

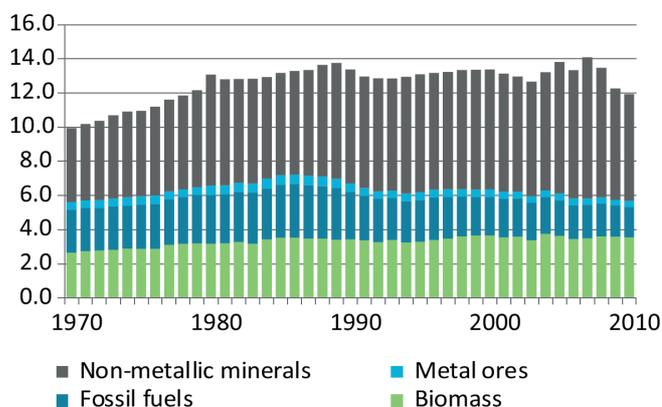
#### 4.4 L'Europe vulnérable face aux tensions sur l'accès aux ressources naturelles : 1) Grosse consommatrice et faible productrice

Le fait que les matières premières ne puissent être produites n'importe où mais qu'en même temps elles se situent en amont de tout le processus productif soulève pour les États des problèmes de sécurité d'approvisionnement (P.-N. Giraud et T. Ollivier, 2015). A cet égard, l'Europe apparaît comme une région particulièrement concernée par la problématique de l'accès aux ressources naturelles.

##### L'Europe est fortement dépendante des ressources du reste du monde

La dépendance de l'Europe à l'égard des autres régions du monde résulte de la conjonction de deux phénomènes : elle a peu de ressources, mais en consomme beaucoup. Ceci conduit à faire de l'Europe le premier importateur mondial de ressources naturelles.

Extraction annuelle domestique de l'Europe de 1970 à 2010



Source : IRP/UNEP, 2016

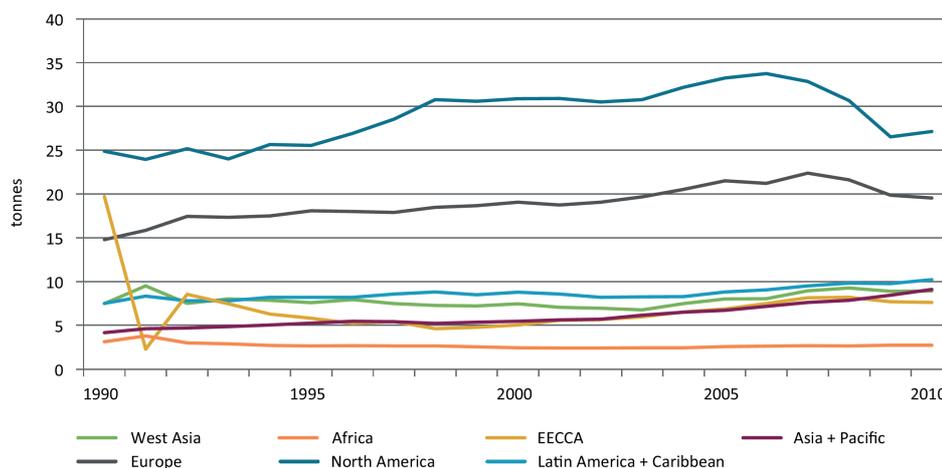
##### L'extraction européenne est en recul

Ne détenant qu'une faible part des réserves mondiales d'énergies fossiles et de minerais métalliques, l'Europe voit sa production reculer pour ces deux catégories de ressources depuis plusieurs décennies (voir graphique ci-dessous). Le dernier rapport de l'International Resource Panel<sup>7</sup> indique également que la part de l'Europe dans l'extraction mondiale de ressources est passée de 20,9 à 10,5% entre 1970 et 2010 (IRP/UNEP, 2016).

##### L'Europe et l'Amérique du Nord présente une empreinte matérielle nettement supérieure aux autres régions du monde

D'autre part, l'Europe présente une empreinte matérielle par habitant nettement supérieure aux autres régions du monde, à l'exception de l'Amérique du Nord (voir graphique ci-dessous). Le rapport de l'IRP indique également que l'empreinte matérielle européenne a connu une croissance constante jusqu'à la crise de 2008.

Empreinte matérielle annuelle des différentes régions du monde de 1990 à 2010 (en tonnes par habitant)



Source : IRP/UNEP, 2016

<sup>7</sup> Lancé en 2007 par Programme des Nations Unies pour l'environnement (United Nations Environment Programme/UNEP), l'International Resource Panel (IRP), à l'instar du GIEC, réunit des scientifiques de haut niveau et vise produire une série de rapports synthétisant les dernières avancées scientifiques, techniques et socio-économiques concernant la gestion durable des ressources naturelles.