



Biogronddoek: duurzaam alternatief zonder concessies?

Met Bio-gronddoek Plus biedt Amevo alternatief voor traditioneel kunststof gronddoek

Wie vandaag een tuin of openbaargroenproject aanlegt, krijgt steeds vaker de vraag om duurzame materialen toe te passen. Tegelijkertijd blijft de praktijk leidend: een product moet vooral doen waarvoor het bedoeld is. Dat geldt ook voor gronddoek. Een biologisch afbreekbaar doek klinkt mooi, maar de eerste vraag van iedere hovenier is toch: werkt het ook?

Auteur: Marian Zekveld

Met Bio-gronddoek Plus biedt Amevo een alternatief voor traditioneel kunststof gronddoek. Het doek is gemaakt van PLA-vezels uit plantaardige grondstoffen en bevat hennepvezels voor een natuurlijke uitstraling. Daarnaast is het thermisch versterkt, waardoor het een hogere treksterkte heeft dan veel hoveniers misschien verwachten van een biologisch product. Het doek heeft onder West- Europese omstandigheden een levensduur van circa vijf jaar.

Sterk genoeg voor de praktijk?

Juist daar zit vaak de twijfel. Bij biologisch afbreekbare producten denken veel gebruikers aan materialen die snel verteren of scheuren. Bio-gronddoek Plus is echter ontwikkeld als een volwaardige onkruidwerende toepassing. Dankzij de thermische versteviging beschikt het over een goede treksterkte en kan het worden toegepast onder boomspiegels, plantvakken, heestervakken en andere locaties waar langdurige onkruidonderdrukking gewenst is.

Dat betekent overigens niet dat het een wondermiddel is. Net als bij traditioneel gronddoek geldt dat het vooral onkruid vanuit de ondergrond tegenhoudt. Aanwaaiende zaden kunnen

zich nog steeds vestigen in de afdeklaag boven het doek. Een voldoende dikke laag schors, houtsnippers of andere bodembedekking blijft daarom belangrijk voor een optimaal resultaat.

Minder uitdroging, betere aanslag

Een interessant bijkomend voordeel is dat het doek helpt om uitdroging van de bodem te beperken. Hierdoor blijft vocht langer beschikbaar voor nieuwe aanplant. Zeker bij grotere plantvakken of projecten waar nazorg beperkt is, kan dat bijdragen aan beter aanslaan van planten en minder uitval.

Waar liggen de kansen?

Voor hoveniers ligt de grootste meerwaarde vooral bij projecten waar duurzaamheid een expliciete eis is. Denk aan particuliere opdrachtgevers die geen kunststof in de tuin willen, gemeenten die circulair werken stimuleren of bedrijven die hun groenprojecten willen verduurzamen. Bio-gronddoek Plus biedt dan een praktische tussenweg. Je krijgt de voordelen van een onkruidwerend doek en kiest tegelijkertijd voor een product dat is gebaseerd op hernieuwbare grondstoffen. De productie van de gebruikte PLA-vezels zorgt volgens Amevo bovendien

voor een 90 procent lagere CO₂-uitstoot dan die van traditionele kunststoffen.

Geen hype, maar serieuze optie

Biologische materialen worden soms nog gezien als nicheproducten. Dat beeld lijkt bij gronddoek snel te veranderen. Door de combinatie van een levensduur van ongeveer vijf jaar, een degelijke treksterkte en een duidelijke onkruidwerende werking biedt Bio-gronddoek Plus een oplossing voor projecten waar duurzaamheid en functionaliteit hand in hand moeten gaan en aansluiten bij de dagelijkse praktijk van de hovenier.

Duurzaamheid zit in de genen

Duurzaamheid staat centraal bij Amevo en sinds 2018 is het bedrijf energieneutraal. De bedrijfspanden zijn voorzien van zonnepanelen. Daarnaast biedt Amevo waar mogelijk biologische en organische producten aan. Als die er niet zijn, wordt geprobeerd de minst schadelijke kunststoffen te gebruiken.



BE SOCIAL
Scan, lees & deel!