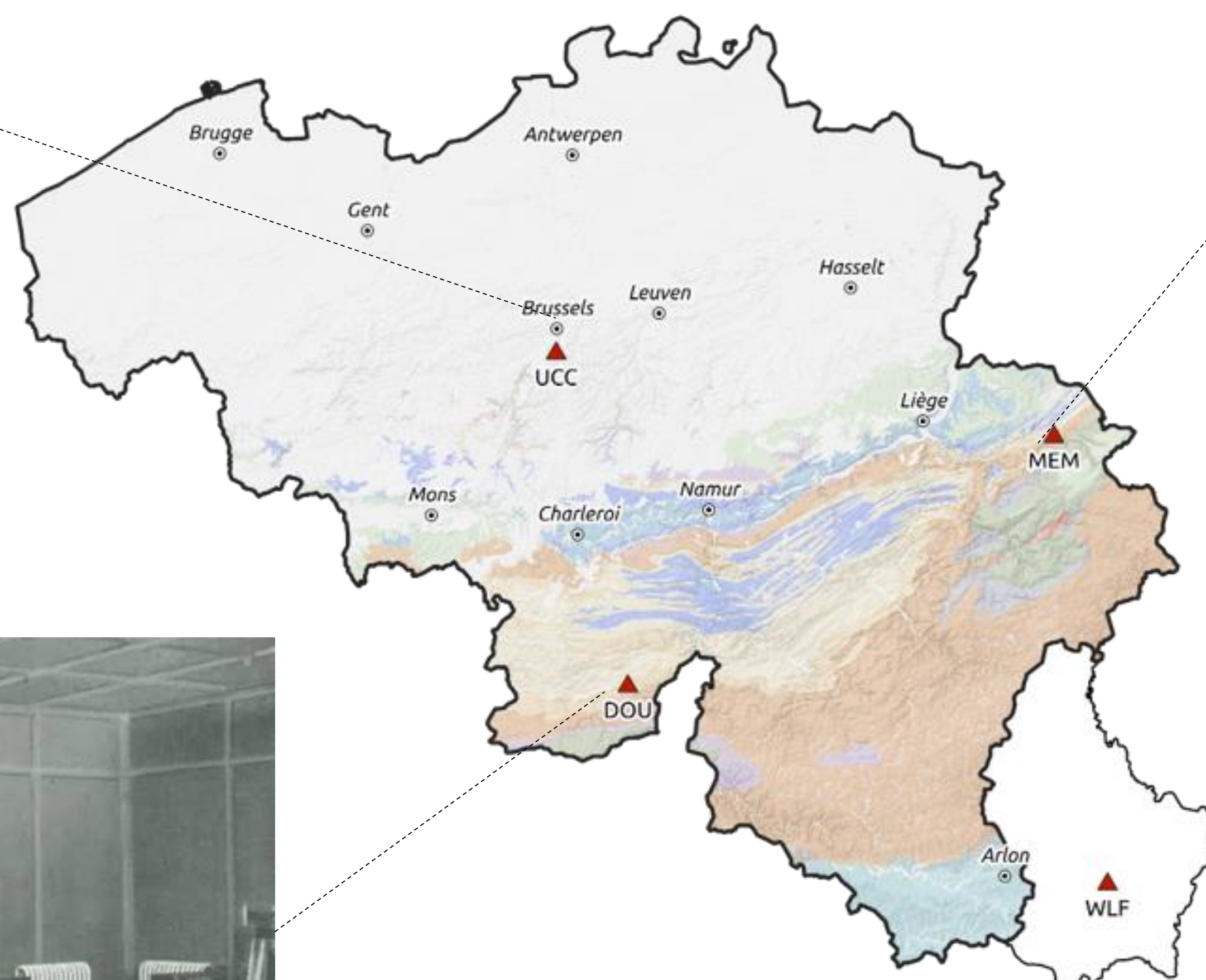
Het Belgisch seismisch netwerk vóór 1983



Cave de séismologie à Uccle (1909-1911).
Seismologische kelder in Ukkel (1909-1911).



Cave de séismologie du centre de physique du Globe à Dourbes.
Seismologisch laboratorium van het Centrum voor Aardfysica in Dourbes.



Carte des stations sismiques belges avant 1983.
Kaart van de Belgische seismische stations vóór 1983.

Source Photos et carte / Bron Foto's en kaart : ORB/KSB



Entrée de la galerie de Membach.
Ingang van de galerij van Membach.

En 1983, le réseau sismique Belge était composé de quatre stations permanentes.

La première station a été installée à Uccle en **1898** sous l'impulsion d'Eugène Lagrange et financée par Ernest Solvay.

En **1958**, une deuxième station est mise en service à Dourbes, au Centre de physique du globe que l'Institut Royal météorologique (IRM) venait de construire.

En **1975**, une troisième station, précédemment installée (1967) dans les casemates de la ville de Luxembourg, est transférée dans une ancienne mine de Gypse à Walferdange.

À partir de **1977**, afin d'assurer la surveillance sismique des environs des barrages de la Gileppe et d'Eupen, une quatrième station sismique est installée dans un tunnel dédié, creusé dans la colline à Membach.

In 1983 bestond het Belgisch seismisch netwerk uit vier permanente stations.

Het eerste station werd in 1898 in Ukkel opgericht, op initiatief van Eugène Lagrange en gefinancierd door Ernest Solvay.

In 1958 werd een tweede station in gebruik genomen in Dourbes, in het Centrum voor Aardfysica dat het Koninklijk Meteorologisch Instituut (KMI) er net had gebouwd.

In 1975 werd een derde station dat eerder (in 1967) in de kazematten van de stad Luxemburg was geïnstalleerd, naar een voormalige gipsmijn in Walferdange verplaatst.

Vanaf 1977 werd, om de seismische bewaking van de omgeving van de stuwdammen van La Gileppe en Eupen te waarborgen, een vierde seismisch station geïnstalleerd in een speciaal daarvoor aangelegde tunnel, die in de heuvel bij Membach was uitgegraven.