



Communiqué de presse

Paris, le 12 février 2016

## L'Institut Choiseul et KPMG présentent la 4<sup>ème</sup> édition du Choiseul Energy Index, le baromètre mondial de la compétitivité énergétique des Etats

- Les pays de l'hémisphère nord toujours en tête du classement mondial
- La France conserve sa position dans le Top 10 à la 9<sup>ème</sup> place, et se place en 1<sup>ère</sup> position en termes de qualité, disponibilité et accès à l'électricité
- Les pays d'Europe du Nord dominent le classement, avec 5 pays dans le Top 10

L'Institut Choiseul et KPMG présentent les résultats du nouveau Choiseul Energy Index, étude indépendante qui mesure et analyse la compétitivité et la performance des politiques énergétiques des Etats. Véritable outil d'aide à la réflexion et à la décision destiné aux acteurs publics et privés du secteur, ce baromètre hiérarchise 146 pays selon trois grands critères : 1) la qualité du bouquet énergétique 2) la qualité, la disponibilité et l'accès à l'électricité 3) l'empreinte environnementale. L'index est établi à partir des données officielles issues des principales bases statistiques internationales (Banque mondiale, Agence internationale de l'énergie, OCDE, BP Statistical Outlook...).

### Une hiérarchie globale qui se maintient : l'hémisphère Nord en tête

Comme en 2015, l'Europe du Nord domine cette année le classement global de la compétitivité énergétique. Le bouquet énergétique relativement varié, et une part significative d'énergies non carbonnées dans ces différentes variantes, expliquent ce classement.

L'Australie, la Nouvelle-Zélande et certains Etats du golfe arabe figurent plutôt dans le haut du classement, tandis que de nombreux autres pays d'Asie conservent une position intermédiaire, voire basse.

De nombreux pays d'Afrique figurent en fin de classement dans la catégorie des pays déficients.

## Top 20 mondial : l'Europe renforce ses positions en haut de classement

RANG 2016	PAYS	SCORE 2016	RANG PRÉCÉDENT	ÉVOLUTION
1	Norvège	73.3	1	Stable
2	Suède	67.8	2	Stable
3	Islande	65.2	4	En hausse
4	Canada	64.4	3	En baisse
5	Danemark	63.3	5	Stable
6	Nouvelle-Zélande	63	6	Stable
7	Suisse	61.5	11	En hausse
8	Finlande	60.7	6	En baisse
9	France	60.4	9	Stable
10	Colombie	60	11	En hausse
10	États-Unis	60	6	En baisse
12	Allemagne	59.3	14	En hausse
13	Autriche	58.5	16	En hausse
14	Australie	57.8	18	En hausse
14	Émirats arabes unis	57.8	13	En baisse
16	Qatar	57	10	En baisse
17	Russie	56.3	21	En hausse
18	Paraguay	55.6	16	En baisse
19	Brésil	54.8	18	En baisse
19	Royaume-Uni	54.8	21	En hausse

### Une répartition équilibrée en termes de résultats : un tiers des 146 pays du classement global est classé comme performant ; un tiers comme intermédiaire ; un tiers comme déficient

Sur 146 pays, représentatifs de tous les continents, un tiers est qualifié de « performant ». Les pays cités dans cette catégorie proposent un bouquet énergétique équilibré, une électricité qualitative, disponible et accessible, tout en gardant la maîtrise de l'impact de leurs choix énergétiques sur l'environnement.

- Les pays de l'hémisphère Nord arrivent en tête du classement, avec la Norvège en 1<sup>ère</sup> position, suivie de près par la Suède (2<sup>ème</sup>) et l'Islande (3<sup>ème</sup>).
- La France conserve sa 9<sup>ème</sup> place, devant notamment les Etats-Unis (10<sup>ème</sup>), l'Allemagne (12<sup>ème</sup>) et l'Australie (14<sup>ème</sup>).
- Les Emirats Arabes Unis sont le premier pays d'Asie orientale du classement (14<sup>ème</sup>), suivis du Qatar (16<sup>ème</sup>), de l'Azerbaïdjan et de la Corée du Sud (ex aequo à la 23<sup>ème</sup> place).
- La Chine continue quant à elle sur sa lancée au 32<sup>ème</sup> rang du classement : elle gagne 9 places par rapport au classement 2015, et 17 places par rapport à celui de 2014.
- Sur le continent américain, trois pays figurent dans le top 10 : le Canada (4<sup>ème</sup>), la Colombie (10<sup>ème</sup>) et les États-Unis (10<sup>ème</sup> ex aequo). Ils sont suivis de près par le Brésil qui réussit à conserver sa place dans le top 20 en raison notamment d'une bonne performance en matière d'intensité énergétique, mais aussi du renforcement continu de son parc électrique.
- Alors que l'Afrique occupe le peloton de queue de l'Index 2016, deux pays ressortent toutefois parmi les pays performants en matière énergétique : l'Algérie (32<sup>ème</sup>) et l'Angola (46<sup>ème</sup>). Le Gabon, le Cameroun, la Tunisie, le Congo Brazzaville ou encore la Guinée équatoriale occupent également une place dans la première moitié du classement mondial.

40 % des Etats sont considérés comme étant en situation « intermédiaire ». Leurs atouts énergétiques sont le plus souvent contrebalancés par des faiblesses : l'Italie baisse de 10 places (61<sup>ème</sup>), le Japon est également 61<sup>ème</sup> ex aequo, la Turquie est 75<sup>ème</sup> et l'Afrique du Sud 79<sup>ème</sup>.

46 % des Etats se situent en dessous de la moyenne mondiale.

## Qualité, disponibilité et accès à l'électricité : la France, numéro 1 au niveau mondial

En termes de qualité, de disponibilité et d'accès en électricité, la France arrive en tête du classement, ex-æquo avec la Corée du Sud. Cela s'explique notamment en raison d'un parc nucléaire important.

Les nations développées d'Asie (Corée du Sud, Singapour, ou encore Japon), l'Australie, les États-Unis et le Canada monopolisent les premières places après la France.

A contrario, l'Amérique latine et surtout l'Afrique montrent de fortes lacunes en matière de disponibilité et d'infrastructures électriques.

## Empreinte environnementale : l'Amérique et l'Afrique tirent leur épingle du jeu

Des pays classés très moyennement au niveau global affichent de bons résultats concernant les politiques mises en oeuvre dans un souci de préservation des grands équilibres environnementaux. C'est le cas, par exemple, du Nicaragua (1<sup>er</sup>), du Salvador (1<sup>er</sup> ex aequo), du Kenya (4<sup>ème</sup>) ou du Cameroun (12<sup>ème</sup>).

## Qualité du bouquet énergétique : l'Asie et l'Afrique en tête

L'Afrique et l'Asie ressortent en meilleure position que l'Europe. Sur les trente premières places du classement sectoriel, deux seules sont occupées par un pays européen (La Norvège et l'Islande).

En France, la dépendance à l'égard des énergies primaires explique une faible performance en matière de bouquet énergétique (81<sup>ème</sup> position).

*« L'actualité du secteur de l'énergie au cours de ces dernières années a mis en exergue des évolutions que peu auraient prédites. La Chine notamment, passe de la 55<sup>ème</sup> place en 2012 - dans notre premier Index - à la 32<sup>ème</sup> place en 2016 dans cette quatrième édition, bénéficiant des efforts réalisés en matière de renouvelables et de nucléaire, explique Jacques-François Lethu, Associé KPMG, Responsable des activités Audit-Energie, Chimie et Pharmacie. La France, qui bénéficie des choix opérés par le passé, continue à figurer dans les dix premiers de ce classement. »*

Pour **Pascal Lorot, Président de l'Institut Choiseul** « La question de l'accès à l'énergie n'a jamais été aussi présente au cœur de l'actualité politique et diplomatique internationale. Un net leadership occidental se profile dans notre classement général. L'Afrique et l'Asie ressortent néanmoins en bien meilleure position que l'Europe au niveau de la qualité de leur bouquet énergétique. L'Europe doit sa bonne position à sa performance en matière d'électricité : l'Amérique latine, et surtout l'Afrique, doivent intensifier leur développement dans ce domaine pour une meilleure compétitivité énergétique. Des pays classés très moyennement au niveau global, comme le Nicaragua, le Salvador, le Kenya ou encore le Cameroun, se démarquent enfin avec de bons résultats en termes d'empreinte environnementale. »

## Méthodologie

- Le Choiseul Energy Index est réalisé par l'Institut Choiseul et KPMG, de manière indépendante.
- Il couvre un échantillon représentatif de 146 pays.
- Le classement est établi à partir des données officielles 2015 issues des principales bases statistiques internationales (Banque mondiale, Agence internationale de l'énergie, OCDE, BP Statistical Outlook...)
- Une quinzaine de séries statistiques sont ainsi sélectionnées ; elles font ensuite l'objet d'appréciations et de pondérations qui aboutissent à une classification globale.
- Chaque Etat se voit attribuer une note allant de 0 à 100. Les notes les plus élevées correspondent aux Etats les plus performants en matière énergétique.

Le classement complet est disponible auprès du service de presse.

---

## Contacts

### KPMG

Hélène Carlander  
[hcarlander@kpmg.fr](mailto:hcarlander@kpmg.fr) – 01 55 68 26 34 – 06 15 92 23 99

Marion Giroud  
[mgiroud@kpmg.fr](mailto:mgiroud@kpmg.fr) – 01 55 68 91 50 – 06 13 89 74 89

### INSTITUT CHOISEUL

Guillemette Arzac  
[energy.index@choiseul.info](mailto:energy.index@choiseul.info) – 01 53 34 09 93

---

#### KPMG France

Leader de l'audit et du conseil, KPMG France est membre de KPMG International, réseau de cabinets indépendants exerçant dans 155 pays. Nos 8 300 professionnels interviennent auprès des grands comptes internationaux, des ETI et des groupes familiaux, des TPE et dans différents secteurs de l'industrie, du commerce et des services financiers.

#### L'Institut Choiseul

L'Institut Choiseul est un Think Tank indépendant dédié à l'analyse des questions stratégiques internationales et de la gouvernance économique mondiale. Basé à Paris, son ambition est de créer des espaces indépendants de dialogue au carrefour du monde politique et institutionnel, de la sphère économique et de celle des idées pour fertiliser les débats sur les problématiques contemporaines. En organisant des événements de prestige et des rencontres informelles entre les principaux dirigeants, en diffusant ses publications auprès des décideurs et des leaders d'opinion influents, l'Institut Choiseul nourrit continuellement les décisions des acteurs économiques et politiques.

---

[www.kpmg.fr](http://www.kpmg.fr)

Enoncé en matière de confidentialité | Mentions légales



Informatique et liberté : vous disposez d'un droit d'accès, de modification, de rectification et de suppression des données qui vous concernent (article 34 de la loi "informatique et liberté" du 6 janvier 1978) en envoyant un email à l'adresse suivante : [hcarlander@kpmg.fr](mailto:hcarlander@kpmg.fr)

© 2016 KPMG S.A., société anonyme d'expertise comptable et de commissariat aux comptes, membre français du réseau KPMG constitué de cabinets indépendants adhérents de KPMG International Cooperative, une entité de droit suisse. Tous droits réservés. Le nom KPMG et le logo sont des marques déposées ou des marques de KPMG International.