



GROEN IN DE STAD

Groene steden. Duurzaam voedsel. Schone energie. Een gezonde leefomgeving. Steeds meer mensen vinden het belangrijk. Maar hoe krijg je het voor elkaar? Bij Floriade vind je alvast een paar geweldige groene ideeën! Hoe kunnen we de steden groener, leuker en leefbaarder maken?



OVER FLORIADE EXPO 2022

Floriade is een feest van groen en duurzame technologie. Tijdens deze expo in Almere beleef je samen met je klas een leuk, leerzaam en groen dagje uit. Hier ontdek je creatieve oplossingen die onze steden leuker, leefbaarder en duurzamer maken. Proef, voel of ruik wat de Nederlandse tuinbouw te bieden heeft en maak een wereldreis langs deelnemers uit binnen- en buitenland. Doe mee aan spannende activiteiten in het oerbos, kijk je ogen uit in het theater en zweef in een kabelbaan over het park! Een schoolreis naar Floriade is onvergetelijk voor jong en oud, dus tip jouw leraar om een schoolreis te boeken op floriade.com.

Floriade is geopend vanaf 14 april t/m 9 oktober 2022.

THE GROWING PAVILION



Hoe kun je steden groener maken? The Growing Pavilion is een prachtig voorbeeld van hoe een huis er over vijftig jaar uit kan zien. Het paviljoen is gemaakt van schimmels, en biobased gebouwd. Dat betekent dat het is gemaakt van natuurlijke materialen die weer aangroeien, zoals hout, schimmels en planten. Biobased materialen raken niet op, zoals fossiele grondstoffen, en ze maken gebruik van de kracht van de natuur. Deze materialen nemen van nature vocht op en dempen geluid. En dat zonder giftige stoffen! The Growing Pavilion laat zien dat CO2-negatief bouwen mogelijk is. En dat een huis van schimmel nog mooi kan zijn ook!



FOOD FORUM

Nog een groen voorbeeld is het Food Forum op het Floriadeterrein. Dit geweldige gebouw is gemaakt van hout, leem en gerecycled beton, versterkt met olifantengras! Deze materialen zijn licht, geluiddempend én recyclebaar. Het gebouw heeft een natuurlijke zonwering en een gevel die ademt. En die gevel regelt ook meteen de vochtthuishouding en het binnenklimaat!



AERES HOGESCHOOL

Beton en cement? Welnee, de Aeres Hogeschool heeft een levende gevel van planten! Deze groenste hogeschool van Nederland staat ook op het Floriadeterrein. Het gebouw is aangepast aan een veranderend klimaat. En maakt gebruik van duurzame energie en natuurlijke materialen. Niet voor niets wordt deze school de 'groene long' genoemd!

