

Ideaal is bij ieder complex een kunstgrasveld

's-Hertogenbosch kiest voor betaalbare kwaliteit in meststoffen

V.l.n.r. Peter Swinkels, Hans de Veer en Henrie Bekkers.

In de ideale sportveldwereld is het volgens fieldmanager Henrie Bekkers van de gemeente 's-Hertogenbosch duidelijk: ieder complex is daar voorzien van minimaal één kunstgrasveld. Dat is voor iedereen beter. Niet in het minst voor de kwaliteit van de resterende natuurgrasvelden, die tijdens extreem weersomstandigheden beter gespaard kunnen blijven.

Auteur: Hein van Iersel

Een afspraak met Henrie Bekkers van de gemeente 's-Hertogenbosch en Peter Swinkels van Agerland. Zij willen mij graag vertellen wat hun bemestingsfilosofie inhoudt. Wij spreken af op het veld van Emplina in het dorp Empel. Empel maakt ongeveer al 25 jaar deel uit van 's-Hertogenbosch, en in die tijd zijn al vele duizenden nieuwe woningen gebouwd. Ook op het gebied van sport heeft dat zijn gevolgen. Emplina heeft inmiddels al elfhonderd leden en het eind van de groei is nog lang niet in zicht. Zeker ook omdat overal in en om Empel in een hoog tempo nieuwe wijken worden ontwikkeld. Om deze groei in goede banen te leiden heeft de gemeente Den Bosch een aantal jaren geleden een kunstgrasnotitie geschreven. Dit beleidsstuk heeft de beschikbare middelen verdeeld over de verschillende clubs. Emplina heeft in deze stoeplendans geen kunstgrasveld gescoord, maar de vereniging heeft inmiddels wel de beschikking over een ultramodern clubhuis. De nabijgelegen voetbalclub O.J.C. kreeg maar liefst drie kunstgrasvelden toegewezen. Iets waarmee Emplina vrijwilliger Hans de Veer, die met ons aan de koffie zit, natuurlijk niet blij is. "Allemaal politiek", is zijn oordeel. BeBeBBekkers is er zelf ook niet



Clubhuis

blij met de verdeling, maar zegt daarover: "Dat is niet mijn pakkie an. Hier is de afdeling beleid voor. Ik doe het beheer van de velden en zorg voor contacten tussen de gemeente en de sportclubs."

Norm is tevreden clubs

Henrie Bekkers is bijna in zijn uppie verantwoordelijk voor het beheer van alle Bossche velden. Een taak die hij sinds drie jaar heeft overgenomen van Bart Mies. Henrie Bekkers daarover: "Mijn taak is het om clubs en eindgebruikers tevreden te houden en dat met een beperkt



budget. Als het gaat om meststoffen werken we sinds enige jaren met de meststoffen van Agerland. Voor mij geven die een goede balans tussen betaalbaarheid en effectiviteit. Ongeveer acht jaar geleden zijn we gestart met Entec-meststoffen van Compo. Deze meststoffen horen bij de traditionele meststoffen, maar dan wel op een manier dat de stikstof gefaseerd vrijkomt en uitspoeling wordt beperkt. Het dure alternatief zijn gecoate meststoffen, maar die zijn veel duurder en voor mij niet altijd handig.”

Bekkers vervolgt: “Tijdens het begin en het eind van het seizoen geven wij de voorkeur aan traditionele meststoffen, omdat we daarmee beter kunnen sturen. Gaande het seizoen zouden gecoate meststoffen een bruikbaar alternatief zijn, maar dan heb je wel te maken met hogere kosten.”

De meststoffen die Agerland op de markt heeft gebracht, zijn feitelijk een doorontwikkeling van Entec-achtige meststoffen. Het grootste verschil is dat ook de minder voor de hand liggende mineralen en sporenelementen een plekje hebben

gekregen in de receptuur. Een voorbeeld daarvan is zwavel. Volgens Swinkels van Agerland is dat een mineraal dat vaak vergeten wordt en toch zeer belangrijk is. Zwavel is onder andere onmisbaar voor de vorming van eiwitten. In de grond komt zwavel hoofdzakelijk voor in humusverbindingen en andere (eiwithoudende) organische materialen. Deze organisch gebonden zwavel is niet direct voor de plant beschikbaar. Het bodemleven zorgt voor een continue aanlevering van zwavel door afbraak van organische stof. Tot voor kort kwam zwavelgebrek nauwelijks voor omdat via de lucht(verontreiniging) voldoende zwavelverbindingen op de bodem terecht kwamen. Door alle maatregelen om rookgassen en diesel te ontzwellen begint zwavelgebrek echter steeds vaker voor te komen.

Kosten

Beperking van de kosten zijn voor de gemeente 's-Hertogenbosch belangrijk. Bekkers rekent voor dat per veld per jaar ongeveer 500 euro kosten

worden gemaakt. Het gaat om 350 euro voor de meststoffen en 150 euro voor het toedienen. Gewoonlijk wordt dit in drie strooibeurten toegediend. Peter Swinkels: “Dat bedrag zegt overigens weinig. Dat is afgestemd op de voedsituatie van de velden in 's-Hertogenbosch en die kan volgend jaar anders zijn. Alle velden worden iedere twee jaar bemonsterd, naast het nemen van grondmonsters.”

Topmix

Agerland, de leverancier van de meststoffen voor gemeente 's-Hertogenbosch, heeft sinds 2005 een complete lijn meststoffen voor openbaar groen en met name sport. Het gaat vooral om meststoffen en recepturen die zijn afgeleid van bemestingsstoffen uit de landbouw. Om de meststoffen te testen heeft Agerland recentelijk een proef opgezet bij Isa Sport op Papendal.



Henrie Bekkers



Peter Swinkels



Hans de Veer