

Nieuws Oktober 2021, Eerste melkpakken in de winkel van Kaasboerderij Weenink

Vorige maand heeft Kaasboerderij Weenink in Lielvelde, Gelderland, de eerste door Dairysupport ontwikkelde Vulmachine in gebruik genomen. Deze maand doen we de volgende stap. Naturel karnemelk in het melkpak in het koelvak met uitleg.



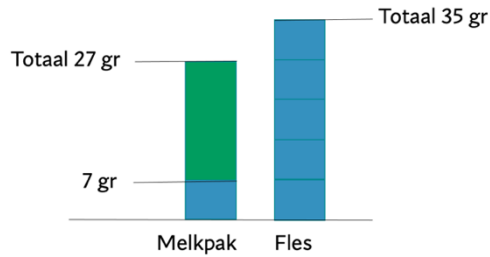
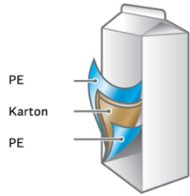
Melkpakken wegen 20% minder, gebruiken 80% minder fossiele grondstof en hebben een CO2 voetafdruk die 66% lager is dan die van de plastic fles

Gebruik van melkpakken was ook voor de grotere zuivelboerderijen tot heden onmogelijk. Voor het opzetten en vullen is een machine nodig die economisch niet haalbaar is voor aantallen minder dan 300-500.000 afgevulde liters per jaar. Dairysupport biedt nu de mogelijkheid voorgevormde pakken te kopen die ter plaatse kunnen worden afgevuld zoals dat nu ook met de plastic fles wordt gedaan en de geleverde vuller kan zowel pak als fles vullen.

De melkpakken staan nu in de winkel van Kaasboerderij Weenink en klanten wordt gevraagd een mening te delen over gebruik van pakken versus flessen.



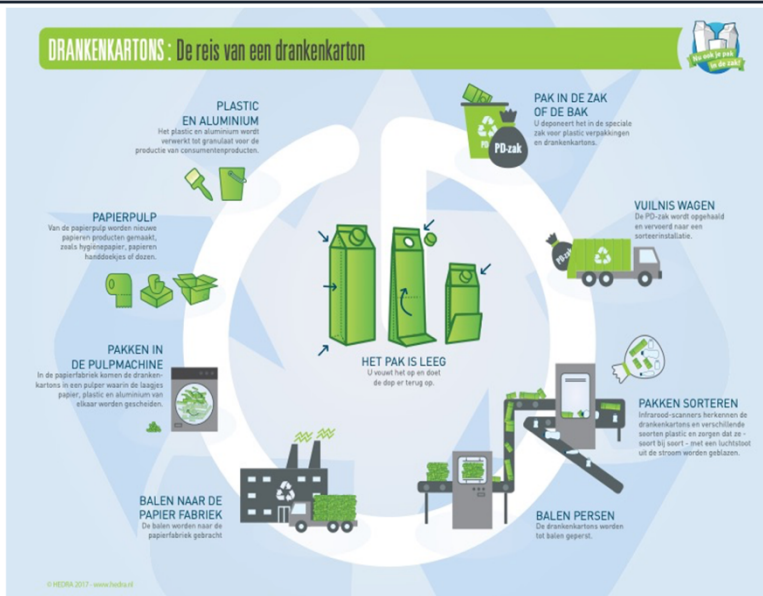
Plastic in verpakkingen



Melkpak t.o.v. plastic fles

Afval gewicht 20% minder
Fossiele grondstof 80% minder

■ Fossiele grondstof (plastic)
■ Hernieuwbare grondstof (hout)



CO₂ footprint

← 66% minder



	CO ₂ footprint				
	Materiaal Productie	Verpakking productie	Transport verpakkingen	totaal	%
Glas	2370	1450	218	4038	100%
Plastic	825	394	164	1383	34%
Karton Opgezet	204	74	164	442	11%

Bron Ghenai study 2012

www.researchgate.net > profile > publication > links > PDF

