

« Le Verger de la Plaine » Auvergne-Rhône-Alpes (26)

GROUPE
iliad

Ce projet prévoit la plantation d'un verger en agriculture biologique. La plantation, réalisée entre l'automne 2020 et le printemps 2021, a été effectuée en Amandiers. Ce projet est labellisé Bas-Carbone et entrainera l'émission de crédits carbone certifiés par le Ministère de la Transition Ecologique (MTE).

Date de démarrage du projet	Préparation des sols et plantation entre l'automne 2020 et le printemps 2021																	
Localisation du projet Lieux de mise en place du projet à ce stade et géographie cible si reproductibilité	Commune : Châteauneuf-du-Rhône (26780) Département : Drôme Région : Auvergne-Rhône-Alpes																	
Objectifs recherchés du projet Nature de l'innovation climat du projet avec rappel du problème/enjeu traité	Dans un contexte de changement climatique et dans le cadre du Label Bas-Carbone, ce projet de plantation de verger auquel contribue exclusivement le Groupe iliad entrainera l'émission de crédits carbone labellisés par le Ministère de la Transition Ecologique (MTE). Ce projet devrait permettre de réduire les émissions de Gaz à effet de serre de 396 tCO ₂ eq dans les 20 prochaines années.																	
Description détaillée du projet	Il s'agit d'un projet plantation de verger d'amandiers en agriculture biologique. Il porte sur une surface de 9,35 hectares, et totalise 2580 plants d'amandiers.																	
Principaux leviers de réduction des émissions de gaz à effet de serre du projet Saisir les informations dans les cases correspondantes	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Leviers de réduction</th> <th>Précisions sur les aspects du projet associés</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td><input type="checkbox"/> Sobriété énergétique et ressources (notamment comportements)</td> <td></td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> Décarbonation de l'énergie</td> <td></td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> Amélioration de l'efficacité énergétique</td> <td></td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> Amélioration de l'efficacité en ressources non énergétiques</td> <td></td> </tr> <tr> <td><input checked="" type="checkbox"/> Absorption d'émissions : création de puits de carbone, d'émissions négatives (BECCS, CCU/S, ...)</td> <td>Plantation de 2580 arbres permettant une réduction d'émissions de GES à hauteur de 396 tCO₂ sur 20 années.</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> Financement d'émetteurs bas carbone ou désinvestissement d'actifs carbonés</td> <td></td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> Réduction des autres gaz à effet de serre</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Leviers de réduction	Précisions sur les aspects du projet associés	<input type="checkbox"/> Sobriété énergétique et ressources (notamment comportements)		<input type="checkbox"/> Décarbonation de l'énergie		<input type="checkbox"/> Amélioration de l'efficacité énergétique		<input type="checkbox"/> Amélioration de l'efficacité en ressources non énergétiques		<input checked="" type="checkbox"/> Absorption d'émissions : création de puits de carbone, d'émissions négatives (BECCS, CCU/S, ...)	Plantation de 2580 arbres permettant une réduction d'émissions de GES à hauteur de 396 tCO ₂ sur 20 années.	<input type="checkbox"/> Financement d'émetteurs bas carbone ou désinvestissement d'actifs carbonés		<input type="checkbox"/> Réduction des autres gaz à effet de serre		
Leviers de réduction	Précisions sur les aspects du projet associés																	
<input type="checkbox"/> Sobriété énergétique et ressources (notamment comportements)																		
<input type="checkbox"/> Décarbonation de l'énergie																		
<input type="checkbox"/> Amélioration de l'efficacité énergétique																		
<input type="checkbox"/> Amélioration de l'efficacité en ressources non énergétiques																		
<input checked="" type="checkbox"/> Absorption d'émissions : création de puits de carbone, d'émissions négatives (BECCS, CCU/S, ...)	Plantation de 2580 arbres permettant une réduction d'émissions de GES à hauteur de 396 tCO ₂ sur 20 années.																	
<input type="checkbox"/> Financement d'émetteurs bas carbone ou désinvestissement d'actifs carbonés																		
<input type="checkbox"/> Réduction des autres gaz à effet de serre																		
Scope(s) d'émissions sur le(s)quel(s) le projet a un impact significatif et quantification des réductions des émissions de GES par scope d'émissions Indiquer les aspects du projet qui contribuent à la réduction des émissions par catégorie d'émissions considérée (colonne de gauche) et la quantification des émissions associées. Indiquer les principales hypothèses et étapes de calcul dans la section prévue à cet effet (sous le tableau) Pour davantage de précisions, se reporter à la note méthodologique.	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Aspects du projet contribuant à la réduction des émissions par catégorie d'émissions</th> <th>Quantification des émissions de GES associées par catégorie d'émissions</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="2">Réduction de la dépendance de l'entreprise au carbone</td> </tr> <tr> <td>Scope 1 <i>Émissions directes générées par l'activité de l'entreprise.</i></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Scope 2 <i>Émissions indirectes associées à la consommation d'électricité et de chaleur de l'entreprise.</i></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Scope 3 <i>Émissions induites (en amont ou en aval) par les activités, produits et/ou services de</i></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Aspects du projet contribuant à la réduction des émissions par catégorie d'émissions	Quantification des émissions de GES associées par catégorie d'émissions	Réduction de la dépendance de l'entreprise au carbone		Scope 1 <i>Émissions directes générées par l'activité de l'entreprise.</i>		Scope 2 <i>Émissions indirectes associées à la consommation d'électricité et de chaleur de l'entreprise.</i>		Scope 3 <i>Émissions induites (en amont ou en aval) par les activités, produits et/ou services de</i>		<i>Merci de respecter la méthodologie de quantification utilisée dans la note de l'Afep.</i>						
Aspects du projet contribuant à la réduction des émissions par catégorie d'émissions	Quantification des émissions de GES associées par catégorie d'émissions																	
Réduction de la dépendance de l'entreprise au carbone																		
Scope 1 <i>Émissions directes générées par l'activité de l'entreprise.</i>																		
Scope 2 <i>Émissions indirectes associées à la consommation d'électricité et de chaleur de l'entreprise.</i>																		
Scope 3 <i>Émissions induites (en amont ou en aval) par les activités, produits et/ou services de</i>																		

	<p><i>l'entreprise sur sa chaîne de valeur.</i></p> <p>Augmentation des puits de carbone</p> <p>Absorption d'émissions <i>Création de puits de carbone, (BECCS, CCU/S, ...)</i></p> <p>Émissions de GES évitées par l'entreprise chez les autres</p> <p>Emissions évitées <i>Emissions évitées par les activités, produits et/ou services de l'entreprise porteuse du projet ou par le financement de projet de réduction d'émissions.</i></p>			<p>Emissions de Gaz à effet de serre évitées attendues principales, attribuables au Groupe Iliad = 396 tCO₂ (soit en moyenne 20 tCO₂/an ou encore près de 2 tCO₂/ha/an)</p>
	<p>Précisions sur le calcul ou autres remarques : Les réductions d'émissions attribuées au Groupe Iliad sont volontairement inférieures aux REE totales générables par le projet (rabais de sécurité appliqué par STOCK CO2).</p>			
Modalité de vérification de cette quantification	<p>Référentiel de calcul utilisé (base ADEME, GHG protocol, ...) : Calculateur certifié par le Ministère de la Transition Ecologique (MTE) Vérification du calcul (interne ou externe) : Double vérification externe : Ministère de la Transition écologique (DGEC / DREAL) + STOCK CO2</p>			
<p>Autres bénéfices environnementaux et sociaux du projet</p> <p>Si possible, citer les impacts et les Objectifs de Développement Durable concernés</p>	<p>Certification en agriculture biologique : Ce projet est certifié en agriculture biologique, et contribue ainsi à la préservation des sols et de la biodiversité de par les pratiques qui y sont liées, ce qui lui attribue un score cobénéfiques global de 100% selon la méthodologie du Label Bas-Carbone.</p>			
<p>Niveau de maturité du projet</p> <p>Cochez le niveau actuel de maturité correspondant</p>	<p><input type="checkbox"/> Test prototype en laboratoire (TRL 7) <input type="checkbox"/> Test en réel (TRL 7-8) <input type="checkbox"/> Prototype pré-commercial (TRL 9) <input type="checkbox"/> Mise en œuvre à petite échelle <input checked="" type="checkbox"/> Mise en œuvre à moyenne ou grande échelle</p> <p>Remarques : Le projet est d'ores et déjà planté et labellisé Bas-Carbone par le Ministère de la transition écologique</p>			
Potentiel et condition de reproductibilité du projet avec potentiel associé en matière d'impact climat	<p>Ce projet est conforme à la méthode « Plantation de Vergers » du Label Bas-Carbone, approuvée par le Ministère de la Transition Ecologique (MTE). STOCK CO2 développe de nombreux projets Bas-Carbone du même type en sa qualité de Mandataire, et est le 1^{er} opérateur à avoir labellisé des projets de plantation de Vergers.</p>			
Montant de l'investissement réalisé (en €)	17 804,16 €			
Rentabilité économique du projet (ROI)	<p><input type="checkbox"/> CT (0-3ans) <input type="checkbox"/> MT (4-10 ans) <input checked="" type="checkbox"/> LT (> 10 ans)</p> <p>Remarques : L'obtention du Label Bas-Carbone pour le projet est conditionnée à l'additionnalité économique de ce dernier suite à la réalisation d'une analyse économique réalisée par STOCK CO2, validée par l'autorité (MTE), et démontrant que le projet est moins rentable que l'absence de projet. Par ailleurs ses premières récoltes n'auront lieu que plusieurs années après la plantation.</p>			
Partenariats engagés	<p>Le Groupe Iliad a choisi STOCK CO2 pour son portefeuille de projets Label Bas-Carbone dans les domaines Forestier et Agricole pour les années 2021-2022.</p>			
Commentaires libres du porteur de projet	<p>La contribution volontaire à des projets labellisés Bas-Carbone en France témoigne de l'engagement local du Groupe Iliad, et permet de créer des péréquations territoriales.</p>			
Pour en savoir plus sur le projet				
Contactez l'entreprise porteuse du projet	<p>STOCK CO2 pour le compte du Groupe Iliad contact@stock-co2.fr</p>			
Merci de préciser une adresse mail adhoc qui permettra au lecteur de	<p>Groupe Iliad Paul Jumentier pjumentier@iliad.fr</p>			

contacter directement l'entreprise porteuse du projet	
Liens URL du projet	Announce Groupe iliad : https://www.iliad.fr/fr/actualites/article/le-groupe-iliad-fait-le-point-sur-sa-strategie-climat-167 Ministère de la Transition Ecologique : https://www.ecologie.gouv.fr/label-bas-carbone
Illustrations du projet	+ 4 photos
3 photos/vidéos minimum (en format HD à joindre)	