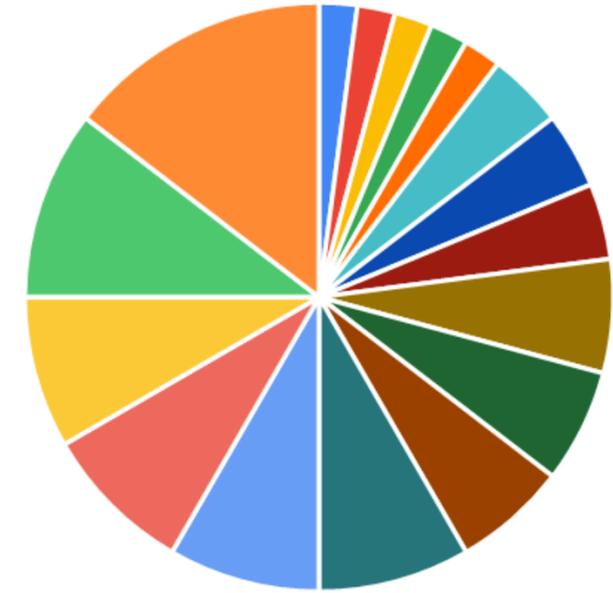


# RÉINDUSTRIALISATION ET RELANCE ÉCONOMIQUE A L'APPUI DES CLUSTERS/PÔLES

SYNTHESE de l'enquête en ligne et téléphonique  
réalisée par France Clusters en septembre 2021  
auprès de 50 pôles de compétitivité / clusters d'entreprises  
représentant plus de 13.000 entreprises sur les territoires

#Croissance #résilience #réindustrialisation #emploi #opportunités  
#production #nouveauxmarchés #relocalisation

Filières représentées dans cette enquête



- Biens de consommation
- éco technologies, écoconstruction
- services aux personnes, social
- optique, photonique, laser
- Economie sociale et solidaire
- automobile, ferroviaire, aéronautique, navale
- TIC, numérique, logiciels
- chaîne logistique
- agriculture, viticulture, horticulture, sylviculture
- énergie, éco énergies
- environnement, eau, développement durable
- culture, tourisme, sport et loisir
- agroalimentaire, bioressources, végétal
- mécatronique, robotique, microtechniques, mécanique, métallurgie
- Services aux entreprises
- santé, biotechnologies, bien être

# SOMMAIRE

---

## LES GRANDS THÈMES DE L'ENQUÊTE

- **VOLET 1.** Relance économique : comment se portent les entreprises de votre réseau ?
- **VOLET 2.** PME industrielles innovantes à fort potentiel : que leur manque-t-il ?
- **VOLET 3.** Conclusion

# VOLET N°1- RELANCE ÉCONOMIQUE : COMMENT SE PORTENT LES ENTREPRISES DE VOS CLUSTERS ET PÔLES ?

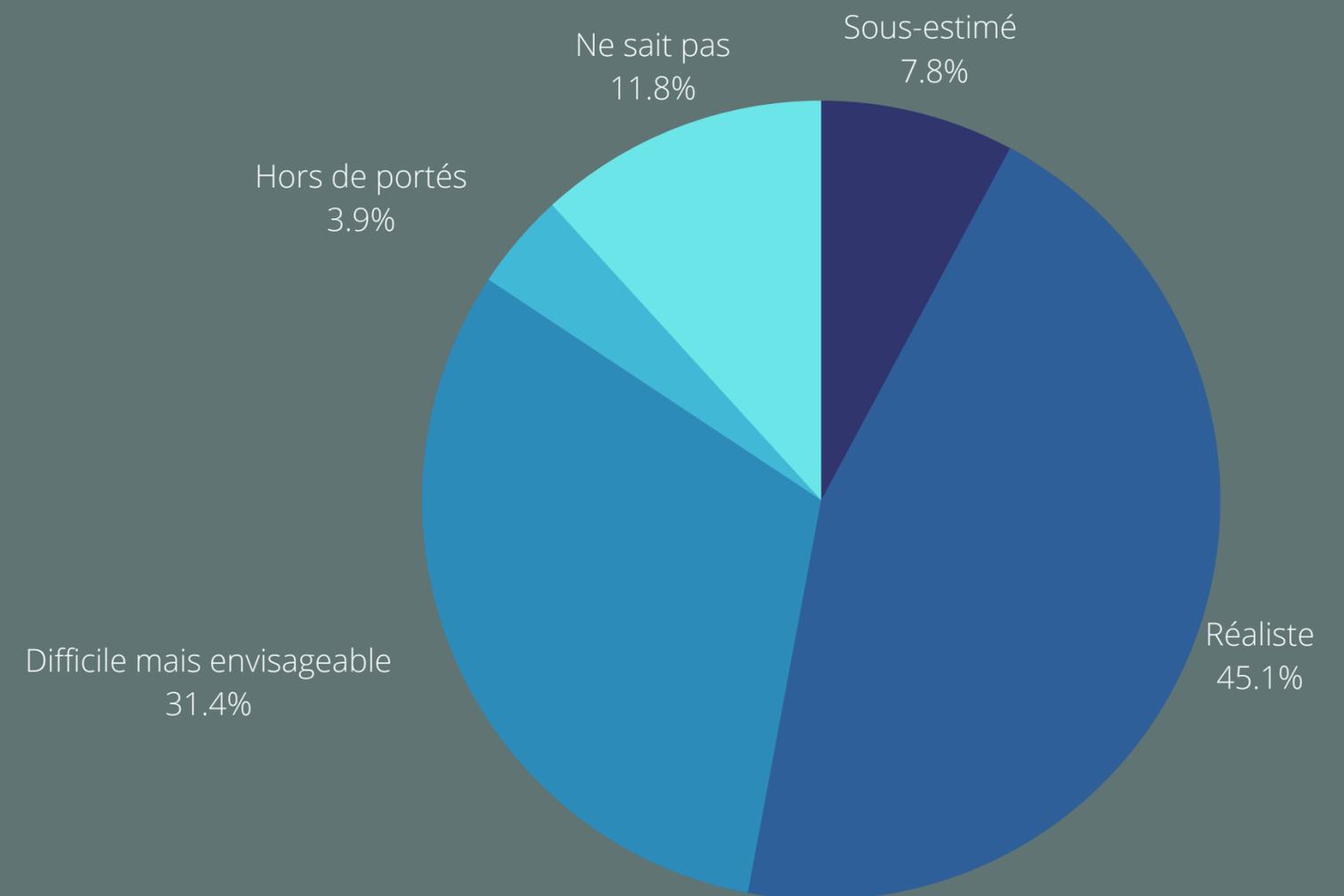
---



**84%** des entreprises en cluster/pôle déclarent que l'objectif de 6% (ou plus) de croissance pour fin 2021 a été à leur portée.

## QUESTION N°1 :

Le Ministre de l'économie, des finances et de la relance avait annoncé un objectif de 6% de croissance pour fin 2021 ... Dans vos filières, cet objectif vous a-t-il semblé :



# EXEMPLES D'ENTREPRISES LES PLUS **DYNAMIQUES** DANS LA REPRISE



**FILIERE** : Énergie, éco énergie

**REGION** : Nouvelle Aquitaine



**FILIERE** : Caoutchouc,  
plastique & composite

**REGIONS** : Auvergne-Rhône-  
Alpes, Bourgogne-Franche-  
Comté, Centre-Val de Loire,  
Nouvelle-Aquitaine, Pays de la  
Loire, Ile-de-France



**FILIERE** : Eau

**REGIONS** : Occitanie - Sud  
Provence Alpes Cote  
d'Azur



**FILIERE** : Numérique

**REGION** : Auvergne Rhône  
Alpes



**FILIERE** : Aménagement  
touristique en montagne

**REGION** : Auvergne Rhône  
Alpes



**FILIERE** : Éco-construction,  
éco-matériaux, éco-  
technologie

**REGION** : Ile-de-France

**Entreprise** : Febus Optics

Maintenance prédictive  
d'ouvrage par fibres  
optiques.

**Entreprise** : Groupe Courbis

Conçoit, fabrique et  
commercialise un large  
éventail de produits alliant  
performance, durabilité,  
légèreté, résistance autour  
de 3 pôles d'activité  
principaux : véhicule  
industriel, transport, mobilité  
et industrie.

**Entreprise** : Bio-UV Group

Spécialiste du traitement  
de l'eau et désinfection des  
surfaces par ultraviolets.

**Entreprise** : Dimo Software

Propose des solutions  
digitales innovantes (logiciels  
de gestion de l'entreprise) et  
fiables qui favorisent la  
performance et la  
productivité des équipes.

**Entreprise** : API-k montagne

Géo positionnement et  
sécurisation des hommes et  
du matériel pour une "smart  
mountain" sobre et  
respectueuse (sécurité et au  
géo positionnement des  
personnes et des véhicules).

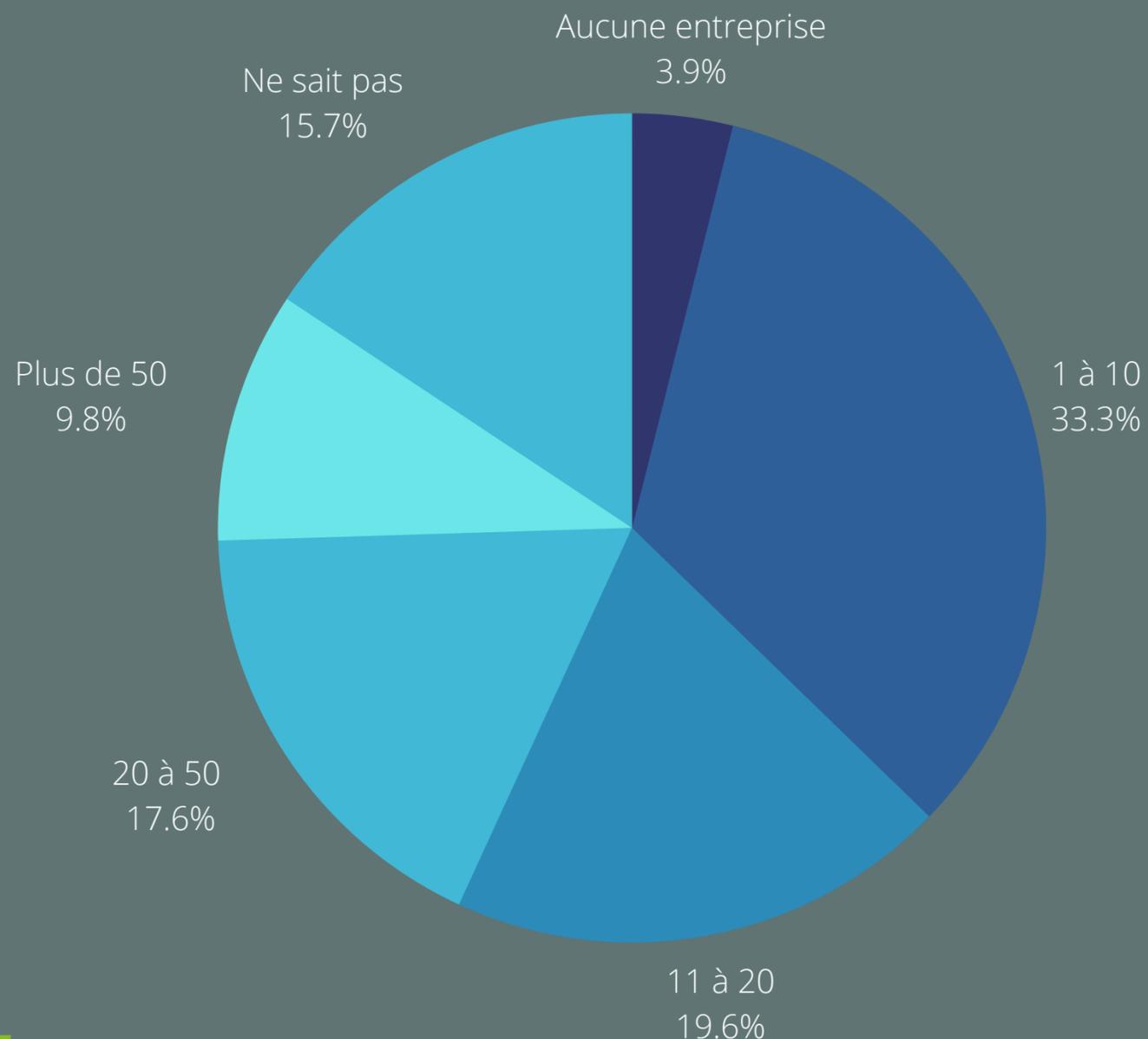
**Entreprise** : Ma petite maison  
verte

Un habitat bien pensé qui pense  
à la planète (habitat écologique  
et autonome).

## QUESTION N°2 :

... et pour les 3 prochaines années ?

Combien d'entreprises industrielles de vos réseaux sont-elles en mesure d'avoir une croissance de plus de 10% par an pendant les 3 prochaines années ?



# VOLET N°1- RELANCE ÉCONOMIQUE : COMMENT SE PORTENT LES ENTREPRISES DE VOS CLUSTERS ET PÔLES ?

Plus de **1 500** entreprises membres de clusters/pôles\* verront leur chiffre d'affaires croître de plus de 10%, l'an, pour les trois prochaines années.



*\*soit 47% des clusters/pôles annoncent que plus de 10 entreprises membres verront leur chiffre d'affaires croître de plus de 10%/an durant les trois prochaines années.*

# EXEMPLES D'ENTREPRISES QUI FERONT + DE 10% DE CHIFFRE D'AFFAIRES PAR AN PENDANT LES 3 PROCHAINES ANNÉES



**FILIERE :** Agroalimentaire - Mer & Nutrition & Santé

**REGION :** Bretagne

**Entreprise :** ALGOLESKO

Cultures des algues en haute mer et transformation à usages alimentaire, santé, cosmétique, biomatériaux

**Chiffre d'affaire**

2021 : 1,2 M€ - 2025 : 7 M€ = 480 % soit 55 % de croissance par/an sur 4 ans.

**Innovation /Marché :**

Maitrise de technologies innovantes pour la production en pleine mer de 5 espèces de macro-algues, sur de grandes surfaces (400 ha en 2021) et maitrise de la chaîne de production.



**FILIERE :** Caoutchoucs, Plastiques & Composites

**REGIONS :** Auvergne-Rhône-Alpes, Bourgogne-Franche-Comté, Centre-Val de Loire, Nouvelle-Aquitaine, Pays de la Loire, Ile-de-France

**Entreprise :** Cycl-Add - Créastuce

Leader européen des ECO-plastiques

**Chiffre d'affaire**

1 M€ - 2025 : 17 M€ - 2026 : 26 M€ - 2028 : 44 M€

**Innovation /Marché :**

Création d'un additif à base de déchets plastiques souillés et non-recyclables. Chaînes d'économie circulaire : collecte de produits en fin de vie + traitement des déchets + nouveaux produits (exemple : cartouches d'imprimantes Canon). Le marché de compoundage (mélange par fusion de matières plastiques et d'additifs) plastique dépassera 50 milliards d'USD en 2024 (Global Market Insights).



**FILIERE :** Services aux entreprises : développement de filières industrielles (aerospace, marine, mobilité, mobilité terrestre, EMR, énergies oil&gas et nucléaire...)

**REGION :** Pays de la Loire

**Entreprise :** MADFLY - Marine Drone Services

**Chiffre d'affaire**

Madfly prévoit une croissance de son chiffre d'affaires à deux chiffres calé sur les marchés visés par les grands opérateurs mondiaux. (Marché de 10 Mrd de \$)

**Innovation /Marché :**

MADFLY occupe un créneau très innovant sur le marché de l'inspection et de la maintenance des cargos, ainsi que sur celui des éoliennes en mer. Cette technologie fondée sur l'utilisation de drones conçus spécialement pour cet usage réduit considérablement les temps d'immobilisation et les coûts globaux. Madfly est appelé à devenir un leader mondial sur ce créneau.

# VOLET N°1- RELANCE ÉCONOMIQUE : COMMENT SE PORTENT LES ENTREPRISES DE VOS CLUSTERS ET PÔLES ?

---

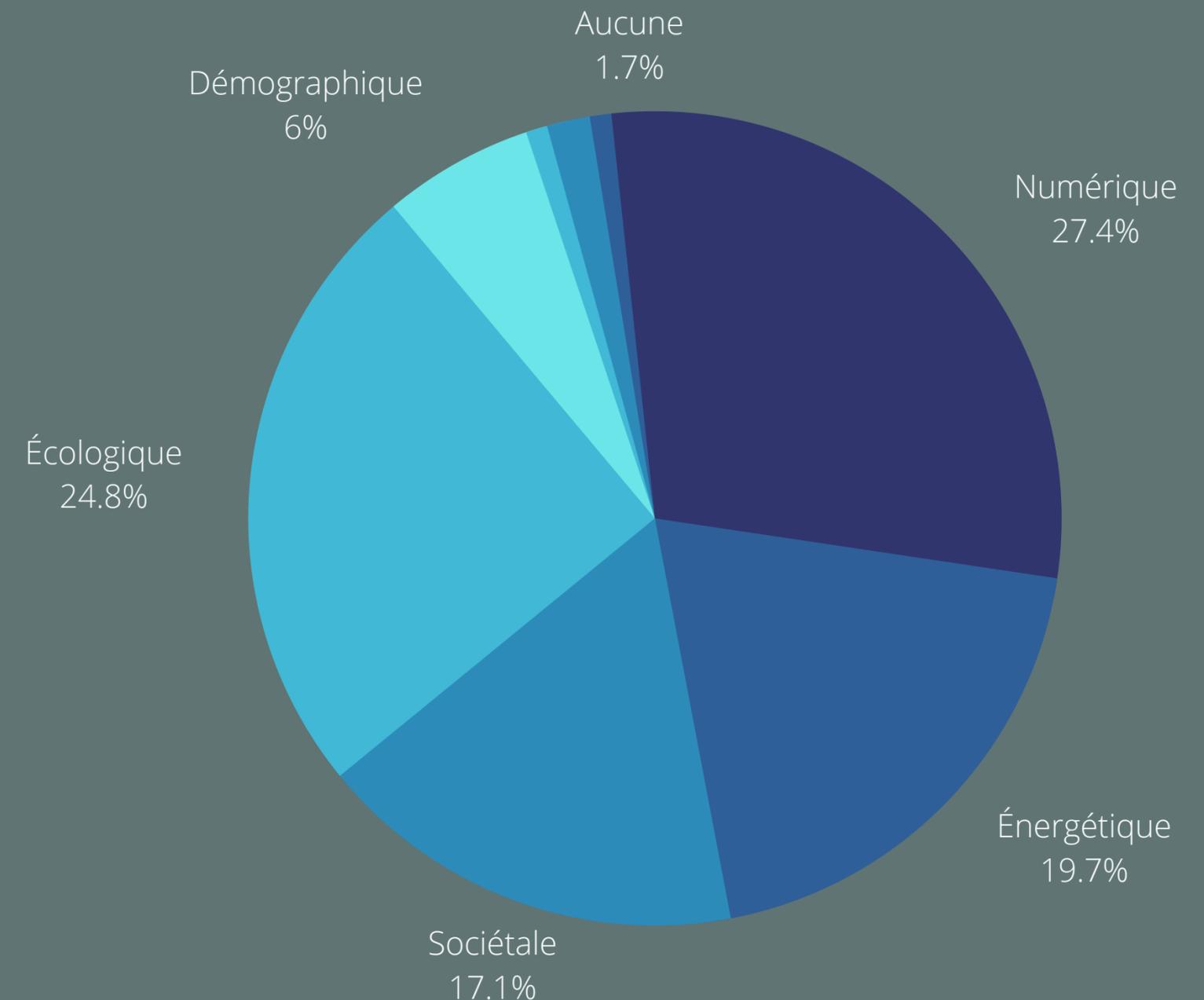


Les entreprises en cluster trouvent des opportunités de marché dans les grandes transitions et notamment :

- **Numérique** (27,8%)
- **Écologique** (25,2%)
- **Énergétique** (20%)

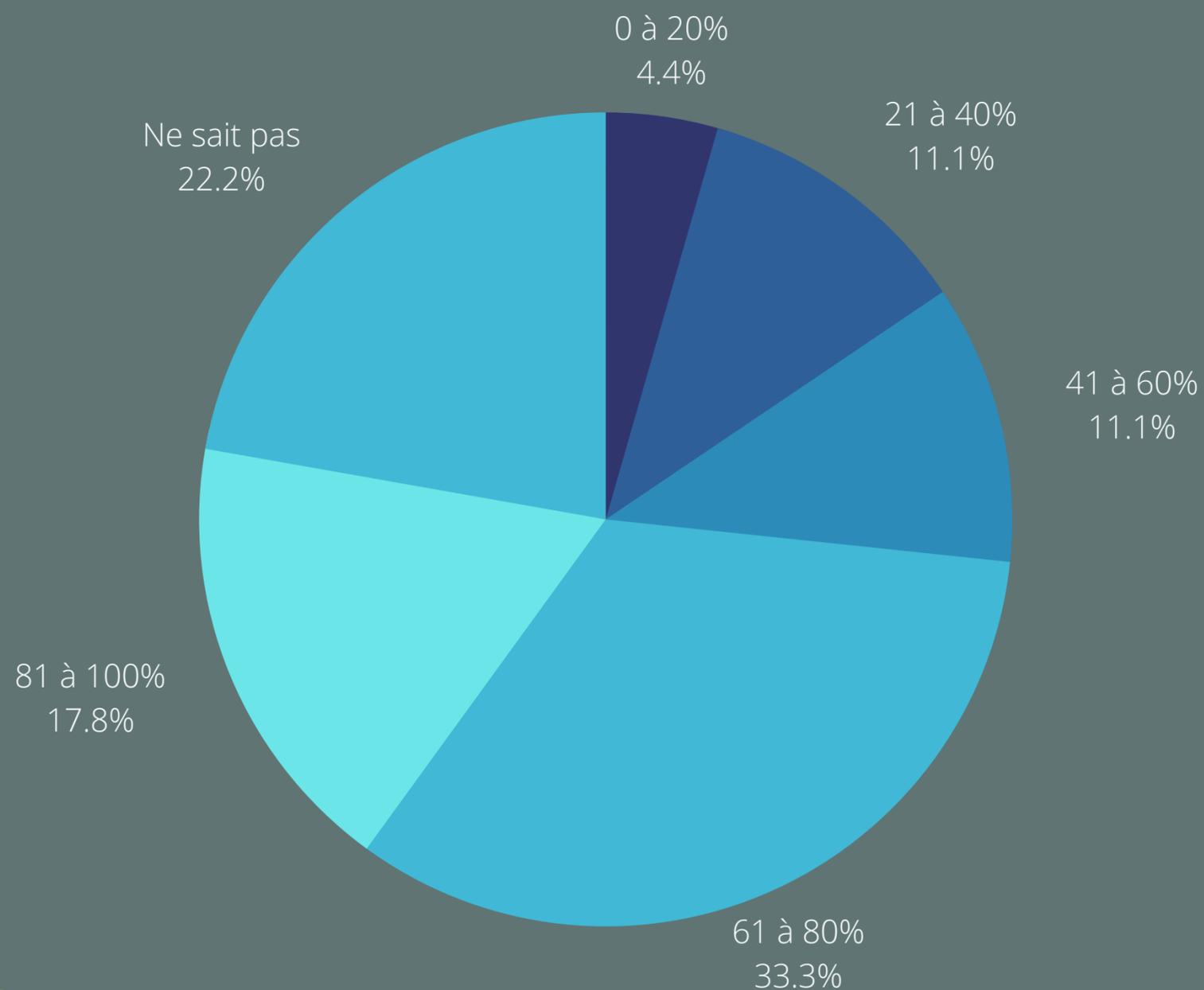
## QUESTION N°3 :

Les entreprises trouvent-elles de nouvelles opportunités de marché dans les grandes transitions ?



## QUESTION N°4 :

Recrutement : Quel est selon vous le pourcentage moyen des entreprises de votre filière qui embauchent ou souhaitent le faire ?



## VOLET N°1- RELANCE ÉCONOMIQUE : COMMENT SE PORTENT LES ENTREPRISES DE VOS CLUSTERS ET PÔLES ?

**51%\*** des répondants déclarent que **60 à 100%** de leurs entreprises ont des recrutements en cours, soit minimum **24 000** entreprises dans la communauté des clusters/pôles



*\*Les clusters/pôles nous remontent des difficultés à embaucher pour les entreprises à cause de l'inadéquation entre besoin de compétence et offre de formation*

## EXEMPLES D'ENTREPRISES QUI **EMBAUCHENT**



**FILIERE :** Numérique

**REGION :** Auvergne Rhône Alpes

**Entreprise :** Esker

126 embauches en 2021

Editeurs mondiaux de solutions de dématérialisation des documents en mode Cloud



**FILIERE :** Services aux entreprises : développement de filières industrielles (aerospace, marine, mobilité, mobilité terrestre, EMR, énergies oil&gas et nucléaire...)

**REGION :** Pays de la Loire

**Entreprise :** IDEA

Doit embaucher 300 à 400 personnes et rencontre de graves difficultés de recrutement

Déploie des solutions logistiques sur-mesure et globales pour les industries

## EXEMPLES D'ENTREPRISES QUI TROUVENT DES **SOLUTIONS POUR FORMER** SELON LEUR BESOIN DE COMPÉTENCES



**FILIERE :** Biotechnologie et Santé

**REGION :** Bretagne

**Entreprise :** Kéréval

Est dans une phase de recrutement difficile et est prêt à former pour que les demandeurs entrent dans les nouveaux critères

Conseil et expertise en test de logiciels, fonctionnel, de conformité, d'interopérabilité, de cybersécurité et de performance



**FILIERE :** Lumière - Eclairage

**REGION :** Auvergne Rhône Alpes

Vrai besoin de recruter des personnes compétentes, les entreprises ont du mal à avoir les compétences qu'elles recherchent car la lumière n'est pas au cœur des apprentissages.

Création d'un campus virtuel qui propose des formations pour avoir plus de jeunes avec sensibilisation et approche de la lumière

# VOLET N°1- RELANCE ÉCONOMIQUE : COMMENT SE PORTENT LES ENTREPRISES DE VOS CLUSTERS ET PÔLES ?

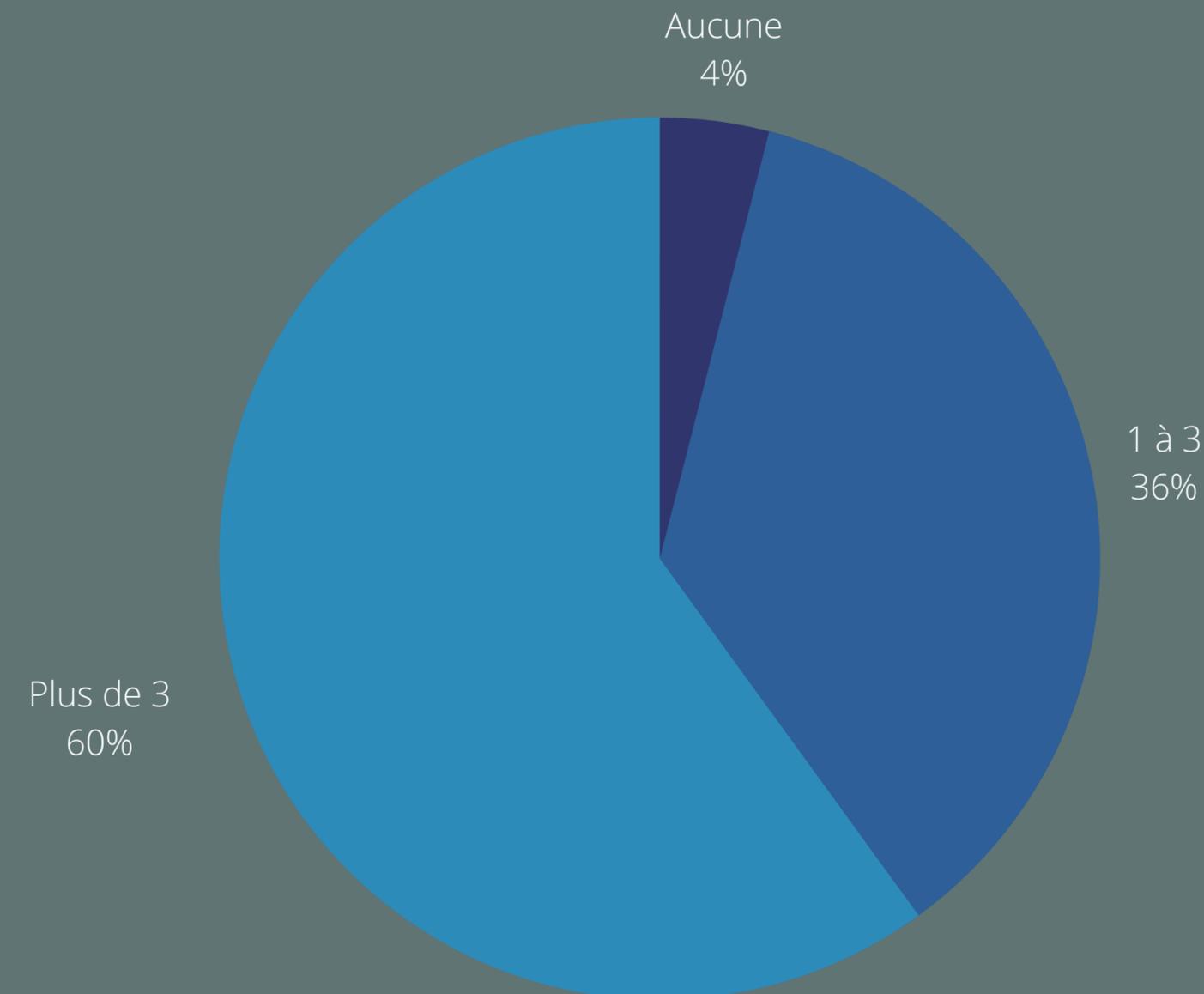
---



Au moins **700** entreprises industrielles innovantes de forte capacité de croissance membres de clusters/pôles sont "identifiées" comme étant prêtes à contribuer au succès de la relance économique

## QUESTION N°5 :

Parmi les entreprises membres de votre cluster/pôle, combien comptez-vous de PME industrielles innovantes de très forte capacité de croissance\* ?



*\*Ayant développé un nouveau produit dont la R&D est réussie - en phase d'industrialisation - ayant des clients en attente du produit innovant - ayant besoin de fonds propres - portant une innovation pas nécessairement disruptive mais donnant accès à un vaste marché international...*

# EXEMPLES D'ENTREPRISES INDUSTRIELLES INNOVANTES À FORTE CAPACITÉ DE CROISSANCE



**FILIERE :** Eau

**REGION :** Auvergne Rhône Alpes

**Entreprise :** Save innovations

Save Innovations conçoit, fabrique et commercialise des solutions innovantes pour relever les défis énergétiques de demain. Son innovation Picogen permet l'alimentation autonome d'équipements électriques en tout point des réseaux, y compris pour les sites isolés, les sites à faibles débits d'eau et les sites avec une faible perte de charge admissible



**FILIERE :** Eau

**REGION :** Grand Est

**Entreprise :** Burkert

Leader mondial des techniques de mesure, contrôle et régulation des fluides.



**FILIERE :** Économie textile circulaire

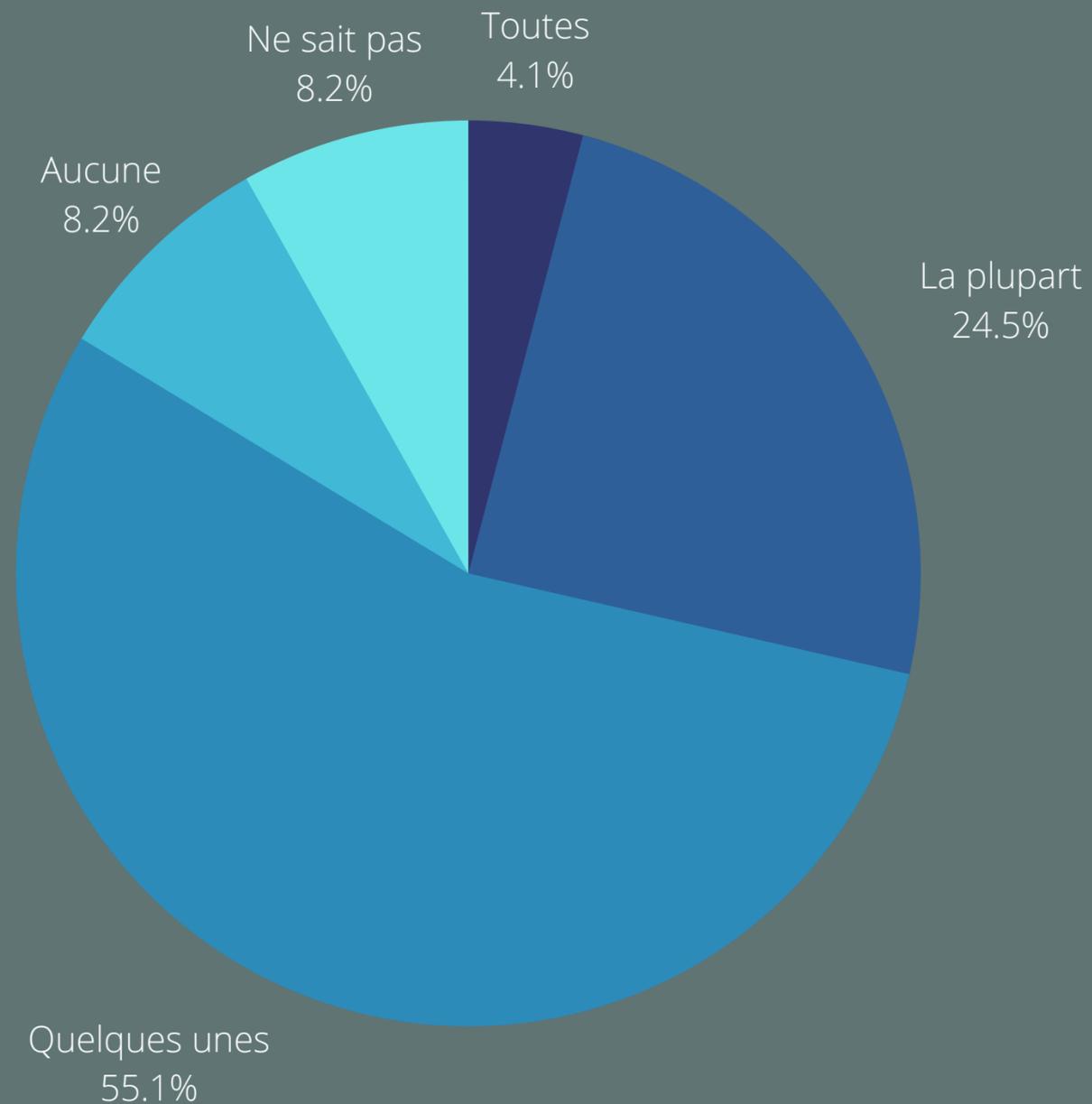
**REGION :** Occitanie

**Entreprise :** Filature du Parc

Leader Européen des filatures cardées, La Filature du Parc porte une importance particulière au développement durable, la stratégie de l'entreprise repose sur la valorisation de ses investissements en R&D en matière de fil recyclé en Economie Circulaire.

## QUESTION N°6 :

Parmi PME industrielles à fort potentiel, quel est le pourcentage de celles qui sont à la recherche de fonds propres pour assurer leur développement ?



## VOLET N°2- PME INDUSTRIELLES À FORT POTENTIEL : QUE LEUR MANQUE-T-IL ?

**83,7%** des clusters/pôles disent que des entreprises de leurs réseaux sont à la recherche de fonds propres pour assurer leur développement



# VOLET N°2- PME INDUSTRIELLES À FORT POTENTIEL : QUE LEUR MANQUE-T-IL ?



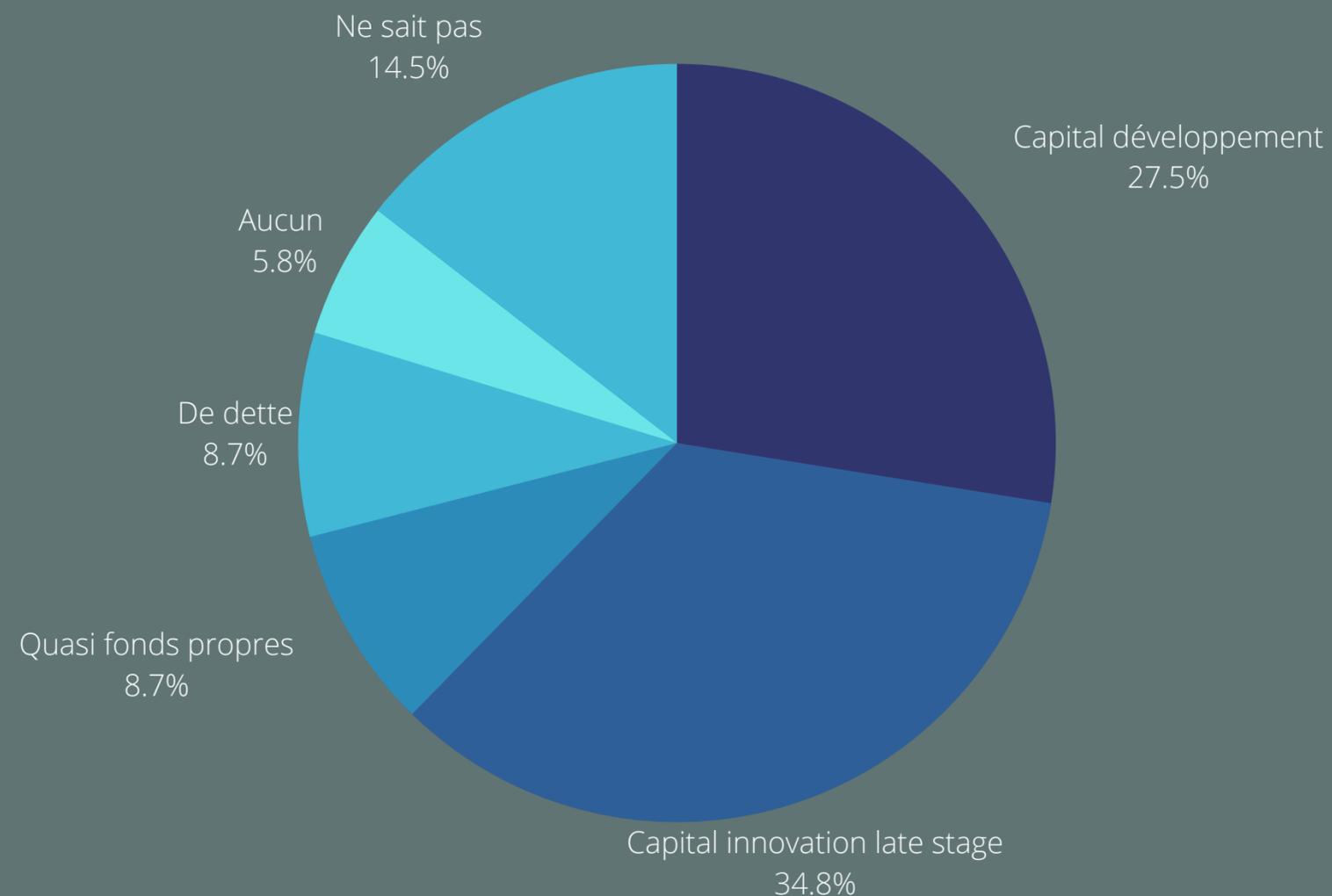
**34,8%** des clusters/pôles répondants affirment que leurs entreprises ont besoin de nouveaux outils de type capital innovation "late stage\*"

*\*Investis dans des projets innovants dont la R&D est établie et les premiers clients identifiés, mais n'affichant pas encore de rentabilité*

- **Capital développement** : Le capital-développement investit en fonds propres dans des entreprises matures dont la rentabilité est avérée par les 3 derniers bilans
- **Capital innovation "late stage"** : Capital investissement dédié aux projets innovants dont la R&D est validée, les premiers clients identifiés, n'affichant pas encore de rentabilité pour cette nouvelle activité industrielle ;
- **Quasi-fonds propres** : Obligations convertibles ou prêts participatifs, les quasi-fonds propres peuvent pour certains être transformés en fonds propres. Le prêt participatif est un emprunt de haut de bilan, inscrit comptablement comme tel, assimilé à des quasi-fonds propres.
- **Fonds de dettes** : La dette privée est une solution de financement alternative et complémentaire à la dette bancaire. Elle est gérée par des fonds d'investissement.

## QUESTION N°7 :

Quels types de fonds seraient les plus à même de répondre aux besoins en fonds propres de vos entreprises industrielles à forte croissance ?



# LES CLUSTERS D'ENTREPRISES : DES ACTEURS ÉCONOMIQUES PRÉSENTS SUR LES TERRITOIRES

#Mapster2021

Retrouvez l'annuaire des  
pôles et clusters français !

Découvrez la Mapster  
online



## 1.500.000 EMPLOIS DANS TOUS LES SECTEURS ET RÉGIONS

Les filières :

- agriculture, viticulture, horticulture, sylviculture
- agroalimentaire, bioressources, végétal
- automobile, ferroviaire, aéronautique, navale
- biens de consommation
- bois, matériaux et procédés innovants, chimie, biologie
- chaîne logistique
- culture, tourisme, sport et loisir
- défense, sécurité
- éco technologies, écoconstruction
- économie sociale et solidaire
- énergie, éco énergies
- environnement, eau, développement durable
- ingénierie de services, service aux entreprises
- mécatronique, robotique, microtechniques, mécanique, métallurgie
- optique, photonique, laser
- santé, biotechnologies, bien être
- services aux personnes, social
- TIC, numérique, logiciels

# À PROPOS DE FRANCE CLUSTERS

Depuis 1998 France Clusters fédère plus de 80 000 entreprises via 400 adhérents : clusters d'entreprises,, pôles de compétitivité et territoires d'industrie.

L'association appuie la structuration des écosystèmes productifs territoriaux en facilitant la coopération inter-entreprises ainsi que la coopération entre



## LES CLUSTERS D'ENTREPRISES : DES ACTEURS ÉCONOMIQUES PRÉSENTS SUR LES TERRITOIRES

Xavier Roy

Directeur général de France Clusters

*"Avec l'appui de leurs partenaires publics, les clusters d'entreprises salarient plus de 1.000 ingénieurs territoriaux d'intelligence collective et sont de véritables « usines à projets et à produits » au triple service des entreprises pour les rendre plus créatives, des emplois pour les rendre plus pérennes et des territoires pour les rendre plus résilients !"*

# CONTACT PRESSE

Agence Frapier & Saab

[presse@frapiersaab.com](mailto:presse@frapiersaab.com)

06 70 10 82 24 / 06 12 37 13 75

