



**QUELLE PLACE POUR LES PROFESSIONNELS  
DANS LES ÉNERGIES RENOUVELABLES ?**

---

## INTRODUCTION

Les confinements successifs ont permis aux cadres de réfléchir au sens et aux valeurs de leur poste. Désireux de réduire leur empreinte écologique et de travailler pour un monde plus vert, ils sont nombreux à s'être tournés vers des postes dans les énergies renouvelables. Une volonté qui s'inscrit dans l'actualité, puisqu'en novembre 2021 se tenait la COP26, l'occasion pour les États participants de chercher des solutions au réchauffement climatique. A l'issue de cette COP, de nombreux pays se sont engagés à abandonner le charbon et à accélérer le déploiement des énergies renouvelables, signe qu'il s'agit d'un marché d'avenir.

Pour illustrer ce phénomène, le cabinet Robert Walters a mené une enquête sur le secteur des énergies renouvelables et les métiers en émergence. Des experts du cabinet ont également apporté leur éclairage sur les tendances observées depuis quelques temps.

### MÉTHODOLOGIE DE L'ÉTUDE

Les chiffres présentés dans cette étude se fondent sur les analyses de l'équipe Business Intelligence Robert Walters qui étudie en temps réel les mouvements des cadres et des dirigeants sur le marché de l'emploi en France. Les pourcentages présentés dans l'étude concernent l'année 2021.

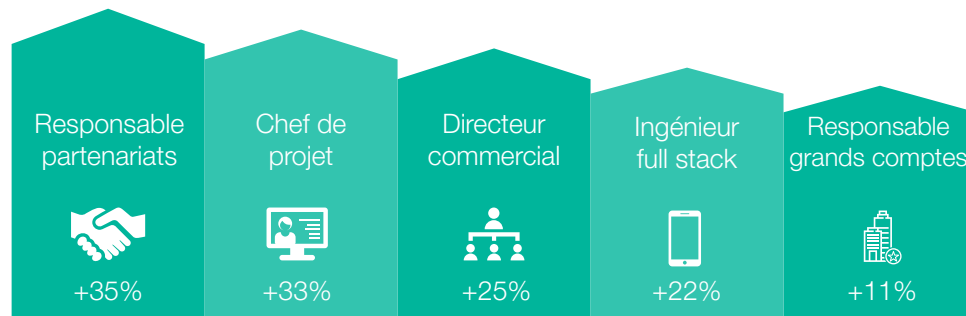
# PANORAMA DES MÉTIERS DANS LES ÉNERGIES RENOUVELABLES

La prise de conscience climatique et la quête de sens des cadres ont permis de contribuer à l'essor rapide du marché des énergies renouvelables. De nombreux projets ont ainsi vu le jour, et les entreprises doivent désormais se structurer et recruter des talents afin de les mener à bien et de se développer davantage.

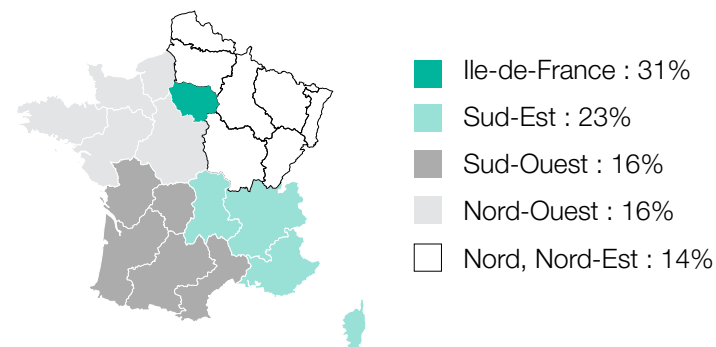
## Top 5 des métiers dans les énergies renouvelables (en volume)



## Top 5 des métiers dans les énergies renouvelables (en croissance)



## Répartition régionale des professionnels dans les énergies renouvelables



“

Nous constatons l'arrivée de nombreux profils junior dans ce marché relativement récent, avec des professionnels passionnés par les énergies renouvelables, qui s'investissent dans les projets et ont le dynamisme requis pour les porter et les mener à bien.



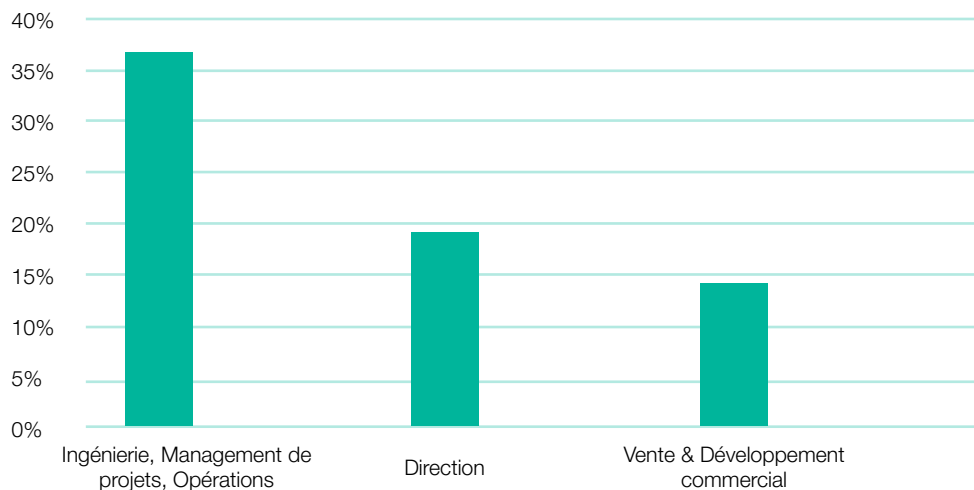
**Maxime Alves, Manager au sein du cabinet Robert Walters**

”

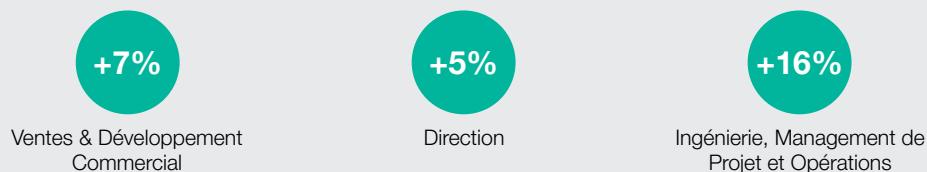
# L'IMPORTANCE DES MÉTIERS DE L'INGÉNIERIE, MANAGEMENT DE PROJET ET OPÉRATIONS

Le marché des énergies renouvelables étant récent, les entreprises ont des besoins en recrutement dans de nombreux domaines, notamment en ingénierie, management de projet et opérations. En effet, si les projets ont su convaincre, il faut désormais œuvrer pour faire en sorte qu'ils voient le jour.





## Répartition des professionnels par domaine dans les énergies renouvelables



## Croissance du vivier de professionnels en poste dans les énergies renouvelables (sur 1 an)



## Secteurs dont viennent les professionnels travaillant dans les énergies renouvelables

-  Technologies et services de l'information
-  Ingénierie mécanique ou industrielle
-  Construction
-  Pétrole et énergie



Les candidats que l'on rencontre veulent faire attention à leur empreinte écologique. Les énergies renouvelables représentent pour eux un choix raisonné, et l'occasion d'apporter leur contribution dans un domaine nouveau pour un monde propre.

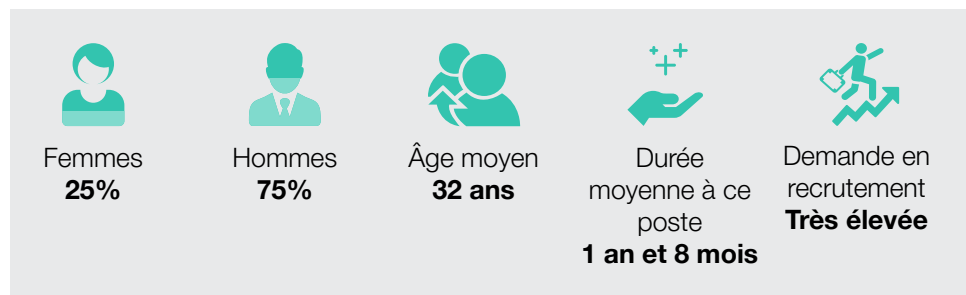


**Alexandre Maraval, Consultant chez Robert Walters**

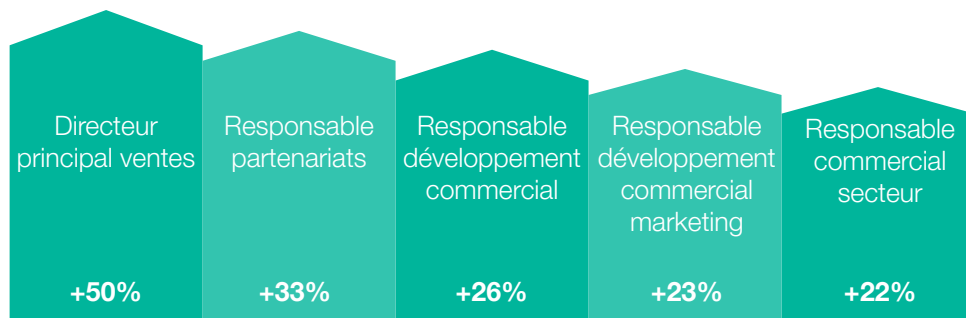


# LES MÉTIERS DE LA VENTE ET DU DÉVELOPPEMENT COMMERCIAL DANS LES ÉNERGIES RENOUVELABLES

En raison de la nouveauté de ce marché, les entreprises sont toujours en cours de développement et ont besoin de recruter des professionnels pour prendre en main la communication et la commercialisation des projets. Elles se structurent peu à peu en s'installant en région, et en nommant des responsables de zones géographiques définies en fonction des besoins du marché, et donc du volume d'affaires.



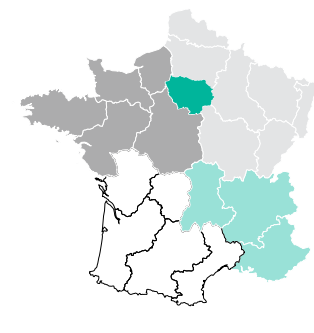
## Top 5 des métiers de la Vente et du Développement commercial dans les énergies renouvelables, en croissance








Les entreprises sont conscientes qu'il s'agit d'un marché récent. Elles doivent être prêtes à recruter des professionnels n'ayant aucune expérience spécifique dans le domaine des énergies renouvelables, et à les former ensuite.








**Maxime Alves, Manager chez Robert Walters**



### Répartition régionale des professionnels :

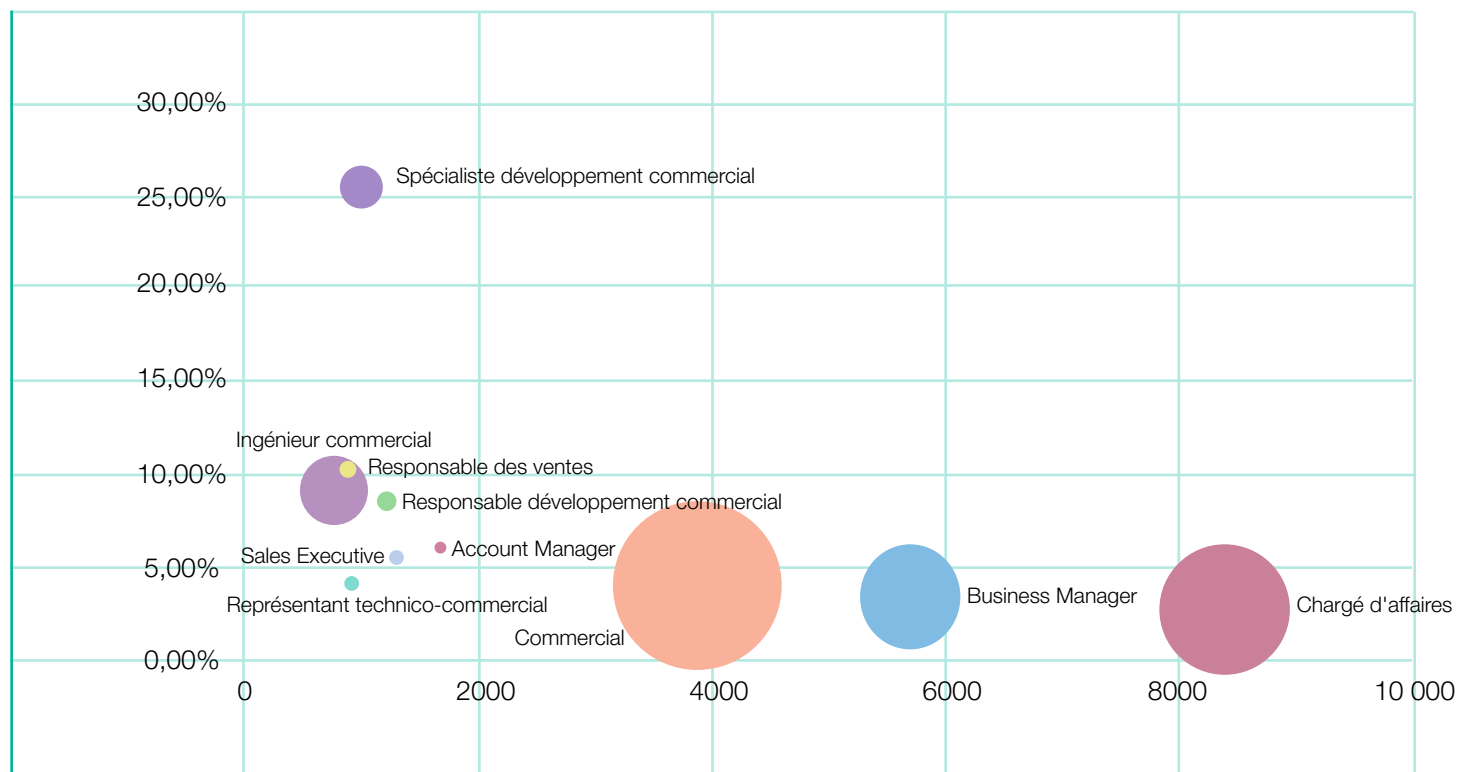
-  Ile-de-France : 25%
-  Sud-Est : 23%
-  Nord-Ouest : 18%
-  Nord, Nord-Est : 17%
-  Sud-Ouest : 17%

### Nombre de professionnels par offre d'emploi :

-  Ile-de-France : 42
-  Sud-Ouest : 33
-  Nord, Nord-Est : 28
-  Sud-Est : 28
-  Nord-Ouest : 24

### La taille des bulles représente la demande (volume des offres d'emploi)

Croissance sur 1 an



Nombre de professionnels



**Maxime Alves, Manager**  
au sein du cabinet  
Robert Walters

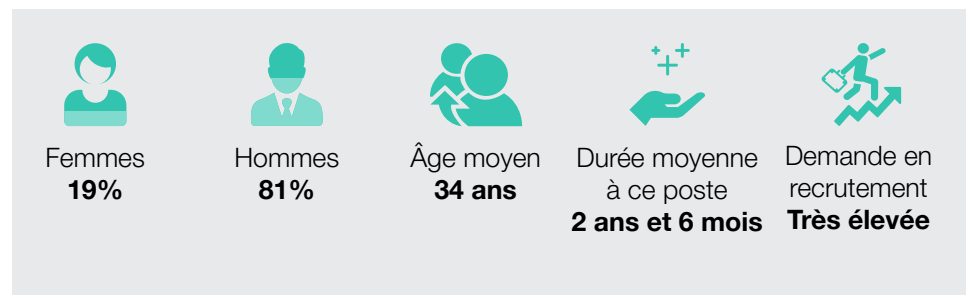
“

La demande en recrutement pour ce type de poste est très élevée car il s'agit d'un secteur porteur. Il faut toutefois rester vigilant car les acteurs du marché des énergies renouvelables sont désormais établis. Les phases de développement vont donc peu à peu prendre fin, et les recrutements finiront par diminuer.

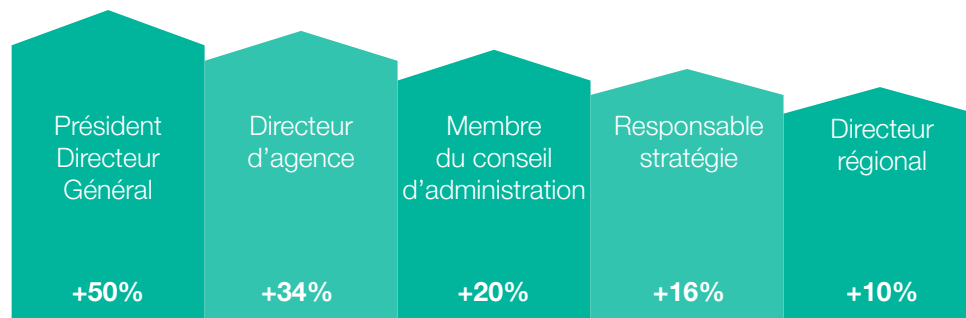
”

# LES MÉTIERS DE LA DIRECTION DANS LES ÉNERGIES RENOUVELABLES

Le marché des énergies renouvelables a suscité un très grand intérêt, et de nombreuses entreprises ont ainsi vu le jour. Qu'il s'agisse de nouvelles structures ou de filiales spécifiques aux énergies renouvelables dans des entreprises déjà existantes, le besoin en professionnels sur des postes de Direction se fait fortement ressentir sur ce marché.



## Top 5 des métiers de la Direction dans les énergies renouvelables, en croissance



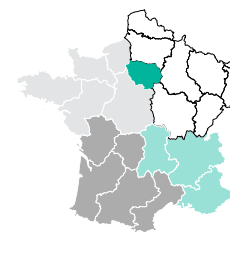
“

Une centralisation des dirigeants en Ile-de-France est à noter, car de nombreuses entreprises y ont leur siège. Si la majorité des projets dans les énergies renouvelables se déroulent dans le Sud, le vivier de talents n'est pas assez établi pour suivre cette tendance. Cela mènera à des recrutements dans les régions du Sud de la France, avec des migrations de professionnels.








**Diana Badr, Senior Consultant au sein du cabinet Robert Walters**






”



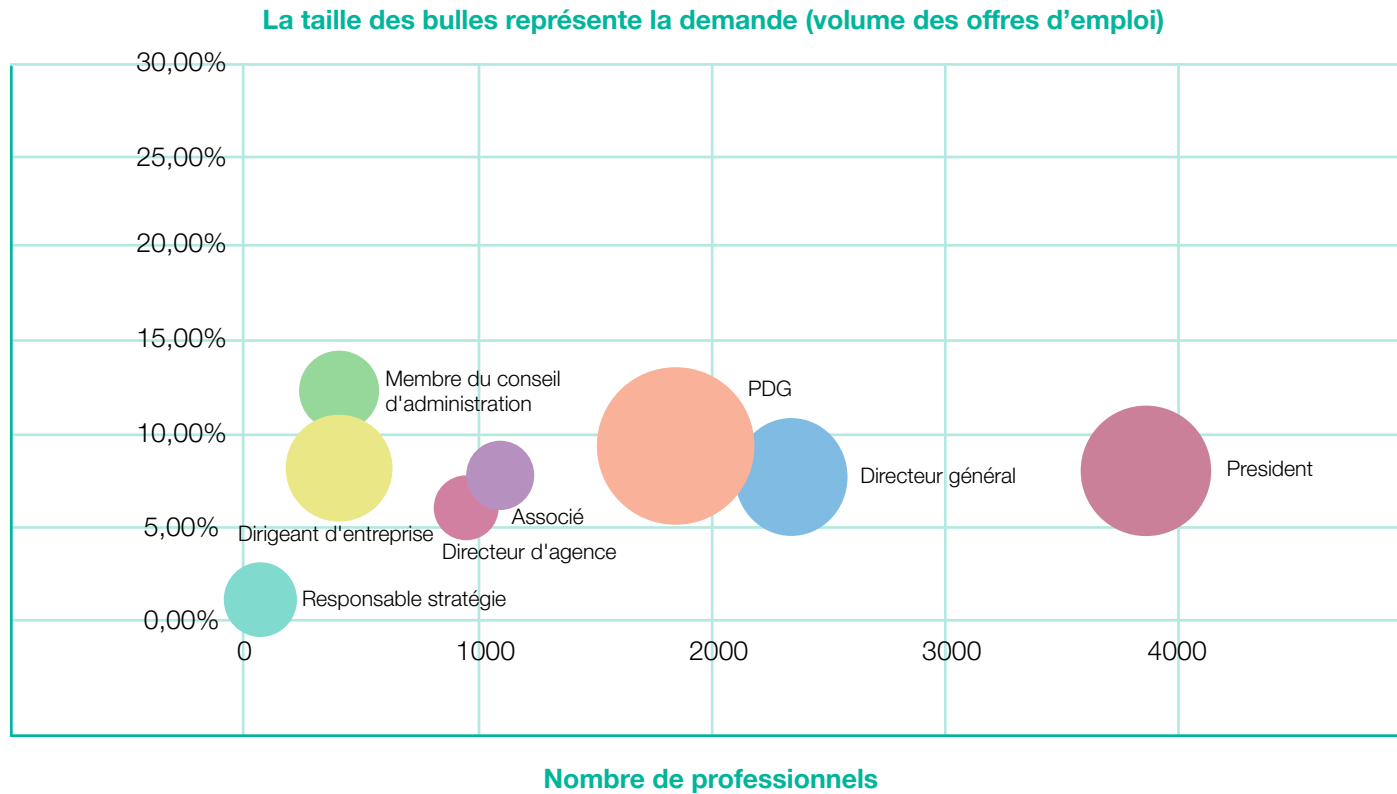
### Répartition régionale des professionnels :

-  Ile-de-France : 34%
-  Sud-Est : 22%
-  Sud-Ouest : 17%
-  Nord-Ouest : 14%
-  Nord, Nord-Est : 12%

### Nombre de professionnels par offre d'emploi :

-  Ile-de-France : 903
-  Sud-Est : 118
-  Nord, Nord-Est : 103
-  Nord-Ouest : 85
-  Sud-Ouest : 58

Croissance  
sur 1 an



**Diana Badr, Senior  
Consultant chez Robert  
Walters**

“

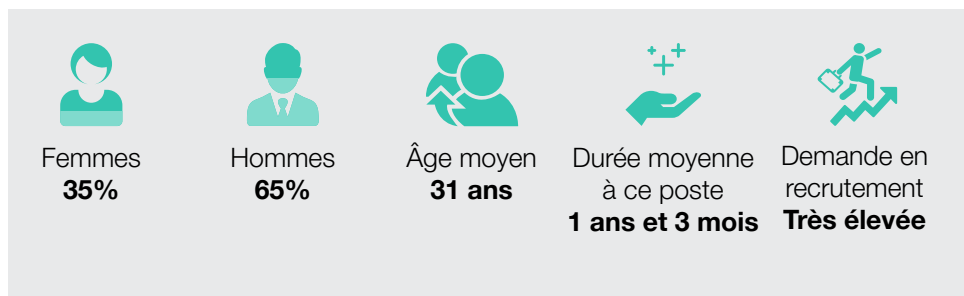
Les structures prennent une forme plus définitive, et lorsque le centre des décisions est à Paris, les entreprises recrutent des professionnels en région afin de porter les projets. Elles sont nombreuses à se structurer en agences afin de couvrir l'ensemble du territoire, et recherchent donc des dirigeants.

”

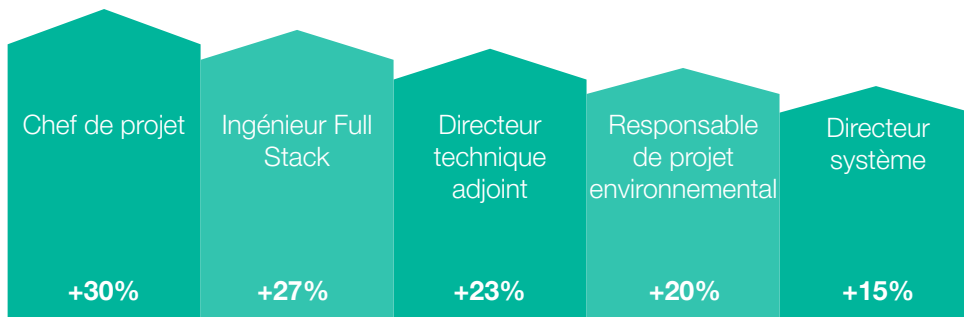


# LES MÉTIERS DE L'INGÉNIERIE, DU MANAGEMENT DE PROJET ET DES OPÉRATIONS DANS LES ÉNERGIES RENOUVELABLES

Le besoin de numérisation, de digitalisation et de développement d'applications se fait sentir sur le marché des énergies renouvelables, ce qui n'était pas le cas jusque-là. Les entreprises se focalisaient davantage sur la finalisation des projets. Les professionnels en ingénierie, management de projet et opérations sont donc fortement recherchés pour optimiser les projets en cours.



## Top 5 des métiers de l'Ingénierie, du Management de Projet et des Opérations dans les énergies renouvelables, en croissance



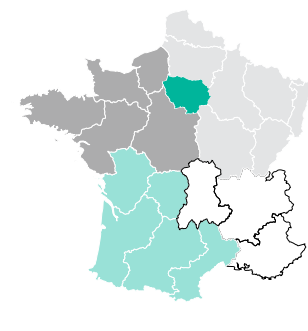
“

La répartition des professionnels est plus lisse sur ces types de métiers, car ils doivent être au plus près des projets, des clients, afin de mieux les prendre en main et de gérer les aléas. Le besoin de proximité est fort sur ce marché.






”








**Alexandre Maraval, Consultant chez Robert Walters**



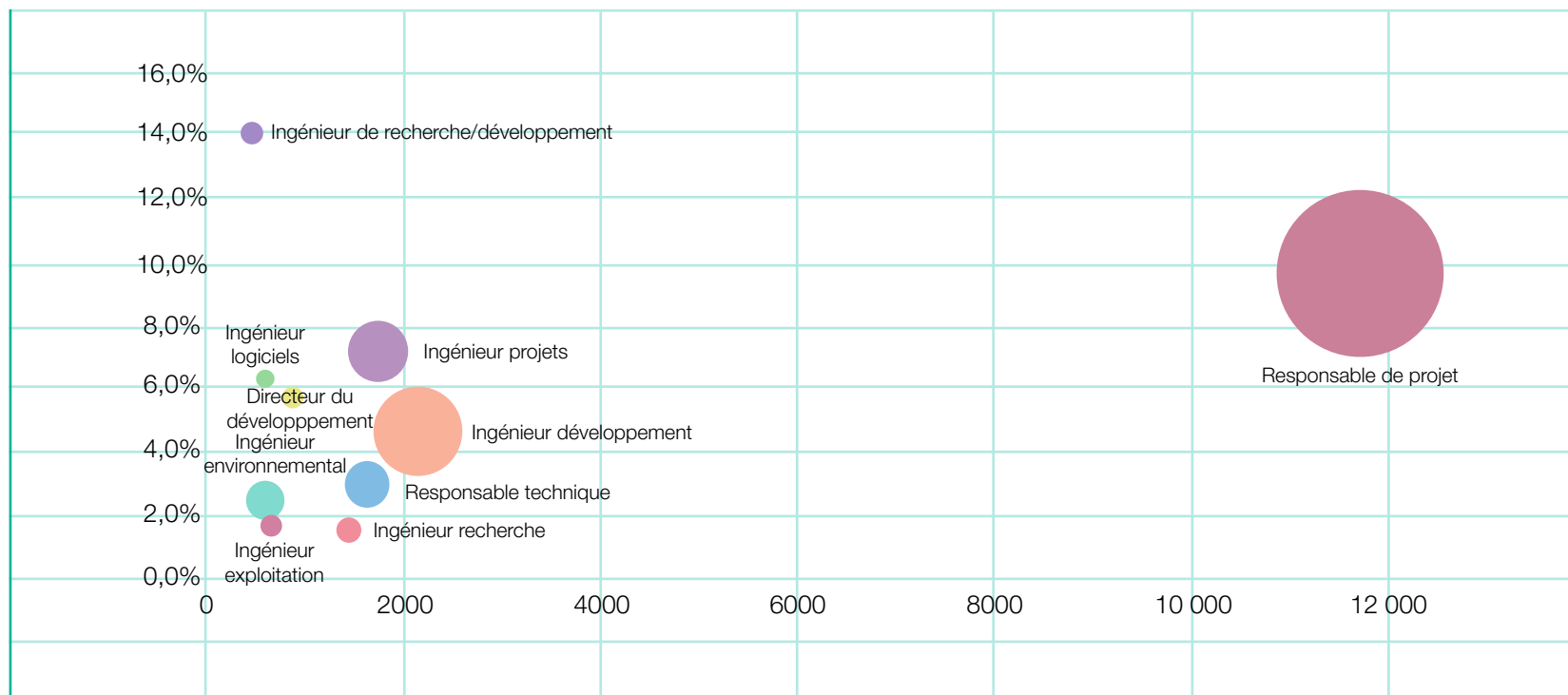
### Répartition régionale des professionnels :

-  Ile-de-France : 36%
-  Sud-Ouest : 23%
-  Nord-Ouest : 15%
-  Nord, Nord-Est : 14%
-  Sud-Est : 12%

### Nombre de professionnels par offre d'emploi :

-  Sud-Est : 53%
-  Nord, Nord-Est : 41%
-  Ile-de-France : 40%
-  Nord-Ouest : 39%
-  Sud-Ouest : 33%

La taille des bulles représente la demande (volume des offres d'emploi)



Nombre de professionnels



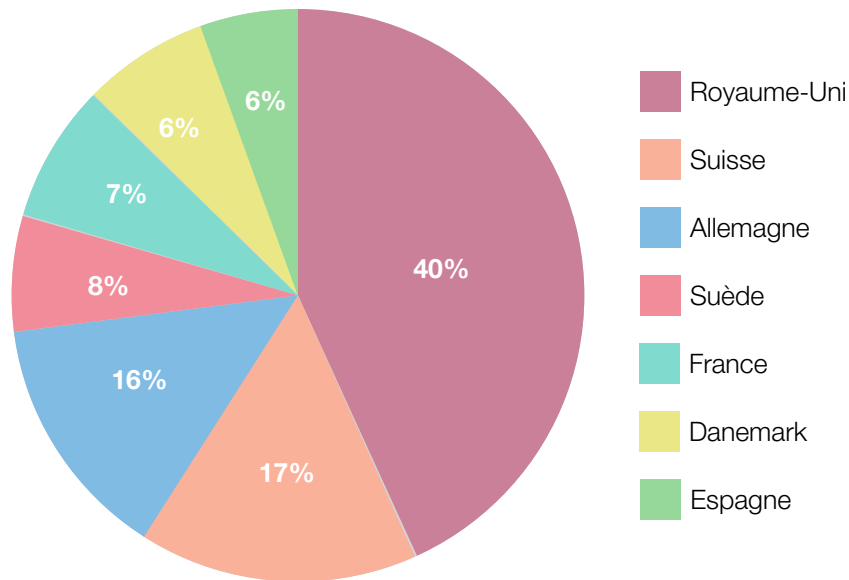
**Alexandre Maraval,**  
Consultant au sein du  
cabinet Robert Walters

“ Les besoins en recrutement de professionnels dans les domaines de l'ingénierie, du management de projet et des opérations sont importants. Toutefois, la nouveauté du marché des énergies renouvelables ne permet pas d'avoir un vivier important de candidats expérimentés dans ce secteur. Ainsi, les entreprises se tournent vers des profils junior, passionnés par le sujet, et qu'elles pourront former au fil de leur carrière. ”

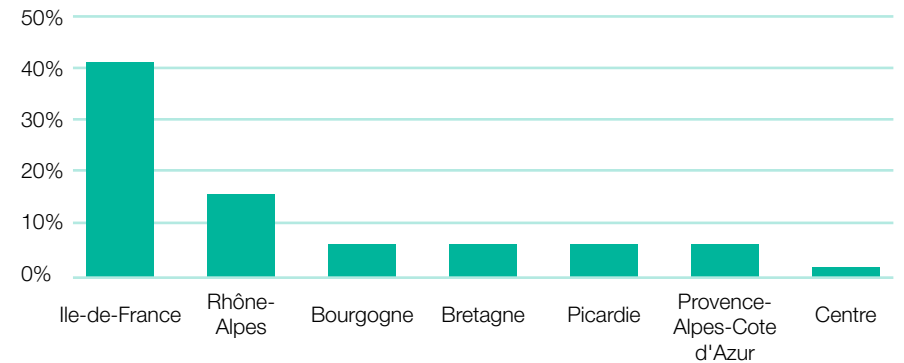
# LES START-UPS DANS LES ÉNERGIES RENOUVELABLES

Le marché des énergies renouvelables connaît une belle croissance en France, mais également en Europe. On observe un réel engouement des candidats pour ces métiers, qu'ils considèrent comme des postes d'avenir.

## Répartition par pays des start-ups en Europe :



## Répartition régionale des start-ups en France :



“

L'Ile-de-France compte de nombreuses start-ups, la plupart des sièges y étant localisés. Toutefois, les entreprises se développent en région, notamment à travers l'ouverture d'agences.

”



**Diana Badr, Senior Consultant au sein du cabinet Robert Walters**

# Contact

Pour plus d'informations sur les postes dans le domaine des énergies renouvelables, n'hésitez pas à contacter nos experts :

**Maxime Alves,**

Manager dans notre cabinet à Lyon

07 63 45 07 20

[maxime.alves@robertwalters.com](mailto:maxime.alves@robertwalters.com)

**Diana Badr,**

Senior Consultant dans notre cabinet à Toulouse

06 60 86 92 43

[diana.badr@robertwalters.com](mailto:diana.badr@robertwalters.com)

**Alexandre Maraval,**

Consultant dans notre cabinet à Nantes

06 60 13 18 06

[alexandre.maraval@robertwalters.com](mailto:alexandre.maraval@robertwalters.com)

AFRIQUE DU SUD  
ALLEMAGNE  
AUSTRALIE  
BELGIQUE  
BRÉSIL  
CANADA  
CHILI  
CHINE  
CORÉE DU SUD  
ÉMIRATS ARABES UNIS  
ESPAGNE  
ÉTATS-UNIS  
FRANCE  
HONG KONG  
INDONÉSIE  
IRLANDE  
JAPON  
LUXEMBOURG  
MALAISIE  
MEXIQUE  
NOUVELLE-ZÉLANDE  
PAYS-BAS  
PHILIPPINES  
PORTUGAL  
ROYAUME-UNI  
SINGAPOUR  
SUISSE  
TAÏWAN  
THAÏLANDE  
VIETNAM