

Een gebouw dat leeft!

Achtergrondinfo excursie NIOO, NIBI Onderwijsconferentie 11 januari 2013

Sinds 2011 zit het Nederlands Instituut voor Ecologie (NIOO-KNAW) in een nieuw, duurzaam gebouw onderzoekspand. Daar werkt de grootste verzameling fundamenteel ecologen van Nederland aan bijvoorbeeld: het nut van biodiversiteit, de ecologie van giftige 'blauwalgen', antibiotica uit micro-organismen, persoonlijkheden van vogels en aanpassing aan klimaatsverandering. Naast het vergroten van de ecologische kennis helpen de onderzoeksresultaten bij milieuonderzoek en -restauratie, natuurbeheer en -beleid en het mogelijk maken van een duurzame maatschappij.

Film over het NIOO & het gebouw

Te vinden op www.nioo.knaw.nl/gebouw

Engelse versie op www.nioo.knaw.nl/en/building

Duur: 10 minuten en 40 seconden

Algemene info over het NIOO

www.nioo.knaw.nl

Info over de onderzoeksafdelingen van het NIOO

Aquatische ecologie www.nioo.knaw.nl/node/992

Dierecologie www.nioo.knaw.nl/node/1058

Microbiële ecologie www.nioo.knaw.nl/node/1059

Terrestrische ecologie www.nioo.knaw.nl/node/1039

Posterserie ecotechnologie

Poep = Goud

Plant = Stroom

Warm = Koud

Meidoorn = Prikkeldraad

Te vinden op www.nioo.knaw.nl/gebouw/achtergrond (downloads onderaan de pagina)

Ecotechnologie bij het NIOO: de natuur als voorbeeld

De belangrijkste ecotechnologie op het NIOO-terrein uitgelegd in 20 'bordjes'

Te vinden op www.nioo.knaw.nl/ecofactsheets (download onderaan de pagina)

Basisartikel 'Een gebouw dat leeft'

De gedachte achter het NIOO-gebouw

Te vinden op www.nioo.knaw.nl/gebouw/achtergrond (download onderaan de pagina)

Lessons Learned

Het hele proces rond het bouwen van een innovatief duurzaam pand, inclusief interviews met alle betrokken partijen: opdrachtgever, architect, aannemer, adviseurs...

Te vinden op www.nioo.knaw.nl/gebouw/achtergrond (download onderaan de pagina)

Brief aan de Toekomst

Hoe denken we in de toekomst over duurzaamheid? De gewoonste zaak van de wereld?

Geschreven door NIOO-directeur Louise Vet ter gelegenheid van de eerste paal voor het gebouw en als 'moderne flessenpost' nu aanwezig in het gebouw.

Te vinden op www.nioo.knaw.nl/ecofactsheets (download onderaan de pagina)

Deze factsheet (testversie met alleen overzicht achtergrondinfo voor de excursie tijdens de NIBI Onderwijsconferentie 2013; wordt nog verder uitgewerkt)

Te vinden op www.nioo.knaw.nl/ecofactsheets

Opmerkingen over de ecofactsheets

Graag naar Froukje Rienks, f.rienks@nioo.knaw.nl