

Gemeente Beveren besproeit gemeentelijke sportterreinen en beplanting op duurzame wijze met regenwater

Dienst communicatie

20|07|2022

Net zoals de rest van Europa, kreunt ook Beveren onder de aanhoudende droogte. Duurzaam omgaan met water is dé boodschap waaraan ook onze gemeentelijke Groendienst gevolg geeft. De gemeente heeft in elke deelgemeente sportvelden en vele vierkante meters bloem- en groenperken te onderhouden. En dat gebeurt niet met kraantjeswater!

Duurzaam bewateren van sportterreinen en beplanting

Binnen dit duurzame kader is de gemeentelijke Groendienst al langer met waterbeheer bezig en op zoek gegaan naar alternatieve waterbronnen.

Tot vorig jaar maakten onze diensten gebruik van gezuiverd afvalwater van Aquafin voor het vullen van gemeentelijke bassins op verschillende locaties om tijdens droogteperiodes de sportvelden en bebloeming/bomen te besproeien. Sinds juni van dit jaar wordt er echter geen effluent water meer ter beschikking gesteld omdat experts oordelen dat er geen garantie kan worden gegeven op het niet optreden van milieurisico's (PFOS). Daarom ging de Groendienst op zoek naar een alternatief.

Een landbouwbedrijf uit Melsele stelde zijn waterreservoir van meer dan 2 miljoen liter regenwater ter beschikking. De Groendienst kan hiervan tot oktober gebruik maken voor het bewateren van gemeentelijke sportterreinen en groenaanplant.

Daarnaast is de gemeente met een aantal bedrijven in onderhandeling om regenwater af te nemen. Er zijn ook plannen om extra regenwaterputten te steken om hemelwater op te vangen van daken van gemeentelijke gebouwen.

Los van de bewatering wordt bij de keuze van nieuwe bomen sterk gekeken naar ziekeresistentie en gekozen voor soorten die goed tegen droogte en schorsverbranding bestand zijn. Jonge bomen worden druppelsgewijs bewaterd met Treegator zakken.

Meer informatie

Marc Van de Vijver
burgemeester

T 0485 50 36 36

E marc.van.de.vijver@beveren.be