

Plastiques

(hors films et EVPF)



Origine et nature

Les plastiques agricoles, autres que les films et les emballages vides de produits fertilisants, peuvent avoir des origines différentes et être constitués de matières plastiques différentes.

Ce sont des déchets non dangereux.

De nombreux déchets issus des exploitations agricoles sont composés de plastique :

Origine	Matière plastique	Épaisseur	Couleur	Test de reconnaissance
Sacs vides				
terreau, substrat	Polyéthylène (PE)	> 100 µm	toutes couleurs blanc	- courte flamme bleue quand il brûle - fumée blanche à odeur de bougie - flotte sur l'eau (densité inf. à 1)
big-bags d'aliments pour bétail	Polypropylène (PP)	/	blanc (plastique tissé)	- flamme bleue quand il brûle - fumée blanche à odeur de fleur de souci
Tuyaux				
goutte-à-goutte et tuyaux d'irrigation souples	Polyéthylène (PE)	/	noir	PE : idem ci-dessus
tuyaux d'irrigation rigides	Polyéthylène (PE) Polychlorure de Vinyl (PVC)	/	noir (PE) gris (PVC)	PE : idem ci-dessus PVC : - flamme jaune quand il brûle - fumée noire à odeur piquante - coule dans l'eau (densité sup. à 1)
Mandrins				
tubes sur lesquels sont enroulés les films neufs	Polyéthylène (PE) Polychlorure de Vinyl (PVC)	/	gris noir	PE : idem ci-dessus PVC : idem ci-dessus
Filets *				
- protection « insect-proof » - abris filets	Polyéthylène Haute Densité (PEHD)	/	noir gris	PE : idem ci-dessus
* Les filets paragrêle sont traités dans une fiche spécifique «Filets paragrêle usagés (FILPRAU)»				
Pots, godets, caisses, cagettes... (vides)				
- cultures - conditionnement et manutention	Polypropylène (PP) Polystyrène (PS)	/	toutes couleurs	PP : idem ci-dessus PS : flotte dans l'eau salée



GISEMENT

Tous ces plastiques sont produits sur les exploitations tout au long de l'année en faibles quantités.

- Mandrins : de 1,5 kg/mandrin pour les plus petits à 3,1 kg/mandrin en moyenne pour les plus grands (source : CA Roussillon, 2008).
- Autres plastiques : pas de donnée connue à ce jour.



RÉGLEMENTATION SPÉCIFIQUE

Aucune.



CONSEILS PRATIQUES

- ✓ Stocker les plastiques sur des palettes afin d'éviter le contact avec la terre et donc de nouvelles souillures.
- ✓ Pour limiter les envois, les sacs vides peuvent être recouverts de palettes, le temps du stockage.

Les sigles suivants sont parfois notés sur l'emballage ou sur le produit lui-même (pots, godets, caisses...). Ils permettent d'identifier le matériau (chaque chiffre correspond à un type de plastique) et la possibilité de le valoriser.



PET



PEHD



PVC



PELD



PP



PSE

Stockage et collecte

Les différents types de plastiques doivent être triés car les processus de recyclage peuvent être différents (notamment les températures de fusion sont différentes) et donc les voies de valorisation ou de traitement de ces déchets sont différentes. Tous ces plastiques doivent être conditionnés de manière à limiter leur volume : remplir un sac avec d'autres, empiler les godets... Leur stockage doit être fait à l'abri des intempéries (pour limiter les souillures et les envois).

Certains de ces déchets peuvent être apportés directement sur les sites des entreprises qui les collectent. Ils seront ensuite expédiés vers des usines de régénération.

Ces différents déchets peuvent être déposés en déchetterie pour de petites quantités, si elle les admet. Cependant, ils seront majoritairement collectés avec le « tout-venant » (non recyclé).



Élimination, valorisation

Le plastique peut en général être recyclé dans des usines de régénération : broyé puis fondu pour fabriquer de nouveaux produits ou revendu comme nouvelle matière première sous forme de granulés.

Contacts utiles

• POUR INFOS COMPLÉMENTAIRES

Chambre d'Agriculture des Pyrénées-Orientales

Service Eau/Environnement
Estelle GORIUS

☎ 04 68 35 97 67 / 06 84 25 51 81

e.gorius@pyrenees-orientales.chambagri.fr

• OPÉRATEURS

COORDONNÉES*	TÉL.	COLLECTE	COÛT** (hors transport)
AUBERT TRANSPORTS			
Plaine Mas Aubert 66300 CAMELAS	04 68 53 45 15	✗	NC
RES LLOVERAS			
40 avenue de la Massane 66000 PERPIGNAN	04 68 56 82 02	✗	NC
S.A.S. SOPER (DERICHEBOURG)			
48 rue Georges Latil - Espace Polygone 66000 PERPIGNAN	04 68 52 95 78	✗ mise en balles possible	0 € ou rachat selon matière (sacs terreau/substrats)
SITA Sud			
550 rue Ettore Bugatti - Espace Polygone 66000 PERPIGNAN	04 68 52 99 52		rachat env. 50 € HT / t
TUBERT Patrick (SARL)			
Route de Bages et Centre de tri et déchetterie professionnelle 66200 ELNE	04 68 22 08 59	✗	0 à 118 € HT / t

* se référer également à la liste des déchetteries des PO
** prix donnés à titre indicatif, variables en fonction de la qualité, de la quantité et du cours de chaque déchet, selon enquêtes réalisées auprès des entreprises citées en 2012 ou 2014.
NC : non communiqué