

Communiqué de presse

Le 30 novembre 2021

Carbon Extract : Agrosolutions lance le 1^{er} outil d'accompagnement complet de la transition bas-carbone

Déjà 500 exploitations engagées, 180 conseillers agricoles formés à l'utilisation de Carbon Extract

Neutralité carbone : l'agriculture en alliée du climat

Les Accords de Paris signés en 2015 engagent les pays signataires vers la neutralité carbone à l'horizon 2050. Au niveau national, la feuille de route est claire : la Stratégie Nationale bas-carbone définit un objectif de réduction des émissions de GES du secteur agricole de -46% à l'horizon 2050. L'agriculture est identifiée comme un réel atout pour contribuer à l'objectif national. C'est l'un des secteurs, avec la forêt, qui séquestre le plus de carbone et aura un rôle clé pour compenser les émissions résiduelles des autres secteurs.

Carbon Extract, 1^{er} outil d'accompagnement complet de la transition bas-carbone

Pour accompagner les acteurs du monde agricole à déployer des projets Label bas-carbone, Agrosolutions, filiale expertise-conseil du groupe InVivo, a développé Carbon Extract, un outil simple et robuste permettant d'accompagner la transition bas-carbone des exploitations agricoles de A à Z. L'outil, conforme aux méthodes déjà validées par le ministère de la transition écologique, a été conçu pour les **conseillers agricoles** pour un accompagnement pas à pas des agriculteurs dans leur transition et les structures de conseil pour un pilotage des projets Label bas-carbone à l'échelle du territoire.

« Nous avons créé Carbon Extract pour que les conseillers agricoles aient toutes les clés pour accompagner la transition agroécologique des agriculteurs, déclare Morgane Hénaff, Manager Transition bas-carbone chez Agrosolutions. Un import automatique des données déjà disponibles dans les outils de traçabilité facilite la collecte des informations. Ensuite, une formation et des clés de compréhension sont données aux conseillers agricoles pour guider l'agriculteur sur l'impact carbone et les co-bénéfices environnementaux d'une ou plusieurs pratiques. L'intérêt réside également dans la création d'un module pour évaluer le coût de la transition pour l'agriculteur et définir ainsi une transition réaliste et un prix du carbone adapté ».

Identifier 1 million de tonnes de CO₂ eq à éviter et à séquestrer d'ici 5 ans

Porté par une équipe de 10 experts agronomes en transition bas-carbone, l'outil Carbon Extract compte déjà plus de **180 conseillers agricoles formés** dans plus de 50 structures de conseil (coopératives, chambres d'agriculture, centre de gestion) et 500 diagnostics d'exploitations ont déjà été contractualisés. Dans la lignée de la 3^{ème} voie de l'agriculture portée par le groupe InVivo, les objectifs sont ambitieux :

- Diviser par deux les émissions du secteur agricole en 2050.
- **20 000 exploitations agricoles** accompagnées par l'outil d'ici 5 ans
- Identifier **1 million de tonnes** de CO₂ eq à éviter et à séquestrer d'ici 5 ans

Une équipe dédiée à la transition agricole sur le terrain chez Cérésia

Dans le cadre de l'appel à projet « Bon Diagnostic Carbone » de l'ADEME, Cérésia a été retenu pour accompagner 30 exploitations qui bénéficieront de la prise en charge à 90% de leur diagnostic carbone. Cérésia travaille l'enjeu carbone depuis plusieurs mois, un objectif : être prêt à proposer des solutions d'accompagnement à ses agriculteurs. Même si le sujet reste complexe, le diagnostic carbone permet de faire un point concret de situation de l'exploitation sur son impact GES et la quantité de carbone stockée dans le sol. L'équipe des Conseillers en Outils de Pilotage et Services a été formée à l'outil Carbon Extract. A partir du résultat du diagnostic, l'agriculteur saura précisément où se situer. Il pourra, avec son conseiller, simuler des changements de pratiques pour optimiser son impact GES et générer des crédits carbonés. Plusieurs leviers sont mobilisables comme par exemple l'optimisation de la fertilisation ou l'augmentation de la biomasse des couverts. Le changement de pratiques devra intégrer le coût engendré qui doit forcément générer de la valeur ajoutée.

FOCUS : Le label bas-carbone, un cadre volontaire pour développer les projets de transition agroécologique

L'outil Carbon Extract permet aux agriculteurs de calculer des crédits carbone selon les méthodes certifiées du Label bas-carbone. Pour rappel, le label bas-carbone est un cadre de certification de projets mis en place par le ministère de la transition écologique pour permettre à des acteurs privés ou publics de compenser leurs émissions dans le secteur agricole et forestier.

Aujourd'hui 6 méthodes sont validées sur le secteur agricole et le dispositif France relance lancée au printemps dernier permettant de financer des diagnostics carbone à hauteur de 90 % pour les agriculteurs installés depuis moins de 5 ans.

Le label est l'opportunité pour les agriculteurs d'être accompagné économiquement pour mettre en place des changements de pratiques favorables à une réduction des émissions de GES et séquestration de carbone.

A propos d'Agrosolutions

Agrosolutions est la filiale expertise conseil du groupe Bioline, pôle agriculture d'InVivo. Avec ses 40 ingénieurs agronomes engagés, Agrosolutions conçoit et développe des solutions innovantes à l'interface entre les agricultures, les filières et les territoires et contribue à édifier un monde durable. Visitez www.agrosolutions.com ou suivez-nous sur Twitter [@agrosolutions](https://twitter.com/agrosolutions).

Agrosolutions anime le réseau d'essais des coopératives partenaires du PPA. Le PPA (Pôle Partenaires Agrofourniture) référence des produits de protection des plantes de synthèse et biologiques, ainsi que des semences, de manière à fournir aux coopératives et à leurs adhérents agriculteurs, un large choix de solutions ayant prouvé leur efficacité.

A propos de Cérésia

Cérésia est un groupe coopératif agricole, viticole et élevage présent sur 8 départements du Nord-Est de la France. Ses 4500 agriculteurs-coopérateurs et 680 collaborateurs en font un acteur économique et social incontournable sur son territoire. Cérésia accompagne la transformation de tous les modes de production en développant des solutions pour garantir la performance économique et réglementaire des exploitations agricoles et répondre aux attentes sociétales (biodiversité, protection de la ressource, atténuation du réchauffement climatique).

Contacts presse :

Agrosolutions : Ludivine Allardon | T : 07 71 35 57 33 | lallardon@agrosolutions.com

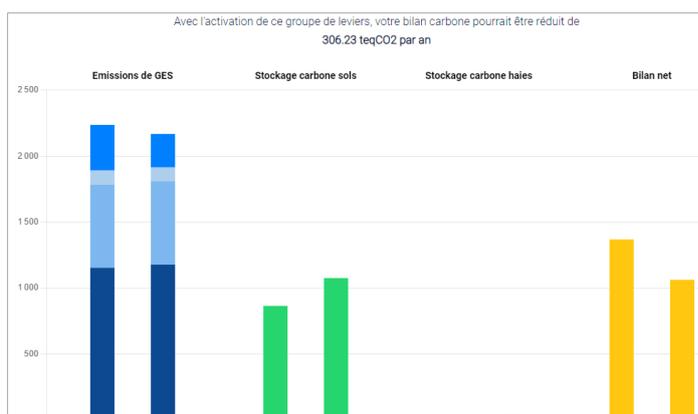
Annexes :

Deux interfaces distinctes permettent un accompagnement sur mesure auprès de l'agriculteur :

- Une connexion conseiller construit en 4 modules : bilan carbone, simulateur, projet et suivi pour permettre de construire un plan d'action adapté à chaque exploitation agricole et son suivi dans le temps
- Un suivi à l'échelle du territoire destinée aux structures de conseil et aux porteurs de projets Label bas-carbone avec :
 - o des tableaux de bord pour le suivi des indicateurs carbone
 - o des exports automatisés des indicateurs exigés pour le dépôt des projets Label bas-carbone

Témoignage de Vincent et Julien Bournaison, coopérateurs Cérésia

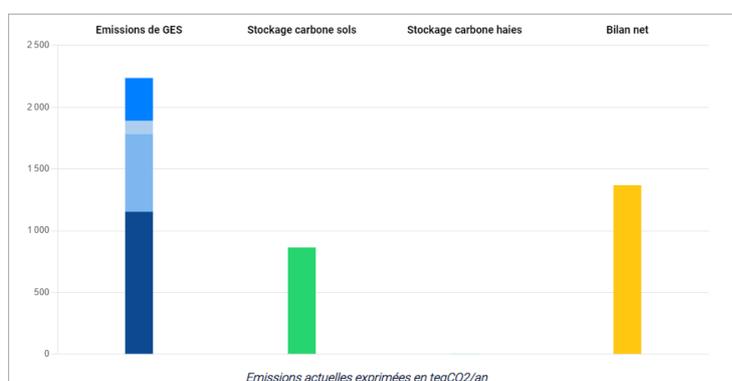
Les exploitants de cet EARL de la Marne spécialisée Grandes Cultures se sont prêtés à l'exercice avec la réalisation du bilan carbone de leur ferme. L'analyse des résultats permet rapidement de cibler les enjeux de l'exploitation.



Bilan carbone de l'exploitation

- 85 % des émissions de GES sont liées à la fertilisation des cultures et 15% à la consommation de carburant
- Grâce aux rotations de l'exploitations et à la restitution de biomasse par les intercultures bien développées, les sols sont d'ores et déjà stockants et permettent d'atténuer les émissions de l'exploitation de 864 teqCO2/an !

Leviers d'améliorations du bilan carbone et intérêt environnemental



Carbon Extract permet de cibler les enjeux et d'envisager avec l'exploitant plusieurs leviers d'améliorations du bilan carbone. Ainsi, une optimisation globale des pratiques de l'exploitation incluant l'extension des couverts végétaux, un changement de source d'énergie pour l'irrigation et la plantation de haies permet de réduire de 22% le bilan carbone de l'exploitation. Un

objectif en phase avec les objectifs de la Stratégie Nationale bas-carbone à l'horizon 2030 !

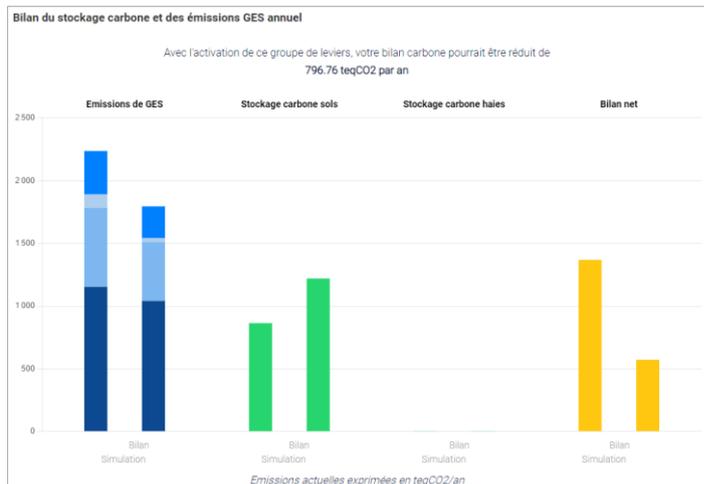
Simulation de l'intérêt économique

En mettant en oeuvre ces changements de pratiques, votre potentiel de crédits carbone est de :
Les crédits carbone ont été calculés à partir des rabais exigés par les méthodes.

MÉTHODE GRANDES CULTURES	CALCULATRICE	RÉMUNÉRATION POTENTIELLE
Référence spécifique 1428.75 crédits carbone sur 5 ans	Je vends mes crédits carbone à prix 35 €/teqCO2	42505.30 € sur 5 ans soit 12.37 €/ha/an
Référence générique 0.00 crédits carbone sur 5 ans		
MÉTHODE HAIES	CALCULATRICE	RÉMUNÉRATION POTENTIELLE
125 crédits carbone sur 5 ans	Je vends mes crédits carbone à prix 100 €/teqCO2	3727.82 € sur 5 ans soit 1.09 €/ha/an

Le simulateur de l'outil nous donne une idée précise de l'intérêt économique de chaque transition pour l'agriculteur. En termes de rémunération potentielle, c'est plus de 10 000 €/an sur 5 ans pour l'agriculteur via la vente de 1553 crédits carbone sur la méthode Grandes Cultures et la méthode Haies !

Pour aller plus loin dans la transition bas-carbone



Une transition plus ambitieuse de l'exploitation mobilisant un large panel de leviers (changements de forme d'azote, modification de l'assolement, développement des cultures intermédiaires et choix d'une énergie nouvelle pour l'irrigation) permet de réduire le bilan net de l'exploitation de plus de 50 % ! Une perspective de transition encourageante pour l'exploitation et plus largement pour l'agriculture