

Adriaan van Dorth: 'We hoeven niet te wachten tot het probleem groter wordt. De techniek is er en de noodzaak ook. Nu is het zaak om het structureel aan te pakken.'



Lost & Found pakt golfballen- vervuiling structureel aan

Nieuwe speler richt zich op schonere reststromen en lagere verwerkingskosten

Sinds 1 juni is in Nederland een nieuwe speler actief in het golfbaanonderhoud: Lost & Found Golfballen. Het initiatief richt zich op een probleem dat lange tijd onder de radar bleef, maar volgens betrokkenen snel aan urgentie wint: de structurele vervuiling van maaisel, grond en slib door achtergebleven golfballen.

Auteur: Wijnand Meijboom

De onderneming is gestart met het actief benaderen van golfbanen om deze problematiek aan te pakken. Daarbij positioneert Lost & Found zich nadrukkelijk niet als incidentele dienstverlener, maar als onderdeel van het reguliere beheerproces op golfbanen. Initiatiefnemer Adriaan van Dorth: 'We zijn de markt opgegaan om golfbanen te ondersteunen bij het aanpakken van golfballenvervuiling. Niet als eenmalige actie, maar als vast onderdeel van het beheer.'

Op golfbanen verdwijnen jaarlijks grote aantallen golfballen in roughs, waterpartijen en bodems. Slechts een klein deel wordt teruggevonden; de rest blijft langdurig aanwezig in de omgeving. Deze ballen bestaan uit kunststof en additieven die nauwelijks afbreken en uiteindelijk bijdragen aan de vorming van microplastics. Van Dorth benadrukt dat de impact vaak wordt onderschat: 'Verloren golfballen lijken misschien onschuldig, maar vormen in de praktijk

een groeiend milieuprobleem.' Die impact reikt verder dan alleen de baan zelf. Vervuilde reststromen zoals gecomposteerd maaisel en baggerslib worden steeds vaker geweigerd door verwerkers of moeten als bedrijfsafval worden afgevoerd, met oplopende kosten tot gevolg. Ook kan vervuiling effect hebben op de hergebruiksmogelijkheden van grond en compost. 'We zien dat golfbanen worstelen met vervuilde reststromen. Maaisel, slib en grond bevatten vaak grote hoeveelheden golfballen, waardoor hergebruik lastig en kostbaar wordt', aldus Van Dorth.

Van akkerbouwmachine naar zeefinstallatie

De oplossing die Lost & Found introduceert, is gebaseerd op een relatief eenvoudige maar doeltreffende techniek. De kern is een mobiel zeefstelsel, ontwikkeld vanuit bestaande landbouwtechniek. In de praktijk is hiervoor onder meer een aardappelrooier omgebouwd tot een installatie die golfballen kan scheiden



De zeefmachine in bedrijf.

van organisch materiaal. Het systeem werkt door materiaal – zoals gecomposteerd maaisel, grond of gedroogd slib – over een schuddende zeefmat te voeren. Golfballen blijven bovenop liggen en worden via een transportband afgevoerd, terwijl het geschoonde materiaal door de zeef zakt en opnieuw kan worden benut. Volgens Van Dorth zit de kracht juist in die eenvoud: 'Onze aanpak is erop gericht om ontballen onderdeel te maken van het reguliere beheer. Niet wachten tot het probleem zich opstapelt, maar bij elke stroom zorgen dat deze schoon blijft of wordt.'

Drie stromen

De dienstverlening richt zich op drie specifieke reststromen die binnen het golfbaanbeheer als 'hotspots' voor golfballenvervuiling worden beschouwd. Met name maaisel uit natuurroughs en langs waterpartijen bevat vaak grote hoeveelheden golfballen. Door deze stroom apart te houden van (voor)green, tee-gras en blad en het eerst te laten uitlekken of indro-

gen, kan het efficiënt worden gezeefd. 'Als je maaisel even laat uitlekken op locatie, houdt je transport- en verwerkingskosten zo laag mogelijk', geeft Van Dorth aan. Bij herinrichting van terreinen of graafwerkzaamheden komen regelmatig gronddepots vrij die in de loop der jaren vervuild zijn geraakt. Met het zeefstelsel kan deze grond ter plaatse worden gereinigd, waarna hergebruik mogelijk is binnen de baan. Ook baggerwerkzaamheden leveren met ballen vervuild slib op. Door dit materiaal eerst te laten drogen op de golfbaan, ontstaat een verwerkbaar stroom die kan worden gezeefd en weer een bestemming krijgt. 'Als slib een paar weken kan drogen op de baan, is het daarna vaak direct geschikt om te schonen', aldus Van Dorth.

De introductie van de dienst sluit aan bij een bredere ontwikkeling binnen de golfsector, waarin duurzaamheid en verantwoorde omgang met de leefomgeving steeds centraler staan. Golfbanen krijgen te maken met stren-

gere regelgeving, toenemende aandacht voor waterkwaliteit en maatschappelijke verwachtingen rondom milieubeheer. Volgens Van Dorth past de aanpak daar naadloos in: 'Golfbanen willen duurzaam beheren, maar dan moet je ook naar je reststromen kijken. Golfballen horen daar simpelweg niet in thuis.' Naast het milieueffect speelt ook de kostenkant een belangrijke rol. Traditioneel worden vervuilde reststromen vaak afgevoerd als bedrijfsafval, wat aanzienlijk duurder is dan reguliere verwerking. Door golfballen uit het materiaal te verwijderen, kan een groot deel van deze kosten worden bespaard. Daarmee ontstaat voor golfbanen een directe prikkel om het probleem actief aan te pakken in plaats van het voor zich uit te schuiven.

Wat Lost & Found vooral benadrukt, is dat golfballenvervuiling niet langer als incidenteel probleem moet worden gezien. Door het structureel opnemen van 'ontballen' in het beheer kan worden voorkomen dat stromen zich jarenlang ophopen. Van Dorth: 'We hoeven niet te wachten tot het probleem groter wordt. De techniek is er en de noodzaak ook. Nu is het zaak om het structureel aan te pakken.'

'Golfbanen willen duurzaam beheren, maar dan moet je ook naar je reststromen kijken. Golfballen horen daar simpelweg niet in thuis'



BE SOCIAL
Scan, lees & deel!