



# LES FILIERES DE L'AGROALIMENTAIRE

## Entre "l'oie" du marché et système "dé"

Un jeu de l'oie pour faire réfléchir

de la semence

aux consommateurs

Les échelles des échanges économiques et celles des impacts sont représentées : le niveau local ●, le niveau régional (au sens large) 🌍, le niveau mondial 🌐  
 Les flux sont indiqués par ➡, quand celle-ci va vers l'objet elle indique une entrée du produit dans cet échelon géographique; et réciproquement.  
 ⚡ indique un impact sur l'environnement au niveau géographique représenté par les pictogrammes précédents.



**Départ** 1  
 Semences issues de la récolte précédente ●  
 Les semences de "ferme" sont issues du tri d'une partie de la récolte que l'agriculteur va réutiliser pour ensemercer ses champs.

Semences biologiques ● 🌍 ➡  
 Ces graines résultent de cultures biologiques (au moins sur une génération).  
 Aller en case 6 pour la définition de l'agriculture biologique.

Semences de coopérative 4 équitable ●  
 Traçabilité du semis  
 Aller à la case filière du commerce équitable. Case 9.

Semences OGM 5  
 Organismes Génétiquement Modifiés. ⚡  
 Passer un tour pour effectuer des recherches sur les impacts. Vous ne pouvez pas faire de 1 ou de 4 au dé, dans ces cas continuez vos recherches.

L'agriculture biologique 6  
 Les agriculteurs n'utilisent ni engrais "artificiel", ni aucun produit phytosanitaire. Les apports sont limités à des produits "naturels", comme le fumier.

Semences fabriquées par les firmes multinationales 🌐  
 Les multinationales réduisent la diversité des semences.  
 Passez un tour. Vous ne pouvez pas faire un 2, dans ce cas restez ici.

L'agriculture intensive 8  
 Les techniques agricoles utilisent de nombreux engrais, de façon à enrichir le sol artificiellement, et des phytosanitaires en vue d'augmenter la productivité agricole sans prendre en compte les milieux.  
 Vous ne pouvez pas faire un 1, dans ce cas restez ici.

Le commerce équitable 🌍  
 Cette filière assure un revenu suffisant aux "petits" agriculteurs des pays en développement. En échange, ces derniers contribuent au développement local, au respect environnemental et des règles sociales.

L'irrigation intensive ⚡  
 Elle contribue :  
 aux gaz à effets de serre  
 au lessivage des sols  
 à la pollution des nappes d'eau  
 Retourner à la case départ car vos semis sont noyés.



Les contrôles 11  
 Différents organismes contrôlent les exploitations, en vue de la qualité et de la sécurité alimentaire.

La labellisation 21  
 Elle garantit une meilleure qualité et prend souvent en compte la protection des milieux.

Le transformateur de l'agro-business 🌍  
 Il crée de la valeur ajoutée aux produits agricoles de second choix. Il les conditionne pour les expédier dans de nombreux territoires.  
 Passer un tour et effectuer un gage, décidé par vos adversaires.

La coopérative biologique ● ➡ 🌍  
 Seuls des produits biologiques sont achetés en vue de mieux les valoriser.  
 Avancer de deux cases

La coopérative ● ➡ 🌍  
 Les produits sont vendus à la coopérative, qui les vend à des grossistes.

Les intermédiaires du commerce équitable ● ➡ 🌍  
 Achats des produits permettant aux agriculteurs de vivre. Réduction des intermédiaires.  
 Un 3 au dé vaut un 4

Vente à la ferme et vente locale ●  
 Vous contribuez à l'économie locale. Profitez de vos achats, allez directement à la cuisine (case 32)

L'agriculture raisonnée 15  
 Les phytosanitaires et les engrais sont utilisés de manière raisonnée pour avoir le moins d'impact possible sur l'environnement. Ceci est compensé par des techniques plus respectueuses (fumier en engrais, coccinelles pour les pucerons...).

La lutte intégrée ⚡  
 Dans la production sont utilisés des "éléments" naturels (des insectes, champignons...) en vue de combattre les maladies et les prédateurs.

Les pesticides ⚡  
 Ils participent :  
 au développement des cancers  
 à la destruction de la biodiversité  
 Retourner à la case 8.

Les engrais ⚡  
 Ils contribuent :  
 à la pollution des sols  
 à la pollution des eaux.  
 Les terres sont mises en jachère. Retourner à la case 8.

Les pavillons de complaisances ⚡  
 L'importation de produits étrangers par ce mode de transport permet la baisse des coûts mais contribue à l'exploitation des hommes et à la pollution des mers.  
 Rester ici pour nettoyer une plage. Un 1 ou un 6 vous débloquent.



Transport par voies ferrées ● 🌍  
 Un des transports les moins polluants.  
 Aller directement à la centrale d'achat, au prochain tour.

La centrale d'achat et les grossistes ● 🌍  
 Diviser par 2 votre jet de dé, au prochain tour. Arrondir au nombre supérieur

Les marchés ● ➡ 🌍  
 Les détaillants achètent leurs produits à des grossistes et les revendent au niveau local  
 Aller directement à la cuisine au prochain tour.

Les petits commerces ● ➡ 🌍  
 Des rapports de proximité sont privilégiés.

Les grandes surfaces ● ➡ 🌍  
 Lieux de regroupement des divers produits agricoles, transformés ou non, et d'origines diverses. Pôles de consommation drainant de plus ou moins vastes territoires  
 Passer 2 tours.

La cuisine : Arrivée 32  
 Bonne B...

Les voies fluviales ● 🌍  
 Un des modes de transport les moins polluants. Il est peu utilisé à cause de sa lenteur.  
 Plus de 4 au dé, au prochain tour, aller directement à la centrale d'achat (case 28).

Le centre logistique ● 🌍  
 Lieu de regroupement des produits, avant leur répartition sur les espaces d'achats locaux.  
 Passer un tour pour rechercher vos produits dans ces grands hangars.  
 Plus de 3 au dé, au prochain tour, aller directement à la centrale d'achat (case 28).

Transport routier diesel ● 🌍 ⚡  
 Ce mode de transport contribue fortement à la pollution atmosphérique.  
 Passer un tour et boucher vous le nez jusqu'au tour suivant. Plus de 2 au dé, au prochain tour, aller directement à la centrale d'achat.

Transport routier en énergies "propres" ● 🌍  
 Les bio-carburants débutent seulement mais pourraient être une alternative au pétrole.  
 Plus de 1 au dé, au prochain tour, aller directement à la centrale d'achat.

Transport par voies ferrées ● 🌍  
 Un des transports les moins polluants.  
 Aller directement à la centrale d'achat, au prochain tour.

La centrale d'achat et les grossistes ● 🌍  
 Diviser par 2 votre jet de dé, au prochain tour. Arrondir au nombre supérieur

Les marchés ● ➡ 🌍  
 Les détaillants achètent leurs produits à des grossistes et les revendent au niveau local  
 Aller directement à la cuisine au prochain tour.

Les petits commerces ● ➡ 🌍  
 Des rapports de proximité sont privilégiés.

Les grandes surfaces ● ➡ 🌍  
 Lieux de regroupement des divers produits agricoles, transformés ou non, et d'origines diverses. Pôles de consommation drainant de plus ou moins vastes territoires  
 Passer 2 tours.

La cuisine : Arrivée 32  
 Bonne B...