

ALANKOMAAT

Perustietoa

- Pinta-ala 41 543 m²
- Väkiluku 17,44 miljoonaa (vuonna 2020)
- Pääkaupunki: Amsterdam, suurin kaupunki: Rotterdam
- 26% Alankomaiden pinta-alasta on merenpinnan alapuolella
- Alankomaissa maisema on hyvin muokattua, koskemattomaa maisemaa ei juurikaan ole. Tyypillisiä maisemallisia piirteitä on maastonmuotojen tasaisuus, alavuus, polderit, marskimaat ja kanavat. Meri-ilma-aste vallitsee koko maassa.

Historiaa

1100–1500

- Ensimmäiset kaupungit alkavat kehittyä jokien suistoalueille
- Maata aletaan kuivattaa – syntyy poldereita ja kanavia, jotka muodostavat perustan Alankomaiden maankäytölle

1500–1800

- Alankomaat Euroopan kaupungistunein alue. Asukasmäärä kasvaa, maanmuokkaus tehostuu
- Suurvaltakausi – päättyy 1600-luvun lopulla. Sitä seuraavat sodat ja taantuma.
- Alankomaiden kuningaskunta perustetaan 1814. Uusi, keskitetty hallinto käynnistää laajoja rakennushankkeita

1850–1920: teollistuminen

- Teollistuminen käynnistyy, rautateitä rakennetaan. Kohti urbaania yhteiskuntaa
- Aiemmin selkeä jako kaupunkien ja maaseudun välillä häviää. Luonnonmukaista maata ei enää jäljellä. Tarve kaupunkipuistoille kasvaa
- Kehittyvä teknologia mahdollistaa yhä suuremmat rakennusprojektit

1920–1965: modernismi

- Jälleenrakennus käynnistyy II maailmansodan päätyttyä. Rakennetaan hyvinvointivaltiota, moottoriteitä. Objektivinen, rationaalinen lähestymistapa. Ympäristön rakentaminen tehostuu entisestään
- Tieteellisen ajattelun ja tutkimuksen vaikutus suunnitteluun kasvaa > sosiaalisen vastuun ja luonnonsuojelun näkökulma alkavat korostua

1965–1985: anti-modernismi

- Talous kasvaa. Tarve virkistysalueille lisääntyy.
- Luonnonsuojeluaate leviää

1985–2000

- Konseptiajattelu
- Kestävyyssnäkökulma

Koulutuksesta

Alankomaissa on kolme maisema-arkkitehtuuria opettavaa yliopistoa, joissa ainoastaan yhdessä voi suorittaa sekä kandidaatin että maisterin tutkinnon. Yliopistot ovat Wageningen University (kandidaatin sekä maisterin tutkinto), Amsterdam Academy of Architecture (maisterin tutkinto) ja Delft University of Technology (maisterin tutkinto). Ilmastonmuutos sekä veden vaikutukset tulevaisuuden maisema-arkkitehtuuriin huomioidaan kaikissa opetussuunnitelmissa. Hyvin ansioituneista opinnäytetöistä usea käsittelee maisema-arkkitehtuuria veden ja ilmastokriisin näkökulmasta.

Mainitut opinnäytetyöt:

- *Emmelie Van Ommen - Quality Landscapes impacted by Uncertain Sea Level Rise (2021)*
- *Martijn Brinkman - Lowering the Peaks (2021)*
- *Katarzyna Klancko - Urban Breathability (2021)*

Mainitut kohteet

LOLA joins Merwede | LOLA | 2022 | Suunnitteilla oleva uudenlainen kestävä asuinalue

Adapting dikes | H+N+S Landschaftsarchitecten | 2015-2016 | Tulvapadot tuodaan osaksi maisemaa ja ympäristöä, joka pystyy reagoimaan muutoksiin

Room for the River Nijmegen | H+N+S Landscape Landschaftsarchitecten | 2013–2016 | Laajempaan kansalliseen hankkeeseen liittyvä osaprojekti, jonka tavoitteena on tulvariskien vähentäminen Waal-joen alueella

Waterplan Antwerp | De Urbanisten | 2018–2019 | Koko Antwerpenin kaupungin kattava suunnitelma, joka tarkastelee vesivarojen hallintaa ilmastonmuutoksen aikakaudella

The New Hondsbossche Dunes | West 8 | 2016 | Tulvavarmemman rantavallin rakentaminen luonnonprosesseja jäljitellen

Zaligebrug | NEXT Architects | 2016 | Silta, jolla ei ole alkua tai loppua, ja joka muuntuu vedenpinnan vaihdellessa

Deltawerk // | RAAAF | 2018 | Taiteellinen projekti, joka kommentoi kriittisesti modernistista Deltaworks-hanketta