VII/ Industrie de la pêche

Pêche et aquaculture → ressource de première importance pour des millions de personnes dans le monde notamment pour ceux qui vivent dans des régions côtières Au niveau de l'alimentation ou des revenus que les populations côtières tirent de la pêche

Augmentation de la consommations de poisson \rightarrow 2018 : 20,5 kg par personne Augmentation due à la croissance de l'aquaculture qui fournit aujourd'hui plus de la moitié du poisson destiné à la consommation humaine

Le poisson le plus consommé au Japon et dans le monde est le thon.

Les rapports récents soulignent la contribution considérable que peuvent et vont apporter dans l'avenir les océans et les eaux intérieures à la sécurité alimentaire et pour nourrir la population de la planète qui selon les prévisions devrait atteindre 10 milliards de personnes en 2050.

La gestion halieutique peut être définie comme « l'exploitation de toutes les ressources de la mer ". Elle tend peu à peu à intégrer de nouvelles dimensions telles que la gestion de la ressource, voire sa restauration, dans une approche de type développement durable.

Ressources halieutiques de plus en plus consommées dans le monde, x2 en 60 ans 1950 : 10 kg // 2014 : 20 kg

Plusieurs raisons:

- Changement des habitudes alimentaires
- Urbanisation et augmentations des revenus
- Explosion de la production

L'aquaculture augmente considérablement (pêche artificielle ; enclos) La pêche sauvage quant à elle progresse doucement

La **révolution néolithique** fut la première révolution agricole, caractérisée par la transition de tribus de chasseurs-cueilleurs vers des communautés d'agriculteurs (il y a qq milliers d'années).

Cette transition de la pêche vers l'aquaculture a une histoire très courte - les 50 dernières années

Contrairement aux animaux dans la nature, il faut nourrir les poissons d'élevage → cercle vicieux car pour les nourrir il faut des protéines et celles-ci viennent soit de la pêche soit de l'agriculture (farines et huiles d'origines végétales). Il est donc difficile de trouver un équilibre dans ces conditions.

Notion de surexploitation des océans :

- La pêche est de moins en moins durable
- Ressources naturelles qui se renouvellent plus difficilement → stocks diminuent

1974 : 90% de pêche à un niveau qui est durable

2017 : 65 % de pêche à un niveau durable

cf. FAO

On va pêcher de plus en plus d'espèces qu'on jugeait avant impropres à la consommation, de plus en plus profonds dans la mer pour chercher des espèces que l'on ne mangeait pas avant.

Déplacement du centre de gravité de la production et de la consommation des poissons : Zone Atlantique vers la région d'Asie Pacifique (Chine, Japon, Corée, Inde)

Top 10 des producteurs de produits halieutiques :

- Chine (85 millions de tonnes 15% de la production mondiale)
- Indonésie
- Pérou
- Inde
- Russie
- USA
- Vietnam
- Japon
- Norvège
- Chili

Zone Asie pacifique:

- la plus surexploité
- la moins réglementé
- là où la pêche est la plus conséquente
- pollution, hausse de la température des eaux

ZEE - Responsabilité des pays en question de gérer de façon durable leurs stocks Grande difficulté de les gérer au niveau national (ZEE) et au niveau international car il faut s'entendre entre les pays - ça ne sert à rien de se limiter au niveau du taux de capture si les voisins ne le font pas de la même manière

Initiatives pour permettre un renouvellement des stocks notamment des espèces migratoires → **aires marines protégées** : zones protégées dans lesquelles les poissons migrateurs vont pondre des oeufs, situées dans des sanctuaires marins ou dans des zones où la pêche est régulée, pour permettre à ces populations de se renouveler

ZEE - Japon \rightarrow surface qui en fait la 6ème plus grande ZEE au monde Le Japon dispose d'une très vaste zone de pêche \rightarrow 8ème place de grand producteur de poissons au monde

Trois grande zones poissonneuses dans le monde :

- Atlantique Nord
- Côte Est des USA / Pérou
- Nord du Japon / Corée / Russie

Le Japon a un mélange de courants chauds et froids → propice à la vie marine, différents types de poissons

Fin des années 1980 : pic de la pêche (surtout de celle en Haute Mer)

Puis a considérablement baissé ensuite, c'est due à plusieurs raisons :

- baisse de la demande, changement des habitudes alimentaires (<u>ex</u> : occidentalisation des modes alimentaires)
- mise en place de la ZEE altère les chiffres
- épuisement des ressources

2006 : les Japonais commencent à consommer plus de viande que de poissons

2017 : 46 kg de poissons par an et par habitant Moyenne mondiale : 20,5 kg par personne en 2018 Japon \rightarrow 20 % de la moyenne

Conséquence de la baisse de la production nationale → une augmentation des importations Le Japon est d'environ 40 % dépendant des importations

3 grandes espèces de thons suivant les régions : thon rouge du Pacifique, thon du Pacifique Sud et thon de l'Atlantique

Dans les années 1990-2000 : forte demande donc les populations de thons au niveau mondial se sont effondrés \to baisse de 90 % de cet espèce

A la limite de placer le thon comme espèce menacée

Demande faite mais notamment rejetée par le Japon

Plusieurs raisons qui expliquent la surpêche :

- évolution des techniques de pêche (<u>ex</u> : pêche à la senne, sonars)
- gestion des stocks

En méditerranée, dans le Pacifique : organisme qui est chargé de la régulation de la pêche au thon

ICCAT: Commission internationale pour la conservation des thonidés de l'Atlantique

- A fixé des quota pour permettre aux populations de se renouveler
- Rassemble les pays limitrophes de l'Océan Atlantique et de la méditerranée
- A proposé de placer le thon commes espèce menacée mais rejet de plusieurs pays notamment le Japon → Le Japon avait peur de voir sa production diminuer fortement

Une très grande partie du thon pêché en méditerranée et en Atlantique est destiné à la consommation au Japon

En méditerranée et en Atlantique → chalutiers japonais responsable de 10% de la capture de thons

• La demande mondiale pèse aussi sur les ressources

Surpêche facteur majeur du déclin des populations mais pas le seul

Coté Japonais \rightarrow la production de thon s'est effondrée depuis les années 90, divisée par 3 jusqu'au début des années 2000, plusieurs raisons :

- réchauffement climatique
- surpêche (pas la seule espèce bcp sont aussi en déclin depuis les années 90-aujourd'hui)

Le seul moyen de lutter contre la surpêche → réguler

Les pêcheurs sont les premiers à subir les effets économiques car ils récoltent moins de poissons et leurs revenus diminuent mais cercle vicieux \rightarrow cela les pousse à capturer des poissons de plus en plus jeunes et cela empêche aux populations de se renouveler \rightarrow si c'est pas moi qui les prends ce sera un autre

Equivalent de l'ICCAT dans le pacifique : WCPFC (Commission des pêches du Pacifique occidental et central)

En 2018 a trouvé un accord pour fixer un quota de capture de thons rouges → relativement respectable pour permettre un renouvellement rapide

Japon stigmatisé pour la chasse à la baleine

Produit majeur pour le 19ème siècle → consommation de sa chair mais aussi utilisation de l'huile qui est une ressource pour l'éclairage notamment

La graisse de baleine est un produit extrêmement recherché

Les fanons de baleines pour faire des parapluies, le cuir pour les ceintures, les intestins pour faire des cordages \rightarrow c'est un produit total

La baleine été chassée à outrance depuis la fin du 18ème siècle

18ème siècle : 1 500 000 baleines

2003:100 000

Aujourd'hui toutes les espèces de baleines sont menacées de disparition et sont toutes inscrites à l'annexe 1 de la CITES.

CITES (Convention sur le commerce international des espèces de faune et de flore sauvages menacées d'extinction) : organisation qui classe les espèces en voie de disparition → En théorie le commerce international est strictement interdit

La chasse est régulée par un organisme → CBI : commission baleinière internationale

- créée au lendemain de la guerre en 1946
- depuis 1986 à instaurer un moratoire qui interdit la chasse commerciale de la baleine
- a instauré un sanctuaire à la baleine dans l'Océan Indien pour permettre aux populations de baleine de se reproduire et de se renouveler

Mesures qui comportent des exceptions :

- la CBI autorise la chasse de subsistance pour des populations qui se nourrissent traditionnellement de chair de baleine (ex : Alaska, Sibérie, Caraïbes)

Islande, Norvège et Japon continuent la chasse à la baleine → l'Islande et la Norvège n'ont pas signé le moratoire et ont fixé eux-mêmes leur propre quota La plupart des prises de baleines de l'Islande et la Norvège sont destinées au marché japonais

Depuis 1987 le Japon continue la pêche à la baleine en utilisant des failles du moratoire qui autorisent la chasse à des fins scientifiques → mais tout le monde sait que la chair finit dans le commerce

Le soutien de la population est de plus en plus faible :

- le nombre de prises a diminué
- la baleine était un réel produit de consommation important dans l'après-guerre

Depuis l'après-guerre jusque dans les années 1970, avant que la consommation d'autres viandes carnées (poulet, porc, bœuf) viennent remplacer la baleine, celle-ci était l'un des principaux apports de protéines animales au Japon.

En 2019, le Japon a décidé de quitter la CBI et de fixer ses propres quotas.

A l'international, la tendance n'est pas à l'autorisation de la chasse à la baleine Le Japon est assez isolé sur cette question là et suscite pas mal d'incompréhensions à l'étranger et en partie au Japon même (partie de l'extrême droite qui soutient par pure fierté nationaliste et les gens qui vivent de cette activité).