

Beste lezer,

Naar aanleiding van de AMvB over de uitgebreide producentenverantwoordelijkheid (UPV) met betrekking tot textiel, voorzie ik u namens MangoStone graag van onze reactie vanuit het perspectief van de inzameling van textiel.

Alvorens ik beschrijf waar wij uitdagingen voorzien met de voorgestelde UPV, vertel ik u graag iets meer over MangoStone. Wij leveren speciaal voor de textielinzameling ontwikkelde software en vulgraadsensoren, waarin de gehele inzameling wordt gefaciliteerd. Onze software optimaliseert namelijk de routes langs containers, waardoor de inzamelaar efficiënter en dus duurzamer inzamelt. Vervolgens wordt iedere ingezamelde kilo geregistreerd. Hierbij gaat het om textiel verkregen uit zowel de containerinzameling als huis-aan-huisinzameling en winkeldonaties (bij kringlopen). Vervolgens is het ook mogelijk de bestemming van het ingezamelde textiel aan te geven (d.w.z. hoeveel procent wordt hergebruikt, gerecycled etc.).

Een belangrijk onderdeel van onze software is het delen van deze informatie met belanghebbenden, zoals overheden. Door middel van een portaal voor deze externe gebruikers worden de belangrijkste cijfers en gegevens over de inzameling gepresenteerd op een overzichtelijk dashboard. Zo hebben zij eenvoudig real-time inzicht op de ingezamelde kilo's en hun herkomst.

Onze software faciliteert en verbetert de inzameling van verschillende textielinzamelaars in Nederland en het buitenland. De ervaringen die wij met hen hebben opgedaan en onze expertise op dit gebied maakt dat wij graag reageren op de invoering van de UPV.

### **Geen sluitend systeem voor rapportage**

De textielinzameling is een diffuus landschap. Allereerst zijn er verschillende soorten inzamelaars, van lokale stichtingen tot grootschalige afvalbedrijven en van gemeenten tot commerciële partijen. Daarbij lopen de manieren van inzamelen sterk uiteen. Sommigen zamelen alleen in door middel van ondergrondse containers, anderen alleen via winkels en huis-aan-huisinzamelingen. Dit maakt het lastig een goed beeld te krijgen van de totale omvang van de textielinzameling in ons land.

Dit probleem wordt versterkt door het feit dat er geen sluitend systeem van rapportage is. Het is onduidelijk aan wie inzamelaars hun ingezamelde kilo's rapporteren. Zo kunnen kringlopen dit via zowel de branchevereniging BKN rapporteren als via de gemeenten waarin zij inzamelen aan het CBS. Dit leidt tot dubbeltellingen en gaten in de cijfers en maakt de rapportage daarmee onbetrouwbaar (Monitoring beleidsprogramma Circulair Textiel, 2021).

### **UPV maakt monitoring uitdagender**

Met het invoeren van de producentenverantwoordelijkheid wordt het aantal inzamelmethoden verder uitgebreid met voornamelijk de winkels van kledingproducenten. Dit maakt het monitoren van de inzameling van tweedehands textiel nog complexer, mits er geen universele manier is waarop de inzamelaars c.q. producenten verplicht zijn hun ingezamelde kilo's te rapporteren. Volgens bovenstaand rapport, missen Modint en INretail momenteel nog een methode om de inzameling via winkels te monitoren.

### **Verbeterde monitoring**

De manier waarop de inzamelsoftware van MangoStone is opgezet maakt het mogelijk om ook winkelinzamelingen te rapporteren alsook de bestemming van het ingezamelde textiel. Zo kan op verschillende niveaus worden gemonitord, namelijk de invoer, sortering en uitvoer van textiel.

Het sluitende systeem waar, behoefte aan is, bestaat dus al en is klaar om gebruikt te worden voor zowel het rapporteren van kilo's als het monitoren door de overheid, brancheverenigingen INretail en Modint en de VHT.

We gaan graag met u in gesprek om te ontdekken welke gaten er precies zijn in de monitoring van de ingezamelde kilo's middels de producenten en hoe onze data en technologie u bij deze uitdaging kan helpen.

Met vriendelijke groet,,

Namens het MangoStone-team,

**Nick Roggeveen, MSc**

Business Developer & Data Scientist



📞 +31 (0) 6 46 00 84 46

✉️ [nick@mangostone.nl](mailto:nick@mangostone.nl)

🏠 MangoStone B.V.

🌐 [www.mangostone.nl](http://www.mangostone.nl)

📄 KvK: 77469445

---

The information sent with this e-mail is exclusively intended for the addressee.

If anyone has received this e-mail in error, the receiver is requested to indicate this to the sender and to destroy the e-mail completely without taking notice of the contents in any way or saving it.

Publication, copying, distribution and/or disclosure of the contents to third parties are not permitted.

MangoStone B.V. is not liable for the correct and complete dispatch of the contents, nor for the prompt receipt of this e-mail.

If this e-mail contains so-called computer viruses, MangoStone B.V. is not liable for any damage occurring as a consequence.