

**Premiumprodukter
för balning
- hela sortimentet**

TRIOWRAP[®]



**”Vi har en maskinstation
för balning och har använt
Triowrap i över 20 år nu”**

**Steffen Rüttger,
Tysk entreprenör**

TRIOWRAP®

Testa vår
maskinguide på
triowrap.se

THE STORY

Triowrap introducerades under slutet av 80-talet och är en av världens mest använda ensilagesträckfilmer. Vi har en lång historia inom balningstekniken och Triowrap är väl utprovad av lantbrukare, entreprenörer, maskintillverkare, oberoende forskningsinstitut samt SLU (Sveriges Lantbruksuniversitet).

Triowrap är en premiumfilm som ger dig trygghet under inplastning och säkrar ditt foder.

Ett brett sortiment som täcker alla dina behov inom balning - För bästa ekonomi med hållbarhet i framkant!



TRIOWRAP BALNINGSPRODUKTER

Produktguide på
Triowrap.se



Premium

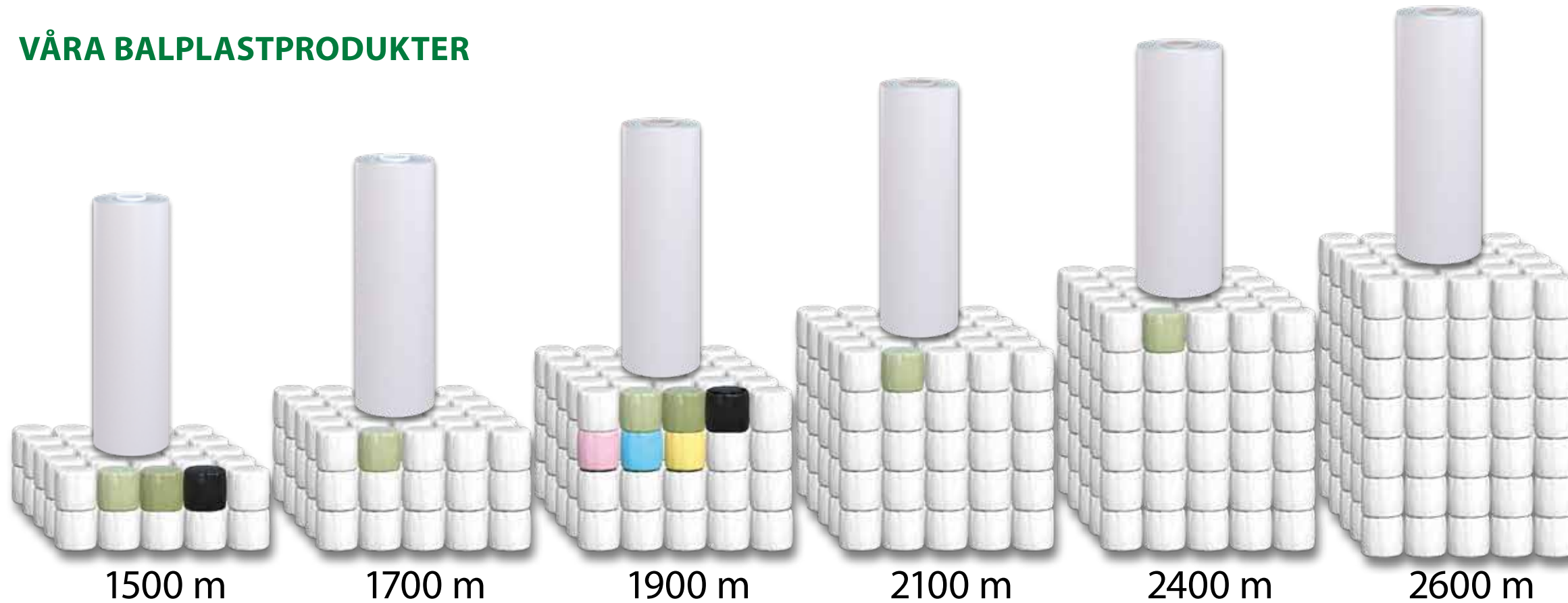
Ensilage-
kvalitet

Service

Effektivitet

loop
inside

VÅRA BALPLASTPRODUKTER



VÅRA FÖRPACKNINGSLÖSNINGAR



MANTELFILM FÖR BÄSTA "FILM ON FILM" FUNKTION



PROVAD OCH
TESTAD



TEKNISK SUPPORT
I FÄLT



HÖGSTA
EFFEKTIVITET



BEVISAD
ENSILAGEKVALITET



TRIOWRAP[®]

Originalalet

TESTAD, PROVAD, BEVISAD



Beprovad med hög prestanda och hög ensilagekvalitet



Pålitligt val för alla balmaskiner och alla balformat



Flerlayers premiumfilm med upp till 7 skikt



PRODUKTDATA

Dimensioner	Rullar/pall	Färger	Hylsa/Bobin	UV-skydd	Applikation
500 mm x 0.025 mm x 1800 m	24	Vit, ljusgrön, grön, svart	Plast (PP) hylsa	12 månader	För rund och fyrkantbalar
750 mm x 0.025 mm x 1500 m	15	Vit, ljusgrön, grön, svart	Plast (PP) hylsa	12 månader	För rund och fyrkantbalar
750 mm x 0.025 mm x 1700 m	15*	Vit, ljusgrön	Plast (PP) hylsa	12 månader	För rund och fyrkantbalar

loop inside, innehåller min. 30% återvunnet material (PCR)

* Contractorwrapförpackning: Utan kartong för en effektivare hantering. Extra meter per rulle för en bättre effektivitet.



Alla produkter med återvunnet är certifierade av RecyClass.



Utprovad och testad
miljoner gånger!



PLUS TRIOWRAP[®] 1900 RS 2400 RS

En effektiv vardagshjälte

GÖR DIG MER EFFEKTIV!



Mer meter på rullen – Högre daglig output



Bevisat låga näringsförluster – TS-förluster ner till 1% *



Upp till 41% minskat klimatavtryck**



PRODUKTDATA

Dimensioner	Rullar/pall	Färger	Hylsa/Bobin	UV-skydd	Applikation
750 mm x 0.021 mm x 1900 m ∞	15 ²⁾	Vit, ljusgrön, grön, svart ¹⁾	Vattenskyddad pappershylsa premium	12 månader	För rund och fyrkantbalar
750 mm x 0.021mm x 2400 m ∞	16 ²⁾	Vit, ljusgrön	Vattenskyddad pappershylsa premium	12 månader	För rund och fyrkantbalar

¹⁾ Vålgörenhetsfärgerna: Rosa, blå, gul

²⁾ Förpackning: 1900 m - Sleeve eller Contractorwrap förpackningslösning, 2400 m - Endast med Contractorwrap förpackningslösning

∞ loop inside, innehåller min. 30% återvunnet material (PCR)



Triowrap plus har testats av SLU (Sveriges Lantbruksuniversitet) gällande ensilagekvalitet och foderförluster.



Alla produkter med återvunnet är certifierade av RecyClass.



Högsta effektivitet för alla baltyper i alla maskiner!



* Studier utförda av Sveriges Lantbruksuniversitet (SLU) 2016
**LCA beräknad i SimaPro med data från ecoinvents databas. Minskad klimatpåverkan med Triowrap plus 1900/2400 RS loop version jämfört mot Triowrap 25µ virgin.

PLUS TRIOWRAP® 1900 RS

För välgörenhet



STÖDJER CANCERFORSKNINGEN



Samma egenskaper och hög kvalitet som övriga Triowrap plus 1900 m produkters



De ljusa färgerna ger en hög ensilagekvalitet, samtidigt som man uppmärksammar forskningen och problematiken kring sjukdomarna



Samlar in pengar för donationer till cancerforskning*

*Garanterad donation, summa som doneras beror på enskilda avtal i varje land/region som produkten säljs i.



PRODUKTDATA

Dimensioner	Rullar/pall	Färger	Hylsa/Bobin	UV-skydd	Applikation
750 mm x 0.021 mm x 1900 m	15	Rosa, blå, gul*	Vattenskyddad pappershylsa premium	12 månader	För rund och fyrkantbalar

* Triowrap plus 1900 finns också i vit, ljusgrön, grön och svart loop inside, innehåller min. 30% återvunnet material (PCR)

Bröstcancer

Prostatacancer

Barncancer

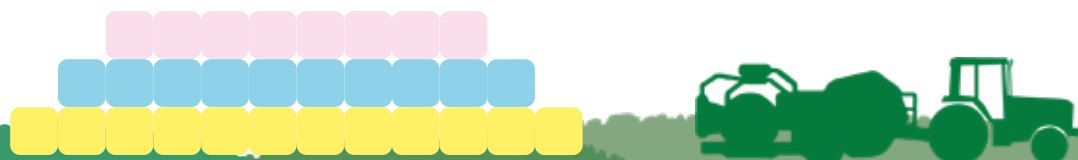
Med den här produkten kan du vara stolt då du donerar till din lokala välgörenhetsorganisation samtidigt som du ökar medvetenheten om cancer!



Alla produkter med återvunnet är certifierade av RecyClass.

VISSTE DU ATT...

...den ursprungliga idén kom från en jordbrukare i Nya Zeeland och blev verklighet genom ett nära samarbete mellan oss och vår Nyzeeländska partner 2014? Kampanjen som inleddes med den rosa filmen för att öka medvetenheten och samla in pengar till bröstcancer, främst på landsbygden, blev så framgångsrik att vi beslutade att lansera en blå balsträckfilm 2015 för att även stödja forskningen om prostatacancer. År 2018 kompletterade vi familjen med en gul balsträckfilm för att stödja forskningen om barncancer.



Garanterad donation

Välgörenhetsprodukter
för att öka medvetenhet
om cancer



PLUS TRIOWRAP[®] 2100 R 2600 R

En effektiv vardagshjälte



GÖR DIG MER EFFEKTIV!



Mer meter på rullen – Högre daglig output



Bevisat låga näringsförluster – TS-förluster ner till 1% *



Upp till 43 % minskat klimatavtryck**



PRODUKTDATA

Dimensioner	Rullar/pall	Färger	Hylsa/Bobin	UV-skydd	Applikation
730 mm x 0.019 mm x 2100 m ∞	15 ¹⁾	Vit, ljusgrön	Vattenskyddad pappershylsa premium	12 månader	För rundbalar
730 mm x 0.019 mm x 2600 m ∞	16 ¹⁾	Vit	Vattenskyddad pappershylsa premium	12 månader	För rundbalar

1) Förpackning: 2100 m - Sleeve eller Contractorwrap förpackningslösning.
2600 m - Endast med Contractorwrap förpackningslösning.

∞ loop inside, innehåller min. 30% återvunnet material (PCR)

PATENTERAD
EP3256319



Triowrap plus har testats av SLU (Sveriges Lantbruksuniversitet) gällande ensilagekvalitet och foderförluster.



Alla produkter med återvunnet är certifierade av RecyClass.



Högsta effektivitet för rundbalar!

* Studier utförda av Sveriges Lantbruksuniversitet (SLU) 2016
**LCA beräknad i SimaPro med data från ecoinvents databas. Minskad klimatpåverkan med Triowrap plus 2100/2600 R loop version jämfört mot Triowrap 25µ virgin.



TRIOBALE[®] compressor

Tar ditt ensilage till en ny nivå

FÖR BÄSTA "FILM ON FILM" FUNKTION



10-30 % högre avkastning per rulle jämfört med andra produkter - lägre kostnad per bal!



Patenterade egenskaper – Möjliggör optimal effektivitet och rivstyrka på bal!



Ökar ensilagekvaliteten enligt oberoende tester av SLU*



PRODUKTDATA

Dimensioner	Rullar/ pall	Färger	Sträckning i balmaskin*	Specifika fördelar
700 mm x 0.013 mm x 3000 m	15	Tonad vit	5-13 %	Perfekt för pressar som gör små balar. För passande maskiner besök Triowrap.com.
950 mm x 0.013 mm x 3000 m	16	Tonad vit	5-13 %	Perfekt för stationära maskiner - många balar mellan rullbytena. 25-30% högre avkastning än andra produkter.
1100 mm x 0.016 mm x 2400 m	16	Tonad vit	15-20 %	Perfekt för pressar som gör mellanstorlek på balar. Se lista på maskiner som kan använda produkten på Triowrap.com.
1280 mm x 0.013 mm x 3000 m	16	Tonad vit	5-13 %	Perfekt för stationära maskiner - många balar mellan rullbytena. 25-30% högre avkastning än andra produkter.
1280 mm x 0.016 mm x 2400 m	16	Tonad vit	15-20 %	Bra kombination för både stationära och mobila maskiner. Kant till kant. 25% ökad avkastning mot andra produkter.
1280 mm x 0.020 mm x 1800 m	16	Tonad vit	18-30 %	Robust produkt för både stationära och mobila maskiner, för alla typer av användare med edge-to-edge täckning.
1350 mm x 0,020 mm x 1800 m	16	Tonad vit	15 - 30 %	Robust produkt för både stationära och mobila maskiner som passar alla typer av användare.
1400 mm x 0.016 mm x 2200 m ∞	16	Tonad vit	18-30 %	Överlägsen produkt för mobila maskiner, med möjlighet till cover edge (över kanten). 20% ökad avkastning mot andra produkter.
1400 mm x 0.016 mm x 4500 m	9	Tonad vit	18-30 %	Högsta effektivitet med minsta möjliga stillestånd. Använd vår produktguide för lämplig maskin, triowrap.com.
1400 mm x 0.020 mm x 1800 m ∞	16	Tonad vit	25-35 %	Robust produkt för mobila maskiner som passar alla typer av användare. Möjliggör cover edge. 10% högre avkastning än andra produkter.

* Rekommenderad sträckning i balmaskin finns på rulletiketten ∞ loop inside, innehåller min. 30% återvunnet material (PCR)

Unik mantelfilm för ökad ensilagekvalitet!

Även tillgänglig
som loop med
30% PCR



TrioBaleCompressor har testats av Sveriges Lantbruksuniversitet (SLU) vilket visade högre ensilagekvalitet med bättre formade balar, bättre lufttätthet samt mindre mögel jämfört med balar med rundbalsnät.



Alla produkter med återvunnet är certifierade av RecyClass.



CONTRACTORWRAP® FÖRPACKNING



Speciellt utvecklad för storförbrukare



Ingen hantering av tomma kartonger



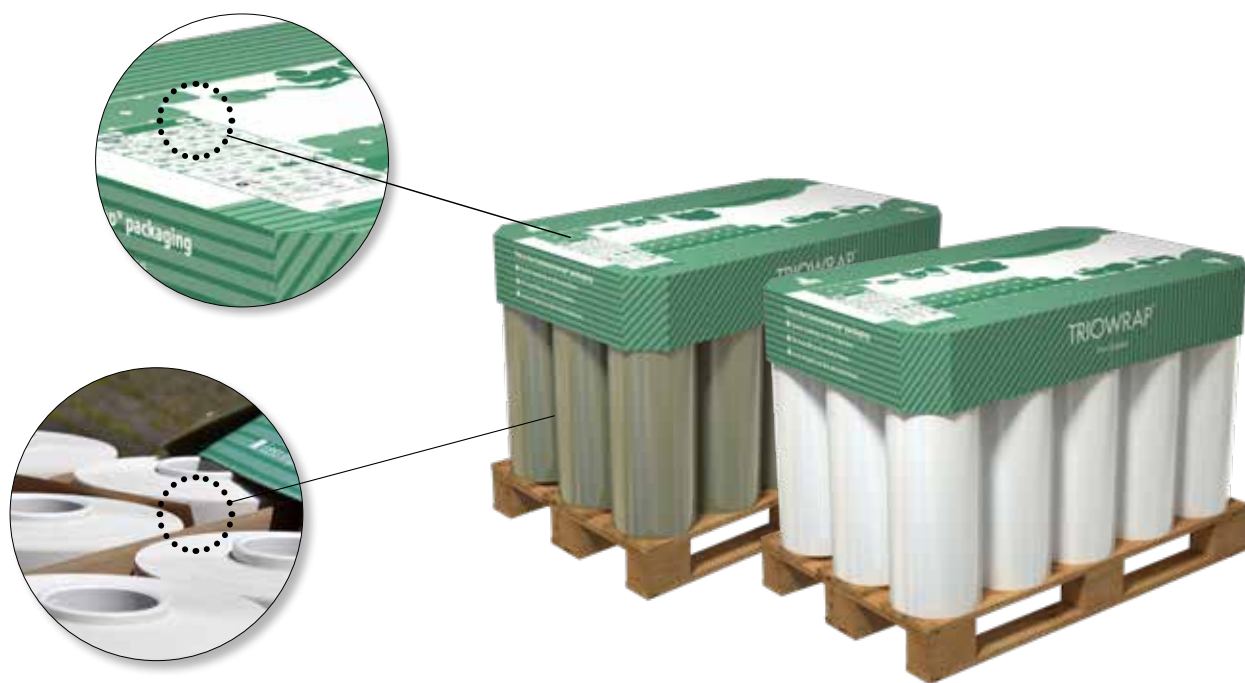
Snabb lastning av maskin



Minskad klimatpåverkan



Skydd mellan rullarna som förhindrar skador



Bra lösning för maskinstationer

Sparar tid och avfall

SMART FÖRPACKNING I ETT STYCKE SLEEVE-FÖRPACKNING



Kantskydd på gaveln för tåligare hantering vid lastning



100% återvinningsbar plast



Avrullningsriktning på förpackningen för effektiv lastning



Hela förpackningen i ett stycke för effektiva rullbyten



Rekommenderad sträckning på rulletiketten för mantelfilm



Unik och patenterad sleeve-förpackning



Perfekt
skydd av
rullen



LOOP
INSIDE



REGRANULERAD



TVÄTTAD OCH
MALD TILL
FLINGOR

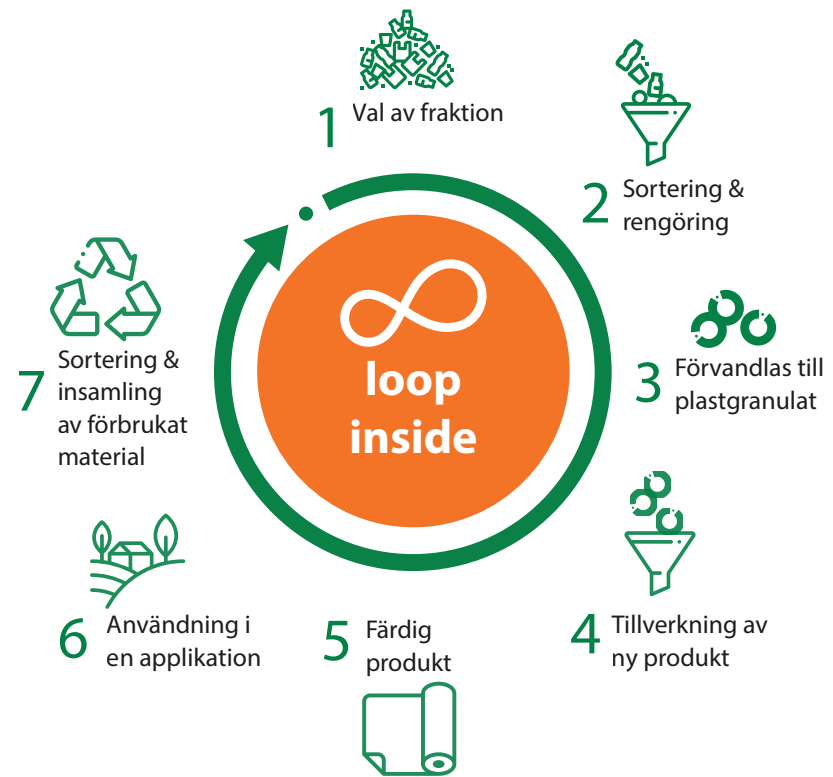


ANVÄND
SORTERAD
FILM



ENSILAGE-
STRÄCKFILM

ÅTERVINNINGSPROCESSEN



VAD GÖR VÅR LOOP SÅ SPECIELL

- Innehåller återvunnet och är återvinningsbar
- En sann loop - från balplast till balplast
- Samma mekaniska egenskaper som originalet
- Utmärkt sträckbarhet och elasticitet för lufttäta balar med hög och jämn foderkvalitet
- Kan användas på alla typer av balmaskiner
- Alla produkter med återvunnet är certifierade av RecyClass



*post-consumer origin



"Det känns bra att ta ett steg framåt för miljön med återvunnen plast, speciellt när den fungerar så bra som den gör."

Andreas Neass
Norsk entreprenör

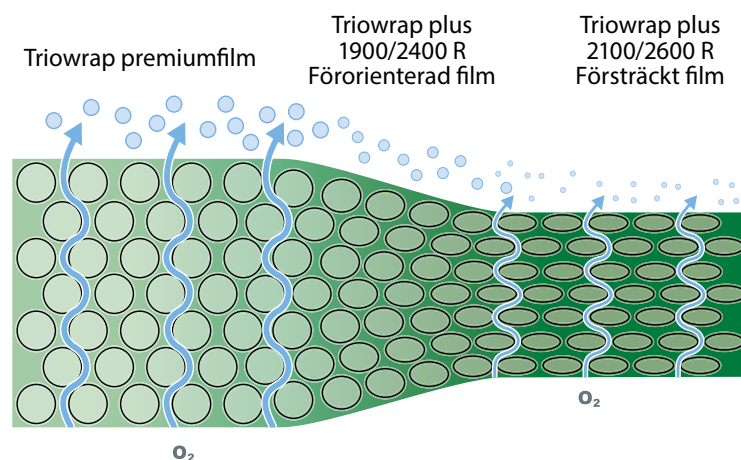


INTE BARA EN TUNNARE FILM: PLUSTECH™™

PlusTech är ett samlingsnamn för flera tekniska innovationer som kombinerar en mix av råvaror, unik tillverkningsprocess och över 50 år av expertis inom ensilage i olika processer för att uppnå produkter med ökad effektivitet för slutanvändaren.



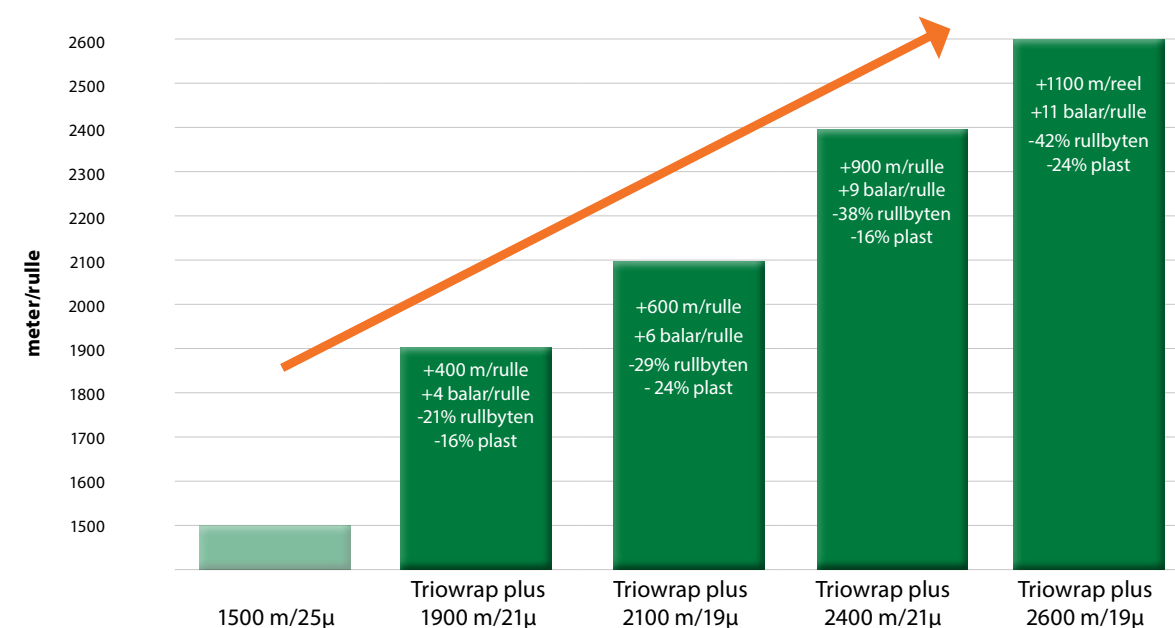
UNIK TEKNIKPLATTFORM FÖR EN PERFEKT BALANSERAD TUNN PREMIUMFILM



Dina fördelar med PlusTech

- Minskat klimatavtryck
- Optimerad balning och ensileringsprocess
- Inga kompromisser på foderkvaliteten
- Bästa och mest kostnadseffektiva ensilaget
- Utmärkt rivstyrka
- Minimal luftgenomsläpplighet
- Slät utsida på bal
- Minskade kostnader för avfallshantering

Högre effektivitet - Sparar tid, pengar och miljö!



Baserat på: Rundbal 1,20 m, 8 lager film, 55% överlappning, 70% försträckning. Jämfört med 1500 m/25µ film. 25 balar/timmen och inplastare med dubbelsatellit.



"Jag gör 10 000 balar per år så jag behöver verkligen en effektiv balpast som jag kan lita på. Triowrap plus produkterna har länge varit det rätta valet för mig."

Per Johnsson,
Svensk entreprenör

RÅD FÖR HÅLLBART BALENSILAGE

Grunden för hållbarare balning är att fokusera på hög ensilagekvalitet och att bevara näringen i grödan så långt det går. Inget påverkar klimatavtrycket så mycket som foderförlusterna. Låga förluster sänker även kostnaderna och bidrar till djurens hälsa och prestation.

Med Triowrap och Triowrap plus jämfört med marknadsstandard, kan du:

- Få produkter som är utvärderade utifrån ensilagekvalitet
- Producera balar med TS-förluster ned mot 1%
- Minska förlusterna lika med 6-13 liter mjölk per bal

I slutet på dagen är det värdet på ensilaget som räknas!

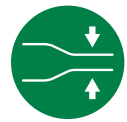
HUR DU TAR DITT ENSILAGE TILL NÄSTA NIVÅ



Reducera dina torrsbstansförluster – Triowrap produkter har bevisats med låga förluster av oberoende forskningsinstitut, t.ex. torrsbstansförluster ner till 1%



Bli effektivare när du balar – Med vår Triowrap plus kan du öka din effektivitet upp till 73%!



Optimera din materialanvändning med Triowrap plus produkter, baserat på vår PlusTech teknologi för minskad materialanvändning.



Använd produkter med återvunnet material – Reducera ditt klimatavtryck från balplasten med upp till 43%!



Minska mängden förpackningsmaterial genom att använda våra förpackningar sleeve eller contractorwrap.



Samla in och sortera för korrekt återvinning – Triowrap produkterna är fullt återvinningsbara inklusive förpackning!



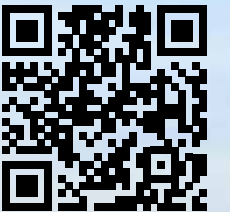
"Man kan spara plast och samtidigt få den återvunna plasten, det är grymt bra!"

Carl Johan Bertilsson
Svensk lantbrukare



Gör som proffsen – använd Triowrap.

Scanna QR-koden eller besök triowrap.se för att använda vår unika produktguide. Hitta rätt ensilagesträckfilm till just din maskin!



Effektiv och högkvalitativ grovfoderproduktion

Vi känner till prövningarna och utmaningarna under skördesäsongen och vi kan stödja dig med vår mångåriga erfarenhet. Om du behöver hjälp med din grovfoderproduktion är våra ensilage-expertter och tekniska support där för att stödja dig att förbättra din avkastning, effektivitet och kvalitet - över hela världen.

Läs mer på triowrap.se



Följ oss på Facebook och Instagram
@triowrap



Trioworld
Parkgatan 10
SE-333 31 Smålandsstenar
+46 371 345 00



APE Europe's mål är att öka återvinningen av lantbruksplast genom införandet av nationella insamlingsystem (NCS) över hela Europa.