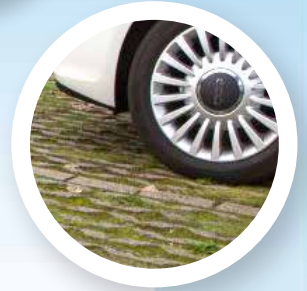




Wegwijzer

DuurzaamGastvrij.nu



Groene parkeerplaats aanleggen

Wat is een groene parkeerplaats?

Dat is een parkeerplaats die niet uit 100% verstening bestaat, maar ook uit groene en halfverharde delen. Die zorgen ervoor dat regenwater direct de bodem in kan en niet naar het riool wordt afgevoerd of snel wegstroomt via sloten. De parkeerplaats is nog steeds gebruiksvriendelijk voor de automobilist omdat deze voor een deel verhard is.

Een groene parkeerplaats aanleggen kan van relatief eenvoudig met een beperkte investering tot het omvormen van een heel parkeerterrein inclusief zonnepanelen, groen dak en oplaadpalen. Klein en eenvoudig beginnen levert echter ook al veel natuurwinst op.



Waarom een groene parkeerplaats aanleggen?

- Het parkeerterrein is meestal niet het aantrekkelijkste deel van je bedrijf, maar is wel **de plek waar je gast zijn bezoek start**. Groene parkeerplaatsen geven een mooiere uitstraling aan je bedrijf, zeker als je die verder nog groen aankleedt.
- Stenen vervangen door groen zorgt voor **minder hittestress**. Dus als je gasten uit hun airco-auto stappen, krijgen ze niet meteen een klap in hun gezicht van de warmte.
- Het is **minder vaak nodig om te sproeien** want groene parkeerplaatsen gaan verdroging van de bodem tegen; het regenwater trekt immers direct de grond in.
- Het levert **een bijdrage aan de biodiversiteit**. Meer water in de bodem en minder verstening er bovenop zorgt bovendien voor een beter bodemleven. Meer verschillende planten en dieren dragen bij aan 'het groene verhaal' van je bedrijf.



Hoe leg ik een groene parkeerplaats aan?

De aanleg van een groene parkeerplaats begint bij de ondergrond. Deze moet goed waterdoorlatend en dus los zijn, zodat infiltratie van regenwater mogelijk is. Er zijn verschillende systemen van waterdoorlatende verhardingsmaterialen, vaak met een honingraatstructuur. Kies voor een open bestrating van bijvoorbeeld gras(beton)tegels of grasroosters. Hierin is gras al voorgezaaid of wordt ter plekke ingezaaid. Een andere mogelijkheid is grindplaten: een systeem van roosters waarin grind gestort wordt. Ook meer innovatieve en creatieve oplossingen zijn mogelijk (zie afbeeldingen).

Door een juiste verhouding tussen groen en verstening toe te passen, is een groene parkeerplaats voor elke voertuigbelasting bruikbaar en biedt optimaal rijcomfort. Dus voor je gasten in een personenauto en in een grote camper, maar ook voor je toeleveranciers in een busje of vrachtwagen.



Water afvoeren bij grote hoosbuien



Plassen water op een parkeerterrein zijn niet handig voor je bezoekers. Leg je parkeerterrein daarom niet vlak aan, maar zorg voor een afschot (hellingsvlak) van 1-2%. Een normaal regenbuitje zal de bodem intrekken bij een groene parkeerplaats, maar afschot zorgt ervoor dat ook bij een grotere bui het regenwater weg kan stromen. Dit wel met de randvoorwaarde dat er een greppeltje of perk of groenstrook is waar het regenwater naartoe kan stromen.

Bij een groot parkeerterrein: leg afwateringsgootjes/greppeltjes/wadi's op je parkeerterrein aan die grotere hoeveelheden regenwater kunnen bergen en eventueel ook af kunnen voeren naar sloten. Zorg dan dat dit regenwater niet in het riool terecht komt. Wanneer het regenwater hierheen geleid wordt, loopt de laagte vanzelf vol en wordt het een natuurlijke vijver.

Kosten

Aanleg van een groene parkeerplaats is in principe niet duurder dan van een 'reguliere' parkeerplaats. Waterdoorlatende verhardingsmaterialen zijn ongeveer net zo duur als reguliere bestrating. Voordeel bij een groene parkeerplaats is dat er geen straatkolken en leidingen nodig zijn om het regenwater op te vangen en af te voeren. Daartegenover staat dat er wellicht wat kosten zijn om de ondergrond geschikt te maken.

Onderhoud

Het kost minder tijd en geld om een groene parkeerplaats te onderhouden. Simpelweg omdat je het onkruid eigenlijk niet hoeft weg te halen. Het is immers de bedoeling dat er een groene uitstraling ontstaat. Misschien ziet dat er in de ogen van sommige bezoekers 'verwilderd' en vol 'onkruid' uit, maar als je dat op een leuke manier uitlegt, krijg je ze vast mee in je groene verhaal.

Groen toevoegen aan je parkeerplaats

Kijk hoe je de inrichting van het parkeerterrein passend kunt maken bij de omgeving en het omliggende landschap. Zorg dat op de parkeerplaats de groene beleving van je bedrijf al begint!

- Gebruik **heggen en bomen als afscheiding** in plaats van paaltjes en betonelementen. Let hierbij wel op dat je beplanting kiest die geen overlast geeft voor bezoekers en hun auto's. Denk hierbij aan wortelopdruk, sappen van bomen, honingdauw door bladluis (bij lindebomen en esdoorns) of struiken met doornen.
- Kies voor **inheemse soorten** bomen, struiken en planten.
- Zorg voor een **diversiteit** aan groen zodat je de biodiversiteit van je omgeving verhoogt.
- Inventariseer waar plekken zijn om **nestkasten** (voor vogels of vleermuizen) op te hangen en insectenhôtels te plaatsen.



Energie opwekken en besparen

- Zorg voor **laadplekken** voor elektrische auto's en fietsen.
- Onderzoek of je **zonne-energie** kan toepassen, bijvoorbeeld door het plaatsen van een overkapping boven een aantal parkeerplaatsen of een overkapte fietsenstalling. De opgewekte energie is te gebruiken voor opladen van de elektrische voertuigen. Een combinatie van een groen dak met zonnepanelen is natuurlijk nog beter.
- Is er verlichting op je parkeerterrein nodig? Kies dan voor **LED-verlichting met een sensor**.

Tot slot

Onderzoek of je je parkeerplaats 'circulair' kunt aanleggen. Dat wil zeggen met hergebruik van oude bestrating/ materialen, puin en grond.

En wat natuurlijk nog mooier zou zijn: stimuleer je bezoekers om op de fiets of met het ov te komen. Dat scheelt weer een parkeerplaats!



Fotografie

Atelier GROENBLAUW, iStock, Klimaatwarenhuis
Provincie Noord-Brabant