



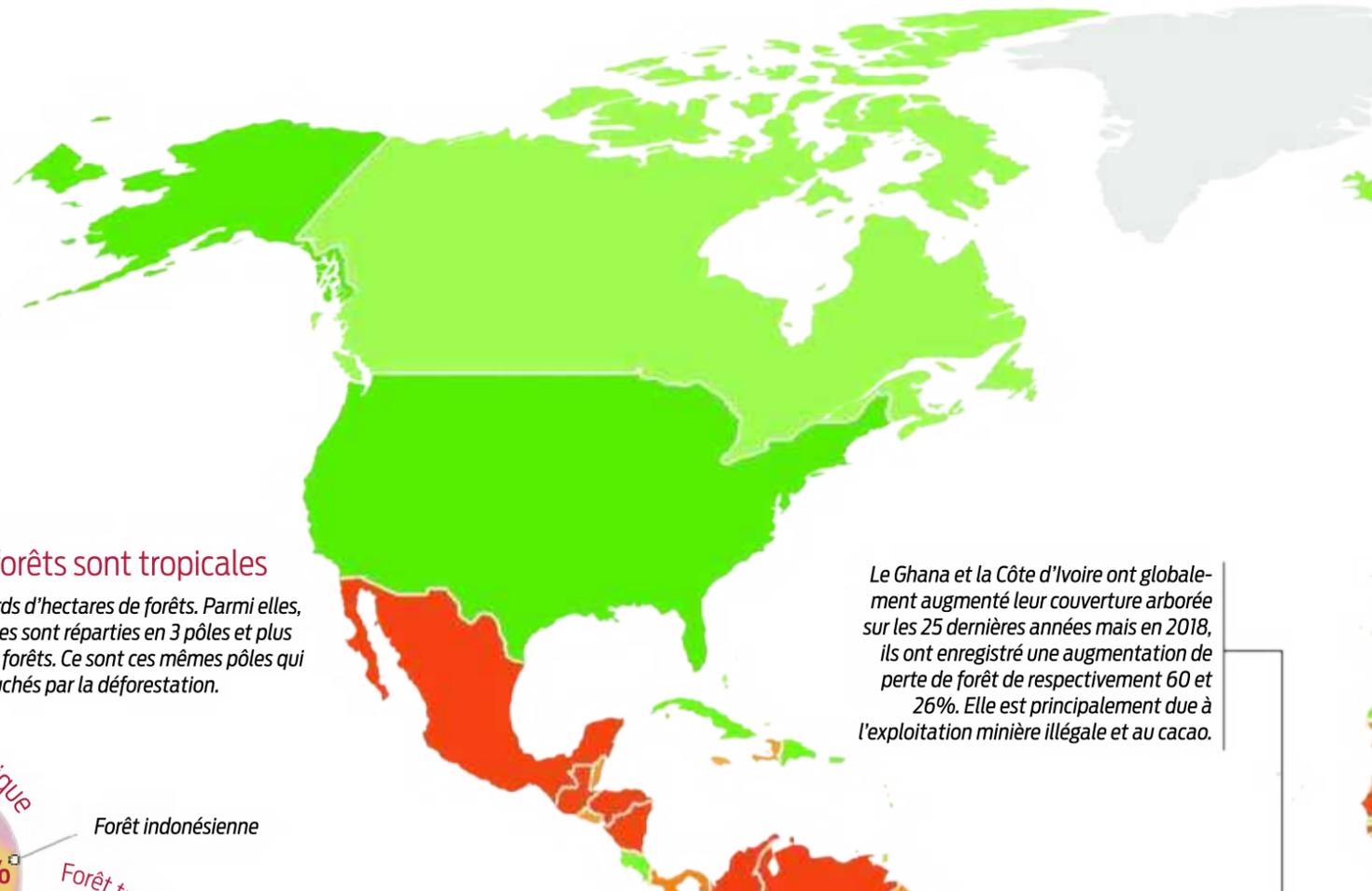
l'info  
graphie

# Des forêts en voie de transform

Notre terre est recouverte à 31 % par les forêts. Purificatrices d'air et d'eau, foyers de la biodiversité, elles sont vitales pour les populations et la planète, notamment pour atténuer le réchauffement climatique. En 2018, 12 millions d'hectares de forêts tropicales, les plus riches en biodiversité, ont brûlé. Au nord, le bilan est plus vert, les surfaces arborées sont en augmentation. Mais ces forêts domestiques, jeunes ou temporaires ne compenseront pas des forêts ancestrales comme l'Amazonie qui a perdu 18 % de sa taille depuis 1970, l'équivalent de la surface de l'Afrique du Sud. Il faudra au mieux de longues décennies pour qu'elle se régénère.

## Gains et pertes de surface forestière

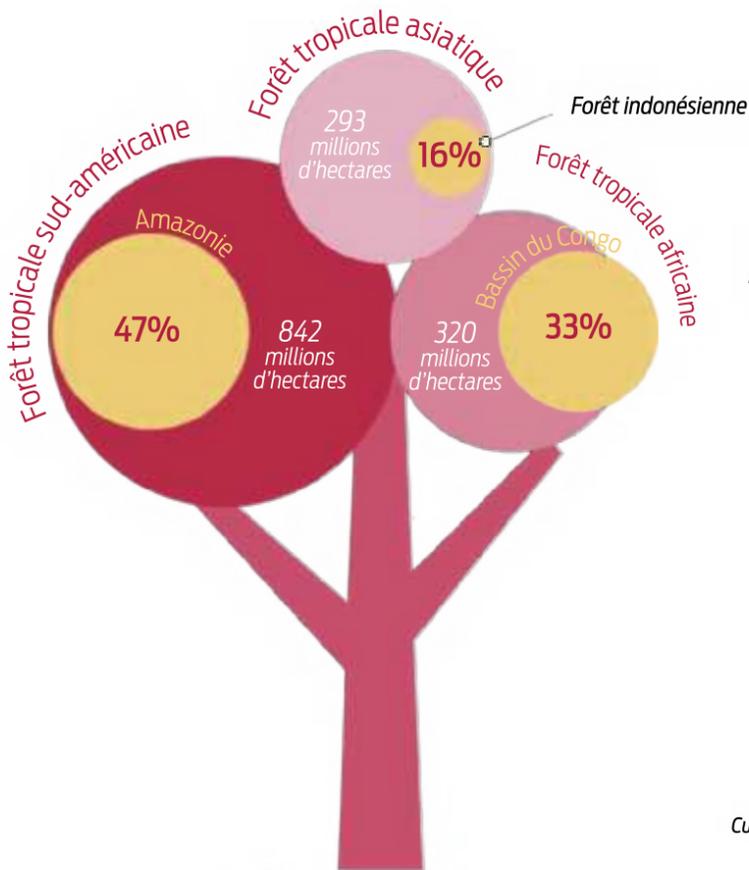
Évolution de 1990 à 2015, en millions d'hectares



44 % de nos forêts sont tropicales

La planète abrite 4 milliards d'hectares de forêts. Parmi elles, 44 % sont tropicales. Elles sont réparties en 3 pôles et plus précisément en 3 grandes forêts. Ce sont ces mêmes pôles qui sont les plus touchés par la déforestation.

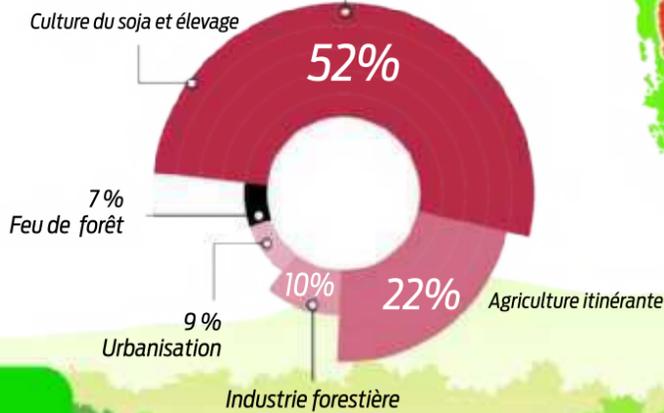
Le Ghana et la Côte d'Ivoire ont globalement augmenté leur couverture arborée sur les 25 dernières années mais en 2018, ils ont enregistré une augmentation de perte de forêt de respectivement 60 et 26%. Elle est principalement due à l'exploitation minière illégale et au cacao.



Entre le 1<sup>er</sup> janvier et le 21 août, les feux de forêts au Brésil ont augmenté de 84% par rapport à la même période en 2018. Plus de la moitié concernent l'Amazonie.

### Les grands facteurs de déforestation au Brésil

Les cultures de soja destinées à nourrir les animaux d'élevage et l'élevage de bœuf sont les principaux responsables de cette déforestation. L'Union européenne est d'ailleurs le deuxième client de soja derrière la Chine. Des exportations dont la France est dépendante à 61%.



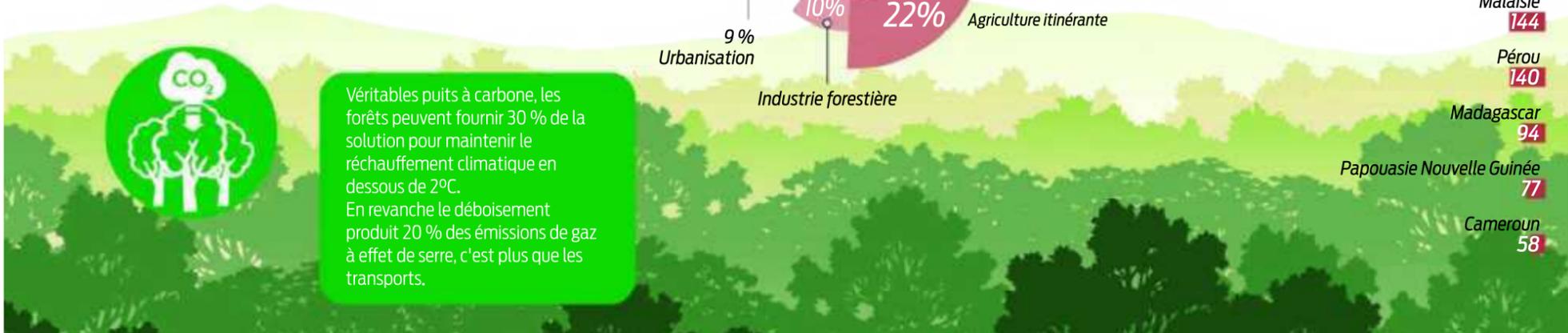
### Pertes de forêts primaires en 2018

En milliers d'hectares

Brésil	1347
Congo (RDC)	481
Indonésie	340
Colombie	177
Bolivie	154
Malaisie	144
Pérou	140
Madagascar	94
Papouasie Nouvelle Guinée	77
Cameroun	58

80 % des espèces terrestres animales vivent dans les forêts

Véritables puits à carbone, les forêts peuvent fournir 30 % de la solution pour maintenir le réchauffement climatique en dessous de 2°C. En revanche le déboisement produit 20 % des émissions de gaz à effet de serre, c'est plus que les transports.



# ation

## Chine et Inde, nouveaux poumons verts ?

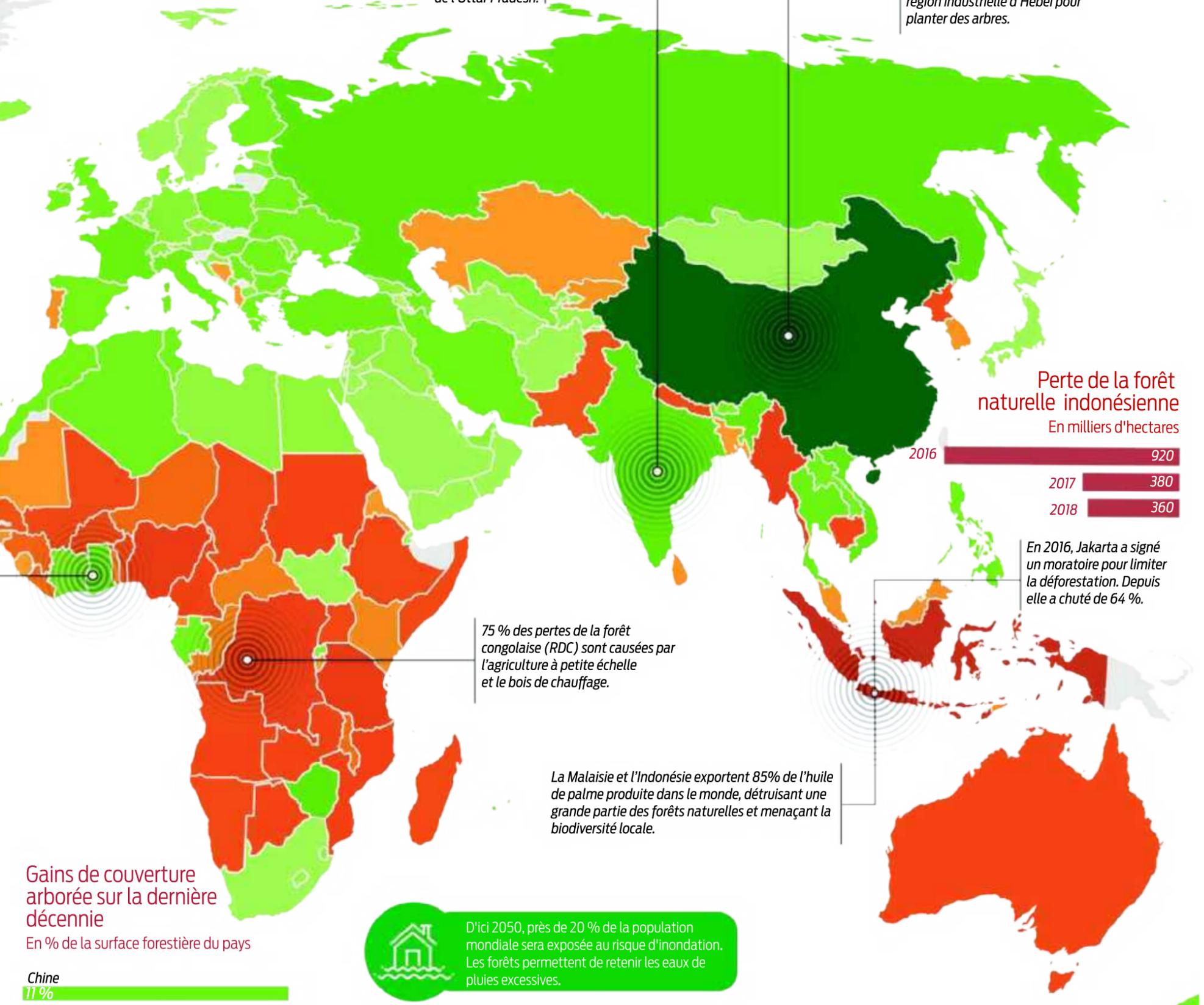
Selon le satellite de la NASA, la surface végétale de la planète a augmenté de 5% depuis 20 ans. Étonnamment c'est en Chine et en Inde, pourtant gros pollueurs, que les terres ont le plus verdies. Une contribution en trompe-l'œil car si 42 % du reboisement chinois est réellement destiné à la reforestation et à l'entretien des

forêts, 32 % - et 82 % pour l'Inde - de ces nouvelles zones vertes proviennent des cultures intensives et vivrières créées pour répondre à la croissance démographique.

Cette nouvelle biomasse ne compense donc qu'en petite partie la perte de forêts primaires - réels abris de biodiversité et puits de CO2.

Le 11 juillet 2016, Delhi annonce que 800 000 volontaires ont planté 49,3 millions de jeune arbres dans la région de l'Uttar Pradesh.

En 2018, Pékin annonce qu'il va reboiser 6,5 millions d'hectares de terres sur l'année et mobiliser, d'ici 2020, 40 000 personnes dans la région industrielle d'Hebei pour planter des arbres.



### Perte de la forêt naturelle indonésienne

En milliers d'hectares



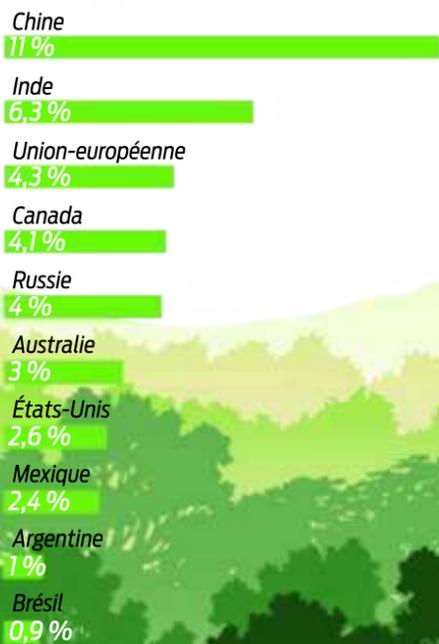
En 2016, Jakarta a signé un moratoire pour limiter la déforestation. Depuis elle a chuté de 64 %.

75 % des pertes de la forêt congolaise (RDC) sont causées par l'agriculture à petite échelle et le bois de chauffage.

La Malaisie et l'Indonésie exportent 85% de l'huile de palme produite dans le monde, détruisant une grande partie des forêts naturelles et menaçant la biodiversité locale.

### Gains de couverture arborée sur la dernière décennie

En % de la surface forestière du pays



D'ici 2050, près de 20 % de la population mondiale sera exposée au risque d'inondation. Les forêts permettent de retenir les eaux de pluies excessives.

## 250 millions de personnes vivent dans les forêts primaires

Détruire la forêt c'est également détruire des habitats et mettre en danger les populations défavorisées. Selon une étude de l'ONU, 40 % environ des ruraux en situation d'extrême pauvreté – soit quelque 250 millions de personnes – vivent dans des zones de forêt ou de savane. La forêt leur prodigue de quoi satisfaire leurs besoins de base (alimentation, eau) et souvent une source de revenus (chasse, travail forestier, etc.)