

Agrarisch Onderwijs Leeuwarden

Fotografie Photography Luuk Kramer

Agora 1 Leeuwarden

Architect

Atelier PRO Den Haag

Projectarchitecten Job Architects

Hans van Beek, Eric Paardekooper
Overman, Dorte Kristensen

Projectleider Project Leader

Don van Dasler

Medewerkers Contributors

Wim Kristel, Matthijs van der Hout

Ontwerp-oplevering Design-Completion

1992-1995

Opdrachtgever Commissioned by

Van Hall Instituut Groningen; AOC

Friesland Leeuwarden

Aannemer Contractor

BAM Leeuwarden

Constructeur Structural Engineer

Ingenieursbureau Wassenaar Haren

Interieurarchitect Interior Architect

Atelier PRO; Eric Paardekooper

Overman, Dorte Kristensen

Tuinarchitect Landscape Architect

Atelier PRO; Copijn Utrecht

Kunstenaar Artist

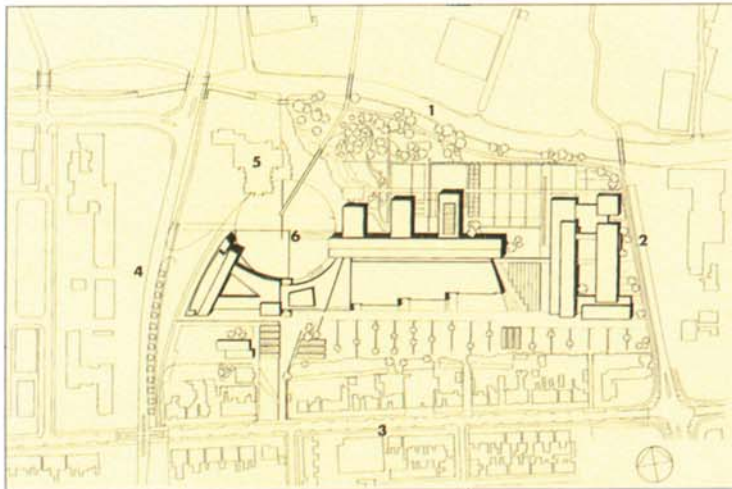
Piet Slegers



Aanzicht vanaf plein met forum, strip en een van de vleugels

View from square with forum, strip and one of the wings

- 1 Potmarge
- 2 Jansoniustraat
- 3 Huizumerlaan
- 4 Oostergoweg
- 5 Johannes de Doperkerk
- 6 Plein Square



Zuidelijke ingang vanaf Huizumerlaan Southern entrance from Huizumerlaan

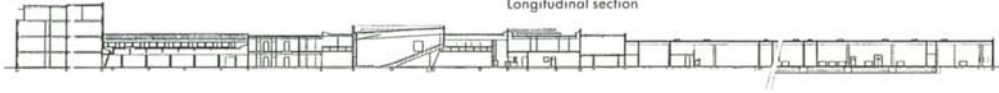
Het hoger agrarisch onderwijs van de provincies Friesland en Groningen is in dit complex samengebracht. De langgerekte vorm van het terrein aan het stroompje de Potmarge bepaalde mede de vorm van het complex. Het is geplaatst tussen de Johannes de Doperkerk aan de westzijde en het bestaande gebouw van het Agrarisch Opleidingscentrum (AOC) aan de oostkant. Een groot rond plein aan de westzijde vormt de representatieve hoofdtoegang tot de Hogeschool en voorziet de kerk van een voorplein. Het complex is naar de hoofdfuncties opgedeeld in een aantal herkenbare eenheden. In het boogvormige deel aan het plein zijn de centrale functies ondergebracht, zoals de mediatheek, de kantine, het auditorium en de administratie. Aan het langgerekte bouwlichaam (de strip) van het plein tot aan het bestaande schoolgebouw zijn aan de noordzijde de lokaalvleugels gekoppeld en aan de zuidzijde de techniekhallen. De strip zelf bevat practicumlokalen met aan de noordzijde een vide van 140 meter lengte. Een vliesgevel biedt uitzicht op de tuinen, waterpartijen en het parkgebied, aansluitend bij de recreatieve zone aan de Potmarge. Met zijn bruggen, trappen, galerijen, koffiehoecken en studiebordessen krijgt deze vide het karakter van een levendige ontmoetingsplaats. Ecologie en duurzaam bouwen waren belangrijke aandachtspunten in dit bouwwerk. Dit komt onder andere tot uiting in de begroeiende daken en de kassen op het dak van een van de lokaalvleugels. Bovendien werd ter bevorderen van de toepassing van inheems hout de Hogeschool als proefproject aangewezen. In samenwerking met Staatsbosbeheer is al het verwerkte hout (lariks, beuken, vuren en walnoot) uit Nederlandse bossen betrokken.

This complex brings together the advanced agricultural education of the provinces of Friesland and Groningen. The form of the complex was partly determined by the elongated form of the site on the Potmarge brook. It is positioned between the Johannes de Doperkerk on the west side and the existing building of the Agrarisch Opleidingscentrum (AOC) on the east. A large round plaza on the west side is the prestigious entrance to the Hogeschool and provides the church with a forecourt. The complex is divided according to the main functions into a number of identifiable units. The central functions such as multimedia library, canteen, auditorium and administration are housed in the curved part on the plaza. The classroom wings are joined on the north side to the elongated building (the strip) from the plaza to the existing school building, and on the south side the technical facilities. The strip itself contains practical laboratories with a lightwell 140 metres long on the north side. A curtain wall provides a view of the gardens, water and the park area, linking up with the recreational zone on the Potmarge. With its bridges, stairs, galleries, coffee corners and study landings this lightwell has the character of a lively meeting place. Ecology and sustainable building were important points in this building. This is expressed in the roofs with plants and the glasshouses on the roof of one of the classroom wings, among other things. In addition, the Hogeschool was selected as a trial project for the promotion of the use of native wood. In collaboration with the Forestry Department all the wood used (larch, birch, pine and walnut) comes from Dutch forests.

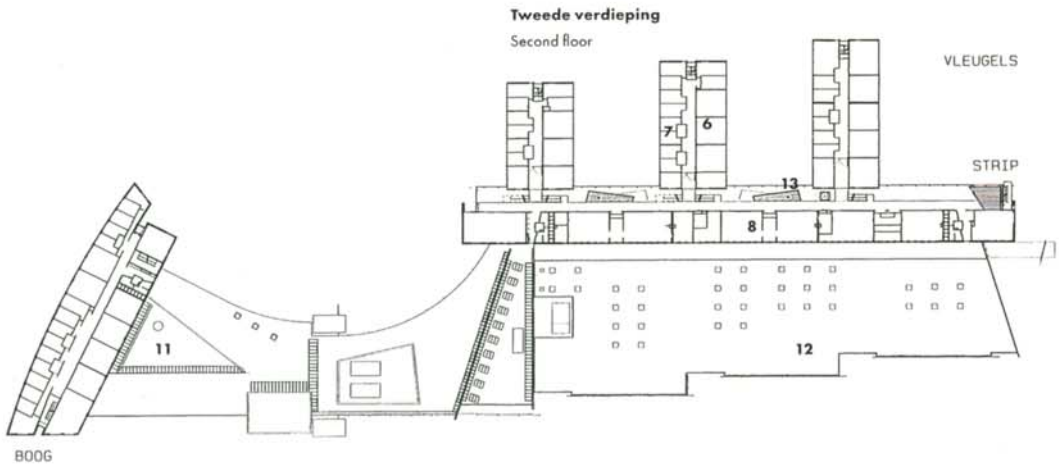




Dwarsdoorsnede
Cross section

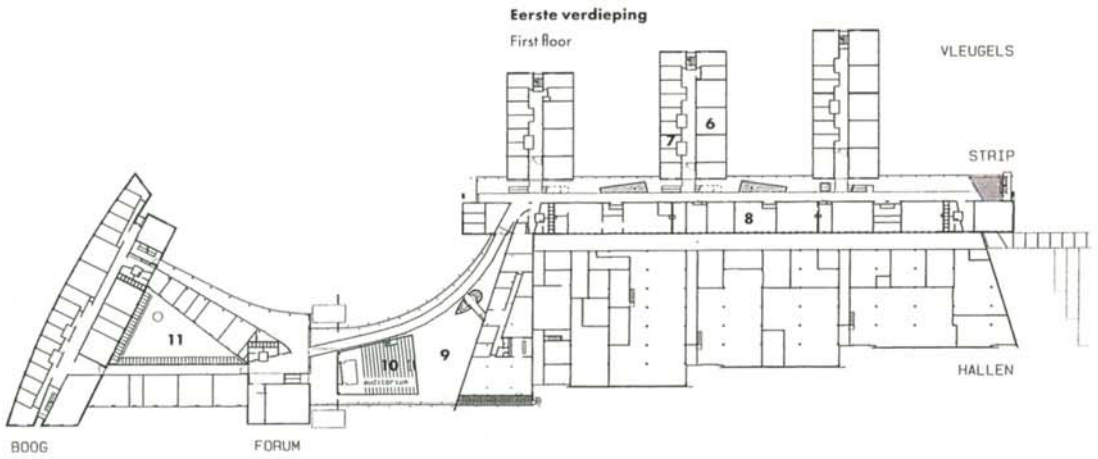


Langsdoorsnede
Longitudinal section

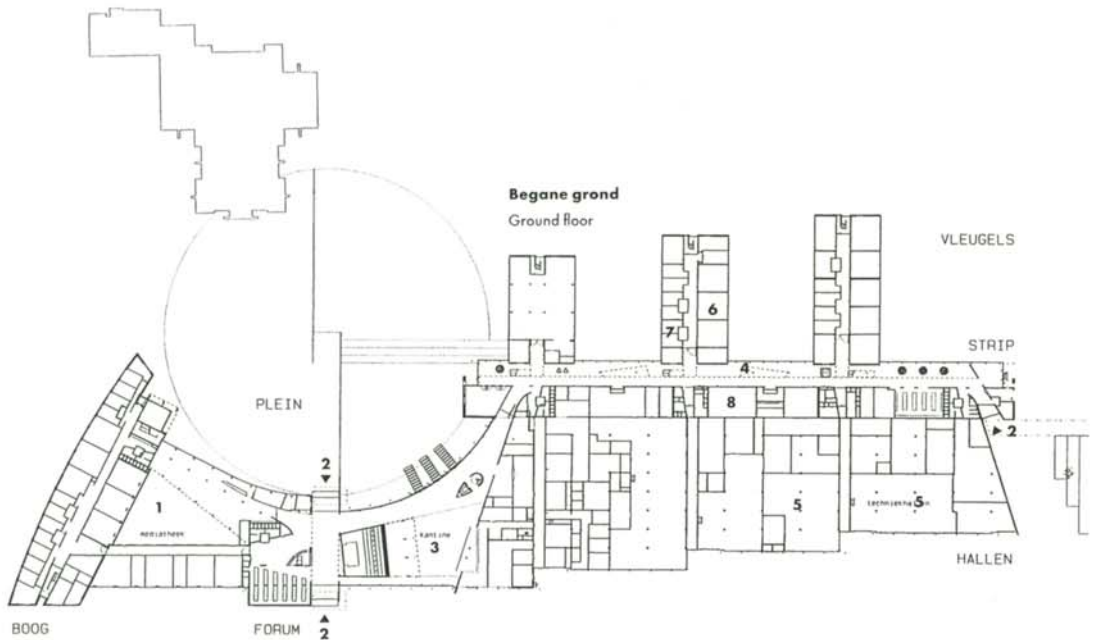


Tweede verdieping
Second floor

- 1 Mediatheek**
Multimedia centre
- 2 Ingangen**
Entrances
- 3 Kantine**
Canteen
- 4 Atrium**
Atrium
- 5 Techniekhallen**
Technical halls
- 6 Theorielokalen**
Theory class rooms
- 7 Personeelskamers**
Staff rooms
- 8 Practicumlokalen**
Laboratories
- 9 Vide**
Lightwell
- 10 Auditorium**
Auditorium
- 11 Collegezaal**
Lecture room
- 12 Sedumdak**
Sedum roof
- 13 Bordessen**
Landings



Eerste verdieping
First floor



Begane grond
Ground floor



Gang met uitzicht op het plein
Corridor with view of square

Kantine en exterieur auditorium
Canteen and exterior auditorium



Exterieur techniekhallen
Exterior technical halls



Overgang van kantine naar strip
Transition from canteen to strip

