

# SYMPANY

## Stof tot grondstof

### Sympany wil -als circulaire keten partner- de textiel keten te verduurzamen

Sympany is één van de grootste textielinzamelaars van Nederland. Ons doel is om al het ingezamelde textiel een duurzame bestemming te geven via hergebruik of recycling.

Aanschaffen van kleding, aandoen en weer wegdoen is voor de meeste mensen nog steeds de norm. De textielindustrie is verantwoordelijk voor circa 10% van de wereldwijde CO<sub>2</sub> uitstoot, als er niks verandert is dit in 2050 25% ([UNEP](#)). De urgentie voor de leefbaarheid op aarde is groot om dit te verminderen.

Wanneer we textiel weg doen in Nederland, belandt 55% bij het restafval en wordt verbrand. 45% wordt gescheiden ingezameld en verwerkt, mede door Sympany (Massabalans textiel van [FFact, 2020](#)).

Sympany is een organisatie met stevige ambities, zonder winstoogmerk. We verkopen wat herdraagbaar is aan betrouwbare partners, zoals WEAR die ook deelneemt aan het rondetafelgesprek. Met de verkoop van herdraagbaar textiel financieren we alle kosten die we maken voor het inzamelen en sorteren van het textiel. Ook de forse vergoedingen aan gemeenten per kilogram ingezameld textiel wordt hieruit betaald.

Sympany kent een ongekend hoog percentage herdraagbaar textiel (70%). Het textiel wordt -afhankelijk van de kwaliteit- door iemand anders in Nederland, Europa of in een viertal landen in Afrika opnieuw gedragen (verlengen van levensduur). Door dit hoge percentage herdraagbaar textiel weten we dat we relatief meer CO<sub>2</sub> besparen dan concullega's met een minder hoog percentage herdraagbaar textiel in hun bedrijfsvoering.

Sympany heeft een [LCA-berekening](#) laten uitvoeren door het onderzoeksbureau FFact. In het onderzoek is de CO<sub>2</sub> footprint van de verschillende onderdelen van Sympany's textielketen berekend. De inzameling en sortering in Nederland, de verwerking van het uitgesorteerde afval, het hergebruik van het herdraagbare textiel (product hergebruik) door afnemers van Sympany en het resterende textiel voor recycling (materiaal hergebruik) door afnemers van Sympany. Het belangrijkste resultaat uit het onderzoek van FFact is dat: 1 kilogram ingezameld textiel door Sympany 9,72 kilogram CO<sub>2</sub> emissie besparing oplevert.

Uit het onderzoek blijkt ook dat als de gebruikte kleding elders in Europa of bijvoorbeeld Malawi gedragen wordt dit meer CO<sub>2</sub> besparing oplevert dan wanneer textiel wordt gerecycled. Hoe meer tweedehands kleding we

# SYMPANY

## Stof tot grondstof

kopen en dragen, hoe minder nieuwe grondstoffen hoeven te worden gebruikt.

Een goede LCA berekening uitvoeren vereist kennis en monitoring van de keten. Sympany weet waar al het door Sympany ingezamelde en gesorteerde textiel naar toe gaat. We hebben een beperkt aantal afnemers waar we decennia lang mee werken.

Het geldt dat Sympany jaarlijks onderhoudt, investeren we in innovatie. De innovatie is gericht om van het niet-herdraagbare textiel weer nieuw garen te maken zodat we steeds minder nieuwe grondstoffen nodig hebben (*closed loop*). Een mooi voorbeeld hiervan is [SaXcell](#) in Goor. Hier wordt op pilot-schaal afgedankte katoen gerecycled naar pulp waarvan hoogwaardige nieuwe garens worden gemaakt. Dit jaar wordt financiering (€ 5 mln) gezocht voor opschaling. In 2024 moet de nieuwe fabriek in Nederland gebouwd worden waar 3 miljoen kg gebruikt katoen verwerkt kan worden.

Met partners in de keten, zoals SaXcell, recyclen we al het niet-herdraagbare textiel dat overblijft. Recyclen kost geld. Onze uitdaging is om een eerlijke vergoeding te krijgen -de True Cost Price- voor het textiel dat we aan de recycle industrie verkopen.

### Waar kan de overheid/ de politiek mee helpen?

Slechts 1% van het gebruikte textiel (post consumer) wordt gebruikt voor het produceren van nieuwe gerecyclede garens! *Opschaling komt pas echt van de grond als er wetgeving komt die voorschrijft dat producenten 25% post consumer gerecyclede garens in hun collecties dienen te gebruiken.* Pas dan komt de marktvraag op gang naar post consumer gerecyclede garens. Dat is ook het moment dat marktpartijen gaan investeren in grootschalige recycling capaciteit.