

## Bien trier et préparer ses déchets plastiques d'élevage...

Plutôt que de conditionner les déchets plastiques la veille de la collecte, le plus simple est de prendre les bonnes habitudes tout au long de la saison, cela vous fera gagner du temps...

### Les films d'ensilage

L'idéal est de les enlever par beau temps, de les secouer ou de les balayer et de les rouler ou de les plier et enfin de les ficeler. Une fois ficelés vous pouvez les entreposer facilement en tas. Si vous les stockez dehors vous pouvez les recouvrir d'une bâche lestée qui les protégera des intempéries.



Ne surtout pas utiliser de mandrins ni de bout de bois.

### Les ficelles



Récupérer des saches dans l'un des points de distribution de nos partenaires. Fixer cette sache sur un support mural ou dans un contenant de type de container à poubelle et remplissez au fur et à mesure en veillant à bien secouer vos ficelles avant de les jeter. Une fois la sache remplie, la fermer avec une ficelle et l'entreposer si possible à l'abri.



**Indiquer votre nom sur la sache (avant de la remplir)**

**Manipuler les saches avec précaution** car une fois bien remplies elles peuvent se déchirer et essayer de **les stocker à l'abri du soleil** (même si elles sont traitées anti-UV, au soleil, elles blanchissent et deviennent friables).

Ne pas mélanger les déchets : 1 sache pour les ficelles et 1 pour les filets.

Ces saches peuvent contenir **environ 20-25 kg de déchets** soit 25 balles d'enrubannage ou 2 bobines de ficelles ou 1/2 bobine de filets

*Astuce : Le plus simple est de disposer dans son étable de supports de type arceau fixé au mur ou poubelle sur lequel vous disposez vos saches (1 par catégorie), ainsi vous les remplissez au fur et à mesure de la consommation des fourrages pendant l'hiver. ADIVALOR avec un de ses fournisseurs propose une opération spéciale de commande de support de sache, si vous voulez en savoir plus et télécharger le bon de commande, consulter le site de la Chambre d'agriculture ou cliquer ici : [http://rhone-alpes.synagri.com/synagri/pj.nsf/TECHPJPARCLEF/17599/\\$File/evphel-promo-support-sac-2018.pdf?OpenElement](http://rhone-alpes.synagri.com/synagri/pj.nsf/TECHPJPARCLEF/17599/$File/evphel-promo-support-sac-2018.pdf?OpenElement)*



### Les filets

C'est la même chose que pour les ficelles : si possible le dérouler plutôt que le découper, bien secouer le filet et le jeter dans une sache spécifique aux filets. Surtout pas de mélanges ficelles / filets.

Vidéo sur la gestion des ficelles et filets

source : FARRE et ADIVALOR

[https://www.youtube.com/watch?ime\\_continue=19&v=k7N6emKbsUg\\$](https://www.youtube.com/watch?ime_continue=19&v=k7N6emKbsUg$)



## Les films d'enrubannage

3 possibilités pour les conditionner :

- **en saches** : si vous avez de petits volumes, vous pouvez les conditionner en saches (les mêmes saches de 250 l que pour les ficelles et les filets) : bien les secouer et les rouler en boule avant de les mettre en sache (pas de mélange, uniquement de l'enrubannage)
- **en fagots** : si vous avez de gros volumes il vaut mieux les ficeler en fagot : plusieurs astuces peuvent vous aider :



- utiliser un vieux râtelier au fond duquel vous disposez 4 ficelles, puis remplir de films, tasser et attacher les ficelles. Vous pouvez faire la même chose avec un réservoir d'eau.
- poser une palette au sol et 3 pour fermer les côtés, poser 4 ficelles sur la palette posée au sol et disposer les films dessus, vous pouvez également poser une 5<sup>ème</sup> palette dessus pour tasser et éviter les envols.



Films d'enrubannage conditionnés dans un vieux râtelier à l'aide d'un jeu de 4 ficelles.



Films d'enrubannage conditionnés à l'aide d'un jeu de 4 palettes et 4 ficelles.



Films d'enrubannage conditionnés dans un réservoir d'eau à l'aide d'un jeu de 4 ficelles.

*Autre astuce : Deux agriculteurs normands ont développé un outil pour mettre en botte des films d'enrubannage, simple et efficace, basé sur de la récupération et un peu de sens pratique, vous pouvez regarder cette astuce sur ce lien (source : Chambres d'Agriculture de Normandie) : <https://vimeo.com/131204259>*

- **en boule** : découper le film d'une balle d'enrubannage à 15 cm, déhouser la balle, récupérer le film et le retourner afin de l'utiliser comme contenant des autres films des balles suivantes, quand le « sac » est plein le ficeler et le stocker à l'abri

**Les autres formes de conditionnement** comme les balles rondes de films (faites au round-baller) ou les big-bag **ne sont pas acceptées** pour 2 raisons principales

- il est impossible de savoir ce qui se cache à l'intérieur
- cela complique la prise en charge des plastiques par le prestataire : séparation du contenu et du contenant (ex des big-bag) ou balles rondes à



dé-conditionner avant de les re-conditionner puisque les balles rondes ne passent pas dans les presses à balles rectangulaires qui sont utilisées pour le transport des déchets jusqu'à l'usine de recyclage.

**Ces consignes de conditionnement sont essentielles à intégrer dans vos pratiques** car le respect de celles-ci est indispensable à la pérennité des collectes et surtout elles garantissent le recyclage des déchets collectés. La qualité des déchets collectés a un impact sur les coûts de collecte et sur le devenir des déchets collectés. En 2017, ces consignes semblent avoir globalement été bien appliquées il faut absolument poursuivre dans ce sens.

### **Quelques « nouveautés » en matière de plastiques pour le liage et la conservation des fourrages...**

#### **Sous-couches d'ensilage :**

Depuis 2 - 3 ans et la mise sur le marché d'une nouvelle bâche intégrant une sous-couche polyamide et un film d'ensilage en polyéthylène, nous alertons les participants à la collecte sur la nécessité de mettre à part (dans une sache bleue fournie par votre revendeur) cette sous-couche polyamide transparente car, n'étant pas dans la même matière que les autres, elle empêche le recyclage. Cette bâche est fabriquée par RKW et commercialisée sous le nom « *Polydress O2 Barrier 2 in 1*® ». Potentiellement, vous pouvez la trouver chez certains de vos fournisseurs.

Or il se trouve qu'il y a aussi sur le marché plein d'autres sous-couches translucides, vertes ou transparentes, mais en polyéthylène (comme les bâches opaques plus épaisses disposées sur le dessus du silo) donc récupérables et recyclables.

Difficile donc de s'y retrouver sur les sites de collecte entre une sous-couche transparente ou translucide en polyéthylène et une autre transparente en polyamide.

Donc pour éviter le moindre doute le jour de la collecte, soyez vigilant au moment où vous achetez vos bâches ! Logiquement, sur les emballages de ces produits, il est aussi possible de trouver le logo correspondant au type de matériau utilisé, pour le **polyéthylène** (PEBD = polyéthylène basse densité ou en anglais PELD/LDPE = low density polyethylene), composant majoritairement utilisé pour les films « classiques », c'est celui-ci :



**En cas de doute, demandez à votre fournisseur** (de plastique ou de fourrage) **quel est le type de plastique utilisé.**

Enfin si vous optez pour les films avec sous-couche polyamide fabriqués par RKW, pensez bien à demander la sache bleue de conditionnement pour pouvoir la ramener lors de la prochaine collecte.

#### **D'autres type de films :**

**Silo boudin et silo de céréales inertées :** il s'agit généralement de bâches bicolores : noire sur le côté intérieur et blanche à l'extérieur mais c'est la même matière plastique à savoir du polyéthylène comme les bâches d'ensilage.

**Film de liage remplaçant les filets pour les enrubannages** (ex : Baletite®, TrioBaleCompressor®...) : cette technique développée dans certains pays d'Europe du Nord et appelée système d'enrubannage « Film & Film », est possible avec certains types d'enrubanneuse et permet de remplacer le filet par un film : ce film de liage est en polyéthylène donc recyclable comme le film d'enrubannage qui le recouvre...

Dans ce cas, il n'y a donc pas besoin de séparer les 2 films tout est en polyéthylène et peut donc être conditionné et ramené lors des collectes.