**Volet technique**

Démarche ClimAgri®

Table des matières

[1. Description détaillée de l’opération 2](#_Toc88136118)

[1.1. Présentation du porteur de projet 2](#_Toc88136119)

[1.2. Contexte de la démarche ClimAgri® du territoire 2](#_Toc88136120)

[1.3. Diagnostic 3](#_Toc88136121)

[1.3.1. L’état des lieux 3](#_Toc88136122)

[1.3.2. La simulation du plan d’actions 3](#_Toc88136123)

[1.3.3. Les scénarios d’évolution du secteur agricole 3](#_Toc88136124)

[1.4. Animation de la démarche 3](#_Toc88136125)

[2. Suivi et planning de l’opération 3](#_Toc88136126)

[3. Engagements spécifiques 4](#_Toc88136127)

[4. Rapports / documents à fournir lors de l’exécution du contrat de financement 4](#_Toc88136128)

# Description détaillée de l’opération

L’opération consiste en la mise en œuvre d’une démarche ClimAgri®, qui inclut la réalisation d’un diagnostic et l’animation de la démarche, pour aboutir à la définition d’un plan d’actions.

***Principe général***

ClimAgri® est un **outil de diagnostic permettant l’évaluation chiffrée**, pour le secteur agricole à l’échelle d’un territoire donné, des données suivantes : consommations énergétiques, émissions de gaz à effet de serre (GES), stocks et flux de carbone (sol et biomasse), émissions de polluants atmosphériques. Il intègre également un volet forestier concernant les données consommations énergétiques, émissions GES et stockage de carbone. D’autres indicateurs viennent compléter le diagnostic : performance nourricière, énergies renouvelables, indicateurs environnementaux complémentaires. Des simulations d’actions et/ou scénarios d’évolution du secteur agricole sont possibles avec l’outil.

Au-delà du diagnostic, ClimAgri® est également une **démarche d’animation des acteurs du territoire**, qui doit permettre sur la base du diagnostic, la définition d’un plan d’actions.

Les objectifs détaillés de la démarche ClimAgri®, à l’échelle du territoire étudié, sont :

* Quantifier l’énergie consommée et les émissions de GES des secteurs agricole et forestier, en intégrant l’amont (intrants)
* Quantifier les émissions de polluants atmosphériques du secteur agricole
* Estimer le stockage et les flux de carbone (sol et biomasse)
* Quantifier les productions agricoles du territoire : alimentaire (végétal, animal), énergétique (bioénergies), biomatériaux
* Evaluer le potentiel nourricier du territoire, les énergies renouvelables et quelques indicateurs environnementaux complémentaires
* Identifier le poids des principales activités et sources
* Alimenter la réflexion sur l’analyse territoriale : potentiel des bioénergies et biomatériaux par rapport aux productions alimentaires, surface mobilisée par les productions sur le territoire et par les intrants importés sur d’autres territoires, sous/co-produits générés
* Animer une dynamique territoriale autour du thème, en partageant les enjeux et les actions à mener
* Définir un plan d’actions ciblées dans le cadre d’une politique air-énergie-climat locale

La mise en œuvre d’une démarche ClimAgri® est donc conçue pour engager une démarche volontaire de réduction des émissions de gaz à effet de serre et de stockage de carbone, ainsi que de réduction des consommations énergétiques et des émissions de polluants atmosphériques, des secteurs agricoles et forestiers à l’échelle du territoire.

Présentation du porteur de projet

Le porteur de projet est … ; il se situe … (localisation géographique). Son périmètre d’action concerne ….

Contexte de la démarche ClimAgri® du territoire

La démarche ClimAgri® s’inscrit dans la volonté du porteur de projet de … Elle s’inscrit dans le cadre d’actions… et est en lien avec le(les) programmes(s) suivant(s) : …

Diagnostic

* + 1. L’état des lieux

La démarche vise la réalisation d’un diagnostic ClimAgri® à l’échelle du territoire ……… sur l’année…. Ce territoire se situe dans la région / le département …. Les productions agricoles concernées par le territoire sont… pour une surface agricole utile de … hectares.

Le volet forestier du territoire couvre une surface de ... Les essences concernées sont… Le diagnostic réalisé portera également sur l’année…

* + 1. La simulation des impacts des actions

La démarche inclura la simulation des impacts en termes de réduction d’émissions GES, consommation d’énergie, émissions de polluants atmosphériques et / ou stockage de carbone de plusieurs actions définies pour l’élaboration du plan d’actions, en particulier sur la base du diagnostic - état des lieux et via la concertation avec les acteurs territoriaux engagés dans la démarche.

* + 1. Les scénarios d’évolution du secteur agricole

La démarche inclura la simulation de x scénarios d’évolution du secteur agricole à l’horizon, aux horizons temporels …..

On distinguera un scénario tendanciel et … scénarios plus ambitieux… Ces scénarios viseront une réduction des émissions respectivement de ….%, …%, … par rapport à la situation initiale.

## Animation de la démarche

L’animation de la démarche consistera en la concertation des partenaires et acteurs suivants du territoire : ……………..

Elle s’organisera en X temps, via l’organisation de x réunions / ateliers de travail organisés autour des sujets suivants :

* La collecte des données
* L’interprétation des résultats
* La définition du plan d’actions
* …

Les éléments de diagnostic et l’animation de la démarche doivent alimenter et aboutir à la définition d’un plan d’actions, qui fera partie intégrante des résultats de la démarche.

# Suivi et planning de l’opération

* 1. Programme prévisionnel

L’opération se déroulera sur une durée de : … mois.

Les différents objectifs de l’opération sont : ……………………….……….

Ceux-ci se traduisent dans le programme prévisionnel suivant, lequel est susceptible d’évolution suite à l’avancement des actions et aux recommandations du comité de suivi (voir ci-dessous 2.2).

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Exemple de programme prévisionnel à adapter** | **Période 1 : X mois** | **Période 2 : X mois** | **…** |
| Collecte des données |  |  |  |
| Réalisation du diagnostic – état des lieux, interprétation des données |  |  |  |
| Simulation des impacts des actions |  |  |  |
| Réalisation des scénarios d’évolution |  |  |  |
| Définition du plan d’actions |  |  |  |
| … |  |  |  |
| **TOTAL** | **X jours** | **X jours** |  |

* 1. Comité de suivi de l’opération

Un comité de suivi sera mis en place par le porteur de projet ; ce comité aura pour missions d’assurer le suivi de la démarche ClimAgri® et le bon déroulement des actions engagées, et le cas échéant, de réorienter les objectifs et engagements de résultats de la démarche. Ce comité de suivi sera composé du porteur de projet et de ses partenaires territoriaux impliqués dans la démarche, à savoir : ……………….

Notamment, la Direction régionale de l’ADEME sera invitée à participer à ce comité de suivi.

Le comité de suivi se réunira autant que de besoin et en fonction de l’avancement de l’action, et au moins une fois par an à une date à choisir d’un commun accord entre les partenaires. A chaque réunion, le porteur de projet sera invité à présenter notamment :

* Les actions réalisées depuis la précédente réunion (ainsi que les résultats obtenus) ;
* Les actions envisagées au cours de la période suivante (ainsi que les objectifs visés) ;
* Les difficultés rencontrées, les solutions proposées.

# Engagements spécifiques

Le diagnostic devra obligatoirement être réalisé par un expert ClimAgri® habilité. L’animation de la démarche pourra également être confiée à ce même expert et / ou être assurée par le porteur de projet.

Sur ces deux points, les options retenues pour le territoire étudié sont les suivantes :

* Pour la réalisation du diagnostic : … ;
* Pour l’animation de la démarche : …

Le porteur de projet remettra à l’ADEME à l’issue de la démarche, le tableur excel ClimAgri complété pour le territoire ainsi que les livrables précisés ci-dessous.

# Rapports / documents à fournir lors de l’exécution du contrat de financement

Le volet technique renseigné par le porteur de projet et intégré au dépôt de la demande d’aide constituera le document de présentation de la démarche.

Les documents à fournir (en format électronique) par le porteur de projet à l’ADEME lors de l’exécution du contrat de financement sont les suivants :

- un rapport intermédiaire à mi-parcours de la démarche, présentant l’état d’avancement de la démarche, les premiers résultats obtenus, les éventuelles difficultés rencontrées et solutions apportées ;

- un rapport final à la fin de la démarche, rappelant le contexte et les objectifs de la démarche, et présentant l’ensemble des résultats de la démarche réalisée, sur les différents volets/ objectifs du projet ainsi que le plan d’actions défini ;

- le tableur excel ClimAgri complété pour le territoire à la fin de la démarche (et ses éventuelles différentes versions (pour la réalisation de simulations et/ou scénarios en particulier) ;

- une fiche retour d’expériences (synthétique) de la démarche réalisée (à la fin du projet), selon le format fourni par l’ADEME.