

SCHRIFTELIJKE VRAAG

nr. 833

van **ROBRECHT BOTHUYNE**

datum: 9 juni 2023

aan **ZUHAL DEMIR**

VLAAMS MINISTER VAN JUSTITIE EN HANDHAVING, OMGEVING, ENERGIE EN TOERISME

Gratis waterbarometer voor bedrijven - Stand van zaken

De waterschaarste in België is niet te onderschatten. Om die reden is er de waterbarometer voor bedrijven.

De gratis waterbarometer geeft bedrijven de kans om de juiste maatregelen te selecteren door een inzicht te geven in hun waterbeheer. Wat doet de tool:

- uitgebreide waterbalans met alle waterstromen en gerelateerde kosten;
- risico's van de waterbronnen;
- omgevingsanalyse met nabijgelegen alternatieve, duurzame waterbronnen,
- geschikte behandelingen voor die alternatieve bronnen.

De tool werd gelanceerd op 25 januari 2022.

1. Hoeveel keer werd de waterbarometer geconsulteerd in 2022? Graag totaal aantal keer en opdeling naar:
 - a) provincie;
 - b) aard van de activiteit van het bedrijf.
2. Hoeveel unieke bezoekers consulteerden de waterbarometer in 2022? Graag totaal aantal keer en opdeling naar:
 - a) provincie;
 - b) aard van de activiteit van het bedrijf.
3. Wat is de top 3 van aanbevelingen die aan bedrijven gedaan worden?
4. Ondertussen is de gratis waterscan voor bedrijven in werking getreden in januari 2023.

Wat is de stand van zaken? Wat zijn de eerste resultaten?

ANTWOORD

op vraag nr. 833 van 9 juni 2023

van **ROBRECHT BOTHUYNE**

Vooraleer ik dieper in ga op uw vragen wil ik toch een kanttekening plaatsen bij uw bemerking dat de waterschaarste niet te onderschatten is. Die insteek is terecht, maar wordt natuurlijk niet onderschat. Het is net omwille van het feit dat we droogte-uitdagingen structureel willen aanpakken dat we met de Vlaamse Regering het proactief beleid via onder meer de Blue Deal en het klimaatadaptatieplan uitrollen.

1. Het huidige GDPR- en privacybeleid van Vito laat het niet toe om persoonsgegevens te analyseren en te rapporteren in functie van bedrijfsgegevens of aard van het bedrijf of locatie. Er werd gebruik gemaakt van Google Analytics om op basis van browsergegevens toch een antwoord te kunnen bieden. We maken graag de opmerking dat de data vanuit Google Analytics voor interpretatie vatbaar is. Gezien deze puur op basis van browser sessies zal rapporteren (en niet via aangemaakte logins op de Waterbarometer), kunnen dubbeltellingen mogelijk zijn.

In 2022 werd de Waterbarometer-website 1472 keer geconsulteerd door een gebruiker voor een sessie die langer duurde dan 10 seconden of voor een sessie waarbij meer dan 2 pagina's bekeken werden.

Verdeling gebruikers per provincie:

Antwerpen	296
Oost-Vlaanderen	266
Vlaams-Brabant	83
West-Vlaanderen	141
Limburg	287
Brussels Hoofdstedelijk Gewest	152
Henegouwen	27
Luik	24
Waals-Brabant	12
Namen	7
n.b.	177
Totaal	1472

2. In 2022 werd de Waterbarometer-website 1076 keer geconsulteerd door een unieke bezoeker.

Verdeling gebruikers per provincie:

Antwerpen	243
Oost-Vlaanderen	195
West-Vlaanderen	131
Vlaams-Brabant	72
Limburg	106

Brussels Hoofdstedelijk Gewest	127
Henegouwen	18
Luik	23
Waals-Brabant	12
Namen	9
n.b.	140
Totaal	1076

3. De waterhuishouding van een bedrijf is complex en vereist inzicht in verschillende deelaspecten (waterhoeveelheden, eisen waterkwaliteit, productieprocessen, eisen naar lozing, beschikbare waterbronnen, ..). Toepassing van de Waterbarometer kan dit inzicht sterk vergroten en de start zijn van verder onderzoek en effectieve optimalisaties. De optimalisaties zijn bedrijfsspecifiek waardoor een optimalisatie voor bedrijf A niet noodzakelijk de beste optie is voor bedrijf B. Contacten met verschillende gebruikers van de Waterbarometer tonen aan dat het in kaart brengen van alle watergerelateerde data en de opmaak van een gedetailleerde waterbalans in zeer veel gevallen een belangrijk eerste actiepunt is. Van hieruit kunnen waterbesparingsopties en optimalisaties zoals waterhergebruik en aanwenden van alternatieve waterbronnen onderzocht worden.

De Waterbarometer-module 'Watermanagement' geeft op basis van een vragenlijst over het huidige waterbeheer van een bedrijf gerichte verbetervoorstellen. Volgende tabel geeft een overzicht van de acties en het aantal keer dat ze werden voorgesteld. Merk op dat dit niet in verhouding (hoeft) te staan met de – potentiële – impact van elke maatregel.

Verbetervoorstel	Aantal keer voorgesteld
Het sensibiliseren van het personeel rond water en het geven van trainingen	175
De implementatie van een hardware of software lekdetectie	168
De opmaak van interne procedures rond waterbeheer en acties bij aanhoudende droogte	145
Het vergroten van de buffers voor proceswater om zo kortere periodes van watertekort te overbruggen	87
Het inschakelen van mobiele units voor het (tijdelijk) aanspreken van alternatieve waterbronnen (oppervlaktewater, effluënten, bemalingswater,...)	86
De implementatie van waterbesparend sanitair	82
Het versterken van het contact met de vergunningsverlenende instantie	69
Het versterken van het inzicht in de kwaliteitseisen gesteld aan het inkomende water	69
De kwaliteitsmonitoring van de eigen effluënten via het uitvoeren van analyses of de plaatsing van sensoren	66
Het uitvoeren van een wateraudit of -scan	64
De kwaliteitsmonitoring van de beschikbare waterbronnen via het uitvoeren van analyses of de plaatsing van sensoren	56
Het plaatsen van nieuwe of bijkomende watermeters	54
Het uitwerken van een waterdashboard op basis van de data van digitale meters	52
Het aanstellen van een interne verantwoordelijke watermanager	50

Het plaatsen van (of vervangen door) digitale watermeters met datacommunicatie	49
Totaal	1272

4. Ik verwijs hiervoor naar bevoegd collega minister Brouns.