# TRIOWRAP loop\*\*

Premier film d'enrubannage fabriqué à partir de PCR

Nous sommes fiers d'annoncer la prochaine étape dans de développement en matière d'économie circulaire, nous avons aujourd'hui la possibilité de créer un film d'enrubannage à base de recyclé.

## BREVET EN COURS

## Ce qui rend la boucle TRIOWRAP loop si spéciale :

- Plus de 30% de matière recyclé dont au moins 25% de recyclé postconsommation appelé PCR
- Premier film d'enrubannage sur le marché fabriqué à partir de matière PCR
- Un film d'enrubannage de qualité qui réduit l'impact environnemental d'au moins au moins 22 %\*
- Matériau unique, 100% recyclable
- Même performance et qualité d'ensilage que le Triowrap original

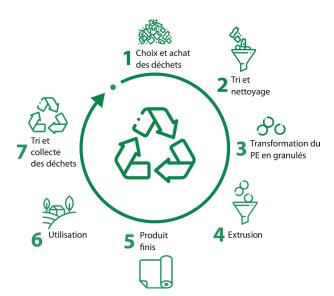
#### Votre choix fiable et durable :

- ✓ Les mêmes propriétés mécaniques que le film d'enrubannage original
- Excellente extensibilité et élasticité pour enrubanner hermétiquement les balles pour une protection de longue durée
- √ Il peut être utilisé sur tous les types de machines
- √ Un niveau élevé de pré-étirement allant jusqu'à 80%
- \* L'ACV est calculée dans SimaPro à l'aide des données d'inventaire ecoinvent. La réduction de l'impact carbone compare le Triowrap loop 25µ au Triowrap 25µ vierge.

#### DONNÉES TECHNIQUES protection UV Type de balle **Dimensions** Rlx/palettes **Couleurs** Mandrin balles rondes 15 750 mm x 0.025 mm x 1500 m vert loop Plastique (PP) 12 mois et carrées Notre guide d'enrubannage: letrouvez facilement en ligne le meilleur film pour votre enrubanneuse triowrap.com/fr



## Comment fonctionne le processus de recyclage et qu'est-ce que la PCR?



Le recyclage des plastiques peut se faire de différentes manières. En général, il y a deux flux différents:

- Soit vous ramenez les déchets plastique usagés comme par exemple l'emballage de balles qui sera ensuite recyclé et transformé en un nouveau produit. Ce type de plastique provenant de ce processus est appelé matière PCR (Recyclé Post-Consommation).
- Soit nous recyclons les plastiques issue des déchets de production, dans ce cas ce type de matière qui est appelée PIR (Recyclé Post-Industrial).

La boucle de triowrap est fabriquée à partir de PIR et de PCR, mais la majeure partie de nos produits sont fabriqués à partir de matière PCR ce qui aide à réduire de manière significative l'impact environnemental.

### Qu'est ce que l'ACV?

Notre analyse du cycle de vie (ACV), réalisée avec SimaPro, est une méthode permettant d'évaluer l'ensemble de l'impact environnemental du cycle de vie d'un produit. Cela inclut tout, de l'extraction des matières premières, par le traitement et la fabrication de matériaux jusqu'à la distribution ainsi que l'utilisation, la réparation et l'entretien. L'ACV peut être effectuée pour toutes les étapes du cycle de vie des produits ou pour certaines parties de celui-ci. En raison des nombreux scénarios en matière d'utilisation et de gestion des déchets, nos analyses sont effectuées en tenant compte de l'impact jusqu'à la livraison du produit. L'ACV de la boucle du Triowrap par rapport au Triowrap original témoigne d'une diminution de 22 % de l'empreinte carbone!

