



# 持続可能な未来に向けて

## ボルネオへの 恩返しプロジェクト



旭山動物園 坂東元

Asahi Yama Zoological Park



# コロナ渦で時間が止まった ような日々が...





# 旭山動物園の近未来のビジョン

○北海道内・道外・海外からの来園者～観光と教育の両立～

「動物を見る」から

「動物の営みを観る・感動する・そして考える」 場へ

○旭山動物園の機能～域外保全と域内保全の両立～

「飼育動物と来園者の架け橋」をベースに

「飼育動物とそのふるさとを結ぶ架け橋」としての動物園へ

**保全のフラットホーム**





Asahiyama Zoological Park





**ボルネオオランウータンが絶滅危惧種  
なのは知っているよね？  
動物園はたくさんの人に喜んでもらう  
だけでいいのか？  
命をあずかっているのならば、彼らのふ  
るさとの仲間のために何かすべきでは  
ないのか？**



# 魔法のようなパームオイル

～エコの名のもとに～

○環境に優しい

→洗剤(洗濯、食器洗い)塗料

○体に優しい

→シャンプー マーガリン 油

○コストも安い

→即席麺 スナック菓子 チョコ  
アイスクリーム...

○CO<sub>2</sub>削減の「切り札」→バイオマス燃料

カーボンニュートラル

再生可能エネルギー電力固定買取制度 (FIT)

アフラヤシ殻 (PKS)

認証パーム油 (RSPO ISPO MSP0)

使う国ではいいことずくめ 作る国では問題が多い





**安全で安心で、大量に安く、だれでも利用できるように…**

**もっと豊かに、幸せになるために…もっとたくさん**

**果してこれが、豊かに幸せになることなのだろうか？  
何より持続可能なのだろうか？**

**持続可能な利用、生物多様性保全とは？  
気候変動対策・カーボンニュートラルとは？**

**一方的に奪い続ける利用からの脱却**





# 行ってみよう！



I Park —





# ボルネオゾウだ！



Asahiyama Zoological Park





# 未来のためにできること



このままのペースで温暖化が進むとあと30年でホッキョクグマの数は壊滅的に減少すると言われている



未来



20年前

続・ボルネオゾウの涙  
傷ついた子ゾウを救え!

キナバタンガン川下流域

現在

続・ボルネオゾウの涙  
傷ついた子ゾウを救え!

アブラヤシのプランテーション





# 恩返しプロジェクト経過



© 2011 Europa technologies

5° 34'33.51" N 118° 00'39.16" E 標高 22 m

高度 77.36 km



Asahi-yama Zoological Park









# SEAIZAのコタキナバルでのシンポ in 2016



Asahiyama Zoological Park





# 学生の現地研修ツアー in 2014, 2017



Asahiyama Zoological Park



# 新たなステップへ

## サバ州生物多様性推進PT発足！

### 中心メンバー

- 旭山動物園
- 豊橋総合動植物公園
- 福岡市動物園
- 鹿児島市平川動物公園
- 那須どうぶつ王国
- 神戸どうぶつ王国
- ボルネオ保全トラストジャパン











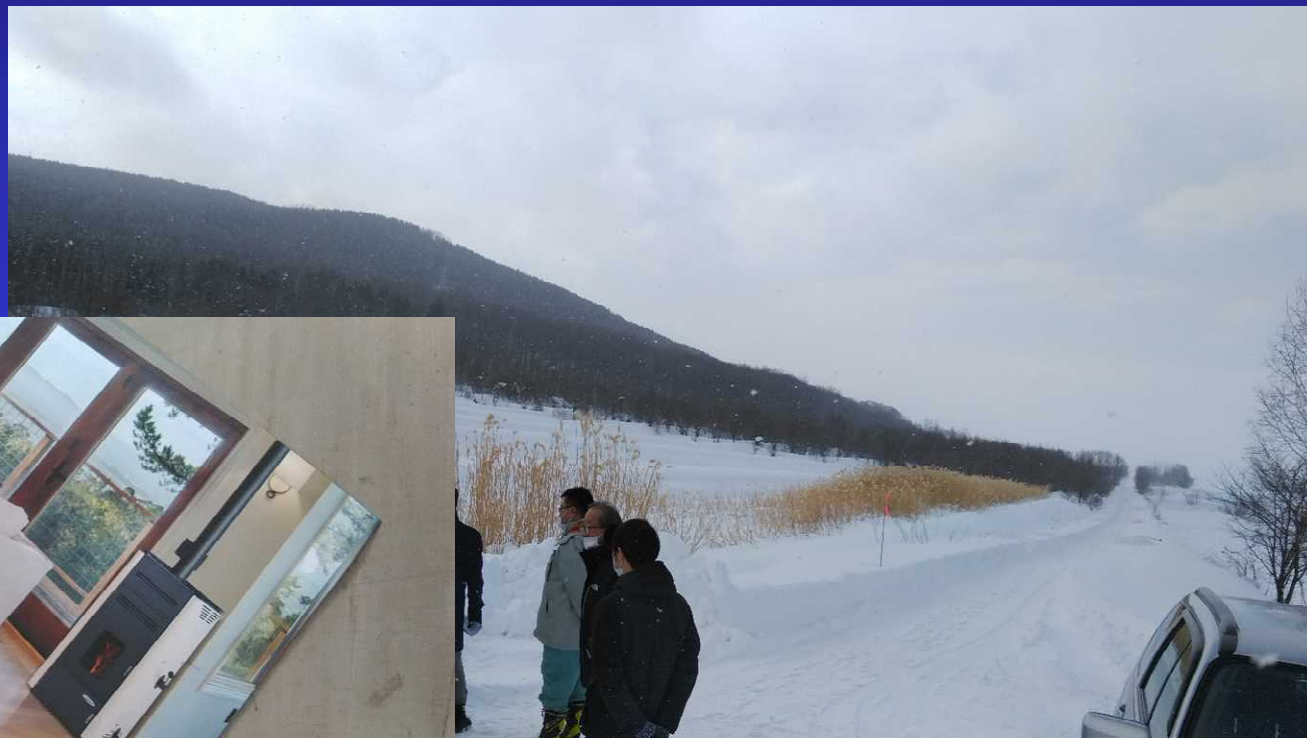
キーワードは「循環」





# さらに新たなステップへ

## ～グローバルとローカルの両立～





# さらに新たなステップへ

## ～グローバルとローカルの両立～

SDGsは企業責任として具体化していかなければいけないこと

動物園は生物多様性の保全＝環境保全  
→カーボンニュートラルにも通じる

企業と動物園の目標が重なる！

持続可能な未来に向かって共にチャレンジしていき  
ましょう！！

