



## 熱帯林における森林破壊リスク製品セクターへの投資フローと方針基準

UNPRI October 2023

トム・ピケン (Tom Picken)  
森林と金融キャンペーン・ディレクター  
レインフォレスト・アクション・ネットワーク



RAINFOREST  
ACTION NETWORK



TUK INDONESIA

Profundo  
Research & advice



REPÓRTER  
BRASIL



AMAZON WATCH

BANKTRACK



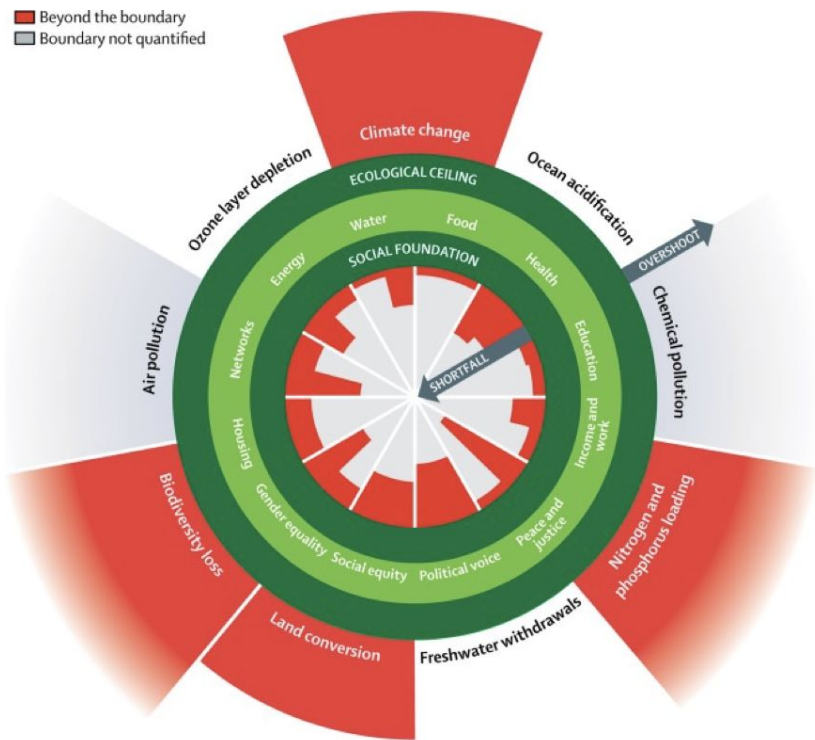
SAHABAT ALAM  
MALAYSIA



Friends of  
the Earth  
United States



# 森林リスクセクターと全体像



\* 9つの「プラネタリーバウンダリー」(地球の限界)で4つが限界点を超えた。

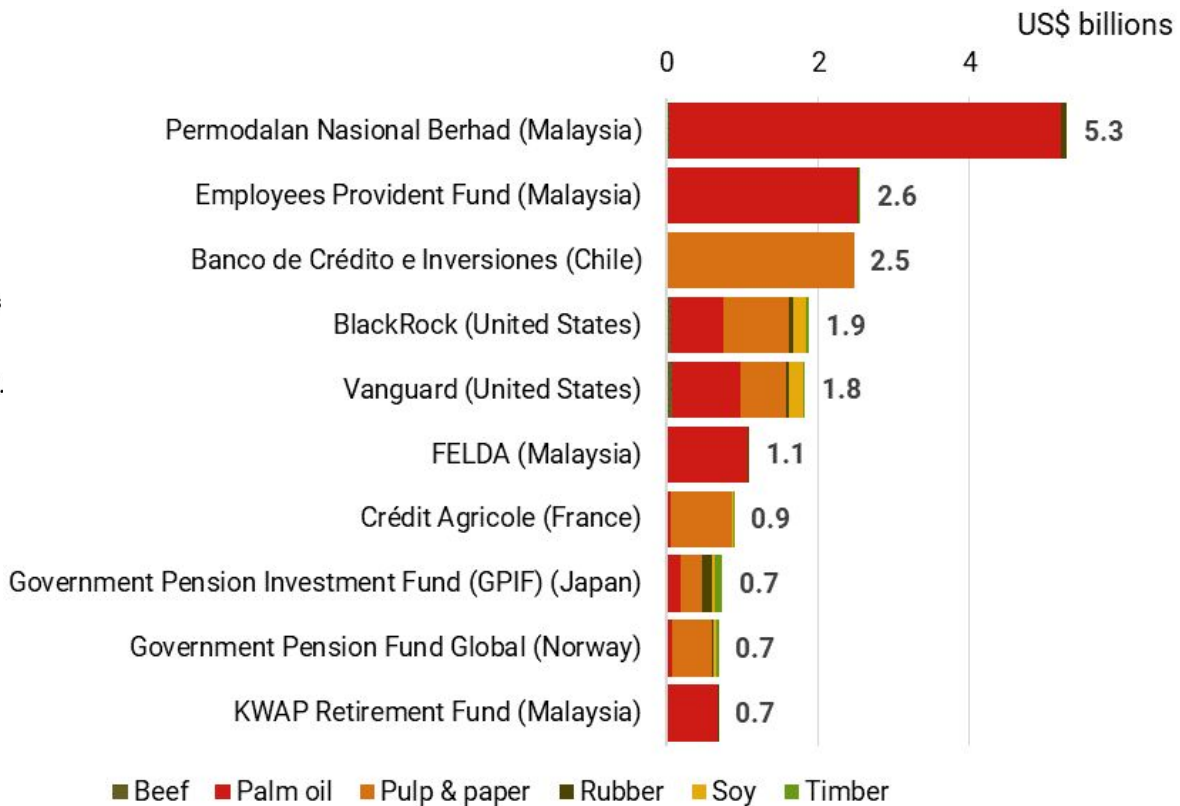
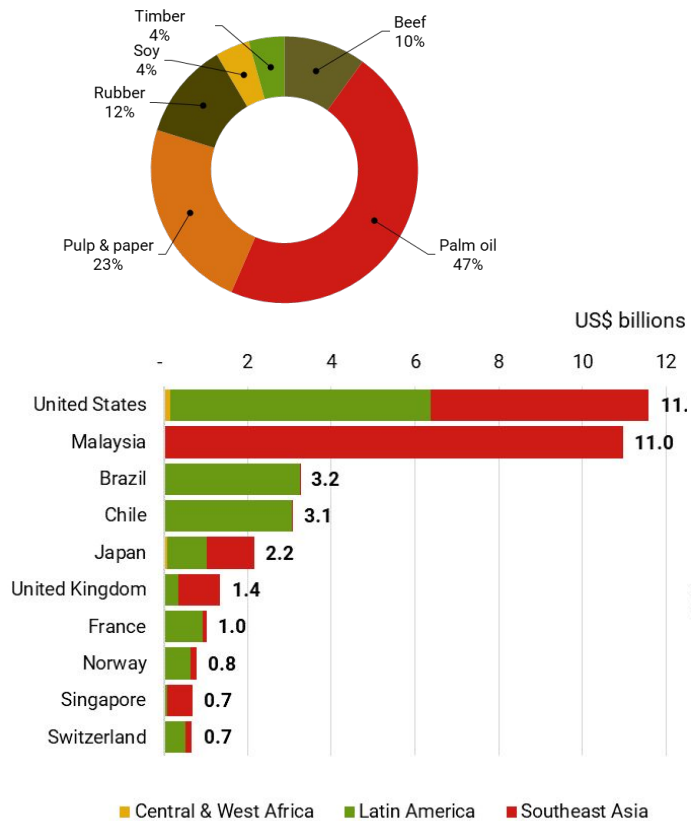
\* 水やエネルギーなど12の「社会の存立基盤」の不足は一つも克服されていない

\* 熱帯林における森林リスク製品の生産拡大は、こういった多くの公約の達成をさらに困難にしている。

\* このような状況は地域社会の荒廃、生物多様性の損失、淡水の汚染、食糧不安の増大、温室効果ガス排出(最大20%)に寄与する。

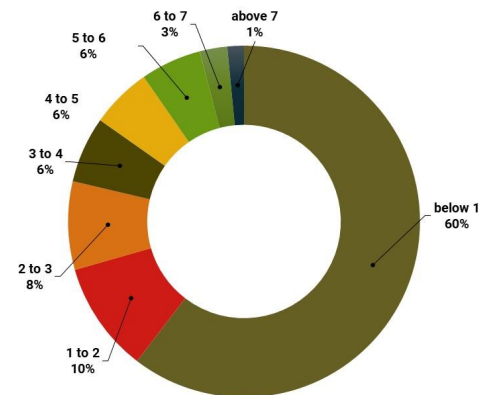
# 投資のトレンド

- 債券および株式保有による森林リスク関連投資額は98億米ドル
- パーム油47%、紙パルプ23%、天然ゴム12%、牛肉10%
- 森林リスク関連投資額で最も多くを占めるのは米国、マレーシア、ブラジルの投資機関



# 投資機関の方針評価スコア

NAME	WEIGHTED TOTAL	INVESTMENT (USD MILLION)	HEADQUARTERS	BEEF	SOY	PALM OIL	PULP & PAPER
Employees Provident Fund	0.7	2,556	Malaysia	0.5	0.0	0.7	0.0
BlackRock	1.0	1,889	United States	1.0	1.0	1.0	1.0
Vanguard	0.5	1,834	United States	0.5	0.5	0.5	0.5
Permodalan Nasional Berhad	0.0	1,423	Malaysia	0.0	0.0	0.0	0.0
Lembaga Kemajuan Tanah Persekutuan (FELDA)	0.0	1,091	Malaysia	0.0	0.0	0.0	0.0
Banco de Crédito e Inversiones	0.5	957	Chile	0.0	0.0	0.0	0.5
Crédit Agricole	5.2	884	France	1.7	1.7	5.4	5.4
Government Pension Investment Fund (GPIF)	0.7	739	Japan	0.7	0.7	0.7	0.7
Government Pension Fund Global	7.5	712	Norway	6.7	6.7	7.9	7.6
KWAP Retirement Fund	0.5	677	Malaysia	0.5	0.0	0.5	0.0
State Street	0.7	630	United States	0.7	0.7	0.7	0.7
BNDES	5.1	566	Brazil	5.3	5.0	5.0	5.0
Capital Group	2.2	487	United States	2.2	2.2	2.2	2.2
Public Bank	0.5	481	Malaysia	0.5	0.0	0.5	0.5
Silchester International Investors	0.0	425	United Kingdom	0.0	0.0	0.0	0.0
Fidelity Investments	0.0	414	United States	0.0	0.0	0.0	0.0
Dimensional Fund Advisors	0.5	404	United States	0.5	0.5	0.5	0.5
Bank of New York Mellon	0.7	394	United States	0.7	0.7	0.7	0.7
Itaú Unibanco	2.8	376	Brazil	2.9	2.4	2.4	2.9
Oversea-Chinese Banking Corporation	2.0	359	Singapore	1.8	2.2	2.0	0.2



- 6割の金融機関（銀行と投資機関）が10点満点中1ポイント未満
- 10点満点中5ポイント以上の金融機関は1割のみ
- 平均3ポイント以上はヨーロッパとオーストラリアの金融機関のみ  
（『森林と金融 2022年方針評価』より）



## OUR DEMANDS:

**投資家・銀行・消費財企業は、投資先・取引先・サプライヤーが森林破壊、泥炭地の破壊、地域住民や労働者の搾取に関与することを禁止すべき。これらの方針は、すべての森林リスクセクター産品を対象とし、企業グループレベルで適用されなければならない。**

### ・NDPE(森林破壊ゼロ、泥炭地開発ゼロ、搾取ゼロ)方針の採用

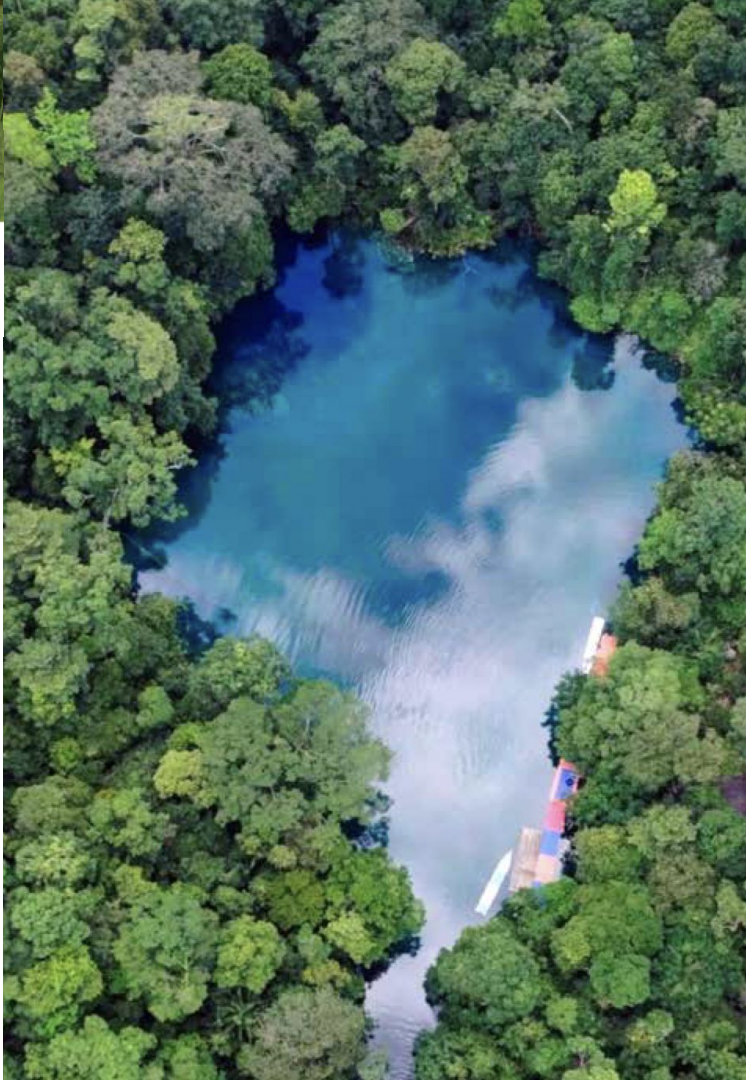
- ・すべての森林リスク産品のサプライチェーンにおける実施を達成または証明するための計画を作成する。
- ・すべての取引先の方針の採用を要求する。

### ・森林フットプリントとモニタリングシステムの公表

- ・森林、泥炭地、先住民族、地域住民の権利に対する影響を公表する。
- ・森林と泥炭地のモニタリングと対応システムを確立する。

### ・暴力の防止と人権の尊重

- ・人権モニタリングとデュー・デリジェンスシステムを確立し、自由意思による事前の十分な情報に基づく同意(FPIC)を検証する現場ベースの手法を確立。
- ・土地の権利擁護者に対する**暴力、犯罪化、脅迫、殺害を防止**するため「**ゼロトレランス**」の手続きを定める。
- ・違反者の責任を追及
- ・森林破壊や人権侵害に加担する取引先との関係を絶つためのプロセスを開示し、一貫して実施する。
- ・取引先によるコンプライアンスの証明
- ・NDPE遵守の**独立検証を公表**する。
- ・非効率な認証制度に依存しない。





425 Bush Street, Suite 300 | San Francisco, CA 94108 | [RAN.org](https://www.ran.org)

PHOTO: PhotocechCZ / SHUTTERSTOCK