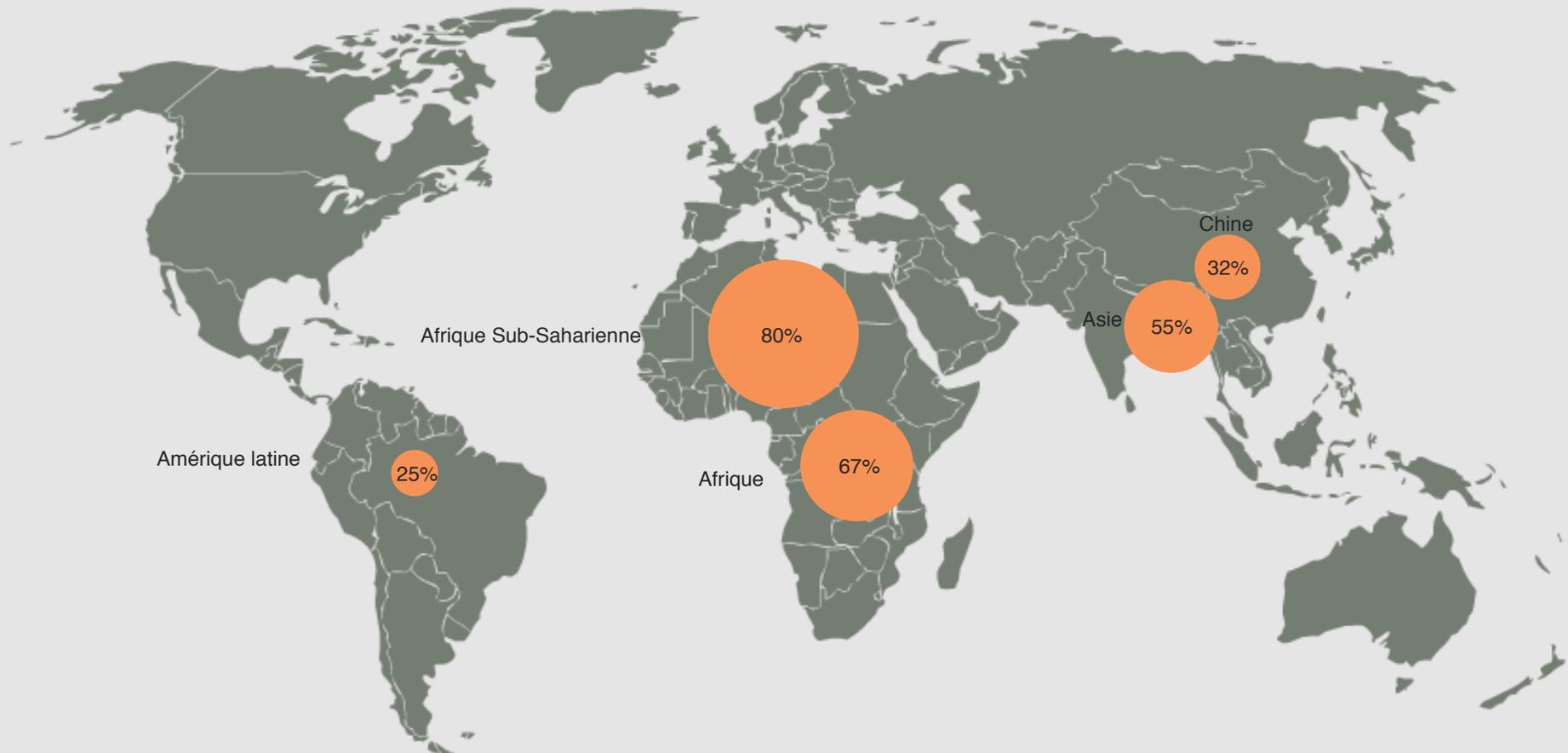


Problèmes énergétiques des plus démunis

Semaine 3 – Thème 3
Sous-thème 2

POURCENTAGE DE LA POPULATION MONDIALE DÉPENDANT DE LA BIOMASSE COMME COMBUSTIBLE PRINCIPAL POUR LA CUISSON EN 2009



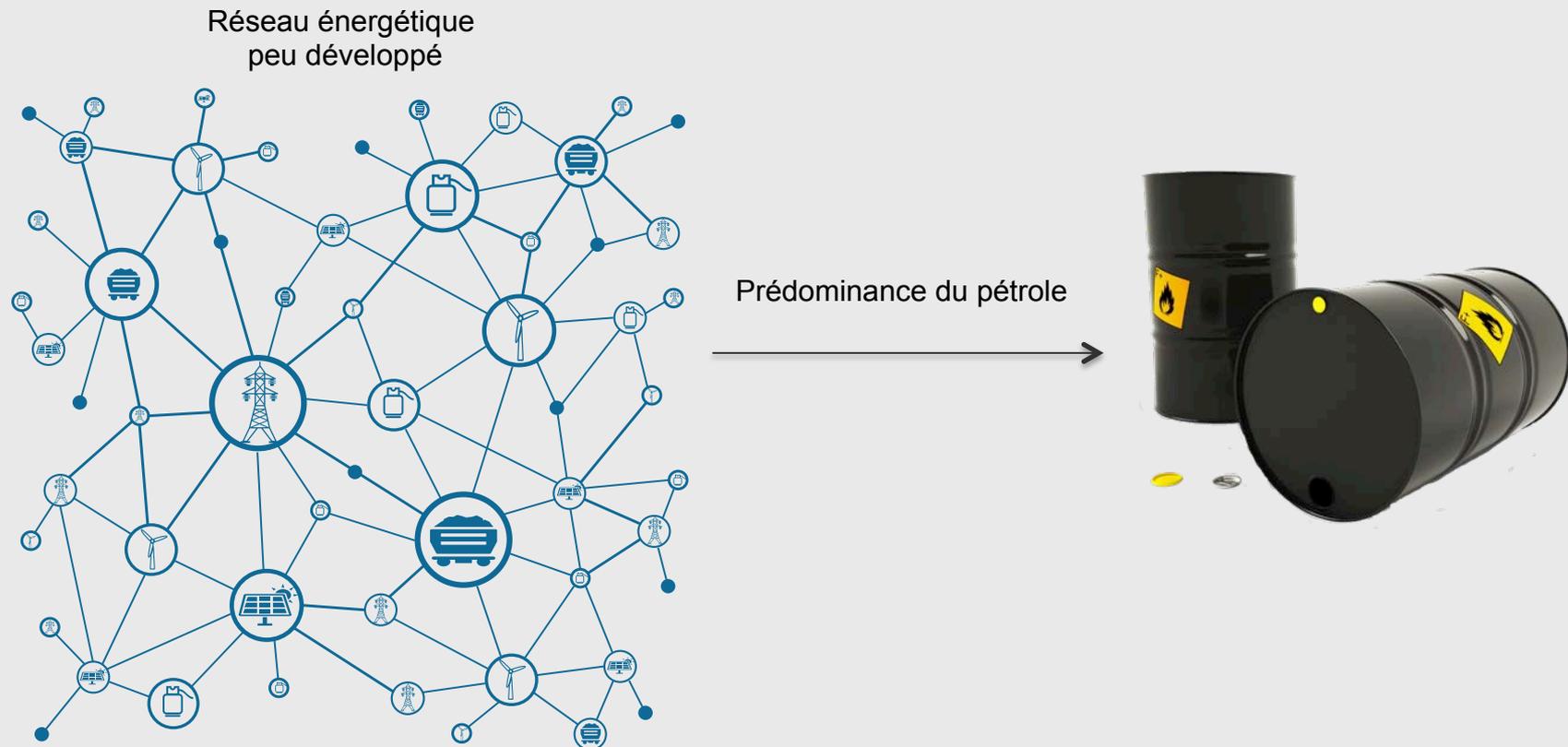
PAYS EN DÉVELOPPEMENT IMPORTATEURS DE PÉTROLE

- plus fortement touchés que les pays industrialisés par les chocs pétroliers



PAYS EN DÉVELOPPEMENT IMPORTATEURS DE PÉTROLE

- manque de réseaux énergétiques → substitutions inter-énergétiques limitées ;
- le pétrole reste l'énergie la plus appropriée.



PROBLÈMES ÉNERGÉTIQUES DES PLUS DÉMUNIS

- habitants des zones rurale
 - en 2011, 53,5 % de la population des PED
 - facteurs énergétiques, économiques et socio-culturels entraînent une surexploitation de l'environnement naturel.

Campement nomade, Tibet



Özer Dorje, *Nomad tent*, CC BY NC ND

Tente Berbère, Maroc



John Hope, *Nomad-1*, CC BY

PROBLÈMES ÉNERGÉTIQUES DES PLUS DÉMUNIS

- habitants des zones rurales
 - en 2011, 53,5 % de la population des PED
 - programmes d'électrification rurale insuffisants

Village, Kenya



William Warby, *Tatched Huts*. CC BY

Programme d'électrification en zone rurale, Kenya

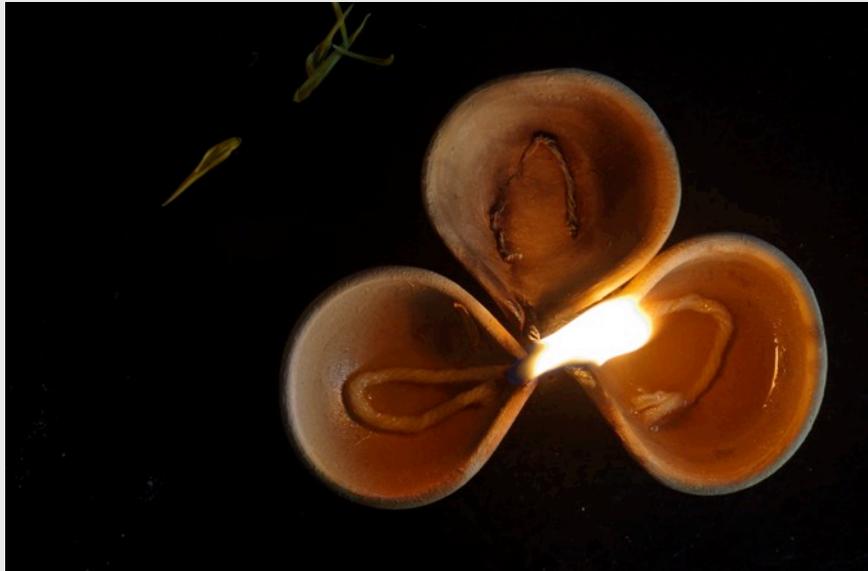


OFID Gallery, *Rural electrification project*. CC BY NC ND

PROBLÈMES ÉNERGÉTIQUES DES PLUS DÉMUNIS

- habitants des zones rurales
 - cuisson assurée par bois de feu ou charbon de bois
 - mauvaises conditions sanitaires
 - éclairage par des lampes à huile, nocives pour la santé

Lampe à huile



Gavin White, Sri Mahamairammam Temple, Kuala Lumpur.
CC BY NC ND

Feu de bois



Lauren, Day 052 : jersey fire spit, CC BY NC

PROBLÈMES ÉNERGÉTIQUES DES PLUS DÉMUNIS

- habitants des (bidon)villes
 - niveau de vie généralement très bas
 - mais accès aux énergies commerciales

Bidonville de Dharavi à Bombay, Inde



John Hurd, *Dharavi Slum*. CC BY

Raccordements électriques dans une favela, Brésil



AHLN, *Electricity in the favela*. CC BY

Favela Rocinha, Brésil



metamorFoseAmBULAnte, *Favela Rocinha03*. CC BY ND