

Hoe maak je een circulaire speelplek?

Circulair spelen is een hip modewoord, maar zegt concreet vrij weinig. Wat doen Groenkeur-gecertificeerde aannemers nu écht in de praktijk om circulaire speelplekken te realiseren?

Auteur: Karlijn Klei

Het circulaire speelplein bij de Sterrenschool, gerealiseerd door Donker Groep



Be social

Scan of ga naar:

www.stad-en-groen.nl/artikel/33305/hoe-maak-je-een-circulaire-speelplek

De opening van het Urban Sportspark in Lansingerland, aangelegd door Verkuil & Moree





André Moree,
Verkuil & Moree buiten-
ruimtespecialisten

Gesloten grondbalans

'Een speelplek is circulair door de toepassing van al gebruikte materialen en/of materialen die na afloop van de levensduur opnieuw worden toegepast. Om speelplekken te maken die ook op lange termijn circulair zijn, moeten we nog wel stappen maken. Daarin kunnen groene elementen, zoals boomstammen, groene doolhoven of wilgentenenafscheidingsen een mooie rol spelen. Want producten uit de natuur, die zijn per definitie circulair.' 'In de zomer van 2019 heeft Verkuil & Moree het Urban Sportspark in Lansingerland aangelegd. Het park is uniek door de vele mogelijkheden om te sporten, zoals boulderen, bootcamp, slackline en freerunning. De speeltoestellen zijn geleverd door een speeltoestellenfabrikant. Daaromheen heeft Verkuil & Moree het complete park aangelegd en ingericht, grotendeels met circulaire materialen.'

'We hebben gebruikgemaakt van boomstammen die vrijkwamen bij de gemeente Lansingerland. De stammen zijn geschaafd en behandeld om de levensduur te verlengen. Ook de geplaatste fietsenrekken, betonblokken, hekwerken en trekkerbanden hebben een tweede leven gekregen in het park. Er is gewerkt met een gesloten grondbalans. Brugleuningen die elders in de gemeente vrijkwamen, zijn in dit park toegepast als speelelement. Zo is er een mooi circulair eindresultaat neergezet.'



Ruud Smarius,
Vogels Avontuurlijk Spelen

Gebruik uitsluitend duurzaam acaciahout

'Schoolpleinen werden voorheen opgeleverd met een dichtgetegelde speelplaats, een grijze vlakte met een standaard speeltoestel. De hedendaagse opvatting van de overheid is: vervang "grijs" zoveel mogelijk door "groen". De nieuwe ontwerpen zijn gericht op ruimte voor plantvakken, halfverharding, zandspeelplaatsen, waterspeelplaatsen en wadi's. Bij Vogels Avontuurlijk Spelen proberen we een circulaire slag te maken door zoveel mogelijk materialen uit het gebied opnieuw te gebruiken. Zo werken we bijvoorbeeld met een gesloten grondbalans en hergebruiken we uitkomende tegels. Die tegels gebruiken we veelal als zitmuurtjes en tegelijkertijd als kantopsluiting voor de vakken.'

'Voor de realisatie van speeltoestellen, speelaanleidingen en zitgelegenheden gebruiken we uitsluitend duurzaam acaciahout. Dit sterke geelgekleurde Europese hardhout heeft, nadat het geschild en spintvrij geschuurd is, een levensduur tot 25 jaar. Net als andere houtsoorten verkleurt acaciahout na verloop van tijd grijs, wat ertoe kan leiden dat een speelplek zijn aantrekkingskracht verliest. Met een onderhoudsbeurt kunnen we dit verhelpen. We schuren het hout lichtjes, waardoor het zijn frisse gele kleur terugkrijgt. Tegelijkertijd controleren en repareren we eventuele scheuren of andere gevaarlijke situaties die ontstaan zijn door onder andere gebruiks- en weersinvloeden.'



Hester Walda,
Donker Groep

Klimboom in plaats van klimtoestel

'Donker Groep gaat zorgvuldig om met wat er al is. Juist wanneer we het over kinderen hebben, hebben we het over de toekomst. Het is belangrijk dat elk kind kan opgroeien in een leefbare wereld voor mens, dier en plant. Duurzaamheid en circulariteit dragen hier in belangrijke mate aan bij. Weggooien van oude materialen gebeurt niet, tenzij het écht niet anders kan. Tegels die we uit het oude schoolplein halen, gebruiken we opnieuw als buitenklas of chillplek. We gebruiken daarnaast veel natuurlijke spelelementen. Een uitstekend alternatief voor een klimtoestel is bijvoorbeeld een klimboom. Dat zijn bomen die vrijkomen bij kapwerkzaamheden in de gemeente en die op zo'n manier een andere gebruikerswaarde kunnen krijgen.'

'Blijkt een speeltoestel een onmisbare aanvulling op het groene schoolplein, dan kiezen we altijd voor een toestel dat gemaakt is van gerecycled materiaal, dat bovendien hergebruikt kan worden. Door circulair te werken, voorkomen we dat vervuilende materialen in de natuur belanden. Verder kijken we altijd naar de bestaande kwaliteiten van een plein en maken we daar zoveel mogelijk gebruik van.'



Dick Oosthoek, directeur
Stichting Groenkeur

Circulair paspoort

'Aannemers met een Groenkeur-certificaat hebben kwaliteit hoog in het vaandel staan. Wat velen niet weten, is dat de aannemer ook een duurzaamheidsambitie moet hebben. De deelnemers mogen deze ambitie zelf invullen. Door dit vrij te laten, komt er meer creativiteit los. We zien onze deelnemers op eigen initiatief al grote stappen maken in het verduurzamen van hun bedrijfsvoering. Er komt ook steeds meer vraag naar van de opdrachtgevers. Dit is één van de redenen waarom Groenkeur samenwerkt met het GSES-system.com-platform van het NDI. Op dit platform kunnen deelnemers laten zien waar ze toe in staat zijn. Het is ook mogelijk om bijvoorbeeld alle onderdelen van een circulaire speeltuin in beeld te brengen en van een circulair paspoort te voorzien. Zo weet ook de gebruiker waar zijn materialen vandaan komen.'