



HOUBOUW DE HOOGTE IN

The Urban Woods, winnaar van de Futureproof Building Award, is een vooruitstrevende woonformule voor een combinatie duurzaam, gezond en sociaal bouwen en wonen. De woningen zijn net-zero en circulair: houten casco's met binnenwanden van vlas. 85 procent is herbruikbaar. De modulaire hightech huurhuizen bieden wonen, werken en ontspannen in één woonbundel met te allen tijde aan te passen extra's. In Delft verrijst vanaf half maart de eerste woontoren van 31 meter hoogte die 102 woningen verspreidt over 10 verdiepingen. Zonder betonnen kern wordt deze met een repetitieve methode gebouwd, die 30 procent sneller gaat dan traditioneel.

theurbanwoods.com

GROENE BEDRIJVENTERREINEN

Bedrijventerreinen klaar maken voor de toekomst, daar komt veel bij kijken. Problemen zoals wateroverlast, hittestress en onaantrekkelijke werkomgeving kunnen slim en kostenbesparend opgelost worden door belangen te combineren en ruimte te maken voor water en natuur; zo opent de gratis Whitepaper Groenblauwe bedrijventerreinen; Slim en toekomstbestendig, van bouwer Heijmans. Wateroverlast stopt niet bij een perceelgrens, hitte is naar alle kanten voelbaar, en water en groen bieden pas optimaal meerwaarde als ze een samenhangend geheel vormen. Daarom is het belangrijk om bestaande kaders als eigendom, gebruik en functies, privaats en particulier los te laten en één integraal systeem na te streven. Groene daken kunnen een belangrijke bijdrage leveren.

heijmans.nl



REKENEN MET KLIMAATSCENARIO'S BINNEN HANDBEREIK

Met het Register Duurzame Leefomgeving kan voor elke tuin, elk terrein, gebied of zelfs regio een integrale datascan worden uitgevoerd op de thema's klimaat, biodiversiteit en gezondheid. Deze Omgevingsscan geeft kwantitatieve inzichten op onder andere wateroverlast en hittestress. Op basis van de uitkomsten kan gericht acties worden ondernomen om tot verbeteringen te komen, de potentiële risico's te verkleinen en de kwaliteit van de natuur te verbeteren en biodiversiteit te bevorderen. Het is ook mogelijk in dit Register een stedenbouwkundig ontwerp in te laden. Hiermee kun je verschillende scenario's doorrekenen en ontwerpen op klimaat en natuurinclusiviteit toetsen. Deze functionaliteit verkort het ontwerpproces en helpt het in de communicatie met de stakeholders. 'Zeker in tijden van klimaatverandering, de drukte op de beschikbare ruimte én de woningbouwopgave, is dat precies wat we nodig hebben,' schrijven de ontwikkelaars van nl Greenlabel.

nlgreenlabel.nl

LEERTRAJECT NATUURINCLUSIEF ONTWIKKELEN

In april 2025 start weer het KAN Leertraject 'De basis voor natuurinclusief ontwikkelen', bedoeld voor leergierige ontwikkelaars, bouwers, ambtenaren en andere betrokkenen. In drie dagen krijgen deelnemers de kans hun kennis en ervaring rond klimaatadaptief en natuurinclusief ontwikkelen en bouwen flink bij te spijkeren. Iedere dag uit het KAN Leertraject vindt plaats op een andere locatie en bestaat uit een les in de ochtend en een excursie in de middag. De dagen vormen een samenhangend geheel en zijn dan ook uitsluitend als reeks te boeken.

Het leertraject vindt plaats op vrijdag 18 april, vrijdag 13 juni en vrijdag 27 juni. Deelnemers ontvangen een certificaat van deelname. De groep bestaat uit maximaal 15 deelnemers. In het najaar organiseert KAN een tweede leertraject met dezelfde inhoud.

kanbouwen.nl



SYMPOSIUM STADSNATUUR IN ROTTERDAM

Op 11 april is er in Rotterdam een symposium over natuur in de stad. 'Stadsplanten passen zich aan met een snelheid waar Charles Darwin niet van had durven dromen...' een quote van Barbara Gravendeel, één van de sprekers op

het evenement. Het symposium Stadsnatuur beschouwt het wetenschappelijk fundament voor de ontwikkeling van, en het werken aan stadsnatuur met sprekers als Nico Tillie, René ten Bos, Barbara Gravendeel en Jelle Reumer.

In de workshops gaan bezoekers verder in gesprek over, en praktisch aan de slag met, *citizen science* met onder andere Stichting Natuurstad Rotterdam en bespreken ze met onder andere filmmaker Rik van der Linden hoe je natuurliefhebber wordt.

registratie.rotterdam.nl/symposiumstadsnatuur

WONEN IN AMSTERDAM, VERWEVEN MET DE NATUUR

Biophilic design vormt de basis van het ontwerp van Zoë, een nieuw wooncomplex dat gebouwd wordt in Amsterdam. 'Biophilic Design gaat over het creëren van woonruimtes die ons dichterbij de natuur brengen. Hier ervaar je hoe de architectuur naadloos in de natuur overgaat', schrijft de projectontwikkelaar.

Die natuurinclusiviteit als usp naar voren schuift: 'Of je nu op je balkon stapt, door de gemeenschappelijke daktuinen wandelt of vanuit je woonkamer naar je buitenruimte kijkt, flora en fauna krijgen hier alle ruimte om te floreren. Het design kent een netwerk van groene daken en gemeenschappelijke daktuinen. Zo wordt de biodiversiteit van de stad versterkt én ontstaat er een stedelijke oase waar bewoners, planten en dieren samenleven.'

zoe-amsterdam.nl



OPSPORINGSMETHODE VOOR VLEERMUIZEN ERKEND

De eDNA-methode is opgenomen als erkende maatregel in de Omgevingsregeling. Bij deze test wordt gekeken naar genetisch materiaal om de aan- of afwezigheid van verschillende soorten vleermuizen aan te tonen.

Met deze veelbelovende methode om vleermuizen op te sporen kan de isolatiesector weer door met isoleren. Isolatiebedrijven hebben grote problemen sinds zij met een onwerkbaar opsporingsmethode moeten werken. De capaciteit in de sector is bijna gehalveerd, door ontslagen en faillissementen. De vraag naar spouwmuurisolatiemaatregelen is met meer dan zeventig procent afgenomen. Voor vloerisolatie was dat zo'n vijftig procent, terwijl hiervoor geen (grote) restricties gelden. De onwerkbaar situatie heeft dus ook effect op andere isolatiemaatregelen.

nvde.nl

WONINGCORPORATIES WORDEN GROENE HUISVESTERS

Samen met Groene Huisvesters organiseert de Universiteit van Wageningen dit jaar vijf gratis sessies over klimaatadaptatie voor experts van woningcorporaties. Verschillende corporaties presenteren mooie voorbeelden vanuit de praktijk. Woningcorporaties zijn een belangrijke speler in het klimaatadaptief maken van woningen en de woonomgeving. Ze bezitten gezamenlijk zo'n 2,2 miljoen wooneenheden of ongeveer 28,5 procent van alle woningen. Woningcorporaties zijn verplicht om maatregelen te nemen om hittestress te voorkomen. Hoe kun je als corporatie hiermee omgaan? En hoe voorkom je dat huurders last krijgen van hitte tijdens hete periodes? Tijdens deze online bijeenkomst vertellen experts hoe je dit het beste kunt aanpakken.

Groenehuisvesters.nl



NATUUR VOORBEREID OP KOMST JUSTITIEEL COMPLEX VLISSINGEN

De bouw van het Justitieel Complex Vlissingen (JCV) moet nog beginnen, maar de groene rand rond het complex is al aangelegd. Onder andere fladderiepen en hazelaars vormen de zogeheten groene kraag die een ecosysteem zal bieden voor insecten, vogels en zoogdieren.

De groene kraag biedt beschutting en voedsel (vruchten) voor dieren. En vleermuizen kunnen er jagen op insecten. Een groene omgeving zorgt bovendien voor een verbetering van het microklimaat en een relatief lagere (gevoels) temperatuur. Door de kraag nu al aan te leggen, zal de muur van het JCV bij ingebruikname al minder zichtbaar zijn door het groen wat ervoor staat. De daadwerkelijke bouw van het JCV begint eind 2026.

rijksvastgoedbedrijf.nl