

The background is an aerial photograph of a lush green field, possibly a vineyard, with a road running diagonally across the upper right. A large, semi-transparent purple semi-circle is overlaid on the left side of the image, containing the text.

WAVESTONE

Radar 2025 Greentech

Radar des solutions digitales de transition écologique
à destination des acteurs du secteur financier

Wavestone

Ensemble, donnons une impulsion à votre futur

360°

Une
combinaison
Business, Tech &
Sustainability



Une
empreinte
globale

17 pays



934,8 M€
chiffre
d'affaires

5 500
ETP



Une expertise
**sustainability pour
le secteur financier**
reconnue pour
cadrer & délivrer
des initiatives
transformatives à
vos côtés

Sommaire

- 1. Le radar des Greentech 6
- 2. Les tendances observées du marché 11
- 3. En savoir plus 16



Avant-propos

Wavestone dévoile la deuxième édition de son radar des SaaS Greentech, mettant en avant des solutions innovantes pour la transformation durable des acteurs financiers et de leurs clients professionnels

Notre analyse démontre que l'écosystème français des Greentech est dynamique et que la relation avec le secteur des Services Financiers reste forte. Cela se caractérise notamment par 3 tendances que nous avons choisi de développer dans cette version du radar :

- L'intensification des impacts du cadre réglementaire,
- La prise en considération des risques physiques et le besoin d'adaptation des entreprises
- Le besoin de structuration croissante des données ESG

Néanmoins, le contexte général et en particulier géopolitique représente un risque pour la dynamique de cet écosystème. Cela se matérialise par une incertitude sur la pérennité des dispositifs réglementaires, allant de la réduction des obligations à la simplification (Omnibus) voire la suppression de certaines règles.

Afin d'apporter toujours plus de clarté et de compréhension sur le positionnement de ces solutions, le radar de cette année met en lumière 80 solutions. Il est structuré autour de deux familles :

- La première regroupe les solutions permettant aux entreprises clientes du secteur financier de réduire leur empreinte environnementale.
- La seconde présente les outils offrant aux acteurs financiers des leviers pour une meilleure gestion de leurs risques climatiques ainsi que le pilotage et l'exploitation optimisés de leurs données ESG.

Nos équipes d'experts sont à votre disposition pour organiser un échange dédié et répondre à vos questions.

Nous vous souhaitons une excellente lecture !



Cédric BAECHER

Partner Sustainability

cedric.baecher@wavestone.com

+33 (0)6.19.97.64.60



Pierre de BRABOIS

Partner Financial Services

pierre.debrabois@wavestone.com

+33 (0)6.20.69.11.80

Méthodologie

1.

Cadrage méthodologique

- Définition des objectifs de l'étude 2025
- Identification du périmètre et des critères de sélection
- Identification du panel d'experts

2.

Analyse du marché 2025

- Etude des acteurs du radar 2023
- Recherche et analyse des nouveaux acteurs : **127 acteurs au total**
- Détection des grandes tendances et enjeux du marché 2025

3.

Evaluation des solutions

- Définition des catégories du radar sur la base des tendances et acteurs recensés
- Priorisation des solutions les plus adaptées selon les 4 critères clés et ayant au moins une référence bancaire ou assurantielle.

4.

Rencontre avec des acteurs

- Échanges avec une sélection d'acteurs
- Rédaction de fiches détaillées pour présenter les acteurs rencontrés

5.

Synthèse et roadshow

- Formalisation et mise en forme du radar

Périmètre de la recherche initiale : 127 acteurs identifiés



Profil Greentech

Accompagnant les clients dans leur transition écologique



Positionnement B2B



Modèle SaaS



Marché français

Critères d'intégration au radar : 80 acteurs retenus



Activité commerciale avérée



Lien avec des Banques & Assurances



Adéquation avec la proposition de valeur

> **127**
Acteurs identifiés

> **80**
Acteurs sélectionnés

> **10**
Fiches acteurs détaillées

> **3** Grandes tendances du marché 2025

01. Présentation du radar



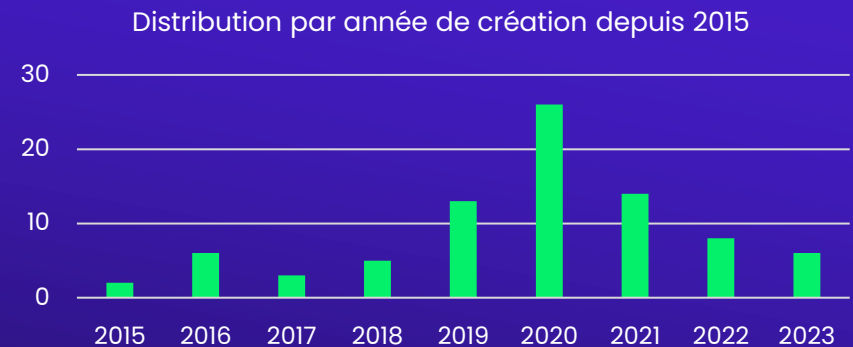
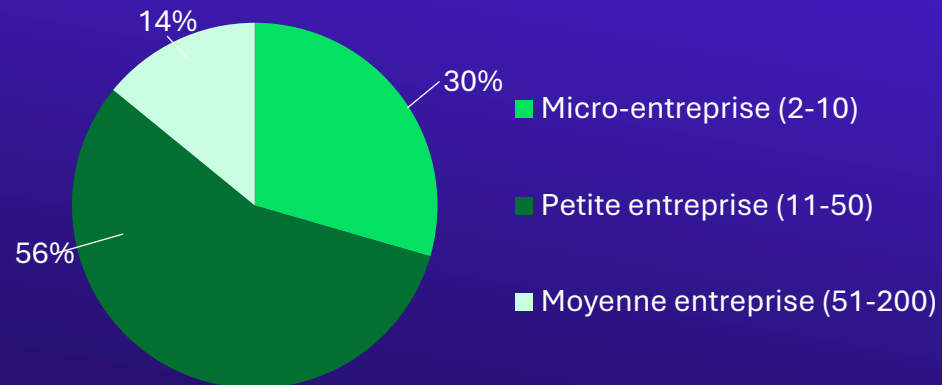
Notre analyse du marché des SaaS Greentech en 2025



sont des petites
entreprises (11-50
employés)



ont été créés dans
les 3 dernières
années



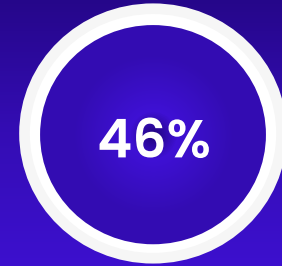
Un marché toujours en croissance avec des perspectives de développement à l'international

Des investissements croissants



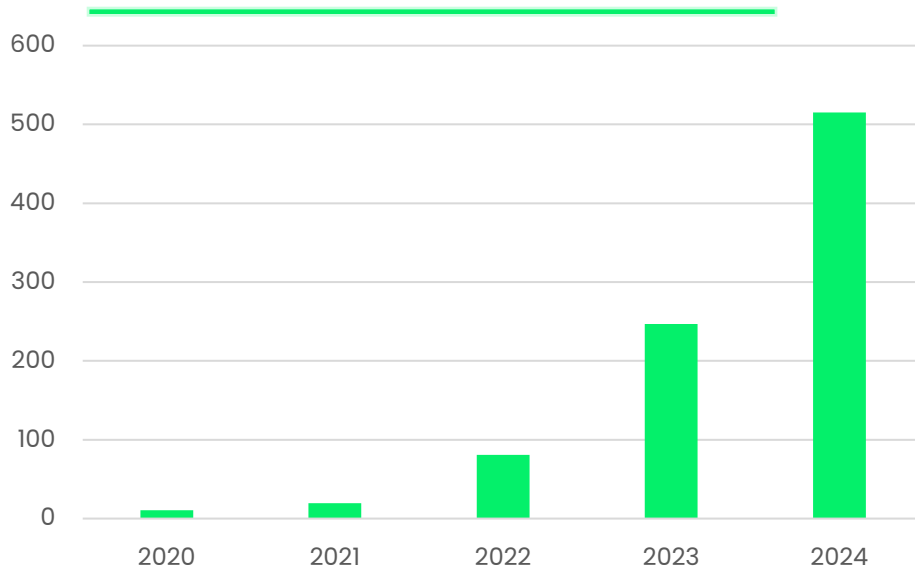
Levées au total par les
Greentech du radar
depuis 2020

Des nouveaux axes d'évolution

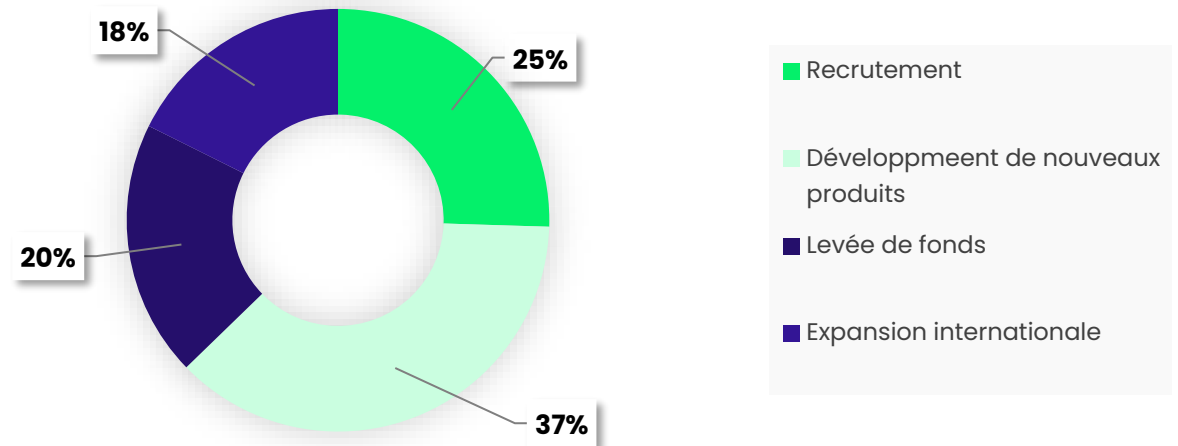


adressent leur solution à
une clientèle internationale

Une évolution annuelle des levées de fonds croissante pour les acteurs sélectionnés (en M€)



Principales priorités stratégiques exprimées* par les acteurs du radar en 2025



* Basés sur l'analyse des communications des 80 solutions du radar (articles, entretiens)



Le radar est structuré en 8 catégories couvrant l'ensemble des enjeux pour les Services Financiers

Fonctionnement

Acteurs concentrés sur la réduction de l'empreinte environnementale **des entreprises**

5

Numérique
responsable

16

Immobilier durable

5

Mobilités vertes

11

Politique
d'engagement

Financement et reporting

Acteurs proposant des solutions de gestions des risques, de pilotage et de reporting **pour les Services Financiers**

6

Risques ESG &
Adaptation au
changement
climatique

19

Pilotage et reporting
carbone & ESG

16

Investissements
durables

4

Paiements durables



2025

Radar des Greentech

Par **WAVESTONE**



02. Les tendances du marché



Focus sur 3 tendances du marché observées



INTENSIFICATION DES IMPACTS DU CADRE RÉGLEMENTAIRE

Malgré les incertitudes récentes concernant la mise en application des réglementations ESG en Europe (Loi Omnibus), la pression réglementaire sur les sujets ESG reste fortement présente pour les banques et les assurances (SFDR, CSRD, etc.).

A ce cadre s'ajoutent les engagements volontaires en matière de finance durable (Principes pour l'Investissement Responsable, engagements Net Zero, etc.). Des investissements en formation et des outils adaptés sont souvent nécessaires pour s'y conformer.



PRISE EN CONSIDÉRATION DES RISQUES PHYSIQUES ET BESOIN D'ADAPTATION DES ENTREPRISES

Face à l'accélération et l'intensification des catastrophes naturelles, les banques et assurances sont davantage contraintes d'intégrer les risques ESG et développent de nouveaux produits « verts » pour accompagner la transition et l'adaptation de leurs clients, soutenant ainsi leur modèle économique et assurant leur résilience.



STRUCTURATION CROISSANTE DES DONNÉES ESG

La structuration des données ESG devient un enjeu majeur pour les acteurs financiers. Ces données permettent de répondre à de nombreux cas d'usages *Sustainability* : évaluer les risques, mesurer l'impact, catégoriser les investissements, assurer le suivi des engagements volontaires et les reportings réglementaires, etc.



Réglementations ESG : Faire face à la multiplication des exigences avec les solutions Greentech

Taxonomie Verte, CSRD, SFDR... La multiplication des exigences réglementaires accroît la nécessité de s'outiller pour le secteur.
Plusieurs enjeux se présentent ainsi aux services financiers en la matière :

Affiner la compréhension des différents cadres réglementaires

+ 60 taxonomies différentes sont en cours d'implémentation ou de discussion dans le monde.

Les **réglementations ESG se multiplient** et **gagnent en complexité**, incluant des critères techniques. Les acteurs financiers doivent en comprendre les exigences et les implications pour éviter des non-conformités coûteuses ou des atteintes à leur réputation.

Assurer l'application et la mise en conformité

En 2025 l'Autorité des Marchés Financiers (AMF) indiquait que seulement **40%** des entreprises françaises étaient **en conformité avec les normes ESG** existantes.

Les services financiers doivent adapter leurs pratiques en tenant compte des **particularités locales**. Cela nécessite des efforts significatifs en termes de **structuration des données** et de **coordination entre les différentes entités**.

Anticiper et suivre les évolutions

Anticiper les évolutions permet aux acteurs financiers de mieux s'y préparer et d'ajuster leurs stratégies en conséquence. Cela implique notamment une **collaboration accrue** avec les régulateurs et les parties prenantes. Depuis le 1^{er} janvier 2025, les premiers rapports **CSRD** ont été publiés. Dans les prochaines années, il est probable qu'ils soient enrichis par de nouvelles réglementations, malgré les incertitudes récentes.

Quelques exemples de **Greentech** qui fournissent des solutions pour aider les entreprises dans leur mise en conformité :

greenly

SustainSoft



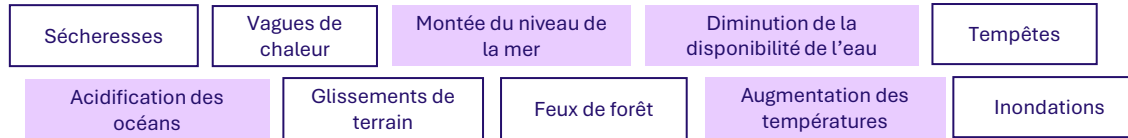
Ces startups proposent des solutions pour mesurer le bilan carbone des entreprises, suivre leur consommation carbone et les accompagner dans la mise en œuvre de plans d'amélioration pour le réduire.



Intégrer les risques climatiques pour accompagner la transition et renforcer la résilience des entreprises

De nombreux risques physiques climatiques pèsent sur la chaîne de valeur des entreprises ...

... ce qui représente des défis et des opportunités pour le secteur financier



Impacts potentiels sur la chaîne de valeur des entreprises

Augmentation des dépenses d'exploitation

Augmentation des primes d'assurance, hausse des prix des matières premières, nécessité accrue de préserver la santé des travailleurs, etc.

Augmentation des dépenses d'investissement

Augmentation de la fréquence et du montant des investissements pour répondre aux dommages climatiques, investissements en R&D, en prévention, etc.

Perte de revenus

Baisse de la productivité des travailleurs, baisse des rendements, interruption des opérations, etc.

Baisse de la valeur des actifs

Réduction de la durée de vie des actifs, baisse de la valeur des actifs, perte d'assurabilité des actifs, etc.

Renforcer la gestion des risques

Définition des méthodologies d'évaluation des nouveaux risques, mise en œuvre opérationnelle, mise en place d'indicateurs de suivi, ...

Développer de nouveaux produits et services

Développement d'offres de financement et d'accompagnement à l'adaptation au changement climatique, création d'assurances spécifiques

Zoom sur des solutions identifiées dans notre radar

Mesure et anticipation des risques climatiques

Exemples



KAYROS

Produit des modèles de risque qui permettent un renforcement de la prévention et favorisent la réponse aux catastrophes naturelles



GreenPRAXIS

Réalise des diagnostics environnementaux détaillés et mesure des indicateurs clés tels que la biodiversité, le carbone stocké ou encore les risques climatiques (incendies, inondations...)

Prise en compte des risques climatiques dans l'orientation des investissements

Exemples



Deep4 Climate

Orienté, via l'IA, les organismes financiers dans l'intégration du changement climatique au sein de leurs décisions d'investissement

keenest

Permet, en tant que Solution Open Climat d'information climatique, d'investir dans des projets qui luttent contre le réchauffement climatique

Exemple – Risque chronique

Exemple – Risque aigu

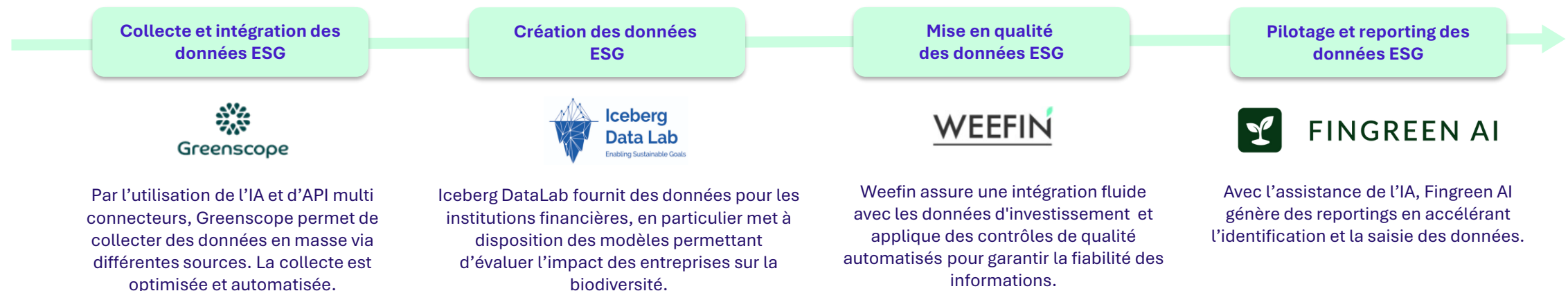


Optimiser la gestion des données ESG : Les solutions Greentech au service du secteur financier

Des **défis majeurs** s'imposent aux services financiers en lien avec les données ESG et le pilotage de la performance ESG



Une réponse des **Greentech** sur l'ensemble de la chaîne de valeur des données ESG



Vous souhaitez en savoir plus ?

Rencontrons-nous pour aller plus loin, et :

- Explorer plus en détail les grandes tendances qui transforment le secteur
- Décrypter les acteurs rencontrés
- Identifier des opportunités concrètes pour votre organisation

www.wavestone.com



Remerciements

Nous adressons nos sincères remerciements à toutes les Greentech qui ont pris le temps de répondre à nos sollicitations et de nous rencontrer. La richesse des informations partagées a grandement contribué à la réussite de notre travail.



Contacts clés



Cédric BAECHER

Partner Sustainability

cedric.baecher@wavestone.com

+33 (0)6.19.97.64.60



Pierre De BRABOIS

Partner Financial Services

pierre.debrabois@wavestone.com

+33 (0)6.20.69.11.80

À propos de Wavestone

Wavestone est un acteur du conseil, qui a pour mission d'accompagner les entreprises et organisations dans leurs transformations stratégiques dans un monde en constante évolution, avec l'ambition de générer des impacts positifs et durables pour toutes ses parties prenantes.

En s'appuyant sur plus de 5 500 collaborateurs présents dans 17 pays à travers l'Europe, l'Amérique du Nord et l'Asie, le cabinet dispose d'un portefeuille de services de conseil à 360° et à forte valeur ajoutée, combinant sans couture des expertises sectorielles de premier plan avec un large éventail de savoir-faire cross-sectoriels.

Wavestone est coté sur Euronext à Paris, et labellisé Great Place to Work®.



Co-auteurs



Marcos LOPES
Senior Manager
Sustainability



Mathilde SANTUS
Consultante Financial
Services



Remerciements :

Bérénice BOURGEOIS, Ilham FAHIM,
Fanny FRECON, Emie LENFANT, Enola
RENAULT

Autres contacts



Fabien CHAUSSIN
Senior Consultant
Sustainability



Benoît DURAND
Senior Manager
Sustainability



**Etienne SCOTTO
D'APPOLONIA**
Manager Financial Services



Sources Wavestone

- [Panorama des outils de pilotage de données relatives aux ressources naturelles](#)

Sources externes

- [Etude BPI – Greentech françaises](#)
- [3 éléments qui composent le risque physique](#)
- [Face à une information dense et complexe, l'AMF encourage les institutions financières à poursuivre leurs efforts de transparence sur leur reporting taxonomie | AMF](#)
- [Il faut adapter la directive CSRD aux réalités sectorielles | Les Echos](#)

Glossaire

Greentech : technologie dont l'utilisation vise à atténuer ou à inverser les effets de l'activité humaine sur l'environnement.

Green IT : (ou informatique verte) consiste à utiliser les technologies de l'information et de la communication (TIC) de manière à réduire leur impact environnemental, en optimisant notamment la consommation d'énergie et la gestion des déchets électroniques.

SaaS : (Software as a Service) est un logiciel en tant que service. Les solutions permettent d'accéder en ligne à des logiciels mis à disposition par des prestataires spécialisés.

Sustainability : (ou durabilité) désigne la capacité à répondre aux besoins du présent sans compromettre la capacité des générations futures à répondre aux leurs.

Transition écologique : la transition écologique est une évolution vers un nouveau modèle économique et social, un modèle de développement durable qui renouvelle nos façons de consommer, de produire, de travailler, de vivre ensemble pour répondre aux grands enjeux environnementaux, ceux du changement climatique, de la rareté des ressources, de la perte accélérée de la biodiversité et de la multiplication des risques sanitaires environnementaux.

