



## Informations basiques à propos de la problématique de l'huile de palme

Photo © Petr Bambošek | sulasula.com

**La culture intensive d'huile de palme est actuellement une des causes principales de la destruction des forêts primaires tropicales. Il s'agit peut-être de la majeure contribution à la destruction des forêts tropicales de la part des pays développés, ces forêts qui sont source d'une importante biodiversité sur notre planète et l'habitat de millions de personnes.**

### **L'huile de palme**

L'huile de palme, un dérivé de l'huile de palme (*Elaeisguineensis*) qui provient de Guinée dans l'ouest africain, est devenue l'une des plantes les plus cultivées ces trente dernières années.



Elle est présente dans près de la moitié des produits alimentaires (margarine, l'huile pour friture, mayonnaise, les sauces, les frites, les chips, les cookies, les pâtisseries, les crèmes glacées, le chocolat, les huiles hydrogénées, les soupes instantanées, le lait instantané, les sucreries, les produits conditionnés pour les enfants, etc.) ; dans les cosmétiques (les shampoings, les crèmes hydratantes, la mousse à raser et les savons) ; dans l'alimentation animale ; dans les lubrifiants industriels et dans les bio carburants.

Le 13 décembre 2014, une nouvelle législative de l'Union Européenne a été mise en vigueur exigeant une labellisation des types d'huiles dans les produits alimentaires et donc donner un choix aux consommateurs.

### **Les plantations de palmiers à huile**

Les palmiers à huile prospèrent à une latitude entre 10° au Nord et 10° au Sud de l'équateur. Il est planté actuellement dans le Sud-Est asiatique, en Afrique, et dans le Sud de l'Amérique, qui contient la majorité des forêts tropicales du monde. Dans le Sud-Est asiatique, les palmiers ont été cultivés depuis une trentaine d'années. En 1984, les plantations d'huile de palme comptaient pour 1500 kilomètres carrés, aujourd'hui elles comptent pour 150 000 kilomètres carrés, dont



plus de la moitié était à l'origine des forêts primaires. Depuis peu, une demande grandissante pour l'huile de palme a fait que ces plantations ont augmenté. 85% de la production mondiale d'huile de palme est produite en Indonésie et Malaisie. En 2016, la production globale était de 64 500 000 tonnes d'huile de palme. Les plus gros producteurs se situent en Indonésie, Malaisie, Thaïlande, Colombie, Nigeria, Papouasie Nouvelle-Guinée, et en Equateur.

### **La pollution**



Un hectare de forêt primaire est capable de retenir 10 fois plus de carbone qu'un hectare de plantation de palmiers à huile. Une grande partie des gaz à effet de serre provenant des terres acides mises en place avant la plantation est relâchée dans l'air. De grandes quantités de carbone et de méthane sont collectées dans ces terres acides et relâchées avec le contact de l'air. Et plus de gaz à effet de serre sont émis lorsque les forêts et ces terres sont brûlées. Les monticules de terre acide sont secs et très inflammable et, quand ils sont enflammés ils brûlent et polluent l'air pour des années. Durant la production d'une tonne d'huile de palme à partir de palmiers à huile cultivés sur ces terres acides, de 15 à 70 tonnes de dioxyde de carbone est émis, la cause en est principalement la déforestation ainsi que la sécheresse des terres acides (étude de S. Page, Leicester University, 2007). Les bio carburants qui sont produits à partir des palmiers à huile poussant sur cette terre acide représente le problème le plus important au niveau de notre atmosphère que les carburants fossiles classiques.

Une importante demande requiert plus de palmiers et de plus grands espaces de plantation. Et comme les palmiers à huile ne poussent qu'en zone tropicale là où se trouvent les forêts primaires, cela cause une déforestation massive à travers le Sud de l'Amérique, de l'Afrique, et de l'Asie. La perte de ces forêts induit des perturbations dans l'équilibre du climat. Nous sommes en train de perdre l'écosystème d'espèces botaniques et animales rares. Les plantations aussi changent la structure du sol et polluent les nappes phréatiques à cause de l'utilisation de fertilisants, de pesticides et d'herbicides. La pollution affecte en premier les locaux qui sont en plus exploités par les grosses entreprises en quête de profit.

### **Perte des espèces et de la diversité**

Les forêts tropicales peu importe où elles se trouvent sont des aires de grande biodiversité en matière de richesse dans le nombre d'espèces. Il y a beaucoup d'espèces rares qui ne vivent que là et nulle part ailleurs dans le monde. Après la déforestation, 80% des espèces animales meurent à cause de la perte de leur environnement. La chaîne alimentaire naturelle est cassée. Parmi ces espèces en danger il y a le tigre de Sumatra, la panthère nébuleuse, le chat pêcheur, le chat à tête plate, le rhinocéros de Sumatra, et l'éléphant de Bornéo. Les éléphants sont souvent victimes des pièges posés par les employés des plantations. Les victimes les plus connues en revanche sont les orangs outangs – des grands singes qui partagent 97% de notre patrimoine génétique.



### **Les orphelins de l'huile**

Il a été reporté que 5000 orangs outangs meurent chaque année. Le dernier report pour les orangs outangs de Sumatra était de 7300 individus et pour ceux de Bornéo de 45000 à 69000 individus (data de l'IUCN Red List 2004-2005).



La population actuelle dépérit (pas seulement à cause des plantations de palmiers à huile), plus de 50% des orangs outangs de Bornéo ont disparus durant les 60 dernières années et presque 80% des orangs outangs de Sumatra ont disparus durant les 75 dernières années. Mais les orangs outangs ne perdent pas seulement leur habitat, ils sont aussi maltraités par les travailleurs des plantations (plusieurs sont trouvés battus à mort avec des planches ou des barres en métal, démembrés à la machette, ou brûlés vif ou encore arrosés de kérosène et brûlés). Approximativement un orang outan sur huit est sauvé, le plus souvent de jeunes animaux en-dessous de trois ans appelés « les orphelins de l'huile ». Ils n'ont nulle part où aller après leur sauvetage des centres de réhabilitation parce que leur habitat a été transformé en plantation.

### **L'impact social**

Les locaux sont souvent victimes du business de l'huile de palme. Les plantations prennent place principalement sur des terres de la commune ou privées sans l'accord des propriétaires (appropriation des terres). Les accords d'achat ou de location sont souvent signés par des officiers locaux, ce qui ouvre la porte à la corruption.



C'est pourquoi, lorsque de nouvelles plantations sont établies, de violents affrontements avec les propriétaires sont choses communes. Les entreprises d'huile de palme coopèrent aussi régulièrement avec la milice locale pour supprimer toute résistance de la part des propriétaires ; ce qui inclut terreur, intimidation, torture, meurtre et arrestations.

### ***L'impact sur la santé***

Une consommation excessive d'huile de palme a des effets négatifs sur notre santé. L'huile de palme contient plusieurs acides gras saturés qui sont néfastes. Sa consommation peut entraîner des problèmes d'ordre immunitaire, cardiaque, et vasculaires. Pendant le raffinage, beaucoup de substances cancérigènes et qui peuvent causer des désordres génétiques sont produits dans l'huile.



[www.palmoilwatch.net](http://www.palmoilwatch.net)  
(cc) 2017