



## ENOVOS TRENDWATCH

SMART FUTURE - SMART LIVING 2020

# ENOVOS TRENDWATCH 2020 COMMUNIQUÉ DE PRESSE

### Contact et informations:

#### TNS:

Dr. Sabine Graumann  
TNS Infratest Business Intelligence  
+49 89 5600 1221  
[sabine.graumann@tns-infratest.com](mailto:sabine.graumann@tns-infratest.com)

Charles Margue  
TNS Ilres  
+352 49 92 9-5061  
[charles.margue@tns-ilres.com](mailto:charles.margue@tns-ilres.com)

#### Enovos/Creos:

Pour toute question sur ce dossier:

Erny Huberty, Head of Corporate Marketing, Enovos Luxembourg S.A.,  
0032-2737-6711, [erny.huberty@enovos.eu](mailto:erny.huberty@enovos.eu)

Contact presse Enovos Luxembourg S.A.:

Danny Manso, Head of Corporate Communication,  
00352-2737-6624, [communication@enovos.eu](mailto:communication@enovos.eu)

Contact presse Creos Luxembourg S.A.:

Danielle Schmit, Head of Communication Grid,  
00352-2624-8070, [communication@creos.net](mailto:communication@creos.net)



## LES EXPERTS PORTENT UN REGARD CRITIQUE SUR LA TRANSITION ÉNERGÉTIQUE – LA MISE EN ŒUVRE S'AVÈRE PLUS LONGUE QUE PRÉVU

Luxembourg / Munich, le 22 novembre 2012 – 95 % des experts considèrent l'éolien comme la forme d'énergie du futur. / Seule l'Allemagne se conforme au plan de développement des énergies renouvelables fixé par l'UE jusqu'en 2020. / 54 % des experts estiment qu'une généralisation des réseaux intelligents est vraisemblable contre 75 % pour les compteurs intelligents. / Deux tiers sont d'avis que les fournisseurs d'énergie réaliseront d'ici 2030 10 % de leur chiffre d'affaires avec des prestations Smart Building. / Presque tous les experts considèrent que les véhicules électriques sont trop chers à ce qu'ils pourraient s'imposer de façon généralisée. / 62 % estiment que le consommateur final paie pour la transition énergétique.

Voilà les principaux résultats de l'étude sur le futur ENOVOS TRENDWATCH présentée aujourd'hui à l'occasion de l'ENOVOS FUTURE SUMMIT de TNS. 375 experts issus du secteur de l'énergie, d'industries clés consommant une grande quantité d'électricité, d'associations professionnelles et d'organisations politiques ont collaboré, au Luxembourg, en Allemagne, en France et en Belgique.

### L'AVENIR APPARTIENT À L'ÉNERGIE ÉOLIENNE

Les experts de tous les pays sont à l'unisson quant à leur volonté de modeler le paysage énergétique au cours des 20 prochaines années. 95 % d'entre eux privilégient le développement de l'éolien, 81 % celui de la géothermie, 76 % celui du photovoltaïque, 70 % celui de l'énergie hydraulique et de la biomasse/des biogaz. 42 % des experts souhaitent toutefois l'expansion du gaz naturel.

### DÉSACCORD QUANT À LA SORTIE DU NUCLÉAIRE

83 % des experts veulent l'abandon des huiles minérales, 76 % celui du charbon et 71 % souhaitent une sortie du nucléaire au cours des 20 prochaines années. Cependant, 64 % des experts français sont d'avis que la sortie du nucléaire n'aura « probablement jamais » lieu. Un tiers des experts français considère tout de même qu'il est possible de sortir du nucléaire d'ici 2030.

### DES OBJECTIFS EUROPÉENS TROP AMBITIEUX EN MATIÈRE D'ÉNERGIES RENOUVELABLES

À l'exception des experts allemands, tous les pays sont unanimes : la part des énergies renouvelables dans la consommation prescrite pour 2020 par l'Union européenne ne peut être atteinte. 61 % des experts français, 67 % des experts luxembourgeois et 42 % des experts belges estiment que les objectifs spécifiques à leurs pays sont trop élevés. En revanche, 82 % des experts allemands jugent que cette part peut être augmentée à 18 % d'ici 2020.

Pour 83 % des experts, tous pays confondus, le principal frein à la réalisation des objectifs fixés par l'Union européenne est l'insuffisance des mesures de transition énergétique prises par leurs gouvernements. « La transition énergétique demande un certain effort », a déclaré le Dr Sabine Graumann, TNS Infratest, en commentaire des résultats de l'étude.

### **UN DÉVELOPPEMENT DES RÉSEAUX INTELLIGENTS LENT MAIS CONTINU - L'ADOPTION DES SMART METERS NÉCESSITE LE REMPLACEMENT GRATUIT DES ANCIENS COMPTEURS**

Le développement des réseaux intelligents ne progresse que lentement. Un peu plus de 50 % des experts s'attendent à ce que les Smart Grids soient généralisés d'ici 2030 ; 33 % estiment cependant que ceci ne sera effectif qu'après 2030.

Les trois quarts des experts pensent que, d'ici 2030, la plupart des foyers seront équipés de compteurs intelligents (Smart Meters) ; 18 % envisagent ceci pour un avenir plus lointain. 86 % des experts allemands et français, mais seulement 78 % des experts luxembourgeois et 65 % des experts belges, estiment que les Smart Meters ne pourront s'imposer dans les foyers que si les anciens compteurs sont remplacés gratuitement.

### **LE CONSOMMATEUR FINAL PAIE, QU'IL LE VEUILLE OU NON**

62 % des personnes interrogées sont convaincues que c'est le consommateur final qui devra payer la transition énergétique et non les grands comptes industriels et les entreprises. En Allemagne, trois quarts des experts sont de cet avis. Seuls 27 % des experts interrogés pensent que le consommateur final est prêt à payer nettement plus pour des produits et des prestations énergétiques certifiés « verts ».

### **SMART HOME ET SMART BUILDING :**

#### **DE NOUVEAUX DOMAINES D'ACTIVITÉ POUR LES FOURNISSEURS D'ÉNERGIE**

Pour les bâtiments fonctionnels, par ex. les bâtiments de bureaux, comme pour les maisons d'habitation privées, des solutions intelligentes vont s'établir successivement. Deux tiers des experts interrogés s'attendent à ce que les fournisseurs d'énergie réalisent d'ici 2030 10 % de leur chiffre d'affaires avec des prestations Smart Building.

### **LA PERCÉE DE L'ÉLECTROMOBILITÉ SE FAIT ATTENDRE**

La progression des véhicules électriques n'est pas si bonne dans les différents pays. Aucun des experts belges ne juge possible d'atteindre d'ici 2020 le seuil du million de véhicules électriques immatriculés. En revanche, 44 % des experts français estiment que d'ici là deux millions de véhicules électriques circuleront en France. 70 % des experts de tous les pays indiquent qu'un prix du marché compétitif pour les véhicules électriques est un facteur décisif de l'électromobilité. 56 % des experts considèrent l'infrastructure de chargement généralisée comme le critère principal, devant l'harmonisation des normes et des standards internationaux (46 %).

### **ÉTUDE SUR LE FUTUR ENOVOS TRENDWATCH : SMART FUTURE - SMART LIVING 2020**

Dans le cadre de l'étude sur le futur ENOVOS TRENDWATCH, TNS Infratest Business Intelligence, spécialiste des analyses de marché mondiales du groupe TNS, a examiné en collaboration avec TNS Ilres, Luxembourg, notre progression sur le chemin d'un approvisionnement en énergie durable au Luxembourg, en Allemagne, en France et en Belgique. L'étude analyse la vitesse de pénétration des réseaux et compteurs intelligents, des solutions de bâtiments fonctionnels et privés intelligentes ainsi que des véhicules électriques. Il s'agit là également d'évaluer des produits et des prestations de services innovants jusqu'en 2030 et au-delà. Le rapport analyse les moteurs qui accélèrent la

# ENOVOS FUTURE SUMMIT

transition énergétique ainsi que les obstacles et les spécificités locales qui caractérisent l'avenir de l'approvisionnement en énergie dans les différents pays.

Au cours des mois de septembre et octobre 2012, 375 experts issus du secteur de l'énergie, du secteur de l'information et des télécommunications, d'industries clés consommant une grande quantité d'électricité (par ex. industrie automobile, industrie chimique, construction mécanique, etc.), de la recherche et du développement, d'associations professionnelles spécialisées et de services gouvernementaux, organisations politiques ou ministères compétents, ont été interrogés. L'enquête a été réalisée par téléphone et en ligne, en allemand, français et anglais.

Les premiers résultats ont été présentés à l'occasion de l'ENOVOS **FUTURE SUMMIT** le **22 novembre 2012**. Les supports de présentation pourront être téléchargés sur [www.enovos-future-summit.eu](http://www.enovos-future-summit.eu) à partir du **23 novembre 2012**. Le rapport complet « **ENOVOS TRENDWATCH 2020** » pourra être téléchargé gratuitement depuis ce site Web à partir du **2 février 2013**.



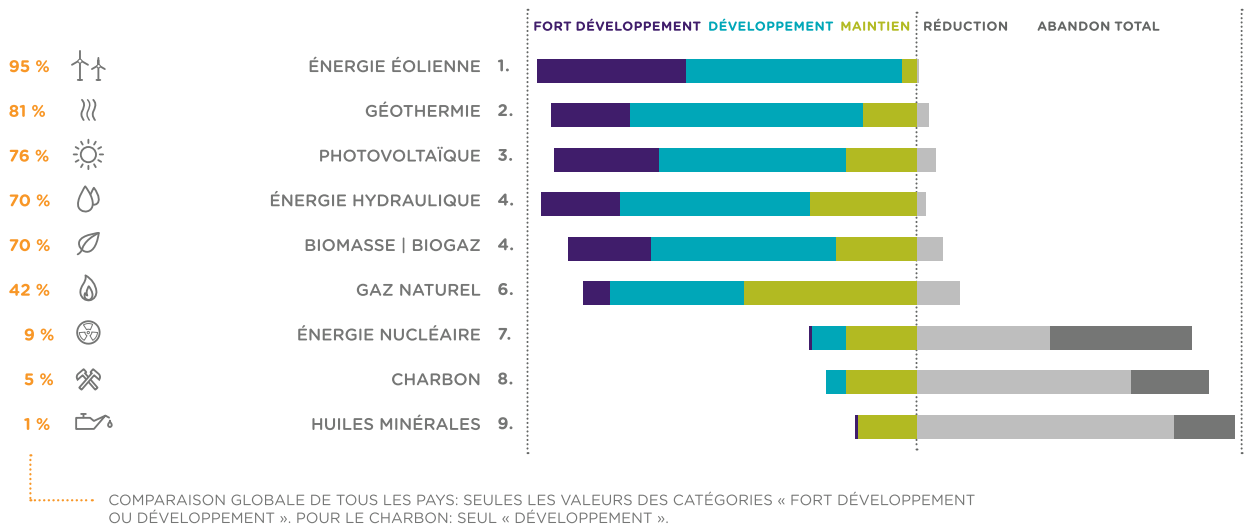
#### Contact et informations :

Voir la couverture

#### Annexe :

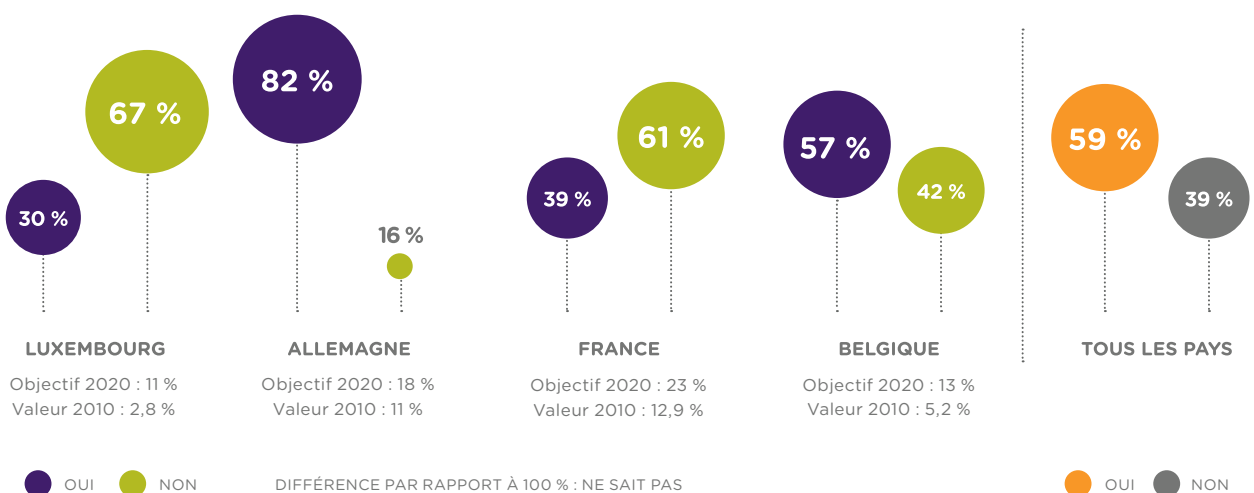
Graphiques de la présentation

## QUELLES FORMES D'ÉNERGIE DOIVENT ÊTRE DÉVELOPPÉES/ABANDONNÉES AU COURS DES 20 PROCHAINES ANNÉES ?

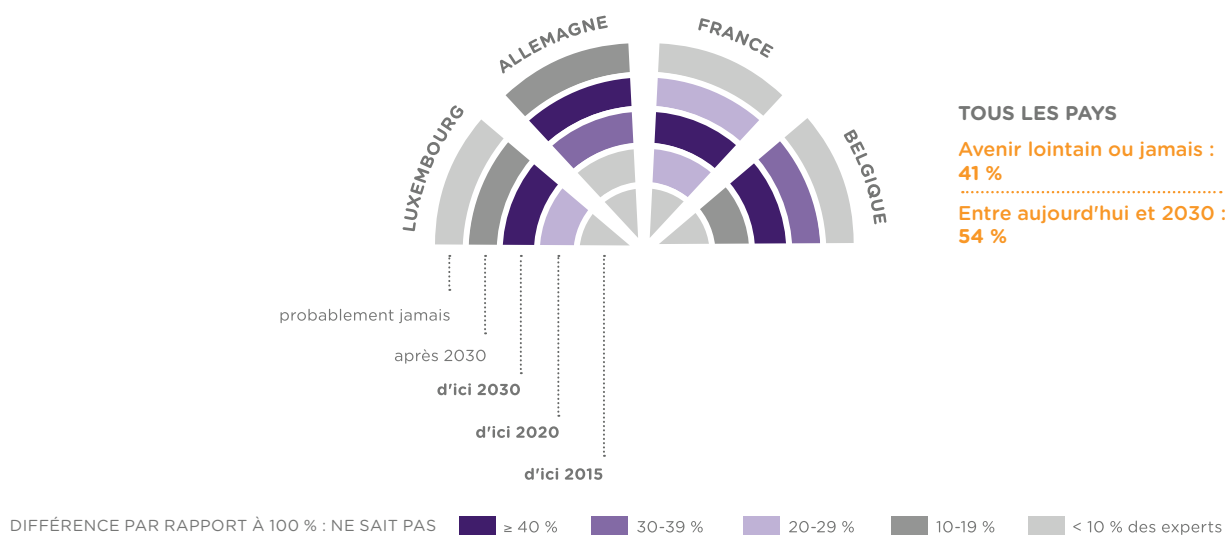


## LES OBJECTIFS FIXÉS PAR L'UE CONCERNANT L'AUGMENTATION DE LA PART DES ÉNERGIES RENOUVELABLES SERONT-ILS ATTEINTS ?

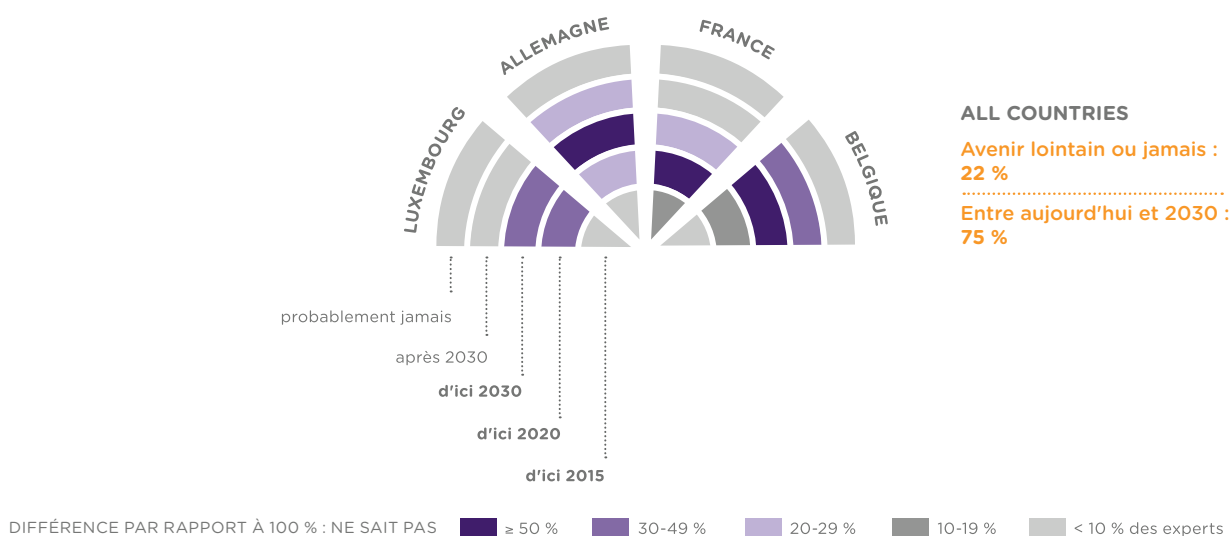
ANNÉE 2020



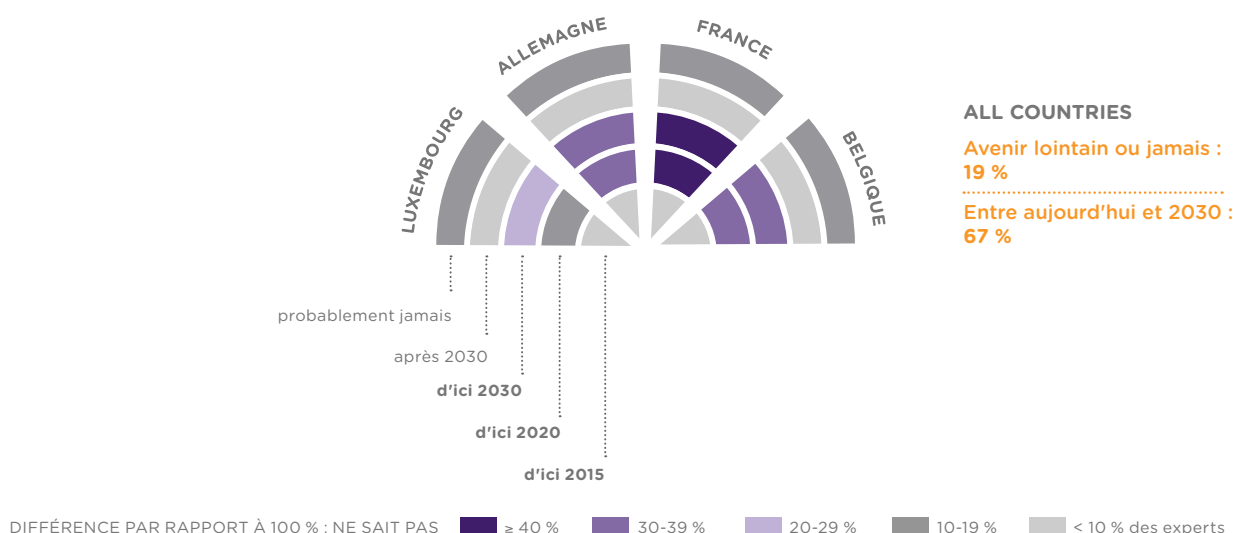
## À PARTIR DE QUAND LES PAYS SERONT-ILS ÉQUIPÉS À 100 % DE RÉSEAUX DE DISTRIBUTION INTELLIGENTS (SMART GRIDS) ?



## À PARTIR DE QUAND LES COMPTEURS INTELLIGENTS (SMART METERS) SERONT-ILS EFFECTIFS DANS PLUS DE 90 % DES FOYERS ?



## À PARTIR DE QUAND LES FOURNISSEURS D'ÉNERGIE RÉALISERONT-ILS AU MINIMUM 10 % DE LEUR CHIFFRE D'AFFAIRES AVEC DES PRESTATIONS SMART BUILDING ?



## LES OBJECTIFS FIXÉS PAR LES GOUVERNEMENTS EN MATIÈRE DE NOMBRE DE VÉHICULES ÉLECTRIQUES SERONT-ILS ATTEINTS D'ICI 2020 ?

