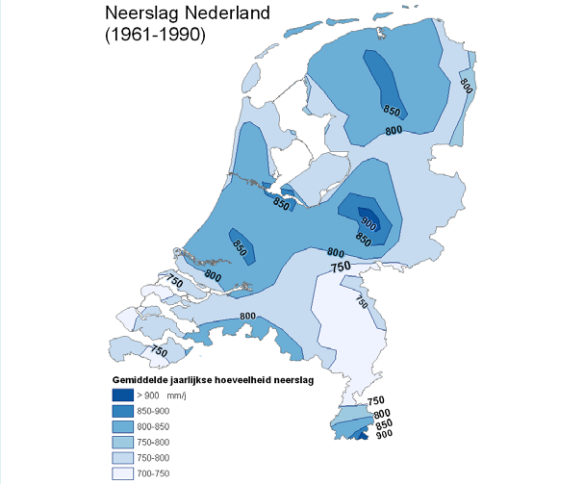
NIEUWBOUW MET GRATIS TOEGANKELIJKE DAKTUIN



Architectenbureau MVRDV ontwerpt een nieuw gebouw langs het spoor bij Rotterdam Centraal, in opvallend gele, groene en blauwe tinten. Het gebouw krijgt de passende naam Schieblocks en huisvest straks niet alleen kantoren en werkruimtes, maar ook horeca, winkels en een kleine bioscoop. Het meest in het oog springende element zit bovenop: een gratis toegankelijke daktuin, verdeeld over meerdere niveaus. De bouw start naar verwachting in het najaar.
mvrdv.com



GEÏNTEGREERDE ZONNEPANELEN

Building Integrated Photovoltaics (BIPV) speelt een belangrijke rol in de verduurzaming door zonnepanelen te integreren in daken en gevels als volwaardig bouwmateriaal. Dit zorgt voor zowel esthetische als functionele voordelen. In combinatie met prefabricage kunnen processen beter gecontroleerd en versneld worden, doordat onderdelen al in de fabriek worden voorbereid. Toch zijn er uitdagingen, zoals technische toleranties, transport en een veranderende mindset in de sector. Ondanks deze obstakels biedt BIPV grote kansen om gebouwen energieopwekkend te maken en tegelijkertijd de bouwkwaliteit te verbeteren.
bipvnederland.nl

ZICHTBAARHEID VAN MULTIFUNCTIONELE DAKEN ESSENTIEEL

Op 31 maart kwamen partners van het Nationaal Dakenplan samen in de Mauritskazerne in Ede voor de eerste partnermiddag van het jaar. De bijeenkomst stond in het teken van verbinden, kennis delen en samenwerking versterken. Spreker Paul Schenderling inspireerde met zijn visie op een duurzame, kwalitatieve economie. Tijdens thematafels werd gesproken over kennisdeling, gemeenteraadsverkiezingen, onderwijs en integrale dakkwaliteit. De conclusie: betere samenwerking en zichtbaarheid van multifunctionele daken zijn essentieel. Inspiratie, educatie en vroege betrokkenheid in het bouwproces spelen hierbij een belangrijke rol. De opgehaalde inzichten worden verder uitgewerkt door de betrokken partners.
dakenplan.nl





VOLLEDIG DUURZAME CIRCULAIRE GROENDAKOPBOUW

Ondernemer Marijn van Rossum zet met zijn bedrijf Earth Kweek in op volledig biobased en circulaire groendaken. Waar traditionele sedumdaken vaak plastic en steenwol bevatten, ontwikkelde hij een duurzaam alternatief met natuurlijke materialen zoals geëxpandeerde kurk, schapenwol en gerecyclede dakpannen. Na jaren experimenteren beheert Van Rossum nu het hele proces zelf, van kweek tot aanleg. Met een eigen kwekerij van 1.500 vierkante meter kan hij flexibel inspelen op klantvragen en blijven innoveren. Zijn aanpak laat zien dat groendaken écht duurzaam kunnen zijn, al blijft het een uitdaging om focus te houden door de vele ontwikkelmogelijkheden binnen het concept.
earthkweek.nl

DATABASE MET ADAPTATIEMAATREGELEN

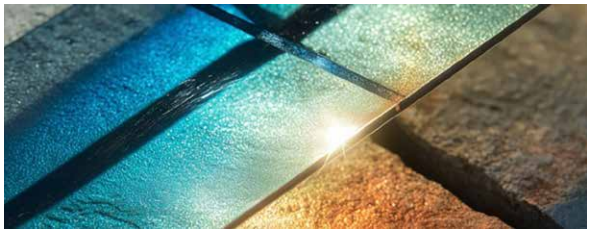


Het Kennisportaal Klimaatadaptatie lanceerde een nieuwe database met informatie over klimaatadaptatiemaatregelen. De databank bevat momenteel twaalf maatregelen, zoals wadi's, waterdoorlatende verharding en groenblauwe daken. Gebruikers vinden er praktische informatie over ontwerp, aanleg, beheer, kosten en effectiviteit. De database helpt bij het kiezen van geschikte oplossingen via handige filters en overzichtelijke beschrijvingen. De eerste focus ligt op maatregelen tegen wateroverlast en droogte, maar uitbreiding naar andere thema's, zoals hitte, volgt. De database is ontwikkeld door Stichting CAS samen met experts en wordt de komende tijd verder aangevuld met nieuwe kennis en praktijkervaringen. **klimaatadaptatienederland.nl**

NAAR VEERKRACHT BIJ WEEREXTREMEN



Door toenemende weersextremen staat klimaatadaptatie hoog op de agenda in Gelderland. Op donderdag 18 juni vindt in Arnhem een klimaatadaptatiemiddag plaats voor professionals die werken aan een klimaatbestendige leefomgeving. Het evenement biedt een gevarieerd programma rond het thema 'Weersextremen: van risico naar veerkracht'. Bezoekers kunnen deelnemen aan sessies over klimaatrechtvaardigheid, gedragsverandering en toekomstbestendig bouwen. Ook komen Europese projecten, natuurbranden en klimaatrobuuste bossen aan bod. Naast inspirerende praktijkvoorbeelden uit Gelderland zijn er diverse workshops en is er volop gelegenheid om te netwerken tijdens lunch en borrel. De bijeenkomst duurt van 12.00 tot 17.30 uur in het Huis der Provincie. **Arnhem.nl**



ZONNEFOLIE, LICHT GOEDKOOP EN EFFICIËNT

Een nieuw type zonnepaneel op basis van perovskiet kan Europa opnieuw een sterke positie geven in de energietransitie. Onderzoekers van TNO en de TU Eindhoven ontwikkelden flexibele zonnefolie die licht, goedkoop en efficiënt is. Het Eindhovense bedrijf Perovion wil rond 2030 een fabriek openen voor grootschalige productie. De technologie gebruikt overvloedige grondstoffen en vraagt minder energie om te maken, wat de productie in Europa aantrekkelijk maakt. Met een rendement van circa 15 procent en een levensduur van tien jaar groeit het commerciële perspectief. De innovatie biedt kansen voor nieuwe toepassingen en kan de afhankelijkheid van Chinese zonnepanelen verminderen.
tno.nl

FANZONE ROLAND GARROS 2026 OP DAKTERRAS

Tijdens Roland Garros 2026 kunnen tennisliefhebbers de wedstrijden ook buiten het stadion beleven, namelijk op een populair dakterras in Parijs. Op het dak van Galeries Lafayette Haussmann wordt een gratis fanzone ingericht met ligstoelen en een groot scherm waarop alle wedstrijden live te volgen zijn. Bezoekers genieten daarbij van een panoramisch uitzicht over de stad en een ontspannen sfeer. Het dakterras, geopend van eind mei tot begin juni, trekt jaarlijks veel publiek dat geen tickets heeft. Het initiatief laat zien hoe het grandslamtoernooi steeds meer buiten de tennisbanen wordt beleefd.
fotografie en meer informatie: haussmann.
galerieslafayette.com



SCHADE AAN OPTOPWONINGEN

Woningcorporatie Havensteder onderzoekt ernstige vloerschade in 48 optopwoningen in de Rotterdamse wijk Het Lage Land. De woningen werden eind vorig jaar ontruimd nadat de vloeren hun sterkte hadden verloren door vochtproblemen. De constructie, met anhydriet op zwaluwstaartplaten, blijkt mogelijk kwetsbaar voor vocht en condens. De schade komt niet alleen voor in badkamers, maar ook in andere delen van de woningen. Havensteder laat destructief onderzoek uitvoeren om de oorzaak vast te stellen en bekijkt of herstel mogelijk is. Tegelijk wordt onderzocht of er meer bouwkundige problemen spelen en of renovatie, vervanging of nieuwbouw de beste oplossing is.
havensteder.nl

