

TREK BIKES

VOORBEELD

Trek is een fietsfabrikant en door zijn deelname aan het NextWave-consortium kwamen ze een gebruikssituatie voor gerecycled nylon tegen. Trek's Bat Cage waterfleshouder was hun langst bestaande, ongewijzigde product. Door hierin teruggewonnen materiaal te gebruiken helpt Trek om 1,7 ton afgedankte visnetten uit de natuur te halen en te verwerken.

Het hergebruikte materiaal is afkomstig van het bedrijf [Bureo](#) dat via hun recyclingprogramma in Chili voornamelijk nylon aanlevert. Het proces begint met het verzamelen en reinigen van de afgedankte netten die vervolgens worden versnipperd en gesmolten tot kleine pellets. Die pellets worden verkocht aan verschillende bedrijven zoals Trek.

Het gebruik van gerecycled nylon in hun product was niet lastig want ze hoefden het oorspronkelijke product niet opnieuw te ontwerpen om het teruggewonnen nylon te gebruiken. Ze hoefden alleen over te schakelen van nieuw nylon naar teruggewonnen nylon. Niettemin is het van cruciaal belang dat er partnerschappen worden opgezet om de aanvoer van materiaal veilig te stellen.

MEER INFORMATIE

- Website:

https://www.trekbikes.com/us/en_US/bat-cage/

- Pictures:



- Videos:

<https://www.youtube.com/watch?v=tPipInDUdQ>

- Social Media

Facebook: <https://www.facebook.com/TrekBicycle>

Twitter: <https://twitter.com/trekbikes>

Instagram: <https://www.instagram.com/trekbikes/>

YouTube: <https://www.youtube.com/user/trekbikesusa>