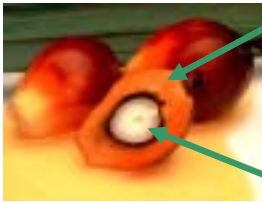


**SARAYA**  
**ボルネオ環境保全事業**

サラヤ株式会社  
中西宣夫

Oil Palm (アブラヤシ)果房



(果皮)  
パーム油

(種子)  
パーム核油



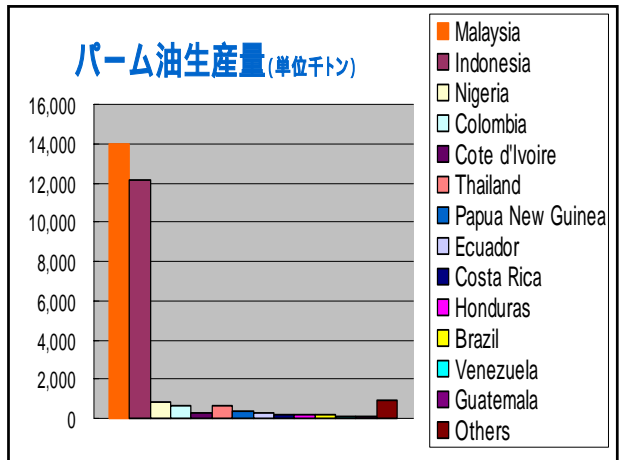


### 我々の生活とパーム油 (食用90%)

- ショートニング
- マーガリン
- インスタントラーメン
- スナック食品
- かつ・てんぷら・コロシケなどの業務用揚げ油
- せんべい
- あられ
- ビスケット
- クラッカー
- ココアバター代用脂
- カレールー
- コーヒーホワイトナー
- ホイップクリーム
- スープミックス

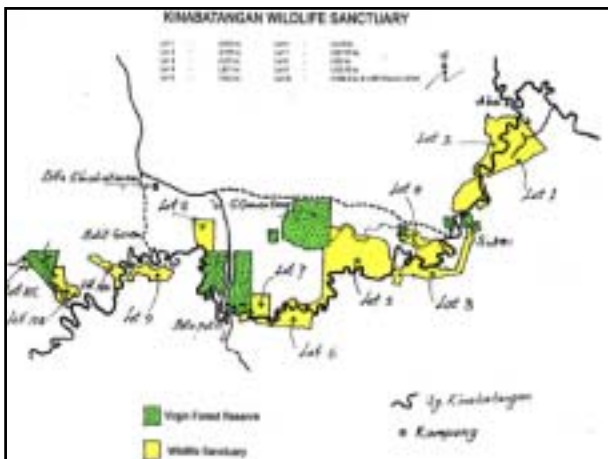
### 我々の生活とパーム油 (非食品10%)

- 石けん
- 脂肪酸
- 洗剤
- 化粧品
- 塩化ビニル
- タイヤ
- 金属石けん
- 繊維
- 燃料
- 塗料
- 医薬品
- 潤滑油
- 爆薬



## NGOなどが指摘する パーム油産業の抱える問題

- 計画性のないプランテーション拡大による生態系の破壊
- 森林生態系に依存して暮らす住民の貧困化
- 先住民の人権問題



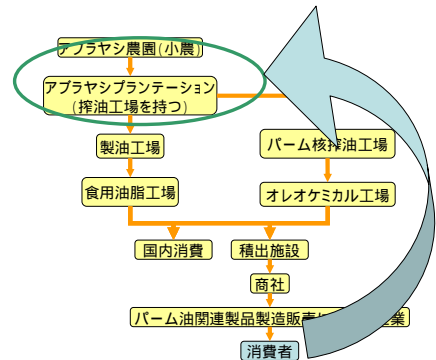




## アブラヤシ農家、漁師

- プランテーション拡大により自然環境は確実に悪化
- 野生動物と村民との衝突は急激に増加
- 環境には配慮したいがアブラヤシ産業の経済効果は圧倒的。
- 国際NGOや海外からの注目や支援の必要性。

## 小農から日本の消費者まで



## 何をすればよいのか？

- 傷ついた象の救助
    - 誰かがしなければならぬが、問題の根本解決ではない。
- ↓
- 野生生物生息域の確保
  - 社会・環境に配慮したパーム油産業の発展
  - 地域住民の理解と協力

## サラヤ環境保全事業

- 持続可能なパーム油への取り組み
  - RSPOへの提言
- ソウの移動経路を確保し、生物多様性を維持する植林事業
- ナショナルトラスト運動の研究と支援
- ボルネオゾウの救出事業

## サスティナブル・パームオイルの 難しさ

- パーム油の流通は複雑で全てのレベルで審査することが難しい。
  - 搾油工場での他のプランテーション(小農)からの原料と混入。
  - 製油工場や商社への流過程においても原料の混入が生じる。

## プランテーションの言い分

- 審査のコストが高額になること
- 審査基準のハードルが現状では高すぎること
- サスティナブル・パームオイルへの貢献が必ずしも利益に還元されない
- 一部の優良企業が環境保全を尽くしても、他のプランテーションがその隙を突いて利益を得る。

## 野生生物生息域の確保

- ボルネオ基金
  - キナバタンガン川、セガマ川などの兩岸の一定幅の森林を保護し、野生生物生息域・移動路を確保する。
  - サバ州野生生物局(Sabah Wildlife Department)、HUTAN(フランスNGO)などとの協力事業

## RSPO総会でのサラヤの主張

- Resolution Proposal for RSPO RT3

In order to ensure the integrity of riparian habitat, and its continuity from the sea to the highlands, the GA of RSPO RT3 endorses the principle that at least one km on each side of major rivers be allocated as conservation forest. For those who are agreeable to this proposal, their land will be secured and they will be adequately compensated.

## RSPOでサラヤが提案した決議

河岸の動植物生態系を確保するため、RSPO総会では以下の内容を原則のひとつとして是認する。

主要な川の上流から河口まで、河岸1km幅の森林はこれを保全地区とする。この提案に同意し土地を提供するものには、相応の保障が与えられることとする。

