

5. TRAJNOST SE ZAČNE OB ROJSTVU!

V skladu z okoljsko presojo, izvedeno v imenu Nordijskega sveta ministrov, je ponovna uporaba oblačil do 3000-odstotno učinkovitejša kot ponovna uporaba vlaken iz oblačil v novih oblačilih. Podjetje **Vigga** se je domislilo dejavnosti, ki temelji na krožnem gospodarstvu. Gre za izposajo ekoloških oblačil nosečnicam in rastočim dojenčkom. Podjetje ponuja oblačila za dojenčke kot storitev z naročnino, ki jo je mogoče spremeniti, ko dojenček zraste. Po ocenah otrok do 2. leta starosti preraste 8 velikosti oblačil. Naročnina je lahko nizka, srednja ali visoka, kar je odvisno od oblačil, ki jih uporabnik morda že ima.

Uporabnika usmerjajo k izbiri najboljše sestavljene kolekcije, vendar lahko hkrati brezplačno ureja vsebino in zamenja posamezna oblačila. Na razpolago je velika izbira vrhnjih oblačil, kopalk in domačih pletenin. Ko dojenček raste, uporabniki oblačila vrnejo na sedež podjetja, kjer jih preverijo glede pomanjkljivosti in operejo pri nizkih temperaturah na edinstven način, ki iz oblačil odstrani mikroorganizme. Čista oblačila so nato zopet na voljo za naslednjega otroka.

Oblačila Vigga so izdelana tako, da imajo zelo dolgo življenjsko dobo, način uporabe oblačil pa spodbuja sistem, v katerem so viri optimalno izkoriščeni. Ko so oblačila ponošena, se predelajo v nove izdelke. Poslovni model zahteva visokokakovostna oblačila, ki omogočajo daljše kroženje med uporabniki. V primerjavi z 8000 različnimi kemikalijami, ki se uporabljajo za izdelavo običajne majice, so oblačila Vigga ekološka in ne vsebujejo kemikalij in pesticidov. To v podjetju dosegajo z nadzorom skozi življenjski krog izdelkov – od bombažnih polj do šiviljskih popravil in čiščenja med posameznimi uporabniki ter končnega recikliranja.

KROŽNO GOSPODARSTVO

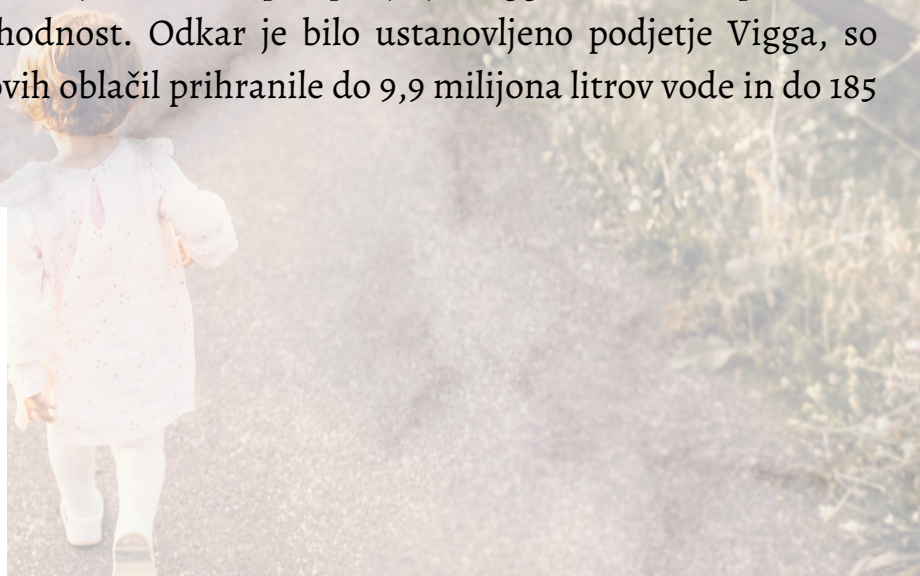
Podjetje spodbuja uporabnike, naj oblačila uporabljajo kot svoja lastna. S prevzemanjem odgovornosti za oblačila in spoštljivim ravnanjem uporabniki pomagajo k uspešnosti zamisli.

Naročnina vsebuje tudi zavarovanje. Če se oblačilo obrabi ali izgubi, ga podjetje zamenja. Podjetje se zavzema za popravila, preoblikovanje ali recikliranje in uporabnike spodbuja, da poškodovana oblačila vrnejo. Nato jih popravijo ali preoblikujejo ali pošljejo v obrat za recikliranje.

Poslovni model je zelo preprost: dalj časa je oseba kupec podjetja Vigga, več virov prihrani, dojenčkom pa se zagotovi zelena prihodnost. Odkar je bilo ustanovljeno podjetje Vigga, so družine z medsebojno izmenjavo njihovih oblačil prihranile do 9,9 milijona litrov vode in do 185 ton CO₂.



Vir: www.littlescandinavian.com



Analiza življenjskega kroga – vpliv na okolje

Vigga

90 % nižja poraba vode

72 % nižja poraba bombaža

53 % manj emisij CO₂

6. GRDA ŽIVILA - NESMISELNI ODPADKI

V zadnjih 100 letih so na kmetijski sistem vplivale številne tehnologije, ki so popolnoma spremenile našo oskrbo s hrano. Medtem ko smo se nekoč oskrbovali s hrano z lokalnih kmetij, ki so oskrbovale lokalne tržnice, je zdaj oskrba s hrano postala velika globalna mreža kmetov, kmetijskih podjetij in deležnikov. Sedanja veriga preskrbe s hrano si prizadeva, da bi bila vsa hrana vedno na voljo povsod. Gonja za učinkovitostjo, večjimi pridelki in nižjimi stroški je povzročila več nepredvidenih težav, vključno z odpadki. Odpadna hrana je v svetu daljnosežen problem z velikimi finančnimi, etičnimi in okoljskimi posledicami. Vzroki segajo od kotanjastih cest do preveč izbirčnih kupcev. V skladu s podatki Organizacije Združenih narodov za prehrano in kmetijstvo (FAO) se po vsem svetu vsako leto zavrže 1,3 milijarde ton hrane, tretjina hrane za prehrano ljudi.

Količina izgubljene ali zavržene hrane stane 2,6 bilijona USD letno, kar je več kot dovolj, da bi nahranili 815 milijonov lačnih ljudi na svetu – celo štirikrat več. Istočasno smo zaskrbljeni, da nimamo dovolj hrane za rastoče število prebivalcev.

ALI VEŠ: Izraza "odpadna hrana" in "izguba hrane" se pogosto uporabljata, vendar nimata čisto enakega pomena:

- Izguba hrane se običajno nanaša na hrano, izgubljeno v zgodnejših fazah pridelave, kot so spravilo pridelka, skladiščenje, prevoz.
- Odpadna hrana se nanaša na živila, primerna za prehrano ljudi, ki se zavržejo - pogosto jih zavržejo potrošniki ali se zavržejo v trgovinah.

V kmetijstvu nastane 35 % vseh emisij toplogrednih plinov.

Težave se lotevajo številna podjetja, ki kot gobe po dežju rastejo po vsem svetu. Misfits iz ZDA in GRIM iz Danske sta dve taki podjetji. Pogosto sodelujeta s predanimi kmetijami in grosisti. Prednost takih storitev ali ukrepanja je prihranek denarja, saj podjetja pridobivajo visokokakovostno sadje in zelenjavo, ki ju trgovine ne morejo ali nočejo prodajati, preprečujejo, da bi hrana pristala na odlagališčih samo zato, ker nima lepega videza, in kmetijam pomagajo pri iskanju trga za njihove pridelke.