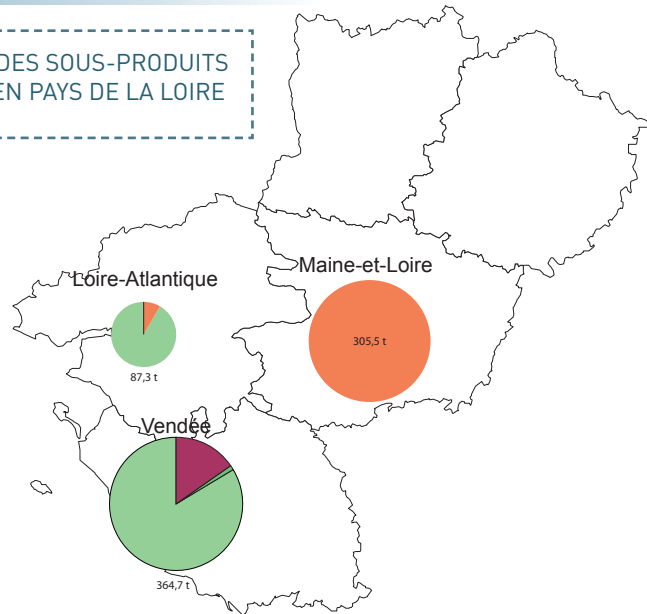


# PAYS DE LA LOIRE

## Votre région et les sous-produits de la mer

### TYPOLOGIE DES SOUS-PRODUITS DÉCLARÉS EN PAYS DE LA LOIRE

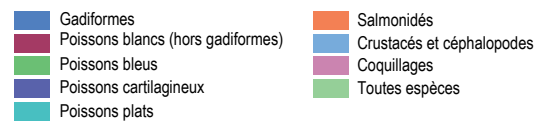


Les Pays de la Loire se caractérisent au sein du Grand Ouest par un gisement de sous-produits relativement faible au niveau de la première vente. L'enquête n'a permis d'identifier qu'environ 800 t/an.

### Gisements de sous-produits identifiés dans le Grand Ouest

Cornouaille	14 711 t/an
Bretagne nord	8 977 t/an
Morbihan	7 189 t/an
Basse-Normandie	5 210 t/an
Poitou-Charentes	949 t/an
Pays de la Loire	758 t/an

Données d'enquête : PSDR Gestion Durable 2009

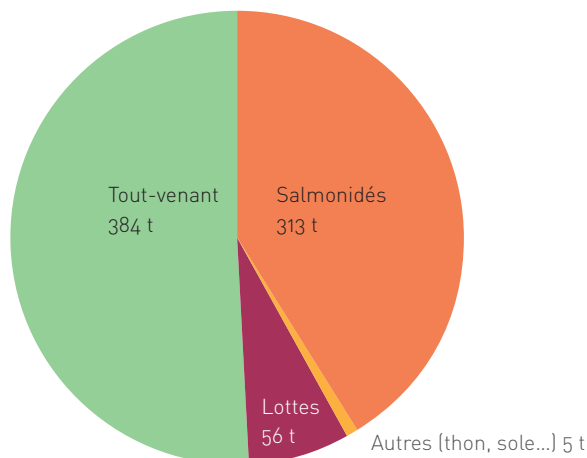


Données d'enquête : PSDR Gestion Durable 2009  
Conception : PSDR Gestion Durable 2011

À cela deux explications principales :

- les spécificités régionales de l'activité de pêche ciblant des espèces fines souvent expédiées sans transformation ;
- un mauvais retour au niveau des entreprises de la transformation secondaire locales.

### Répartition des gisements annuels de sous-produits marins par groupe d'espèces

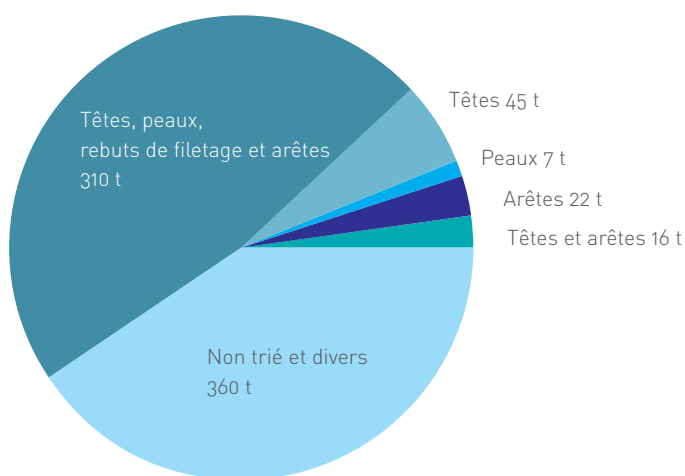


Données d'enquête : PSDR Gestion Durable 2009

Les sous-produits sont rarement triés par espèce et le tout-venant prédomine donc largement pour ce qui est des espèces pêchées. La transformation secondaire fournit quant à elle des sous-produits de salmonidés en quantité relativement significative.



## Répartition des gisements annuels de sous-produits marins par type



Données d'enquête : PSDR Gestion Durable 2009

Parmi les sous-produits identifiés, il existe peu de lots homogènes et ceux-ci sont de taille réduite : 45 t/an de têtes, une vingtaine de tonnes d'arêtes, 7 t/an de peaux...

## Taux de sous-produits générés par les différents types d'opérateurs

	Mareyeurs	Transformateurs
Basse-Normandie	10%	1%
Bretagne nord	23%	34%
Cornouaille	23%	36%
Morbihan	31%	9%
Pays de la Loire	8%	39%
Poitou-Charentes	21%	10%

Données d'enquête : PSDR Gestion Durable 2009

La transformation secondaire des Pays de la Loire qui a accepté de répondre à l'enquête est fortement génératrice de sous-produits puisque près des 2/5e de la matière entrante ressort sous forme de sous-produits. La transformation primaire (mareyage) dégage une part de sous-produits plus faible que dans les autres régions du fait de la proportion élevée d'espèces fines (sole, bar, lotte, merlu...) réexpédiées sans transformation.

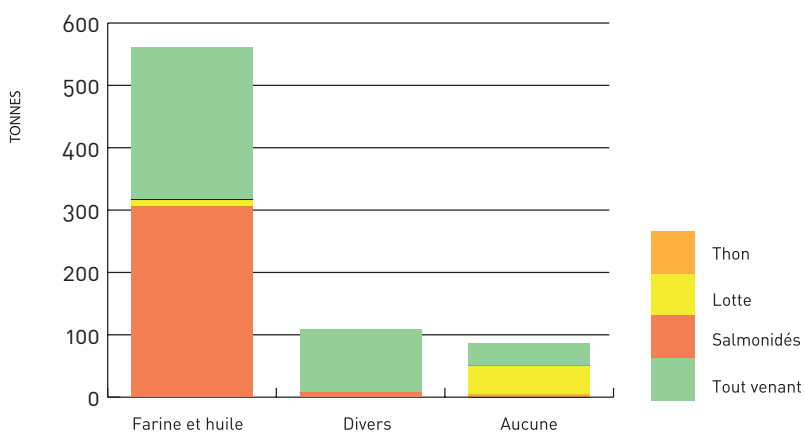
## Distance moyenne parcourue par les sous-produits marins

Morbihan	13 km
Cornouaille	42 km
Bretagne nord	59 km
Basse-Normandie	160 km
Pays de la Loire	207 km
Poitou-Charentes	246 km

Données d'enquête : PSDR Gestion Durable 2009

La valorisation des sous-produits de la mer se fait à l'extérieur de la région des Pays de la Loire, essentiellement en Bretagne, ce qui se traduit par un recours important au transport routier.

## Destinations des sous-produits marins par groupe d'espèces



Données d'enquête : PSDR Gestion Durable 2009.

La fabrication de farine et d'huile est de loin le mode de valorisation dominant des entreprises qui ont répondu à l'enquête. Les autres voies de valorisation rencontrées concernent l'agroalimentaire, la fabrication de boette (appâts) ou de hachis congelé à destination de l'alimentation animale. Des solutions restent à trouver pour des tonnages qui ne connaissent actuellement aucune valorisation.