

L'Observatoire des start-up françaises des cleantech GreenUnivers Novembre 2011

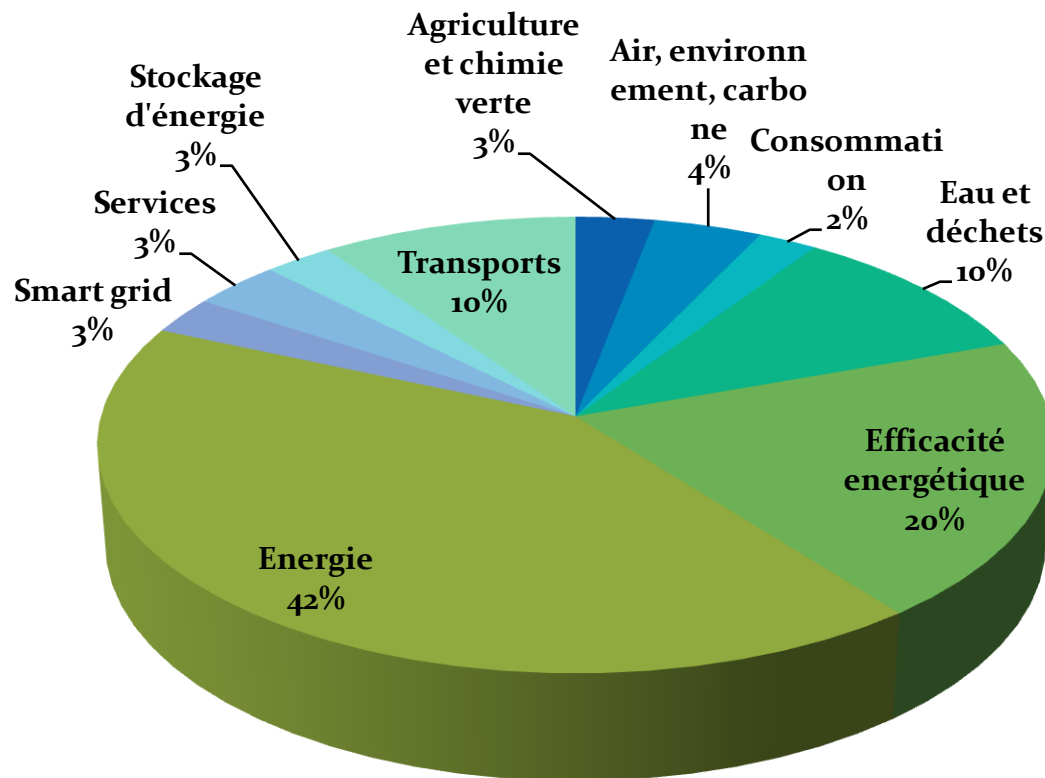


Méthodologie

- Start-up sélectionnées :
 - 5 ans ou moins (créées en 2007 ou après)
 - tous les secteurs des cleantech : agriculture et chimie verte; air, environnement, carbone; consommation; eau et déchets; efficacité énergétique; énergies renouvelables; smart grid; services; stockage d'énergie et transports.
- 266 start-up recensées.
- 84 ont répondu à notre questionnaire envoyé par Internet en septembre et octobre 2011.

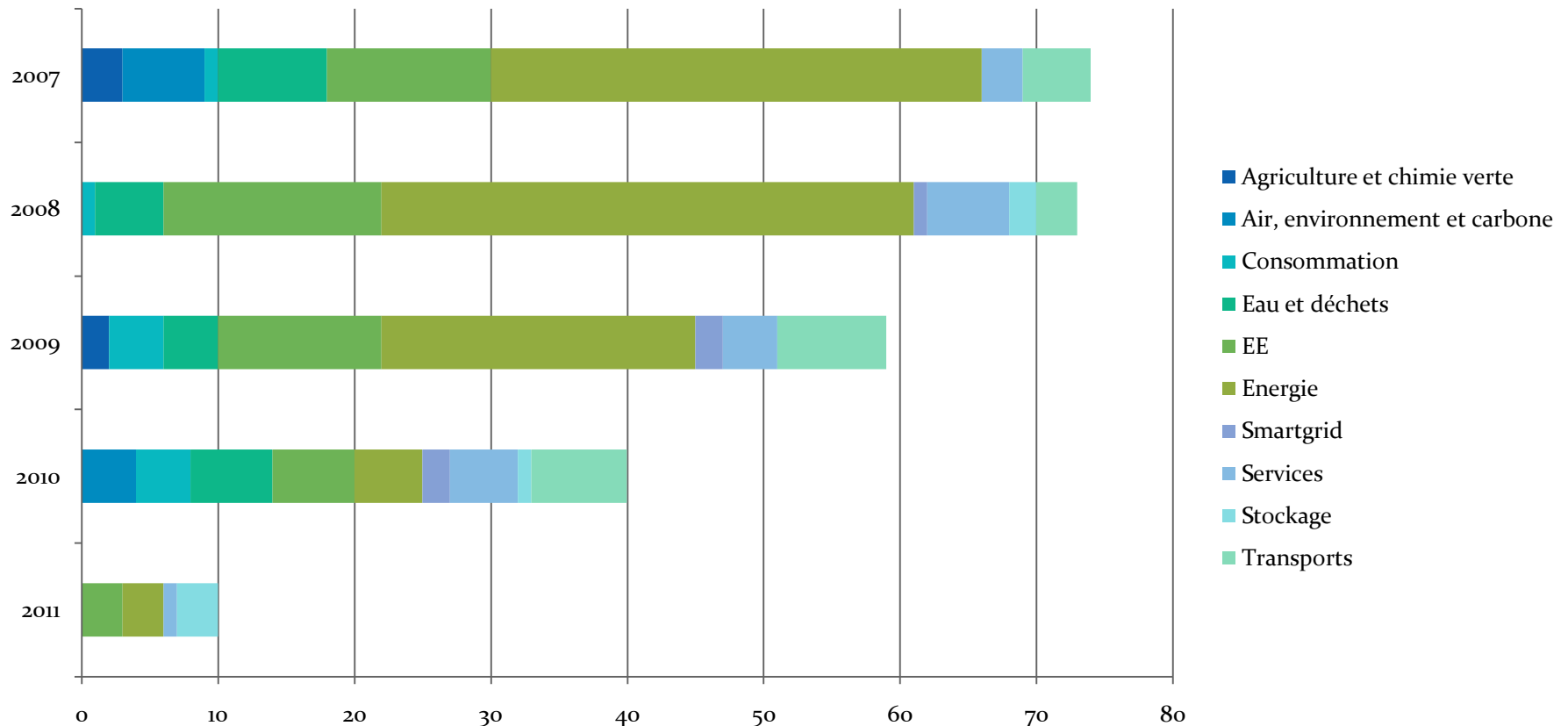
Secteurs : deux secteurs clés

- Six sociétés sur dix se sont créées dans les secteurs des énergies renouvelables et de l'efficacité énergétique depuis 2007.



Source : Observatoire des start-up des cleantech GreenUnivers

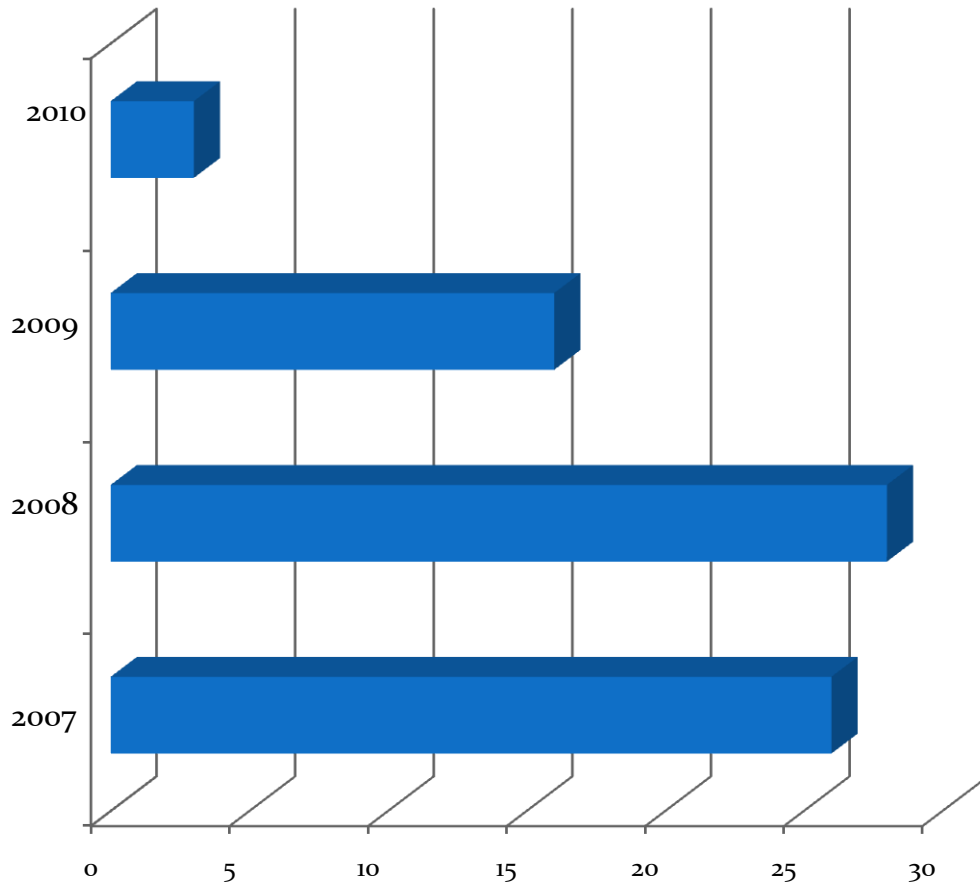
Secteurs : EnR en baisse, efficacité énergétique en hausse



En nombre de start-up

Source : Observatoire des start-up des cleantech GreenUnivers

Le solaire : grandeur et décadence



En nombre de start-up

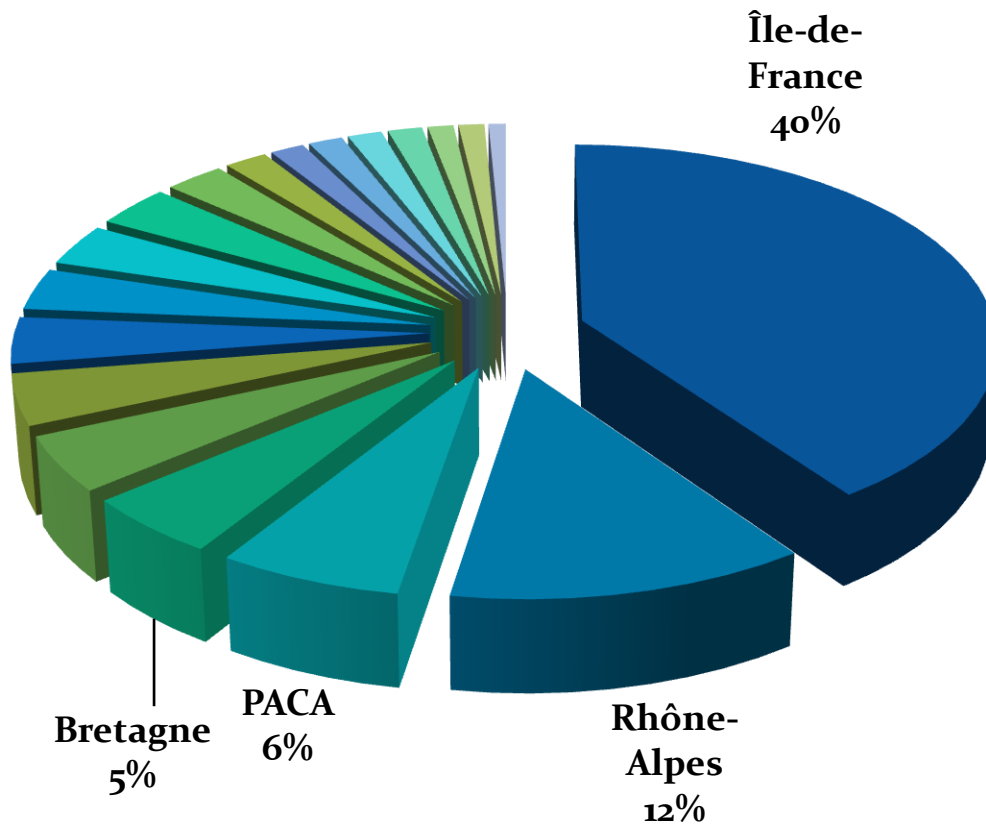
Source : Observatoire des start-up des cleantech GreenUnivers

- Le solaire suscite la création de nombreuses start-up en 2007 et 2008, mais périclité après 2009.

Les créations en baisse

- Le nombre de créations de start-up diminue sensiblement en 2009 : 71 entreprises créées en 2008 et 57 seulement en 2009. La tendance se poursuit en 2010 : 38 créations.
- Sur 266 sociétés fondées depuis 2007, 4% seulement ont disparu (soit 11 entreprises, dont 5 dans le solaire). Mais ce nombre devrait croître compte-tenu de la crise.

Répartition des créations par régions



- Deux régions, Île-de-France et Rhône-Alpes, concentrent 50% de la création des start-up...

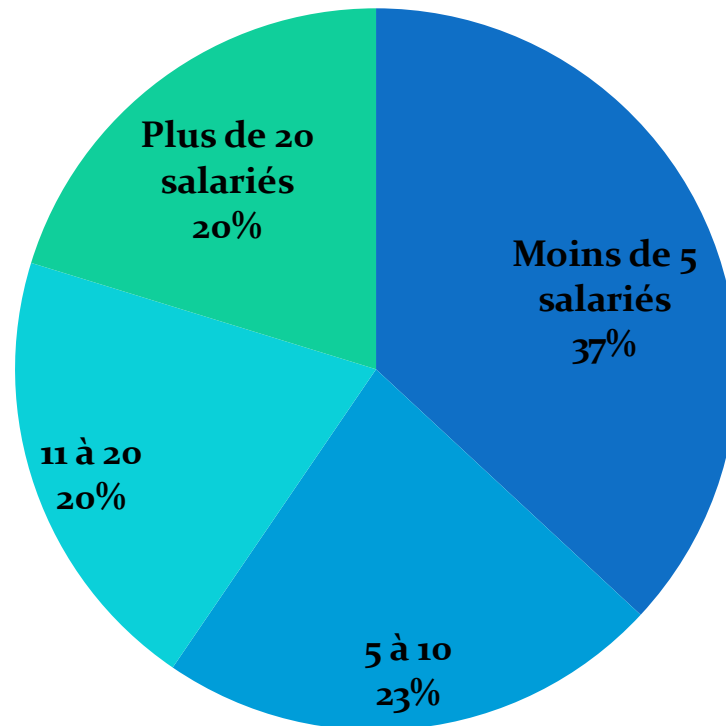
Source : Observatoire des start-up des cleantech GreenUnivers

Gros plan

sur les 84 start-up ayant répondu au questionnaire

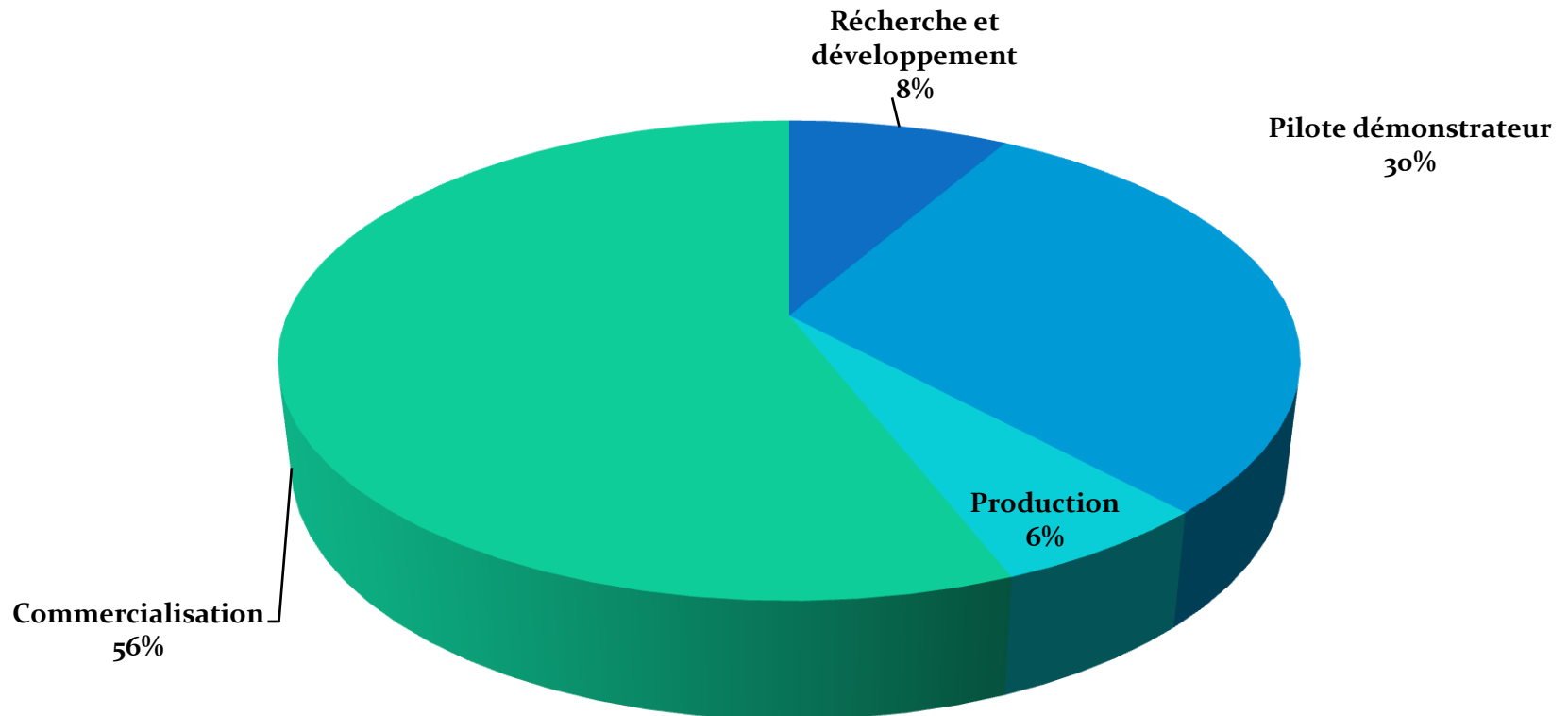
Emploi : la plupart comptent moins de 5 salariés mais...

- 5 sociétés ont 50 salariés ou plus.
- 2 sociétés ont 100 salariés ou plus.



Source : Observatoire des start-up des cleantech GreenUnivers

Plus d'une sur deux a engagé sa commercialisation

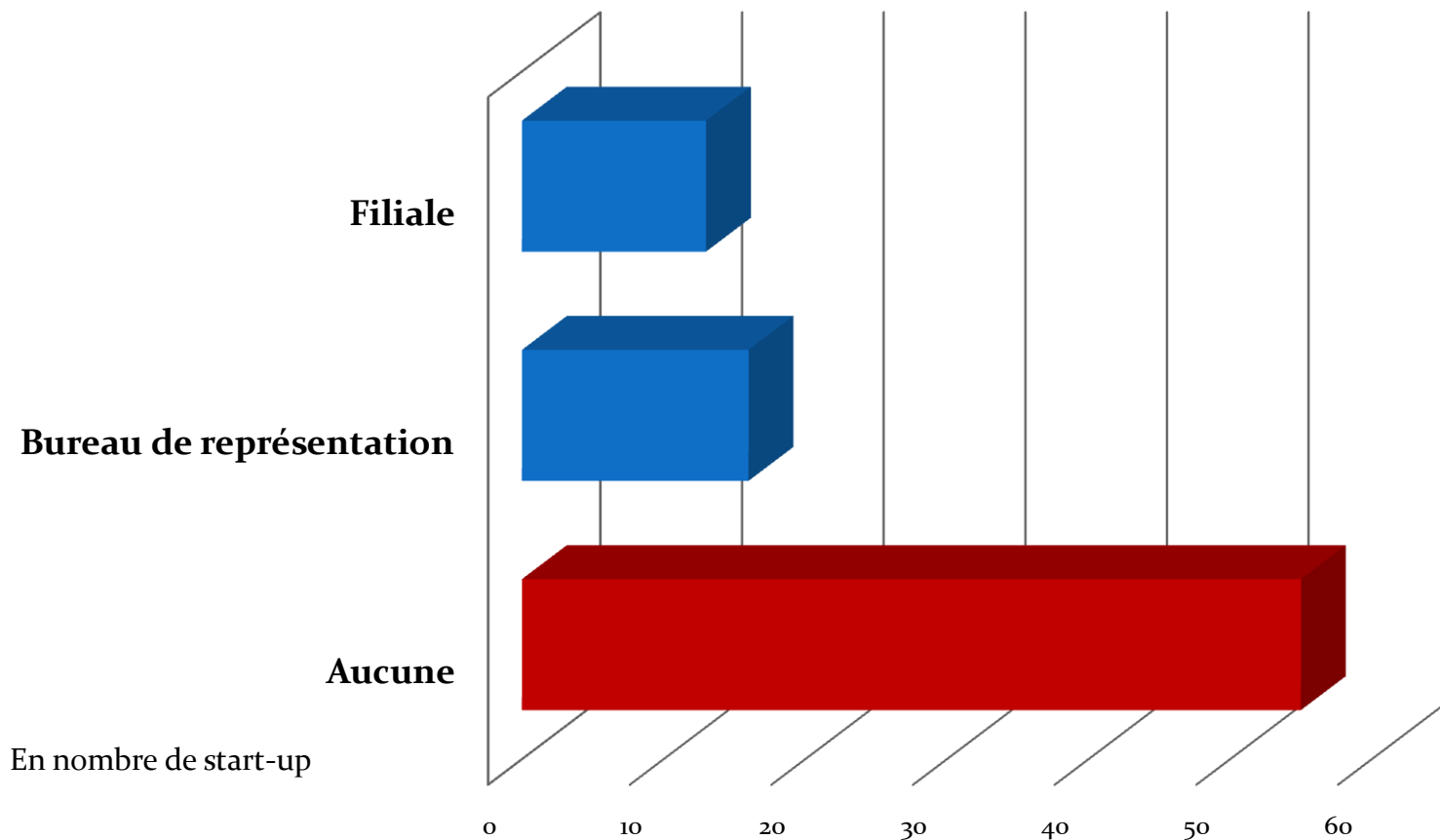


Source : Observatoire des start-up des cleantech GreenUnivers

Innovation : une politique de dépôts de brevets

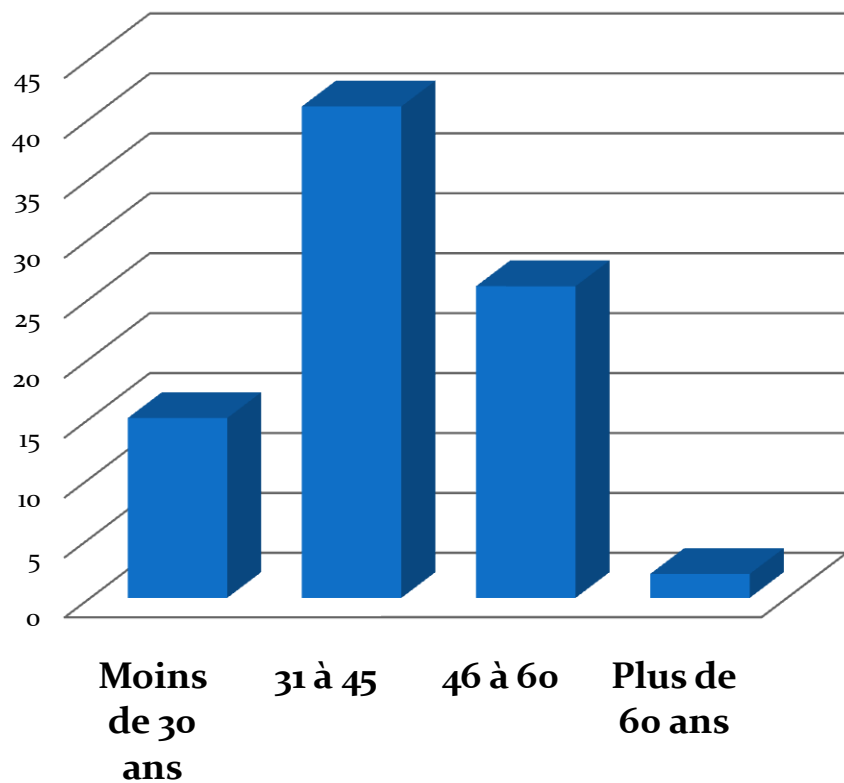
- 60% des sociétés ont déposé des brevets.
- Les start-up déposent en moyenne entre 2 et 3 brevets : 11 sociétés ont déposé 3 brevets, 16 sociétés en ont déposés deux et 12 en ont déposé un.
- Le record : une start-up a déposé 8 brevets (secteur du stockage d'énergie).

Une start-up sur trois est déjà présente à l'international

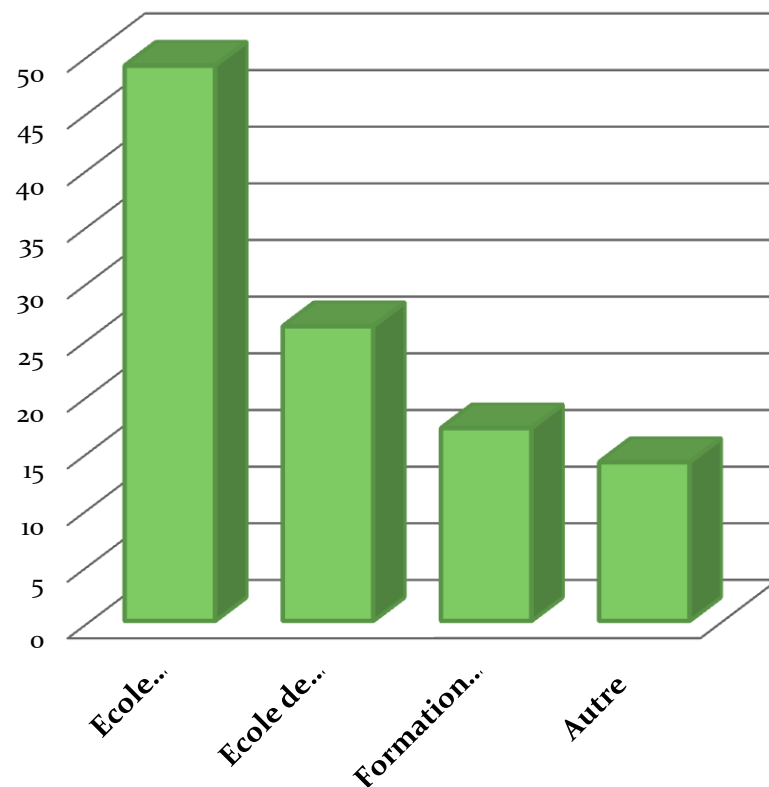


Source : Observatoire des start-up des cleantech GreenUnivers

Profil type du fondateur : un ingénieur de moins de 45 ans



Source : Observatoire des start-up des cleantech GreenUnivers



Source : Observatoire des start-up des cleantech GreenUnivers

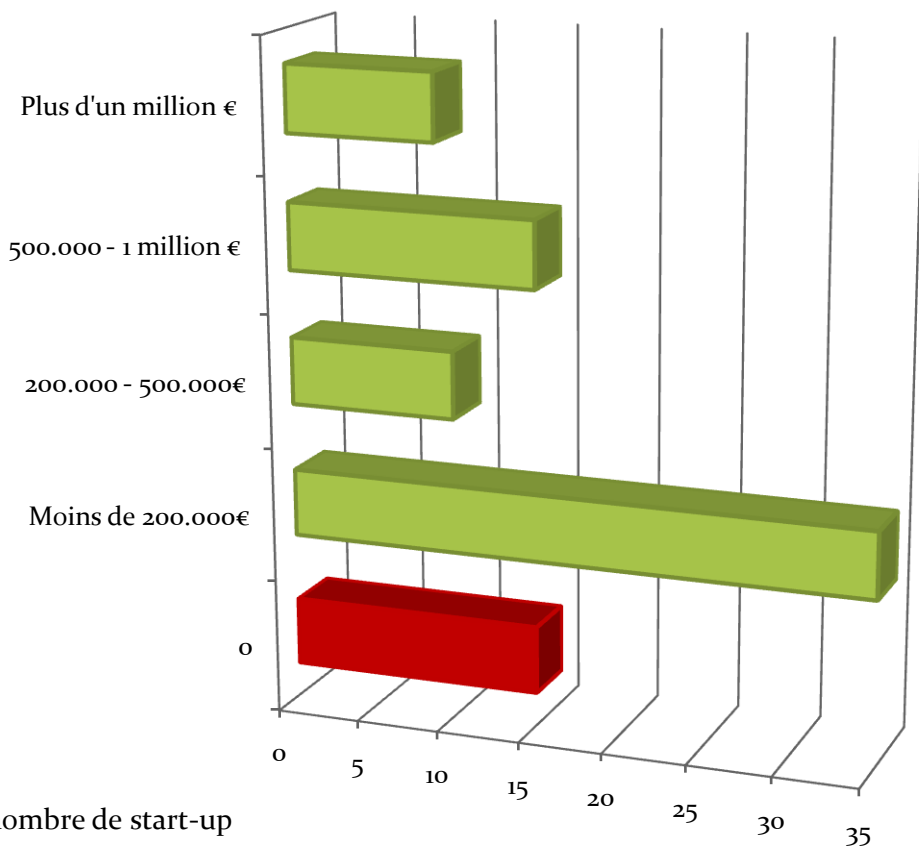
Activité : une croissance forte

	2010	2011
CA de moins de 20.000€	28	20
20.000 € - 99.999 €	13	9
100.000 € - 499.999 €	20	24
500.000 € - 1 million €	7	9
Plus d'un million €	16	22

Source : Observatoire des start-up des cleantech GreenUnivers

En nombre de start-up

8 start-up sur 10 ont obtenu des fonds publics

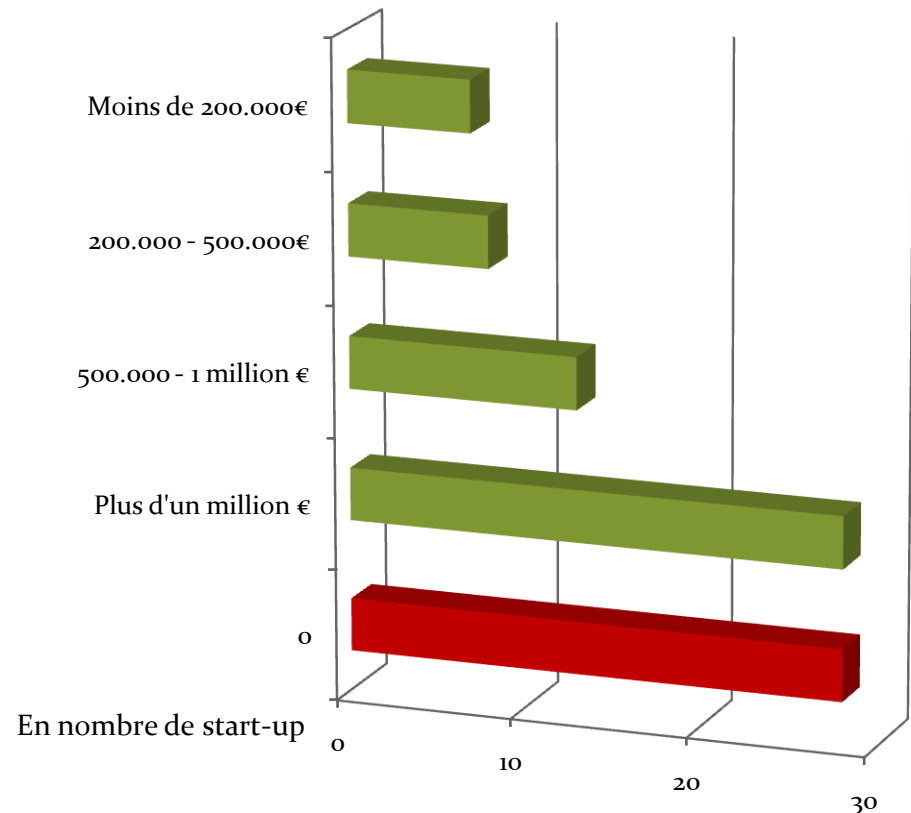


69 sociétés ont obtenu un financement public : 45 sous forme de subvention, 16 sous forme de prêt et 8 sous une autre forme.

Source : Observatoire des start-up des cleantech GreenUnivers

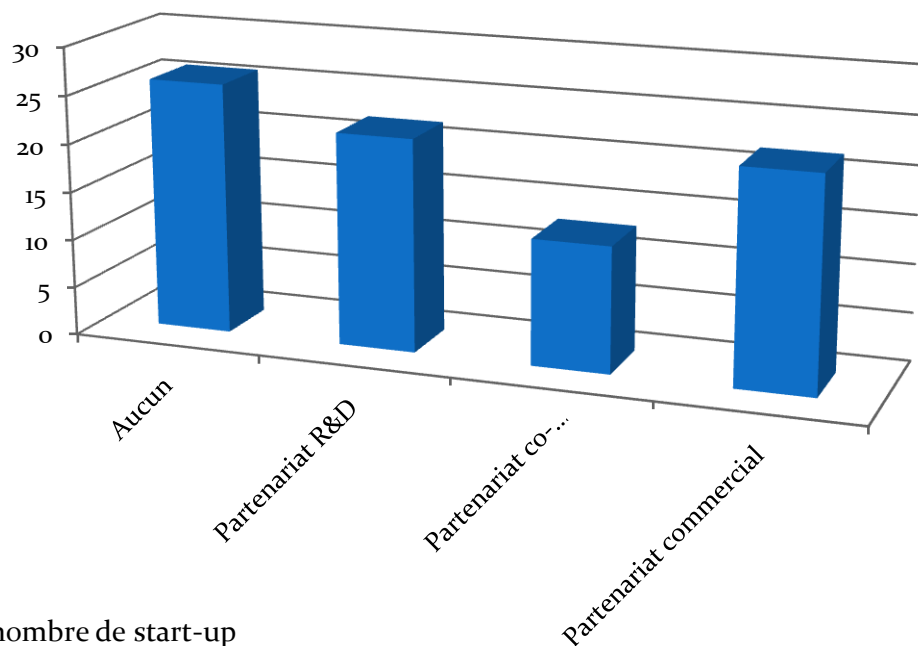
Levées de fonds

- 33% des start-up ont levé plus d'un million.
- 33% des start-up n'ont réalisé aucune levée de fonds.



Source : Observatoire des start-up des cleantech GreenUnivers

De nombreux partenariats avec des grands groupes



- 7 start-up sur 10 collaborent avec un grand groupe

En nombre de start-up

Source : Observatoire des start-up des cleantech GreenUnivers

La préoccupation principale des start-up : le financement

Verbatim

- « Incapacité des banques à prêter tant que la société n'a pas au minimum 3 années consécutives de bénéfices, ce qui pour une start up est quasiment impossible »
- « Les Business Angels dans les EnR en France n'ont pas les moyens de leurs ambitions et n'en font pas un vrai métier. Les fonds d'investissement ont les moyens mais pas réellement la connaissance du marché »
- « Le décalage entre la trésorerie et un fort développement est un problème »

Des perspectives 2012 optimistes

- **Croissance**

Malgré la crise, 55 sociétés (65%) prévoient une hausse de plus de 50% de leur CA.

- **Financement**

63 sociétés (75%) veulent réaliser une levée de fonds.

- **Emploi**

Plus de 9 start-up sur 10 envisagent de recruter : seules 4 sociétés ne pensent pas accroître leur effectif; 36 souhaitent créer entre 1 et 5 emplois; 20 entre 6 et 10 emplois et 23 sociétés créeront plus de 10 emplois.

Les partenaires de l'étude

Veolia Environnement

Veolia Environnement (Paris Euronext : VIE et NYSE : VE) est le référent mondial des services à l'environnement. Présent sur les cinq continents avec plus de 315 000 salariés, le groupe apporte des solutions sur-mesure aux collectivités comme aux industriels dans quatre activités complémentaires : la gestion de l'eau, la gestion des déchets, la gestion énergétique et la gestion des transports de voyageurs. Veolia Environnement a réalisé en 2010 un chiffre d'affaires de 34,8 milliards d'euros.

www.veolia.com

DDIDF

DDIDF, 1er réseau de business angels du développement durable, a été créé en avril 2007. Depuis la création, les adhérents du réseau ont investi dans près de 30 start-up pour un montant total de plus de 3,5 M€. Les investissements de ses membres concernent exclusivement des prises de participation minoritaires au capital d'entreprises innovantes proposant des produits ou services contribuant à une évolution vers des modes de production et de consommation responsables. Le réseau ambitionne de fédérer autour de lui les acteurs de l'investissement et du développement durable afin de soutenir l'activité des jeunes pousses financées.

Contact : bureau@ddidf.org



Les partenaires de l'étude

PwC

PwC développe en France des missions d'audit, d'expertise comptable et de conseil créatrices de valeur pour ses clients, en privilégiant des approches sectorielles. Plus de 169 000 personnes dans 158 pays à travers le réseau PwC partagent idées, expertises et perspectives innovantes au bénéfice de leurs clients et partenaires. Les entités françaises membres de PwC rassemblent 4 000 personnes dans 25 bureaux. En combinant son expertise de leader en développement durable, en cleantech et services aux start-up, PwC offre une gamme d'audit et de conseil tournée vers le développement serein des entreprises de ce secteur, en France et à l'international.

<http://www.pwc.fr/services-aux-cleantechs.html>

Demeter Partners

Demeter Partners est une société de gestion indépendante spécialisée dans la gestion de fonds de capital investissement dédiés aux secteurs des éco-industries (eau, déchets, air, sols...) et des éco-énergies (énergies renouvelables, efficacité énergétique, transport propre...). Avec plus de 310 M€ sous gestion aujourd'hui, elle se positionne comme la plus importante équipe de capital investissement dédiée aux investissements « verts ». Demeter intervient auprès de PME situées principalement en France, en Allemagne et en Espagne, pour des montants unitaires de 2 à 15 M€. Aujourd'hui, elle compte une vingtaine de collaborateurs dont 4 partners formant une équipe paneuropéenne expérimentée et soudée.

www.demeter-partners.com

INNOV'ECO

INNOV'ECO, *Cleantech Innovation Hub*, est à la fois un moment régulier d'information et de débats sur les principaux champs de l'économie verte, et un carrefour de rencontres d'affaires entre offreurs et acheteurs de cleantech. Plus d'informations sur

www.innoveco-paris.com

