

Autonoom en ecologisch bewateringspotten



Overheidsopdracht gemeente Elsene



Autonoom en ecologisch bewateringspotten

Principe

- 1- Microporositeit van terracota
- 2- Capillariteit
- 3- Zelfregulering



Werking



Voordelen

- 💧 Waterbesparingen van 50 tot 70%
- ⌚ 3 keer minder vaak water geven
- ☀️ Gezondere planten, minder waterstress
- 🐛 De bodem leeft omdat hij goed gehydrateerd is, rijkere microflora en microfauna



**Gevalideerd door 5 jaar
onderzoek in samenwerking
met
wetenschappelijke
instanties**



Overheidsopdracht gemeente Elsene

Klimaatplan Elsene - 2.3 Natuur

De belangrijkste uitdagingen voor het gebied zijn de **vergroening van de openbare** en private **ruimten**, de verbetering van de permeabiliteit van de bodem, de vermindering van de stedelijke hitte-eilanden, de vergroting van de biodiversiteit en de bevordering van **rationeel watergebruik en de opvang van regenwater**.

Maatregelen → Een voorbeeld stellen voor lokale overheden op het gebied van rationeel en duurzaam waterbeheer

1. Oyas → Contact met de verantwoordelijke schepen en de plantendienst om de voordelen uit te leggen.
2. Gemeente → Publicatie van een overheidsopdracht van beperkte waarde voor 300 bewateringspotten. In het bestek werd het belang van **Belgische productie** gespecificeerd.

Oyas → Behaalde het overheidsopdracht, leverde de Oyas aan de gemeentelijke werkplaatsen en nam deel aan de plaatsing als adviseur.

Overheidsopdracht gemeente Elsene



Fernand Cocqplein



**Park
Audrey Hepburn**





Overheidsopdracht gemeente Elsene

Beoordeling na 1 jaar gebruik



Het is duidelijk dat we tijd hebben bespaard op het besproeien in 2023. We kunnen zeggen dat onze **tijd is gedeeld door 2** voor het besproeien van het Fernand Cocq plein en de Audrey Hepburn tuin.

Het is gemakkelijk om te zien of de Oyas® gevuld moeten worden of niet, en dus om te bepalen hoe vaak onze teams de overblijvende plantenperken met Oyas® moeten bezoeken.



We kunnen ook **overbewatering voorkomen**: zodra de Oyas® vol zijn, gaan we naar de volgende. **Dit werk is voor iedereen toegankelijk**, ook voor de studenten die we tijdens de zomerperiode inhuren.



En als laatste punt: **we hebben een vermindering gezien in de sterfte van overblijvende planten en struiken** als gevolg van de droogte.

Christophe LAURENT

Hoofd groenvoorzieningen en beplanting van de gemeente Elsene



Water besparing premie gemeente van Watermaal-Bosvoorde

De gemeente Watermaal-Bosvoorde geeft een premie voor de aankoop van Oyas® bewateringspotten of regenputten en voor de herstelling ervan. **Het bedrag van de gemeentelijke premie is vastgesteld op 75% van de aankoopprijs, met een maximum van €100 per huishouden.** Er wordt slechts één premie per woning toegekend.

Maatregelen → Burgers ondersteunen bij het opzetten van regenwaterrecuperatiesystemen.

1. Burgers → Koopt Oyas® in de winkel en vraagt om een factuur.
2. Oyas → Bereidt de factuur voor met de naam en het postadres van de klant en voegt in de e-mail de link toe naar de documenten die nodig zijn om de premie aan te vragen,
3. Burgers → dient de premieaanvraag in en wordt terugbetaald volgens de voorwaarden van de premie.

Breed assortiment keramiek voor alle planten

Voor professionals

- Boomkwekers
- Boeren
- Tuinarchitecten
- Tuincentra
- Boomkwekerijen

Voor lokale overheden

- Gemeenten
- Scholen
- Gemeenschapstuinen
- Parken en tuinen

à enterrer

Pour le jardin, le potager, en pleine terre
ou en bac (mini-potagers hors sols).



à planter

Pour l'intérieur, en pot ou en bac,
des petites aux grandes plantes,
pour arroser et décorer.



Het irrigatienetwerk is **100% ondergronds en autonoom**



Aangesloten op de waterleiding zijn ze in minder dan een minuut vol.

Geschikt voor groentetuinen, rijgewassen, spiraalgewassen, heuvels, bloemperken, bomen en rijen struiken, jonge fruitbomen, kruidenstroken, rode vruchten, kleine heesterhagen, enz.

Een bedrijf in de sociale economie, en ethische economie



Gebaren en waarden

- 100% handgemaakt en gelabeliseerd Certified craft van het FOD economie
- 1 productiewerkplaats in Brussel om onze ecologische voetafdruk te verkleinen
- Natuurlijke producten om onze watervoorraden te behouden
- Onze impact op het milieu beperken, van productie tot verzending
- Gelijkheid tussen mannen en vrouwen
- Collectieve intelligentie
- Medewerkers kunnen aandeelhouder zijn in het bedrijf



**Elke dag helpen we bij het ontwerpen van een nieuw,
steeds deugdzamer bedrijfsmodel.**

Bedankt voor uw aandacht
Marie Fosset



Omdat elk gebaar een betekenis heeft
bezoek oyas-bxl.be

