

Webinar FRDO / CFDD

Les métaux et la transition. Quelles pistes pour répondre à la demande ?

VERS UNE SOCIÉTÉ DÉCARBONÉE QUI NE LAISSE PERSONNE DE CÔTÉ

Lien Vandamme, 11.11.11 pour les ONGs

12.10.2020

L'industrie minière: un secteur problématique

- Destruction des écosystèmes et perte de la biodiversité
- Pollution air - eau - sol
- Déchets
- Désastres
- Émissions de CO₂

L'industrie minière: un secteur problématique



Metals

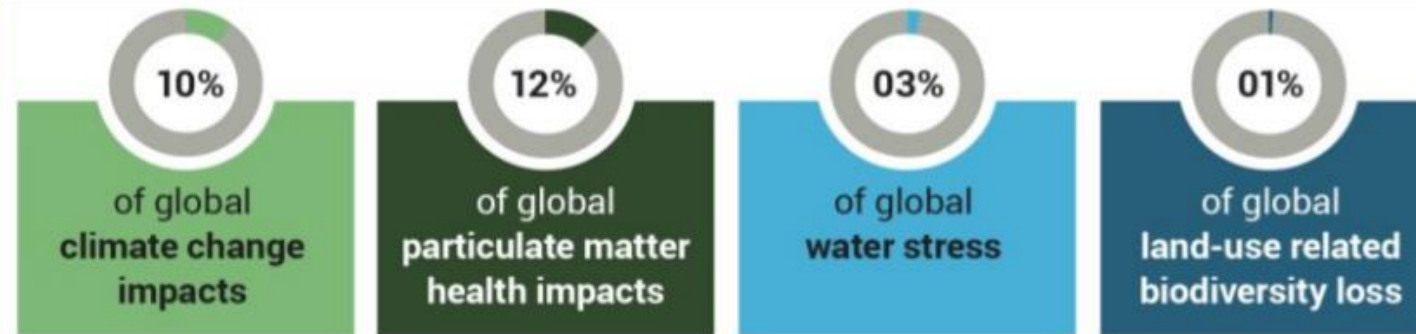
Use of metals 1970 and today (2017)

Extracted 1970 **2.6 billion tonnes**

Extracted 2017 **9.1 billion tonnes**

Metals extraction has **increased 3.5 times** between 1970 - 2017

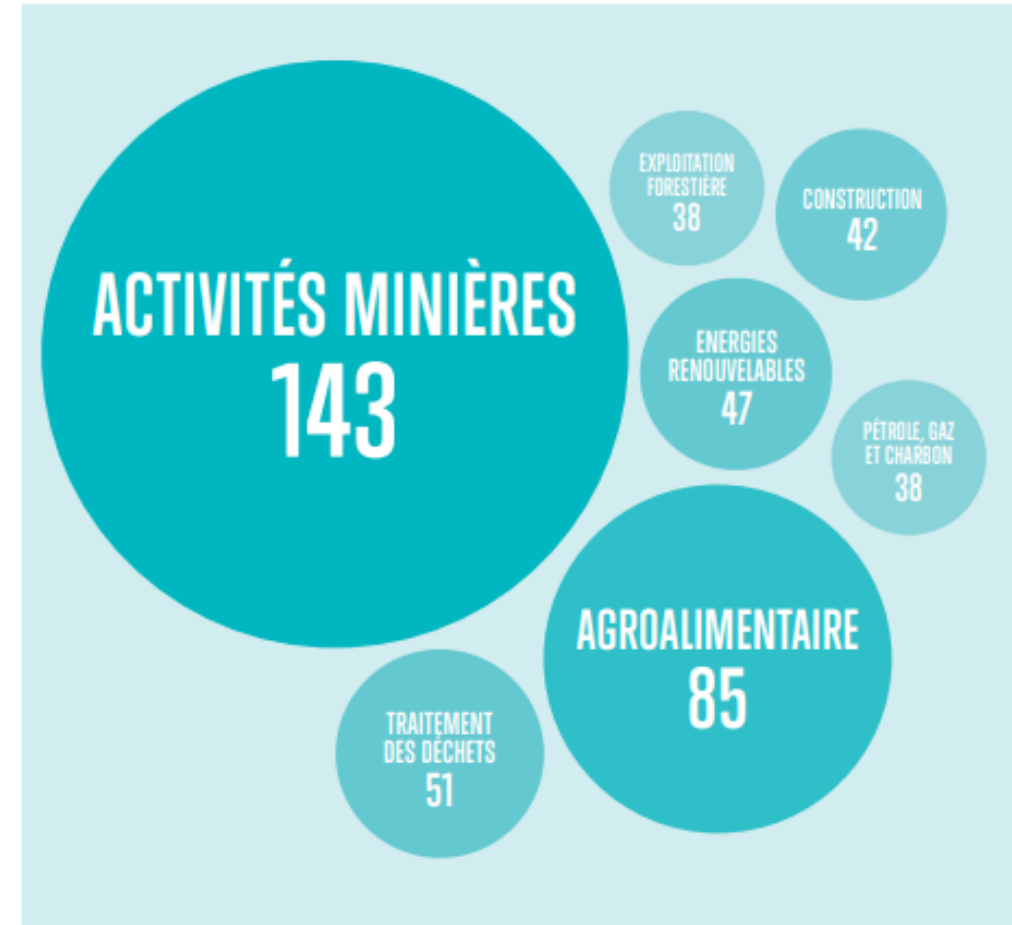
Impacts of extraction and primary processing today (2017) - in shares of total global impact



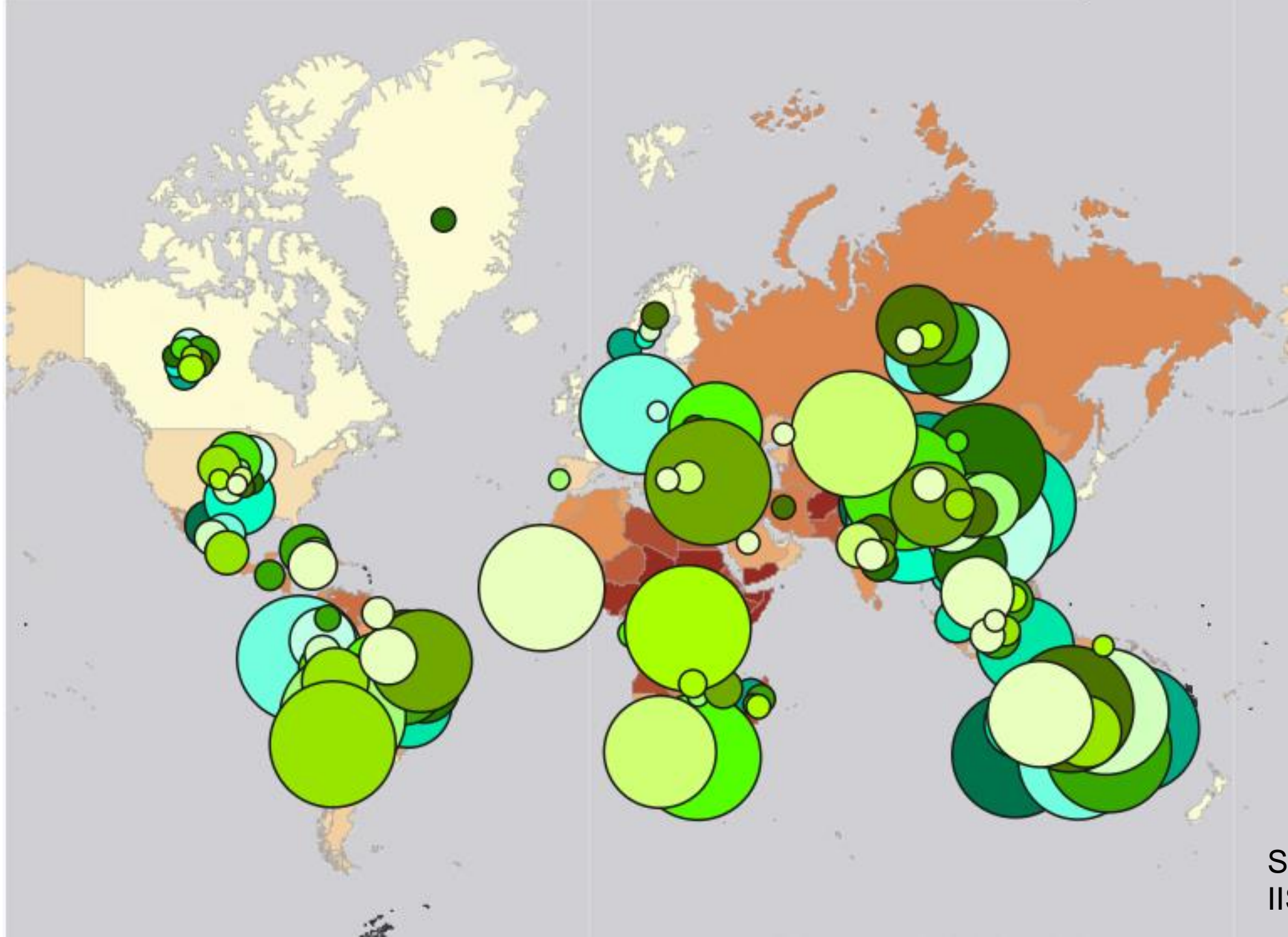
L'industrie minière: un secteur problématique

- Pénurie d'eau
- Santé
- Droits fonciers
- Un travail décent
- Consentement préalable, libre et éclairé
- Liberté d'association et d'expression

NOMBRE D'ATTAQUES CONTRE LES DÉFENSEURS DES DROITS HUMAINS PAR SECTEUR EN 2019



Source : Business and Human Resource Centre (2020)



Rapport (2020)

Sur base d'une recherche académique menée par VITO et Profundo

DOSSIER

LES MINÉRAIS DE LA
TRANSITION ÉNERGÉTIQUE

Vers une société sobre en carbone
pour toutes et tous

11.11.11

VECHT MEE TEGEN ONRECHT

NL:

www.11.be/energiemineralen

FR:

www.justicepaix.be/mineraistransitionenergetique

Quid de la Belgique?

VITO & Profundo (2019)

- Transition vers une société décarbonée en Belgique : quelle demande de ressources?
- Focus : énergie & mobilité
- Plusieurs scénarios

Quid de la Belgique?

- Stratégies circulaires = cruciales
- À court terme: demande de matières premières reste

IL FAUT : une transition qui ne laisse personne de côté

Faible consommation de ressources

→ minimiser la consommation d'énergie et de matériaux, maximiser le recyclage

Respect des droits humains et de l'environnement

→ réglementation stricte et contraignante sur les droits humains et l'environnement

Respect des droits humains et de l'environnement

- EU Action Plan on Critical Raw Materials (sept 2020)
“future demand of primary critical raw materials will continue to be largely met by imports also in the medium to long term”
- EU Batteries Regulation (oct 2020)
- Minerais de conflit: mise en oeuvre (+ possibilités d'étendre)
- Exploitation minière des fonds marins: principe de précaution

Respect des droits humains et de l'environnement

- Traité international pour les entreprises et les droits humains
- Législation UE (proposition du Commissaire Reynders)
- Loi belge sur le devoir de vigilance

Merci!

Lien Vandamme, 11.11.11 - lien.vandamme@11.be

www.11.be