Mission effectuée par un intervenant de Bureau Veritas Exploitation

dans le cadre d'un plan de contrôle de Bureau Veritas Certification France
1 Place Zaha Hadid
92400 COURBEVOIE
Adresser toute correspondance sur l'email : contactagro@bureauveritas.com

---

Résumé de mission d'audit/inspection

FCAA

Contrat n°: 28038457

Rapport n°: CT1117 - 1-21136435275

Informations sur la mission

Nom de l'opérateur	FRANCE CARBON AGRI		
Adresse	11 RUE DE LA BAUME		
Ville	PARIS		
Code postal	75008		
Type d'opérateur	ART Basique	Code opérateur	1-9FMW39E
Référentiel	CT1117-Label Bas Carbone Carbon Agri		
Type de mission	Suivi		
Descriptif de la mission	Audit porteur de projet		
Date de début de mission	27/10/2025	Date de fin de mission	27/10/2025
Intervenant	NOUTIN TCHANDJIEKPONNOUTIN TCHANDJIEKPON		

Non-Conformités

Synthèse des non-conformités			
Type	**Mineures**	**Majeures**	**Critiques**
Non-conformités antérieures dont l'effectivité des actions correctives a été validée lors du présent audit	0	0	0
Non-conformités antérieures aggravées à l'issue du présent audit		0	0
Non-conformités relevées lors du présent audit	0	0	0
Non-conformités relevées lors du présent audit dont l'action corrective a été acceptée durant l'audit	0	0	0

Non-conformité n°	Libellé du point de contrôle	Description de la non-conformité

Mission effectuée par un intervenant de Bureau Veritas Exploitation

dans le cadre d'un plan de contrôle de Bureau Veritas Certification France
1 Place Zaha Hadid
92400 COURBEVOIE
Adresser toute correspondance sur l'email : contactagro@bureauveritas.com

---

Rapport de mission d'audit/inspection

FCAA

Contrat n°: 28038457
Rapport n°: CT1117 - 1-21136435275

Informations sur l'Opérateur

Nom de l'opérateur	FRANCE CARBON AGRI		
Adresse	11 RUE DE LA BAUME		
Ville	PARIS		
Code postal	75008	Pays	France
Type d'opérateur	ART Basique	Code opérateur	1-9FMW39E

Informations sur le contact

Nom du contact	M. Julien LEGOUIX	N° de téléphone	
Adresse mail	julien.legouix@fcaa.fr	N° de fax	

Informations sur la mission

Référentiel	CT1117-Label Bas Carbone Carbon Agri		
Type de mission	Suivi	Durée	0,75
Descriptif de la mission	Audit porteur de projet		
Date de début de mission	27/10/2025	Date de fin de mission	27/10/2025

Intervenant(s)

Auditeur	NOUTIN TCHANDJIEKPON
Auditeur	NOUTIN TCHANDJIEKPON

Autre(s) site(s)

Nom du site	Adresse	Ville	Code postal	Pays
FRANCE CARBON AGRI	11 RUE DE LA BAUME	PARIS	75008	France

Périmètre d'Audit

Cahier(s) des charges

CT1117	Label Bas Carbone Carbon Agri

Ceci est un rapport d'évaluation, qui est basé sur un échantillonnage, prenant en compte les locaux, les opérations, les pratiques et les systèmes qui ont pu être observés pendant l'audit. Les conclusions du présent rapport ne doivent pas conduire à conclure que des non-conformités n'existent pas là où elles n'ont pas été rapportées et que les situations observées pendant l'audit ne sont pas différentes pour d'autres jours qui n'ont pas été audités.

Planning d'audit

Responsable d'audit		**Type d'audit**	Suivi
Autre(s) intervenant(s)	NOUTIN TCHANDJIEKPON	**Date de début d'audit**	27/10/2025
	NOUTIN TCHANDJIEKPON	**Date de fin d'audit**	27/10/2025
		Mission à mener suivant le cahier des charges suivant:	
		CT1117 Label Bas Carbone Carbon Agri	

Pour la bonne réalisation de la mission, l'entreprise doit mettre à disposition des intervenants tous documents et informations nécessaires et permettre l'accès à tous les sites concernés. L'entreprise doit porter à la connaissance des intervenants les règles d'hygiène et de sécurité applicables et fournir le cas échéant le matériel de protection et d'hygiène. Si la langue à pratiquer pour l'évaluation est différente du français, cela doit être convenu par avance avec les intervenants.

Date	Heure	Activité	Site	Processus	Auditeur

Commentaire

Non-Conformités

Synthèse des non-conformités			
Type	**Mineures**	**Majeures**	**Critiques**
Non-conformités antérieures dont l'effectivité des actions correctives a été validée lors du présent audit	0	0	0
Non-conformités antérieures aggravées à l'issue du présent audit		0	0
Non-conformités relevées lors du présent audit	0	0	0
Non-conformités relevées lors du présent audit dont l'action corrective a été acceptée durant l'audit	0	0	0

Etape de la méthode	N°	Point de contrôle	Modalité de contrôle	Documents / outils associés	Type de vérification	Conforme/non conforme	Impact si manquement	Commentaires / justifications
Procédure Qualité	1	Organisation générale et description du projet	Description du projet: identification du mandataire, du porteur de projets , d'un éventuel(s) intermédiaire(s). Définition des rôles de chacun dans la gestion du projet. Description du projet : - initial ou renouvellement - collectif ou individuel Date de début et date de fin du projet	- Formulaire de notification - Document descriptif de projet - Rapport de suivi de projet (annexe 4 méthode) - Contrats entres les acteurs - Procédures internes (Organigramme/arbre de responsabilités du projet, moyens humain, Workflow)	Documentaire	Conforme		Vu organigramme à jour durant l'audit ce 27/10/2025 Vu via l'outil APM
	2	Enregistrement des documents de labelisation	Vérifier que le mandataire dispose de l'ensemble des documents mis à disposition de l'administration pour la labellisation de projet (résumé de l'engagement collectif, fichiers individuels détaillant l'engagement, pièce justificatives des agriculteurs pour justifier des critères d'éligibilité)	- Rapport de suivi de projet - Procédures internes (système qualité, canaux de récupération des documents / données, etc.)	Documentaire	Conforme		Avant l'année 2025 gestion par mail et depuis 2025 gestion via l'outil APM
	3	Enregistrement des fichiers de suivi annuel des exploitations	Vérification du système d'enregistrement des données du mandataires et de sa tenue à jour.	- Procédures internes (Canaux de récupération des documents / données, etc., enregistrement et preuves de traitements des non-conformités constatées) - Vérifier que les comptes CAP'2ER® des conseillés formés sont bien ouverts - Si outil autre que CAP'2ER® : Certificats de formation datés et signés des conseillers	Documentaire	Conforme		Si les données des conseillés sont renseignées sur CAP'2ER®, cela demontre que les conseillers ont été bien formés sinon leur compte ne sont pas validés. CAP'2ER® ne peut pas fournir ces informations à FCAA mais peut les fournir sur demande à Bureau Veritas
	4	Mise en place d'un process d'audit interne	Vérification de la mise en place d'un process de contrôle interne pour vérifier la cohérence des pratiques renseignées par les agriculteurs pour la référence et le projet avec les données des pièces justificatives	- Rapport de suivi de projet - Procédures internes : - Organigramme/arbre de responsabilités du projet (quelle personne est responsable de quelle partie du projet) - Canaux de récupération des documents / données, etc. - Procédures/système qualité - Enregistrement et preuves de traitements des non-conformités constatées - Liste des conseillers formés CAP'2ER® (la version de l'outil est précisée) - Certificats de formation datés et signés des conseillers	Documentaire	Conforme		Vu enregistrement via l'outil APM, vu les exploitations Non conformités Vu 24 exploitations non éligibles sous reserve de modification
Eligibilité initiale du projet	5	Types de productions agricoles couvertes par la méthode CARBON AGRI	- Vérification des ateliers d'élevage de bovins (production laitière, viande bovine, cultures de vente) et/ou grandes cultures par exploitation - Localisés en France	- Rapport de suivi de projet - Formulaire descriptif de projet / plan d'action sur 5 ans pour chaque exploitant	Documentaire	Conforme		Vu type de production agricole via les rapports de suivi Initial : 304 projets Fin = 283 projets à ce jour Vu diagnostic CAP'2ER® début, mi-parcours et fin Vu 31 exploitations non éligible (total de gain carbone rabais réel NEGATIF) Vu 21 abandons pour divers motifs (depart retraite, retrait pour d'autres motifs), données à jour 23/10/2025
	6	Maintien des ateliers tout au long du projet	- Pas d'arrêt d'une ou plusieurs activités en cours de projet	- Rapport de suivi de projet - Formulaire descriptif de projet / plan d'action sur 5 ans pour chaque exploitant	Documentaire	Conforme		Vu type de production agricole via les rapports de suivi Initial : 304 projets Fin = 283 projets à ce jour Vu diagnostic CAP'2ER® début, mi-parcours et fin Vu 31 exploitations non éligible (total de gain carbone rabais réel NEGATIF) Vu 21 abandons pour divers motifs (depart retraite, retrait pour d'autres motifs), données à jour 23/10/2025
	7	Limitation de la pression en azote organique	- Pression en azote organique < 170 kg Norganique/ha en fin de projet - Utilisation d'un indicateur de co-bénéfice sur l'excédent du bilan azoté (gestion de l'azote organique et minéral, début et fin de projet)	- Rapport de suivi de projet - Diagnostics CAP'2ER® niveau 2 début et fin de projet - Diagnostics CAP'2ER® niveau 1 de mi-parcours (recommandés)	Documentaire	Conforme		Vu type de production agricole via les rapports de suivi Initial : 304 projets Fin = 283 projets à ce jour A ce jour 225 exploitations éligibles à la reconnaissance Vu diagnostic CAP'2ER® début, mi-parcours et fin Vu 21 abandons pour divers motifs (depart retraite, retrait pour d'autres motifs), données à jour 23/10/2025
	8	Idendification des co-bénéfices et de leurs indicateurs en début de projet	Co-bénéfices bien identifiés dans les diagnostics CAP'2ER®, en début de projet Chaque co-bénéfice doit être vérifiable (mise en place des indicateurs contrôlables associés au co-bénéfices)	- Rapport de suivi de projet - Diagnostics CAP'2ER® niveau 2 début et fin de projet - Diagnostics CAP'2ER® niveau 1 de mi-parcours (recommandés)	Documentaire	Conforme		Vu type de production agricole via les rapports de suivi Initial : 304 projets Fin = 283 projets à ce jour Vu diagnostic CAP'2ER® début, mi-parcours et fin Vu 21 abandons pour divers motifs (depart retraite, retrait pour d'autres motifs), données à jour 23/10/2025
	9	Maintien ou augmentation du stock de carbone	- Calculs des stocks de C initiaux et finaux réalisés avec l'outil CAP'2ER® - En début et fin de projet pour un scénario de référence spécifique - En fin de projet pour un scénario de référence générique	- Rapport de suivi de projet - Diagnostics CAP'2ER® niveau 2 début et fin de projet - Diagnostics CAP'2ER® niveau 1 de mi-parcours (recommandés)	Documentaire	Conforme		Vu type de production agricole via les rapports de suivi Initial : 304 projets Fin = 283 projets à ce jour Vu diagnostic CAP'2ER® début, mi-parcours et fin Vu 21 abandons pour divers motifs (depart retraite, retrait pour d'autres motifs), données à jour 23/10/2025
Additionnalité du projet	10	Engagement dans d'autres méthodes LBC	Signalement de l'engagement de l'exploitant dans d'autres méthodes LBC	- Document(s) d'engagement(s) signé(s) et daté(s) du producteur pour chaque autre méthode.	Documentaire	Conforme		Concernant l'additionnalité, vu dans le document de diagnostic initial, onglet « plan carbone », rubriques « LE PLAN D'ACTION CARBONE » et « BUDGET PARTIEL ».
	11	Souscription à un/des Certificats d'Economies d'Energie (CEE)	Vérifier que la souscription à un CEE est postérieur à la mise en œuvre du projet	- Rapport de suivi de projet et ses pièces justificatives (Formulaire déclaratif justifiant la souscription ou non d'un CEE)	Documentaire	Conforme		Rapports de suivi disponible de tous les projets Avant 2025 via mail et depuis le debut de l'année c'est enregistré via APM

	12	Mise en place d'une unité de méthanisation agricole (en option)	Projet de méthanisation agricole postérieur à la mise en œuvre du projet, apportant une additionnalité et sans effet d'aubaine	- Rapport de suivi de projet et ses pièces justificatives (Plan de financement de l'unité de méthanisation ou tout autre démonstration selon l'outil du MDP)	Documentaire	Conforme		Rapports de suivi disponible de tous les projets Avant 2025 via mail et depuis le debut de l'année c'est enregistré via APM
Choix du type de scénario de référence	13	Choix du scénario de référence des exploitations	- Scénario Générique : l'exploitation connait des changements de type de système au sein d'un même atelier ou ne bénéficie pas d'un diagnostic CAP'2ER® niveau 2 en année de démarrage - Scénario Spécifique Exhaustif : références absentes dans la région de l'exploitation (systèmes non présents dans les régions géographiques concernées ou échantillon < 10 valeurs) ne permettant pas un scenario générique. Réalisation d'un diagnostic individuel avec l'outil CAP'2ER® niveau 2 en année de démarrage. Cas particulier d'un projet existant déjà au moment de sa notification : le scenario de référence correspond à une référence spécifique issue d'un diagnostic CAP'2ER® de niveau 2 (réalisé antérieurement à la date de notification et n'excédant pas 4 ans d'ancienneté)	- Rapport de suivi de projet (liste de suivi des exploitations et des scénarios choisis) - Diagnostics CAP'2ER® niveau 2 début et fin de projet datés - Diagnostics CAP'2ER® niveau 1 de mi-parcours (recommandés) datés	Documentaire	Conforme		vu via rapports de suivi de projet par sondage MAUVERNAY FREDERIC et du GAEC DE LA VILLARDIERE Vu leurs diagnostics CAP'2ER® (cf pièces jointes) Vu gestion documentaire via l'outil APM
	14	Application du facteur correctif aux intensités carbone du scénario de référence spécifique	- Vérifier l'application du facteur correctif par exploitation. - Cette correction est faite postérieurement à la constitution de la référence spécifique et des diagnostics de fin de projet. - Applicable si facteur correctif disponible	- Rapport de suivi de projet - Diagnostics CAP'2ER® niveau 2 début et fin de projet datés (Référence IDELE du facteur correctif utilisé) - Diagnostics CAP'2ER® niveau 1 de mi-parcours datés (recommandés, Référence IDELE du facteur correctif utilisé)	Documentaire	Conforme		vu via rapports de suivi de projet par sondage MAUVERNAY FREDERIC et du GAEC DE LA VILLARDIERE Vu leurs diagnostics CAP'2ER® (cf pièces jointes) Vu gestion documentaire via l'outil APM
Réalisation des diagnotics	15	Réalisation des diagnostics par des conseillers formés	Le diagnostic est fait par un conseiller formé au logiciel CAP'2ER®	- Diagnostics CAP'2ER® niveau 2 début et fin de projet - Diagnostics CAP'2ER® niveau 1 de mi-parcours (recommandés) - Process interne : Comptes CAP'2ER® des formateurs et si autre outil que CAP'2ER® : Liste des conseillers formés, la version de l'outil est précisée, certificats de formation datés et signés des conseillers	Documentaire	Conforme		Unique outil CAP'2ER®
	16	Prise en compte de l'évolution des version des outils et de la méthode - certification de l'outil	Les diagnostics de début et de fin de période sont réalisés avec la même version de l'outil (dernière version en date à la fin du projet) Dans le cas où la nouvelle version de l'outil est pénalisante, un délai de 3 mois est accordés pour refaire le diagnostic avec la version précédente de l'outil. L'outil doit être certifié.	- Rapport de suivi de projet - Diagnostics CAP'2ER® niveau 1 et 2 datés et mentionnant la version de l'outil et de la méthode utilisée - Attestation de conformité de l'outil CAP'2ER® avec détail du périmètre couvert par l'attestation et précision de la version concernées - celles-ci doivent correspondre à celle en vigueur	Documentaire	Conforme		vu via rapports de suivi de projet par sondage MAUVERNAY FREDERIC et du GAEC DE LA VILLARDIERE Vu leurs diagnostics CAP'2ER® (cf pièces jointes) Vu attestation délivrée le 26/04/2024 par Bureau Veritas sur le guide méthodologique de l'outil CAP'2ER® version 16
	17	Gestion des cas d'antériorité de réalisation des diagnostics (le projet existe déjà au moment de sa notification)	Dans le cas particulier d'un projet initial existant déjà au moment de la notification du projet (le projet doit avoir moins de 5 ans d'existante à ce moment là), les réductions d'émissions éligibles sont celles réalisées sur une période de 5 ans depuis l'année de réalisation du diagnostic initial.	- Rapport de suivi de projet - Diagnostics CAP'2ER® niveau 2 initiaux datés, mentionnant la version de l'outil et de la méthode utilisée	Documentaire	Conforme		Les réductions d'émissions éligibles sont celles réalisées sur une période de 5 ans depuis l'année de réalisation du diagnostic initial. Vu leurs diagnostics CAP'2ER®
Identification des leviers et suivi des mises en œuvres	18	Identification des leviers des exploitations	Les leviers sont identifiés dans le plan d'actions et doivent être listés dans le tableau 2 de la méthode CarbonAgri. Ces leviers d'actions sont mis en place une fois le projet notifié	- Rapport de suivi de projet - Diagnostics CAP'2ER® niveau 2 début et fin de projet - Diagnostics CAP'2ER® niveau 1 de mi-parcours (recommandés)	Documentaire	Conforme		vu via rapports de suivi de projet par sondage MAUVERNAY FREDERIC et du GAEC DE LA VILLARDIERE Vu leurs diagnostics CAP'2ER® (cf pièces jointes)
	19	Validation de la mise en oeuvre des leviers sur les exploitations	Vérification de la mise en oeuvre de tous les leviers d'actions	- Rapport de suivi de projet - Diagnostics CAP'2ER® niveau 2 début et fin de projet - Diagnostics CAP'2ER® niveau 1 de mi-parcours (recommandés)	Documentaire	Conforme		Rapports de suivi disponible de tous les projets
Calcul des gains associés à la mise en œuvre des leviers	20	Gain d'émissions par atelier (lait, viande, culture de vente)	Vérifier les gains engendrés par atelier et par exploitation : vérifier que les résultats des CAP'2ER® soient correctement exploités et comptabilisés à l'echelle du porteur de projet.	- Rapport de suivi de projet - Diagnostics CAP'2ER® niveau 2 début et fin de projet - Diagnostics CAP'2ER® niveau 1 de mi-parcours (recommandés)	Documentaire	Conforme		Vu les données de CAP'2ER® sont correctement exploitées et comptabilisées par FCAA
	21	Gain de séquestration C par atelier (exploitation)	Vérifier les gains engendrés par atelier et par exploitation : vérifier que les résultats des CAP'2ER® soient correctement exploités et comptabilisés à l'echelle du porteur de projet.	- Rapport de suivi de projet - Diagnostics CAP'2ER® niveau 2 début et fin de projet - Diagnostics CAP'2ER® niveau 1 de mi-parcours (recommandés)	Documentaire	Conforme		Vu les données de CAP'2ER® sont correctement exploitées et comptabilisées par FCAA
Application des Rabais	22	Application des rabais	Vérifier l'application des rabais si nécesaire par exploitation. Rappel des rabais : - Rabais référence spécifique - 10% - Rabais non permanence séquestration hors haies - 20% - Rabais non permanence séquestration par les haies - 10% - CEE en cours de projet - 20%	- Rapport de suivi de projet - Diagnostics CAP'2ER® niveau 2 début et fin de projet - Diagnostics CAP'2ER® niveau 1 de mi-parcours (recommandés) - Justificatif du calcul des rabais	Documentaire	Conforme		Vu l'application des rabais si nécesaire par exploitation (cf pièces jointes)
Impacts et co-bénéfices associés au projet	23	Prise en compte des co-bénéfices en fin de projet	Identification des co-bénéfices en fin de projet. L'état des co-bénéfices est détaillé en fin de projet. Vérifier que l'évolution des co-bénéfices selon les indicateurs définis est positive pour qu'ils puissent être valorisés.	- Rapport de suivi de projet	Documentaire	Conforme		Vu identification des co-bénéfices en fin de projet. (cf pièces jointes)

Annexe au rapport - précisée à la demande du Ministère de La Transition Ecologique, de la Biodiversité, de la Forêt, de la Mer et de la Pêche

Informations sur l'Opérateur

Nom de l'opérateur **FRANCE CARBON AGRI**

Non conformités

Synthèse des non-conformités

Type	Mineure	Majeures	Critique
Non-conformités antérieures dont l'effectivité des actions correctives a été validée lors du présent audit	0	0	0
Non-conformités antérieures aggravées à l'issue du présent audit		0	0
Non-conformités relevées lors du présent audit	0	0	0
Non-conformités relevées lors du présent audit dont l'action corrective a été acceptée durant l'audit	0	0	0

TOTAL DES RE VERIFIES

Total RE validées à n+5 :	**115 697,03 TeqCO2**
Dont Total RE Empreinte à fin de projet	95 987,38 TeqCO2
Dont Total RE Séquestration à fin de projet	19 709,65 TeqCO2
Commentaire :	Total de RE validé une fois les gains carbones négatifs et les projets inéligibles retirés.

Mission effectuée par un intervenant de Bureau Veritas Exploitation

dans le cadre d'un plan de contrôle de Bureau Veritas Certification France
1 Place Zaha Hadid
92400 COURBEVOIE
Adresser toute correspondance sur l'email : contactagro@bureauveritas.com

---

Résumé de mission d'audit/inspection

FCAA

Contrat n°: 28038457

Rapport n°: CT1117 - 1-21136435386

Informations sur la mission

Nom de l'opérateur	COLLET SOPHIE		
Adresse	Ferme de Mervaville		
Ville	FLIN		
Code postal	54122		
Type d'opérateur	ART Basique	Code opérateur	1-9PIYCMD
Référentiel	CT1117-Label Bas Carbone Carbon Agri		
Type de mission	Inspection Suivi		
Descriptif de la mission	Contrôle d'exploitation - Projet 1 FCA		
Date de début de mission	26/11/2025	Date de fin de mission	26/11/2025
Intervenant	GILLES BERGHMANS		

Non-Conformités

Synthèse des non-conformités			
Type	**Mineures**	**Majeures**	**Critiques**
Non-conformités antérieures dont l'effectivité des actions correctives a été validée lors du présent audit	0	0	0
Non-conformités antérieures aggravées à l'issue du présent audit		0	0
Non-conformités relevées lors du présent audit	0	0	0
Non-conformités relevées lors du présent audit dont l'action corrective a été acceptée durant l'audit	0	0	0

Non-conformité n°	Libellé du point de contrôle	Description de la non-conformité

Mission effectuée par un intervenant de Bureau Veritas Exploitation

dans le cadre d'un plan de contrôle de Bureau Veritas Certification France
1 Place Zaha Hadid
92400 COURBEVOIE
Adresser toute correspondance sur l'email : contactagro@bureauveritas.com

---

Rapport de mission d'audit/inspection

FCAA

Contrat n°: 28038457
Rapport n°: CT1117 - 1-21136435386

Informations sur l'Opérateur

Nom de l'opérateur	COLLET SOPHIE		
Adresse	Ferme de Mervaville		
Ville	FLIN		
Code postal	54122	Pays	France
Type d'opérateur	ART Basique	Code opérateur	1-9PIYCMD

Informations sur le contact

Nom du contact	Sophie COLLET	N° de téléphone	
Adresse mail	sophcollet@hotmail.fr	N° de fax	

Informations sur la mission

Référentiel	CT1117-Label Bas Carbone Carbon Agri		
Type de mission	Inspection Suivi	Durée	0,375
Descriptif de la mission	Contrôle d'exploitation - Projet 1 FCA		
Date de début de mission	26/11/2025	Date de fin de mission	26/11/2025

Intervenant(s)

Inspecteur	GILLES BERGHMANS

Autre(s) site(s)

Nom du site	Adresse	Ville	Code postal	Pays
COLLET SOPHIE	Ferme de Mervaville	FLIN	54122	France

Périmètre d'Audit

Cahier(s) des charges

CT1117	Label Bas Carbone Carbon Agri

Ceci est un rapport d'évaluation, qui est basé sur un échantillonnage, prenant en compte les locaux, les opérations, les pratiques et les systèmes qui ont pu être observés pendant l'audit. Les conclusions du présent rapport ne doivent pas conduire à conclure que des non-conformités n'existent pas là où elles n'ont pas été rapportées et que les situations observées pendant l'audit ne sont pas différentes pour d'autres jours qui n'ont pas été audités.

Planning d'audit

Responsable d'audit		**Type d'audit**	Inspection Suivi
Inspector	GI.BER GILLES BERGHMANS	**Date de début d'audit**	26/11/2025
		Date de fin d'audit	26/11/2025
		Mission à mener suivant le cahier des charges suivant:	
		CT1117 Label Bas Carbone Carbon Agri	

Pour la bonne réalisation de la mission, l'entreprise doit mettre à disposition des intervenants tous documents et informations nécessaires et permettre l'accès à tous les sites concernés. L'entreprise doit porter à la connaissance des intervenants les règles d'hygiène et de sécurité applicables et fournir le cas échéant le matériel de protection et d'hygiène. Si la langue à pratiquer pour l'évaluation est différente du français, cela doit être convenu par avance avec les intervenants.

Date	Heure	Activité	Site	Processus	Auditeur

Commentaire

Non-Conformités

Synthèse des non-conformités			
Type	**Mineures**	**Majeures**	**Critiques**
Non-conformités antérieures dont l'effectivité des actions correctives a été validée lors du présent audit	0	0	0
Non-conformités antérieures aggravées à l'issue du présent audit		0	0
Non-conformités relevées lors du présent audit	0	0	0
Non-conformités relevées lors du présent audit dont l'action corrective a été acceptée durant l'audit	0	0	0

Etape de la méthode	N°	Point de contrôle	Modalité de contrôle	Documents / outils associés	Référence à la méthode	Personne en charge de l'enregistrement	Localisation de la documentation	Type de vérification	Conforme / non conforme	Commentaires / justifications
Eligibilité initiale du projet	1	Types de productions agricoles couvertes par la méthode CARBON AGRI	Vérifier que les ateliers pour lesquels des RE sont calculés soient : - compris dans le périmètre de la méthode élevage (production laitière, viande bovine, cultures de vente) et/ou grandes cultures - localisés en France	- Formulaire descriptif de projet / plan d'action sur 5 ans (précisant la liste des ateliers actifs) - Déclaration PAC	page 14 de la méthode Carbon Agri	Agriculteur - Conseiller	Exploitation	Documentaire	CONFORME	Exploitation unipersonnelle Sophie COLLET , à 54122 FLIN. Exploitation naisseur engraisseur de bovins viande avec un peu de culture de vente. Vu descriptif du projet et vu exploitation.
	2	Maintien des ateliers tout au long du projet	- Pas d'arrêt d'une ou plusieurs activités en cours de projet	- Formulaire descriptif de projet / plan d'action sur 5 ans	page 15 de la méthode Carbon Agri	Agriculteur - Conseiller	Exploitation	Documentaire	CONFORME	Vu descriptif du projet, vu EDE et PAC , vu exploitation : pas d'arrêt d'atelier.
	3	Limitation de la pression en azote organique	- Pression en azote organique < 170 kg Norganique/ha en fin de projet	- Cahier de culture et d'enregistrement des pratiques - Plan de fumure / Plan prévisionnel de fertilisation - Bilan comptable et factures - Stock d'engrais (si contrôle terrain)	page 14 de la méthode Carbon Agri	Agriculteur - Conseiller	Exploitation / Conseiller	Documentaire	CONFORME	Vu pression azotée calculée pour 2019 : 91 Kg N /ha de SAU. En 2024 : 91 Kg N/ha de SAU.
	4	Identification des co-bénéfices et des leurs indicateurs	- En début de projet pour des références spécifiques et en fin de projet pour des références génériques - Co-bénéfices bien identifiés dans les diagnostics CAP'2ER®, en début de projet. - Chaque co-bénéfice doit être vérifiable (mise en place par le porteur de projets des indicateurs contrôlables associés au co-bénéfices) - Un co-bénéfice associé à l'excédent du bilan azoté doit être identifié	- Diagnostic CAP'2ER® niveau 2 initial (co-bénéfices bien identifiés) - Preuve/enregistrement selon co-bénéfice (carnet de paturage, calcul % d'autonomie, IFT, déclaration PAC...)	Tableau 3 page 16 Tableau " Grille d'évaluation des impacts et co bénéfices associés aux projets"	Agriculteur - Conseiller	Exploitation / Conseiller	Documentaire	CONFORME	Les co bénéfices sont identifiés et les résultats en fin de projet sont présentés dans le document REPE.
	5	Variation du stockage de carbone >0	- Calculs des stockages de C initiaux et finaux réalisés avec l'outil de référence (CAP'2ER® ou autre) - En début et fin de projet pour un scénario de référence spécifique - En fin de projet pour un scénario de référence générique	- Diagnostic CAP'2ER® niveau 2 initial et final (respect des périodes de réalisations des calculs selon scénario de référence de l'exploitation) - Formulaire descriptif de projet / plan d'action sur 5 ans - Documents PAC	page 15 de la méthode Carbon Agri Tableau 7 page 29 de la méthode	Agriculteur - Conseiller	Exploitation / Conseiller	Documentaire	CONFORME	Evolution positive de 25% du stockage de carbone.
Additionnalité du projet	6	Engagement dans d'autres méthodes LBC	- Signalement au porteur de projet de l'engagement de l'exploitant dans d'autres méthodes LBC dans le bilan final (optionnel à mi parcours)	- Document(s) d'engagement(s) signé(s) et daté(s) du producteur pour chaque autre méthode.	non pris en compte dans la méthode Carbon Agri (page 8)	Agriculteur	Exploitation	Documentaire	CONFORME	Pas d'engagement dans d'autre méthode. Vu document d'engagement. Interview agriculteur.
	7	Souscription à un/des Certificats d'Economies d'Energie (CEE)	- Vérifier que la souscription à un CEE est postérieur à la mise en œuvre du projet dans le bilan final	- Formulaire de déclaration de souscription à un CEE daté et signé - Formulaire descriptif de projet / plan d'action sur 5 ans	pages 21 et 22 de la méthode Carbon Agri	Agriculteur	Exploitation	Documentaire	CONFORME	Vu desciptif du projet et engagement + interview agriculteur et comptabilité. Pas de souscription à un CEE.
	8	Mise en place d'une unité de méthanisation agricole (en option)	- Projet de méthanisation agricole postérieur à la mise en œuvre du projet, apportant une additionnalité et sans effet d'aubaine dans le bilan final	- Formulaire descriptif de projet / plan d'action sur 5 ans - Plan de financement de l'unité de méthanisation ou tout autre démonstration d'additionnalité selon l'outil du porteur/mandataire du projet (MDP)	page 22 de la méthode Carbon Agri	Agriculteur	Exploitation	Documentaire	CONFORME	Pas de mise en place de méthanisation.
Choix du type de scénario de référence	9	Choix du scénario de référence	- Scénario Générique : l'exploitation connait des changements de type de système au sein d'un même atelier ou ne bénéficie pas d'un diagnostic CAP'2ER® niveau 2 en année de démarrage - Scénario Spécifique Exhaustif : références absentes dans la région de l'exploitation (systèmes non présents dans les régions géographiques concernées ou échantillon < 10 valeurs) ne permettant pas un scenario générique. Réalisation d'un diagnostic individuel avec l'outil CAP'2ER® niveau 2 en année de démarrage. Cas particulier d'un projet existant déjà au moment de sa notification : le scenario de référence correspond à une référence spécifique issue d'un diagnostic CAP'2ER® de niveau 2 (réalisé antérieurement à la date de notification et n'excédant pas 4 ans d'ancienneté)	- Formulaire descriptif de projet / plan d'action sur 5 ans (Choix des scénarios) - Diagnostics CAP'2ER® niveau 2 initial, mi-parcours (recommandé) et fin de projet, comportant la date de réalisation, la version de la méthode et de l'outil utilisé	Pages 18 et 19 de la méthode Carbon Agri Pages 16 de la méthode Carbon Agri Pages 28	Agriculteur - Conseiller	Exploitation / Conseiller	Documentaire	CONFORME	Scénario spécifique exhaustif : avec un diagnostic CAP'2ER basée sur les données comptable 2019. Année de référence comptable diagnostif de fin : 2024. Visite de mi parcours le 01/07/2022. Pas de changement majeure de système ni d'atelier.
	10	Application du facteur correctif aux intensités carbone du scénario de référence spécifique	- Vérifier l'application du facteur correctif. Cette correction est faite postérieurement à la constitution de la référence spécifique et des diagnostics de fin de projet. - Applicable si facteur correctif disponible	- Rapport daté de l'application de la correction Référence IDELE du facteur correctif utilisé	Selon l'équation 1 page 18 de la méthode Carbon Agri	IDELE	IDELE	Documentaire	CONFORME	Les facteurs correctifs sont gérés directement par l'IDELE dans CAP'2ER. Les diagnostics début et fin prennent en compte ces facteurs.
Réalisation des diagnotics	11	Réalisation des diagnostics	- Les diagnostics sont faits par un conseiller formé au logiciel CAP'2ER®	- Diagnostics CAP'2ER® niveau 2 initial, mi-parcours (recommandé) et fin de projet comportant la date de réalisation, la version de la méthode et de l'outil utilisé	page 26 de la méthode Carbon Agri	Agriculteur - Conseiller	Exploitation / CAP2ER	Documentaire	CONFORME	Diagnostics CAP2ER début réalisé par Louis LEVIEUX, et fin réalisé par Samuel BONNET tous les deux techniciens APAL (vu leurs nom ssur les diagnostics) . Pour avoir accès au logiciel CAP2ER , il faut avoir suivi la formation.
	12	Prise en compte de l'évolution des version des outils et de la méthode - certification de l'outil	- Les diagnostics initial et de fin de période sont réalisés avec la même version de l'outil (dernière version en date à la fin du projet) - Dans le cas où la nouvelle version de l'outil est pénalisante, un délai de 3 mois est accordés pour refaire le diagnostic avec la version précédente de l'outil. L'outil doit être certifié.	- Diagnostics CAP'2ER® niveau 2 initial, mi-parcours (recommandé) et fin de projet comportant la date de réalisation, la version de la méthode et de l'outil utilisé	page 28 de la méthode Carbon Agri	Agriculteur - Conseiller - IDELE	Exploitation / CAP2ER	Documentaire	CONFORME	Diagnostics début et fin : CAP'2ER version 15.06 du 06/2025.
	13	Gestion des cas d'antériorité de réalisation des diagnostics (le projet existe déjà au moment de sa notification)	Le scenario de référence correspond à : - Une situation générique en cas d'absence de projet OU - Une référence spécifique issue d'un diagnostic CAP'2ER® de niveau 2 (réalisé antérieurement à la date de notification et n'excédant pas 4 ans d'ancienneté)	- Diagnostics CAP'2ER® niveau 2 initial, mi-parcours (recommandé) et fin de projet comportant la date de réalisation, la version de la méthode et de l'outil utilisé - Formulaire descriptif de projet / plan d'action sur 5 ans (identification du type de scénario)	page 28 de la méthode Carbon Agri	Agriculteur - Conseiller	Exploitation / CAP2ER	Documentaire	CONFORME	Utilisation d'un scénario spécifique : diagnostic initial sur les données technico économiques 2019, engagement signé le 17/02/2020, et diagnostic final sur données technico économiques 2024. Pas d'antériorité supérieure à 4 ans.
	14	Identification des leviers de l'exploitation	- Les leviers sont identifiés dans le plan d'actions et doivent être listés dans le tableau 2 de la méthode CarbonAgri (cf Grille leviers réductions GES). Ces leviers d'actions sont mis en place une fois le projet notifié par le ministère	- Formulaire descriptif de projet /Plan d'action sur 5 ans qui liste les leviers - Diagnostics CAP'2ER® niveau 2 initial, mi-parcours (recommandé) et fin de projet comportant la date de réalisation, la version de la méthode et de l'outil utilisé	page 23 de la méthode Carbon Agri	Agriculteur - Conseiller	Exploitation / CAP2ER	Documentaire	CONFORME	Les leviers sont identifiés et détaillés dans le document REPE. Voir onglet de ce tableur "grille leviers réductions GES" pour le détail des leviers mis en œuvre.

Identification des leviers et suivi des mises en œuvres	15	Validation de la mise en oeuvre des leviers sur l'exploitation	- Vérification de la mise en œuvre progressive de tous les leviers d'actions	- Facture si investissements / achats - Facture vétérinaire / cahier sanitaire / bilan contrôle laitier - détail de la ration alimentaire (pour CAP'2ER® : cultures fourragères et non fourragères), analyse de fourrages - CAP'2ER® niveau 2 - Déclaration PAC - Cahier de culture, d'enregistrement des pratiques, plan de fertilisation - EDE et SYNEL (cf. Grille leviers réductions GES)	Page 10 - 11 Page 29 de la méthode Carbon Agri	Agriculteur - Conseiller	Exploitation / CAP2ER	Documentaire	CONFORME	(cf. Grille leviers réductions GES) VACHES 155 JOURS DE PATURAGE GENISSES DE 1 A 3 ANS : 165 JOURS
Calcul des gains associés à la mise en œuvre des leviers	16	Gain émission (atelier lait, viande, culture de vente)	- Vérifier les gains engendrés par atelier de l'exploitation : vérifier que les données saisies dans le CAP'2ER® sont cohérentes avec le guide de collecte de CAPE2R.	- Diagnostics CAP'2ER® niveau 2 initial, mi-parcours et fin de projet (enregistrement des indicateurs)	pages 24 à 26 de la méthode Carbon Agri + Annexe 3	Conseiller	CAP2ER	Documentaire	CONFORME	Gain avec rabais =sans rabais : Atelier bovin viande : 192,86 t eq. C02 Atelier culture de vente : 20,14 Exploitation : 213
	19	Gain séquestration C engendré par atelier	- Vérifier les gains engendrés par atelier de l'exploitation : vérifier que les données saisies dans le CAP'2ER® sont cohérentes avec le guide de collecte de CAPE2R.	- Diagnostics CAP'2ER® niveau 2 initial, mi-parcours et fin de projet (enregistrement des indicateurs)	page 23 de la méthode Carbon Agri + Annexe 3	Conseiller	CAP2ER	Documentaire	CONFORME	77,24 t eq. CO2 sans rabais et 61,79 avec rabais.
Application des Rabais	20	Application des rabais	Vérifier l'application des rabais si nécessaire. Rappel des rabais : - Rabais référence génériques - 10% - Rabais non permanence séquestration hors haies - 20% - Rabais non permanence séquestration par les haies - 10% - CEE en cours de projet - 20%	- Diagnostics CAP'2ER® niveau 2 initial, mi-parcours et fin de projet	Tableau 9 page 30 de la méthode Carbon Agri	Conseiller	CAP2ER	Documentaire	CONFORME	Application du rabais de 20% pour non permanence séquestration "hors haies".
Impacts et co-bénéfices associés au projet	21	Prise en compte des co-bénéfices en fin de projet	- Identification des co-bénéfices en fin de projet. L'état des co-bénéfices est détaillé en fin de projet. Vérifier que l'évolution des co-bénéfices selon les indicateurs définis est positive pour qu'ils puissent être valorisés.	- Preuve/enregistrement selon co-bénéfice (carnet de paturage, calcul % d'autonomie, déclaration PAC, contrats...) - Diagnostics CAP'2ER® niveau 2 initial, mi-parcours et fin de projet	Pages 15 et 16 de la méthode Carbon Agri	Agriculteur - Conseiller	Exploitation / CAP2ER	Documentaire	CONFORME	Vu les documents comptables, et enregistrement techniques permettant de renseigner les diagnostics CAP'2ER et de calculer les co bénéfices. -Maintien de la bidoiversité : 271% - Exédent du bilan azoté : +5% (détérioration) - Perte d'ammoniac vers l'air : -6% - Pertes d'azote vers l'eau : +35% - Consommation d'énergie fossile directes et indirectes : -27% - Production d'énergie renouvlable : 0% - Surface en couvert végétaux : -55% - Part de surface irriguée 0% - Consommation de tourteau de soja : 0% - Performance nourriciere : -40%

	Leviers de réduction des émissions de GES et d'augmentation du stockage de carbone	Indicateur de suivi correspondant - Modalité de contrôle -	Moyens de justification / documents / outils associés	Leviers choisis (Oui/Non)	Conforme / non conforme	Impact sur les réductions si manquement	Commentaires / justifications
Gestion du troupeau	Améliorer la conduite sanitaire (réduire la proportion de mammite, optimiser l'équipement de traite, réduire le nombre de boiteries,...)	Nombre de mammites, nombre de boiteries	Factures vétérinaires, cahier sanitaire, bilan contrôle laitier				
	Améliorer le logement des animaux, la ventilation des bâtiments,... pour optimiser la production par vache	litre de lait produit/VL/an, nombre de veaux/vache	Factures ; bilan contrôle laitier, CAP'2ER niveau 2				
	Optimiser l'âge au 1er vêlage et la longévité des vaches	UGB génisses / UGB VL UGB génisses / UGB VA	EDE/SYNEL, CAP'2ER niveau 2	OUI	CONFORME		Réduction de l'âge au premier vêlage de 35 à 33 mois. Vu les résultats EDE.
	Améliorer les performances génétiques (potentiel de production, réduction du méthane entérique)	Litre lait/VL, kg viande/UGB	CAP'2ER niveau 2, factures				
	Optimiser les effectifs de génisses de renouvellement (allonger la longévité des vaches, sexage,...)	UGB génisses/UGB vaches	EDE/SYNEL, CAP'2ER niveau 2				
Alimentation du troupeau	Augmentation de la qualité des fourrages (stade de récolte, stockage)	Tonne de fourrages	CAP'2ER niveau 2, analyses fourrages				
	Optimisation de la teneur en azote de la ration	Kg MAT	CAP'2ER niveau 2, factures				
	Optimiser la consommation de concentrés (en lien avec la valorisation de la ration ajustée aux besoins des animaux, la qualité des fourrages et le type de fourrages)	Kg de concentrés achetés et autoconsommés / kg de lait, kg de viande ou UGB	Factures et ration CAP'2ER niveau 2				
	Remplacement du tourteau de soja par du tourteau de colza	Kg soja et colza / kg de lait, kg de viande ou UGB	Factures et ration CAP'2ER niveau 2				
	Augmentation de l'autonomie protéique	% d'autonomie	CAP'2ER niveau 2, factures				
	Ajout de lipides dans la ration	Taux de lipide dans la ration	CAP'2ER niveau 2, factures				
Gestion des déjections animales	Augmenter la durée de pâturage	Nombre de jours de pâturage	CAP'2ER niveau 2	OUI	CONFORME		Augmentation des temps de pâtures annuels pour les vaches et génisses avec une situation initiale a 155 jours, un objectif a 185 jours et finalement une situation finale a 210 jours dès 2021.
	Augmentation de la fréquence de raclage des déjections	Nombre de raclages	CAP'2ER niveau 2				
	Améliorer les modes d'épandage des déjections (pendillards, enfouisseurs)	Type d'équipement	Factures, CAP'2ER niveau 2				
	Couverture de fosse de stockage des effluents	Présence d'une couverture de fosse	Factures, CAP'2ER niveau 2				
	Méthanisation des déjections animales	Présence d'une unité de méthanisation	Factures, contrats, CAP'2ER niveau 2				
	Compostage des déjections	Mise en place du compostage	Factures, CAP'2ER niveau 2				
	Optimiser la fertilisation pour réduire l'usage des engrais minéraux N, P, K	Kg N, P, K	Factures, plan de fertilisation, CAP'2ER niveau 2				

Consommation d'engrais	Implantation de légumineuses en mélange ou en cultures pures	Kg de semences de légumineuses, kg N	Factures, CAP'2ER niveau 2	OUI	CONFORME		0,88 ha de luzerne en situation intiale et 5,76 ha en situation finale. L'objetcif de 5,88 ha est presque atteint. Vu les déclaration PAC.
Consommation d'énergie	Réduire les consommations d'électricité du bloc traite (pré-refroidisseur de lait, récupérateur de chaleur, ventilation du bloc traite,...)	kWh	Facture d'électricité, CAP'2ER niveau 2				
	Réduire la consommation de carburant (ajustement de la puissance à l'outil, conduite économe, passage des tracteurs au banc d'essai,...)	L fioul	facture fournisseur, CAP'2ER niveau 2				
Gestion des surfaces cultivées	Implanter des cultures intermédiaires	Surfaces en CIPAN ou CIFOU (PAC) /ha SAU	PAC, cahier de plaine, CAP'2ER niveau 2				
	Implanter des prairies temporaires ou permanentes sur l'exploitation	Ha prairies temporaires et prairies permanentes	PAC, cahier de plaine, CAP'2ER niveau 2				
	Allonger la durée des prairies temporaires	Durée des prairies temporaires	Cahier de plaine, CAP'2ER niveau 2	OUI	CONFORME		Les priaire temporaires durent plus longtemps et la part de prairie temporaire dans les rotations est plus importantes qu'en initial.
	Optimiser les rotations culturales	Ha	cahier de plaine, CAP'2ER niveau 2				
Gestion des infrastructures agro écologiques	Implanter des haies sur l'exploitation	ml de haies	PAC, factures, CAP'2ER niveau 2				
	Améliorer la gestion des haies	Nombre et modalités des tailles	factures, CAP'2ER niveau 2				
	Développement de l'agroforesterie (introduction d'arbres dans les parcelles de prairies ou surfaces cultivées)	Ha en agroforesterie	Factures, PAC, CAP'2ER niveau 2				

Mission effectuée par un intervenant de Bureau Veritas Exploitation

dans le cadre d'un plan de contrôle de Bureau Veritas Certification France
1 Place Zaha Hadid
92400 COURBEVOIE
Adresser toute correspondance sur l'email : contactagro@bureauveritas.com

---

Résumé de mission d'audit/inspection

FCAA

Contrat n°: 28038457

Rapport n°: CT1117 - 1-21136435378

Informations sur la mission

Nom de l'opérateur	COZZELLA LAURENT		
Adresse	24, rue St-Etourni		
Ville	VERSEILLES-LE-BAS		
Code postal	52250		
Type d'opérateur	ART Basique	Code opérateur	1-9PIYCM8
Référentiel	CT1117-Label Bas Carbone Carbon Agri		
Type de mission	Inspection Suivi		
Descriptif de la mission	Contrôle d'exploitation - Projet 1 FCA		
Date de début de mission	27/11/2025	Date de fin de mission	27/11/2025
Intervenant	GILLES BERGHMANS		

Non-Conformités

Synthèse des non-conformités			
Type	**Mineures**	**Majeures**	**Critiques**
Non-conformités antérieures dont l'effectivité des actions correctives a été validée lors du présent audit	0	0	0
Non-conformités antérieures aggravées à l'issue du présent audit		0	0
Non-conformités relevées lors du présent audit	0	0	0
Non-conformités relevées lors du présent audit dont l'action corrective a été acceptée durant l'audit	0	0	0

Non-conformité n°	Libellé du point de contrôle	Description de la non-conformité

Mission effectuée par un intervenant de Bureau Veritas Exploitation

dans le cadre d'un plan de contrôle de Bureau Veritas Certification France
1 Place Zaha Hadid
92400 COURBEVOIE
Adresser toute correspondance sur l'email : contactagro@bureauveritas.com

---

Rapport de mission d'audit/inspection

FCAA

Contrat n°: 28038457
Rapport n°: CT1117 - 1-21136435378

Informations sur l'Opérateur

Nom de l'opérateur	COZZELLA LAURENT		
Adresse	24, rue St-Etourni		
Ville	VERSEILLES-LE-BAS		
Code postal	52250	Pays	France
Type d'opérateur	ART Basique	Code opérateur	1-9PIYCM8

Informations sur le contact

Nom du contact	Laurent COZZELLA	N° de téléphone	
Adresse mail	laurent.cozzella@wanadoo.fr	N° de fax	

Informations sur la mission

Référentiel	CT1117-Label Bas Carbone Carbon Agri		
Type de mission	Inspection Suivi	Durée	0,375
Descriptif de la mission	Contrôle d'exploitation - Projet 1 FCA		
Date de début de mission	27/11/2025	Date de fin de mission	27/11/2025

Intervenant(s)

Inspecteur	GILLES BERGHMANS

Autre(s) site(s)

Nom du site	Adresse	Ville	Code postal	Pays
COZZELLA LAURENT	24, rue St-Etourni	VERSEILLES-LE-BAS	52250	France

Périmètre d'Audit

Cahier(s) des charges

CT1117	Label Bas Carbone Carbon Agri

Ceci est un rapport d'évaluation, qui est basé sur un échantillonnage, prenant en compte les locaux, les opérations, les pratiques et les systèmes qui ont pu être observés pendant l'audit. Les conclusions du présent rapport ne doivent pas conduire à conclure que des non-conformités n'existent pas là où elles n'ont pas été rapportées et que les situations observées pendant l'audit ne sont pas différentes pour d'autres jours qui n'ont pas été audités.

Planning d'audit

Responsable d'audit		**Type d'audit**	Inspection Suivi
Inspector	GI.BER GILLES BERGHMANS	**Date de début d'audit**	27/11/2025
		Date de fin d'audit	27/11/2025
		Mission à mener suivant le cahier des charges suivant:	
		CT1117 Label Bas Carbone Carbon Agri	

Pour la bonne réalisation de la mission, l'entreprise doit mettre à disposition des intervenants tous documents et informations nécessaires et permettre l'accès à tous les sites concernés. L'entreprise doit porter à la connaissance des intervenants les règles d'hygiène et de sécurité applicables et fournir le cas échéant le matériel de protection et d'hygiène. Si la langue à pratiquer pour l'évaluation est différente du français, cela doit être convenu par avance avec les intervenants.

Date	Heure	Activité	Site	Processus	Auditeur

Commentaire

Non-Conformités

Synthèse des non-conformités			
Type	**Mineures**	**Majeures**	**Critiques**
Non-conformités antérieures dont l'effectivité des actions correctives a été validée lors du présent audit	0	0	0
Non-conformités antérieures aggravées à l'issue du présent audit		0	0
Non-conformités relevées lors du présent audit	0	0	0
Non-conformités relevées lors du présent audit dont l'action corrective a été acceptée durant l'audit	0	0	0

Etape de la méthode	N°	Point de contrôle	Modalité de contrôle	Documents / outils associés	Référence à la méthode	Personne en charge de l'enregistrement	Localisation de la documentation	Type de vérification	Conforme / non conforme	Commentaires / justifications
Eligibilité initiale du projet	1	Types de productions agricoles couvertes par la méthode CARBON AGRI	Vérifier que les ateliers pour lesquels des RE sont calculés soient : - compris dans le périmètre de la méthode élevage (production laitière, viande bovine, cultures de vente) et/ou grandes cultures - localisés en France	- Formulaire descriptif de projet / plan d'action sur 5 ans (précisant la liste des ateliers actifs) - Déclaration PAC	page 14 de la méthode Carbon Agri	Agriculteur - Conseiller	Exploitation	Documentaire	CONFORME	Laurent COZZELA , 52250 VERSEILLES LE BAS. Naisseur bovin viande en système broutard sans atelier céréales. Devenu EARL SAINT ETOURNI , depuis 24/03/2021. Pas de changement de numéro de cheptel. Vu descriptif du projet et vu exploitation. Contrat signé le 15/04/2021. Même numéro de cheptel. Naisseur sans céréales.
	2	Maintien des ateliers tout au long du projet	- Pas d'arrêt d'une ou plusieurs activités en cours de projet	- Formulaire descriptif de projet / plan d'action sur 5 ans	page 15 de la méthode Carbon Agri	Agriculteur - Conseiller	Exploitation	Documentaire	CONFORME	Vu descriptif du projet, vu EDE et PAC , vu exploitation : pas d'arrêt d'atelier.
	3	Limitation de la pression en azote organique	- Pression en azote organique < 170 kg Norganique/ha en fin de projet	- Cahier de culture et d'enregistrement des pratiques - Plan de fumure / Plan prévisionnel de fertilisation - Bilan comptable et factures - Stock d'engrais (si contrôle terrain)	page 14 de la méthode Carbon Agri	Agriculteur - Conseiller	Exploitation / Conseiller	Documentaire	CONFORME	Maintien de la pression en azote organique en dessous de 170Kg/N/ha de SAU :64 UN/Ha de SAU en 2019, et 40 UN/ha en 2024
	4	Identification des co-bénéfices et des leurs indicateurs	- En début de projet pour des références spécifiques et en fin de projet pour des références génériques - Co-bénéfices bien identifiés dans les diagnostics CAP'2ER®, en début de projet. - Chaque co-bénéfice doit être vérifiable (mise en place par le porteur de projets des indicateurs contrôlables associés au co-bénéfices) - Un co-bénéfice associé à l'excédent du bilan azoté doit être identifié	- Diagnostic CAP'2ER® niveau 2 initial (co-bénéfices bien identifiés) - Preuve/enregistrement selon co-bénéfice (carnet de paturage, calcul % d'autonomie, IFT, déclaration PAC...)	Tableau 3 page 16 Tableau " Grille d'évaluation des impacts et co bénéfices associés aux projets"	Agriculteur - Conseiller	Exploitation / Conseiller	Documentaire	CONFORME	Pas de calcul des co bénéfices par CAP2ER en scénraion générique.
	5	Variation du stockage de carbone >0	- Calculs des stockages de C initiaux et finaux réalisés avec l'outil de référence (CAP'2ER® ou autre) - En début et fin de projet pour un scénario de référence spécifique - En fin de projet pour un scénario de référence générique	- Diagnostic CAP'2ER® niveau 2 initial et final (respect des périodes de réalisations des calculs selon scénario de référence de l'exploitation) - Formulaire descriptif de projet / plan d'action sur 5 ans - Documents PAC	page 15 de la méthode Carbon Agri Tableau 7 page 29 de la méthode	Agriculteur - Conseiller	Exploitation / Conseiller	Documentaire	CONFORME	Evolution de 1%
Additionnalité du projet	6	Engagement dans d'autres méthodes LBC	- Signalement au porteur de projet de l'engagement de l'exploitant dans d'autres méthodes LBC dans le bilan final (optionnel à mi parcours)	- Document(s) d'engagement(s) signé(s) et daté(s) du producteur pour chaque autre méthode.	non pris en compte dans la méthode Carbon Agri (page 8)	Agriculteur	Exploitation	Documentaire	CONFORME	Pas d'engagement dans d'autre méthode. Vu document d'engagement. Interview agriculteur.
	7	Souscription à un/des Certificats d'Economies d'Energie (CEE)	- Vérifier que la souscription à un CEE est postérieur à la mise en œuvre du projet dans le bilan final	- Formulaire de déclaration de souscription à un CEE daté et signé - Formulaire descriptif de projet / plan d'action sur 5 ans	pages 21 et 22 de la méthode Carbon Agri	Agriculteur	Exploitation	Documentaire	CONFORME	Vu desciptif du projet et engagement + interview agriculteur et comptabilité. Pas de souscription à un CEE.
	8	Mise en place d'une unité de méthanisation agricole (en option)	- Projet de méthanisation agricole postérieur à la mise en œuvre du projet, apportant une additionnalité et sans effet d'aubaine dans le bilan final	- Formulaire descriptif de projet / plan d'action sur 5 ans - Plan de financement de l'unité de méthanisation ou tout autre démonstration d'additionnalité selon l'outil du porteur/mandataire du projet (MDP)	page 22 de la méthode Carbon Agri	Agriculteur	Exploitation	Documentaire	CONFORME	Pas de méthanisation.
Choix du type de scénario de référence	9	Choix du scénario de référence	- Scénario Générique : l'exploitation connait des changements de type de système au sein d'un même atelier ou ne bénéficie pas d'un diagnostic CAP'2ER® niveau 2 en année de démarrage - Scénario Spécifique Exhaustif : références absentes dans la région de l'exploitation (systèmes non présents dans les régions géographiques concernées ou échantillon < 10 valeurs) ne permettant pas un scenario générique. Réalisation d'un diagnostic individuel avec l'outil CAP'2ER® niveau 2 en année de démarrage. Cas particulier d'un projet existant déjà au moment de sa notification : le scenario de référence correspond à une référence spécifique issue d'un diagnostic CAP'2ER® de niveau 2 (réalisé antérieurement à la date de notification et n'excédant pas 4 ans d'ancienneté)	- Formulaire descriptif de projet / plan d'action sur 5 ans (Choix des scénarios) - Diagnostics CAP'2ER® niveau 2 initial, mi-parcours (recommandé) et fin de projet, comportant la date de réalisation, la version de la méthode et de l'outil utilisé	Pages 18 et 19 de la méthode Carbon Agri Pages 16 de la méthode Carbon Agri Pages 28	Agriculteur - Conseiller	Exploitation / Conseiller	Documentaire	CONFORME	Mise en œuvre d'un scénraion Générique car changement trop important de système : arrêt des bœufs et changement de statut juridique.
	10	Application du facteur correctif aux intensités carbone du scénario de référence spécifique	- Vérifier l'application du facteur correctif. Cette correction est faite postérieurement à la constitution de la référence spécifique et des diagnostics de fin de projet. - Applicable si facteur correctif disponible	- Rapport daté de l'application de la correction Référence IDELE du facteur correctif utilisé	Selon l'équation 1 page 18 de la méthode Carbon Agri	IDELE	IDELE	Documentaire	CONFORME	Les facteurs correctifs sont gérés directement par l'IDELE dans CAP'2ER. Les diagnostics début et fin prennent en compte ces facteurs.
Réalisation des diagnotics	11	Réalisation des diagnostics	- Les diagnostics sont faits par un conseiller formé au logiciel CAP'2ER®	- Diagnostics CAP'2ER® niveau 2 initial, mi-parcours (recommandé) et fin de projet comportant la date de réalisation, la version de la méthode et de l'outil utilisé	page 26 de la méthode Carbon Agri	Agriculteur - Conseiller	Exploitation / CAP2ER	Documentaire	CONFORME	Diagnostics CAP2ER final réalisé par Samuel BONNET de l'APAL. Visite mi parcours réalisé par Samuel BONNET également, le 08/09/2022 (vu son nom sur les diagnostics) . Pour avoir accès au logiciel CAP2ER , il faut avoir suivi la formation.
	12	Prise en compte de l'évolution des version des outils et de la méthode - certification de l'outil	- Les diagnostics initial et de fin de période sont réalisés avec la même version de l'outil (dernière version en date à la fin du projet) - Dans le cas où la nouvelle version de l'outil est pénalisante, un délai de 3 mois est accordés pour refaire le diagnostic avec la version précédente de l'outil. L'outil doit être certifié.	- Diagnostics CAP'2ER® niveau 2 initial, mi-parcours (recommandé) et fin de projet comportant la date de réalisation, la version de la méthode et de l'outil utilisé	page 28 de la méthode Carbon Agri	Agriculteur - Conseiller - IDELE	Exploitation / CAP2ER	Documentaire	CONFORME	Diagnostic final en version 15.06 du 06/2025 (situation scenario générique)
	13	Gestion des cas d'antériorité de réalisation des diagnostics (le projet existe déjà au moment de sa notification)	Le scenario de référence correspond à : - Une situation générique en cas d'absence de projet OU - Une référence spécifique issue d'un diagnostic CAP'2ER® de niveau 2 (réalisé antérieurement à la date de notification et n'excédant pas 4 ans d'ancienneté)	- Diagnostics CAP'2ER® niveau 2 initial, mi-parcours (recommandé) et fin de projet comportant la date de réalisation, la version de la méthode et de l'outil utilisé - Formulaire descriptif de projet / plan d'action sur 5 ans (identification du type de scénario)	page 28 de la méthode Carbon Agri	Agriculteur - Conseiller	Exploitation / CAP2ER	Documentaire	CONFORME	Mise en œuvre d'un scénraion Générique car changement trop important de système : arrêt des bœufs et changement de statut juridique.
	14	Identification des leviers de l'exploitation	- Les leviers sont identifiés dans le plan d'actions et doivent être listés dans le tableau 2 de la méthode CarbonAgri (cf Grille leviers réductions GES). Ces leviers d'actions sont mis en place une fois le projet notifié par le ministère	- Formulaire descriptif de projet /Plan d'action sur 5 ans qui liste les leviers - Diagnostics CAP'2ER® niveau 2 initial, mi-parcours (recommandé) et fin de projet comportant la date de réalisation, la version de la méthode et de l'outil utilisé	page 23 de la méthode Carbon Agri	Agriculteur - Conseiller	Exploitation / CAP2ER	Documentaire	CONFORME	Les leviers sont identifiés et détaillés dans le document REPE. Voir onglet de ce tableur "grille leviers réductions GES" pour le détail des leviers mis en œuvre.

Identification des leviers et suivi des mises en œuvres	15	Validation de la mise en oeuvre des leviers sur l'exploitation	- Vérification de la mise en œuvre progressive de tous les leviers d'actions	- Facture si investissements / achats - Facture vétérinaire / cahier sanitaire / bilan contrôle laitier - détail de la ration alimentaire (pour CAP'2ER® : cultures fourragères et non fourragères), analyse de fourrages - CAP'2ER® niveau 2 - Déclaration PAC - Cahier de culture, d'enregistrement des pratiques, plan de fertilisation - EDE et SYNEL (cf. Grille leviers réductions GES)	Page 10 - 11 Page 29 de la méthode Carbon Agri	Agriculteur - Conseiller	Exploitation / CAP2ER	Documentaire	CONFORME	(cf. Grille leviers réductions GES)
Calcul des gains associés à la mise en œuvre des leviers	16	Gain émission (atelier lait, viande, culture de vente)	- Vérifier les gains engendrés par atelier de l'exploitation : vérifier que les données saisies dans le CAP'2ER® sont cohérentes avec le guide de collecte de CAPE2R.	- Diagnostics CAP'2ER® niveau 2 initial, mi-parcours et fin de projet (enregistrement des indicateurs)	pages 24 à 26 de la méthode Carbon Agri + Annexe 3	Conseiller	CAP2ER	Documentaire	CONFORME	Gain sans rabais - avec rabais : Atelier bovin viande : 1000,24 t eq. CO2 - 900,22 Exploitation : 1000,24 t eq. CO2 - 900,22
	19	Gain séquestration C engendré par atelier	- Vérifier les gains engendrés par atelier de l'exploitation : vérifier que les données saisies dans le CAP'2ER® sont cohérentes avec le guide de collecte de CAPE2R.	- Diagnostics CAP'2ER® niveau 2 initial, mi-parcours et fin de projet (enregistrement des indicateurs)	page 23 de la méthode Carbon Agri + Annexe 3	Conseiller	CAP2ER	Documentaire	CONFORME	8,17 sans rabais et 7,28 avec rabais.
Application des Rabais	20	Application des rabais	Vérifier l'application des rabais si nécessaire. Rappel des rabais : - Rabais référence génériques - 10% - Rabais non permanence séquestration hors haies - 20% - Rabais non permanence séquestration par les haies - 10% - CEE en cours de projet - 20%	- Diagnostics CAP'2ER® niveau 2 initial, mi-parcours et fin de projet	Tableau 9 page 30 de la méthode Carbon Agri	Conseiller	CAP2ER	Documentaire	CONFORME	Application des rabais suivant : 10 % du fait du scenario générique ET 10 % en séquestration, pour non permanence par les haies.
Impacts et co-bénéfices associés au projet	21	Prise en compte des co-bénéfices en fin de projet	- Identification des co-bénéfices en fin de projet. L'état des co-bénéfices est détaillé en fin de projet. Vérifier que l'évolution des co-bénéfices selon les indicateurs définis est positive pour qu'ils puissent être valorisés.	- Preuve/enregistrement selon co-bénéfice (carnet de paturage, calcul % d'autonomie, déclaration PAC, contrats...) - Diagnostics CAP'2ER® niveau 2 initial, mi-parcours et fin de projet	Pages 15 et 16 de la méthode Carbon Agri	Agriculteur - Conseiller	Exploitation / CAP2ER	Documentaire	CONFORME	version 15/06 du 06/11/2025. Le diagnostic CAP2ER ne calcul pas les co bénéfices dans une situation avec diagnostic générique.

	Leviers de réduction des émissions de GES et d'augmentation du stockage de carbone	Indicateur de suivi correspondant - Modalité de contrôle -	Moyens de justification / documents / outils associés	Leviers choisis (Oui/Non)	Conforme / non conforme	Impact sur les réductions si manquement	Commentaires / justifications
Gestion du troupeau	Améliorer la conduite sanitaire (réduire la proportion de mammite, optimiser l'équipement de traite, réduire le nombre de boiteries,...)	Nombre de mammites, nombre de boiteries	Factures vétérinaires, cahier sanitaire, bilan contrôle laitier	OUI	CONFORME		mortalité des veaux de 13 % avec objectif à 7% et finalement 6.10%, avec
	Améliorer le logement des animaux, la ventilation des bâtiments,... pour optimiser la production par vache	litre de lait produit/VL/an, nombre de veaux/vache	Factures ; bilan contrôle laitier, CAP'2ER niveau 2				
	Optimiser l'âge au 1er vêlage et la longévité des vaches	UGB génisses / UGB VL UGB génisses / UGB VA	EDE/SYNEL, CAP'2ER niveau 2				
	Améliorer les performances génétiques (potentiel de production, réduction du méthane entérique)	Litre lait/VL, kg viande/UGB	CAP'2ER niveau 2, factures				
	Optimiser les effectifs de génisses de renouvellement (allonger la longévité des vaches, sexage,...)	UGB génisses/UGB vaches	EDE/SYNEL, CAP'2ER niveau 2				
Alimentation du troupeau	Augmentation de la qualité des fourrages (stade de récolte, stockage)	Tonne de fourrages	CAP'2ER niveau 2, analyses fourrages				
	Optimisation de la teneur en azote de la ration	Kg MAT	CAP'2ER niveau 2, factures				
	Optimiser la consommation de concentrés (en lien avec la valorisation de la ration ajustée aux besoins des animaux, la qualité des fourrages et le type de fourrages)	Kg de concentrés achetés et autoconsommés / kg de lait, kg de viande ou UGB	Factures et ration CAP'2ER niveau 2				
	Remplacement du tourteau de soja par du tourteau de colza	Kg soja et colza / kg de lait, kg de viande ou UGB	Factures et ration CAP'2ER niveau 2				
	Augmentation de l'autonomie protéique	% d'autonomie	CAP'2ER niveau 2, factures				
	Ajout de lipides dans la ration	Taux de lipide dans la ration	CAP'2ER niveau 2, factures				
Gestion des déjections animales	Augmenter la durée de pâturage	Nombre de jours de pâturage	CAP'2ER niveau 2	OUI	CONFORME		objectif 214 jours , réalisé 215 jours. Vu les enregistrements de mise en pâture.
	Augmentation de la fréquence de raclage des déjections	Nombre de raclages	CAP'2ER niveau 2				
	Améliorer les modes d'épandage des déjections (pendillards, enfouisseurs)	Type d'équipement	Factures, CAP'2ER niveau 2				
	Couverture de fosse de stockage des effluents	Présence d'une couverture de fosse	Factures, CAP'2ER niveau 2				
	Méthanisation des déjections animales	Présence d'une unité de méthanisation	Factures, contrats, CAP'2ER niveau 2				
	Compostage des déjections	Mise en place du compostage	Factures, CAP'2ER niveau 2				
Consommation d'engrais	Optimiser la fertilisation pour réduire l'usage des engrais minéraux N, P, K	Kg N, P, K	Factures, plan de fertilisation, CAP'2ER niveau 2				
	Implantation de légumineuses en mélange ou en cultures pures	Kg de semences de légumineuses, kg N	Factures, CAP'2ER niveau 2				
Consommation d'énergie	Réduire les consommations d'électricité du bloc traite (pré-refroidisseur de lait, récupérateur de chaleur, ventilation du bloc traite,...)	kWh	Facture d'électricité, CAP'2ER niveau 2				
	Réduire la consommation de carburant (ajustement de la puissance à l'outil, conduite économe, passage des tracteurs au banc d'essai,...)	L fioul	facture fournisseur, CAP'2ER niveau 2				
Gestion des surfaces cultivées	Implanter des cultures intermédiaires	Surfaces en CIPAN ou CIFOU (PAC) /ha SAU	PAC, cahier de plaine, CAP'2ER niveau 2				
	Implanter des prairies temporaires ou permanentes sur l'exploitation	Ha prairies temporaires et prairies permanentes	PAC, cahier de plaine, CAP'2ER niveau 2				

cultivées	Allonger la durée des prairies temporaires	Durée des prairies temporaires	Cahier de plaine, CAP'2ER niveau 2				
	Optimiser les rotations culturales	Ha	cahier de plaine, CAP'2ER niveau 2				
Gestion des infrastructures agro écologiques	Implanter des haies sur l'exploitation	ml de haies	PAC, factures, CAP'2ER niveau 2	OUI	CONFORME		Implantation de 539 ml de haies en 2022. passage à 8000 ml de haies au total. Vu PAC 2024, vu les plantations (2 parcelles en contre bas des bâtiments d'élevages). Pas d'achats de plants de haies : les plants ont été fournis contre travail. Mélange d'éspèces de hauts jets et d'éspèces arbustives.
	Améliorer la gestion des haies	Nombre et modalités des tailles	factures, CAP'2ER niveau 2				
	Développement de l'agroforesterie (introduction d'arbres dans les parcelles de prairies ou surfaces cultivées)	Ha en agroforesterie	Factures, PAC, CAP'2ER niveau 2				

Mission effectuée par un intervenant de Bureau Veritas Exploitation

dans le cadre d'un plan de contrôle de Bureau Veritas Certification France
1 Place Zaha Hadid
92400 COURBEVOIE
Adresser toute correspondance sur l'email : contactagro@bureauveritas.com

---

Résumé de mission d'audit/inspection

FCAA

Contrat n°: 28038457

Rapport n°: CT1117 - 1-21136435345

Informations sur la mission

Nom de l'opérateur	EARL DE LA SAUGERIE		
Adresse	18, RUE DE LA SAUGERIE		
Ville	ST LOUP-DE-VARENNES		
Code postal	71240		
Type d'opérateur	ART Basique	Code opérateur	1-26RSK77
Référentiel	CT1117-Label Bas Carbone Carbon Agri		
Type de mission	Inspection Suivi		
Descriptif de la mission	Contrôle d'exploitation - Projet 1 FCA		
Date de début de mission	03/12/2025	Date de fin de mission	03/12/2025
Intervenant	FLORIAN BAUDRAS		

Non-Conformités

Synthèse des non-conformités			
Type	**Mineures**	**Majeures**	**Critiques**
Non-conformités antérieures dont l'effectivité des actions correctives a été validée lors du présent audit	0	0	0
Non-conformités antérieures aggravées à l'issue du présent audit		0	0
Non-conformités relevées lors du présent audit	0	0	0
Non-conformités relevées lors du présent audit dont l'action corrective a été acceptée durant l'audit	0	0	0

Non-conformité n°	Libellé du point de contrôle	Description de la non-conformité

Mission effectuée par un intervenant de Bureau Veritas Exploitation

dans le cadre d'un plan de contrôle de Bureau Veritas Certification France
1 Place Zaha Hadid
92400 COURBEVOIE
Adresser toute correspondance sur l'email : contactagro@bureauveritas.com

---

Rapport de mission d'audit/inspection

FCAA

Contrat n°: 28038457
Rapport n°: CT1117 - 1-21136435345

Informations sur l'Opérateur

Nom de l'opérateur	EARL DE LA SAUGERIE		
Adresse	18, RUE DE LA SAUGERIE		
Ville	ST LOUP-DE-VARENNES		
Code postal	71240	Pays	France
Type d'opérateur	ART Basique	Code opérateur	1-26RSK77

Informations sur le contact

Nom du contact		N° de téléphone	
Adresse mail	earldelasaugerie@orange.fr	N° de fax	

Informations sur la mission

Référentiel	CT1117-Label Bas Carbone Carbon Agri		
Type de mission	Inspection Suivi	Durée	0.375
Descriptif de la mission	Contrôle d'exploitation - Projet 1 FCA		
Date de début de mission	03/12/2025	Date de fin de mission	03/12/2025

Intervenant(s)

Auditeur	FLORIAN BAUDRAS

Autre(s) site(s)

Nom du site	Adresse	Ville	Code postal	Pays
EARL DE LA SAUGERIE	18, RUE DE LA SAUGERIE	ST LOUP-DE-VARENNES	71240	France

Périmètre d'Audit

Cahier(s) des charges

CT1117	Label Bas Carbone Carbon Agri

Ceci est un rapport d'évaluation, qui est basé sur un échantillonnage, prenant en compte les locaux, les opérations, les pratiques et les systèmes qui ont pu être observés pendant l'audit. Les conclusions du présent rapport ne doivent pas conduire à conclure que des non-conformités n'existent pas là où elles n'ont pas été rapportées et que les situations observées pendant l'audit ne sont pas différentes pour d'autres jours qui n'ont pas été audités.

Planning d'audit

Responsable d'audit		**Type d'audit**	Inspection Suivi
Autre(s) intervenant(s)	FL.BAU FLORIAN BAUDRAS	**Date de début d'audit**	03/12/2025
		Date de fin d'audit	03/12/2025
		Mission à mener suivant le cahier des charges suivant:	
		CT1117 Label Bas Carbone Carbon Agri	

Pour la bonne réalisation de la mission, l'entreprise doit mettre à disposition des intervenants tous documents et informations nécessaires et permettre l'accès à tous les sites concernés. L'entreprise doit porter à la connaissance des intervenants les règles d'hygiène et de sécurité applicables et fournir le cas échéant le matériel de protection et d'hygiène. Si la langue à pratiquer pour l'évaluation est différente du français, cela doit être convenu par avance avec les intervenants.

Date	Heure	Activité	Site	Processus	Auditeur

Commentaire

Notes annexes

Vu grand livre intial et final Consultations des données d'entrées dans l'outil :
Achat de carburant : ok
Achat d'engrais : ok
Achat de matériel (semoir)

Saisie des apports d'engrais pas culture

GES : < engrais minéral
veaux : vérification tx de mortalité année de référence et finale

visite de suivi 12/04/22

PAC 2018
PAC 2024 ==> Augmentation de la part de PPH, ajout de soja inexistant en 2018, ajout de 3,6 ha de jachère

Non-Conformités

Synthèse des non-conformités			
Type	**Mineures**	**Majeures**	**Critiques**
Non-conformités antérieures dont l'effectivité des actions correctives a été validée lors du présent audit	0	0	0
Non-conformités antérieures aggravées à l'issue du présent audit		0	0
Non-conformités relevées lors du présent audit	0	0	0
Non-conformités relevées lors du présent audit dont l'action corrective a été acceptée durant l'audit	0	0	0

Etape de la mét	N°	Point de contrôle	Modalité de contrôle	Documents / outils associés	Référence à la méthode	Personne en charge de l'enregistre	Localisation de la documentation	Type de vérification	Conforme / non conforme	Commentaires / justifications
Eligibilité initiale du projet	1	Types de productions agricoles couvertes par la méthode CARBON AGRI	Vérifier que les ateliers pour lesquels des RE sont calculés soient : - compris dans le périmètre de la méthode élevage (production laitière, viande bovine, cultures de vente) et/ou grandes cultures - localisés en France	- Formulaire descriptif de projet / plan d'action sur 5 ans (précisant la liste des ateliers actifs) - Déclaration PAC	page 14 de la méthode Carbon Agri	Agriculteur - Conseiller	Exploitation	Documentaire	Conforme	Bovin viande + céréales
	2	Maintien des ateliers tout au long du projet	- Pas d'arrêt d'une ou plusieurs activités en cours de projet	- Formulaire descriptif de projet / plan d'action sur 5 ans	page 15 de la méthode Carbon Agri	Agriculteur - Conseiller	Exploitation	Documentaire	Conforme	Continuité des ateliers. Année comptable de référence : 2018 pour l'initial - 2024 pour le final
	3	Limitation de la pression en azote organique	- Pression en azote organique < 170 kg Norganique/ha en fin de projet	- Cahier de culture et d'enregistrement des pratiques - Plan de fumure / Plan prévisionnel de fertilisation - Bilan comptable et factures - Stock d'engrais (si contrôle terrain)	page 14 de la méthode Carbon Agri	Agriculteur - Conseiller	Exploitation / Conseiller	Documentaire	Conforme	53 U d'N / ha SAU (36 U d'N / ha de SAU en fin de projet par les émissions du cheptel)
	4	Identification des co-bénéfices et des leurs indicateurs	- En début de projet pour des références spécifiques et en fin de projet pour des références génériques - Co-bénéfices bien identifiés dans les diagnostics CAP'2ER®, en début de projet. - Chaque co-bénéfice doit être vérifiable (mise en place par le porteur de projets des indicateurs contrôlables associés au co-bénéfices) - Un co-bénéfice associé à l'excédent du bilan azoté doit être identifié	- Diagnostic CAP'2ER® niveau 2 initial (co-bénéfices bien identifiés) - Preuve/enregistrement selon co-bénéfice (carnet de paturage, calcul % d'autonomie, IFT, déclaration PAC...)	Tableau 3 page 16 Tableau " Grille d'évaluation des impacts et co bénéfices associés aux projets"	Agriculteur - Conseiller	Exploitation / Conseiller	Documentaire	Conforme	Améliorations : Maintien biodiversité bilan azoté perte d'azote vers l'air perte d'azote vers l'eau conso energie fossile
	5	Variation du stockage de carbone >0	- Calculs des stockages de C initiaux et finaux réalisés avec l'outil de référence (CAP'2ER® ou autre) - En début et fin de projet pour un scénario de référence spécifique - En fin de projet pour un scénario de référence générique	- Diagnostic CAP'2ER® niveau 2 initial et final (respect des périodes de réalisations des calculs selon scénario de référence de l'exploitation) - Formulaire descriptif de projet / plan d'action sur 5 ans - Documents PAC	page 15 de la méthode Carbon Agri Tableau 7 page 29 de la méthode	Agriculteur - Conseiller	Exploitation / Conseiller	Documentaire	Conforme	Gain avec rabais : 104,5 t eq CO2, lié au levier semis direct, augmentation des PPH
Additionnalité du projet	6	Engagement dans d'autres méthodes LBC	- Signalement au porteur de projet de l'engagement de l'exploitant dans d'autres méthodes LBC dans le bilan final (optionnel à mi parcours)	- Document(s) d'engagement(s) signé(s) et daté(s) du producteur pour chaque autre méthode.	non pris en compte dans la méthode Carbon Agri (page 8)	Agriculteur	Exploitation	Documentaire	Conforme	pas d'autre engagement
	7	Souscription à un/des Certificats d'Economies d'Energie (CEE)	- Vérifier que la souscription à un CEE est postérieur à la mise en œuvre du projet dans le bilan final	- Formulaire de déclaration de souscription à un CEE daté et signé - Formulaire descriptif de projet / plan d'action sur 5 ans	pages 21 et 22 de la méthode Carbon Agri	Agriculteur	Exploitation	Documentaire	Conforme	Pas de souscription
	8	Mise en place d'une unité de méthanisation agricole (en option)	- Projet de méthanisation agricole postérieur à la mise en œuvre du projet, apportant une additionnalité et sans effet d'aubaine dans le bilan final	- Formulaire descriptif de projet / plan d'action sur 5 ans - Plan de financement de l'unité de méthanisation ou tout autre démonstration d'additionnalité selon l'outil du porteur/mandataire du projet (MDP)	page 22 de la méthode Carbon Agri	Agriculteur	Exploitation	Documentaire	Conforme	Pas d'adhésion. Absence de méthaniseur local
Choix du type de scénario de référ	9	Choix du scénario de référence	- Scénario Générique : l'exploitation connait des changements de type de système au sein d'un même atelier ou ne bénéficie pas d'un diagnostic CAP'2ER® niveau 2 en année de démarrage - Scénario Spécifique Exhaustif : références absentes dans la région de l'exploitation (systèmes non présents dans les régions géographiques concernées ou échantillon < 10 valeurs) ne permettant pas un scenario générique. Réalisation d'un diagnostic individuel avec l'outil CAP'2ER® niveau 2 en année de démarrage. Cas particulier d'un projet existant déjà au moment de sa notification : le scenario de référence correspond à une référence spécifique issue d'un diagnostic CAP'2ER® de niveau 2 (réalisé antérieurement à la date de notification et n'excédant pas 4 ans d'ancienneté)	- Formulaire descriptif de projet / plan d'action sur 5 ans (Choix des scénarios) - Diagnostics CAP'2ER® niveau 2 initial, mi-parcours (recommandé) et fin de projet, comportant la date de réalisation, la version de la méthode et de l'outil utilisé	Pages 18 et 19 de la méthode Carbon Agri Pages 16 de la méthode Carbon Agri Pages 28	Agriculteur - Conseiller	Exploitation / Conseiller	Documentaire	Conforme	Spécifique à l'exploitation : année comptable de référence 2018. Niveau 2 l'année de démarrage. (un niveau 1 avait été réalisé en 2016 dans une autre démarche)

ence	10	Application du facteur correctif aux intensités carbone du scénario de référence spécifique	- Vérifier l'application du facteur correctif. Cette correction est faite postérieurement à la constitution de la référence spécifique et des diagnostics de fin de projet. - Applicable si facteur correctif disponible	- Rapport daté de l'application de la correction Référence IDELE du facteur correctif utilisé	Selon l'équation 1 page 18 de la méthode Carbon Agri	IDELE	IDELE	Documentaire	Conforme	rabais de 20% sur stockage carbone additionnel hors implantation de haie - 10% sur implantation de haie
Réalisation des diagnotics	11	Réalisation des diagnostics	- Les diagnostics sont faits par un conseiller formé au logiciel CAP'2ER®	- Diagnostics CAP'2ER® niveau 2 initial, mi-parcours (recommandé) et fin de projet comportant la date de réalisation, la version de la méthode et de l'outil utilisé	page 26 de la méthode Carbon Agri	Agriculteur - Conseiller	Exploitation / CAP2ER	Documentaire	Conforme	Margot HIEZ (SICAREV Coop) Formation au Cap2er niveau 2 par l'institu de l'élevage : 10/09/2024
	12	Prise en compte de l'évolution des version des outils et de la méthode - certification de l'outil	- Les diagnostics initial et de fin de période sont réalisés avec la même version de l'outil (dernière version en date à la fin du projet) - Dans le cas où la nouvelle version de l'outil est pénalisante, un délai de 3 mois est accordés pour refaire le diagnostic avec la version précédente de l'outil. L'outil doit être certifié.	- Diagnostics CAP'2ER® niveau 2 initial, mi-parcours (recommandé) et fin de projet comportant la date de réalisation, la version de la méthode et de l'outil utilisé	page 28 de la méthode Carbon Agri	Agriculteur - Conseiller - IDELE	Exploitation / CAP2ER	Documentaire	Conforme	Diagnostics CAP'2ER® niveau 2 Version 15.05 du 05/2025
	13	Gestion des cas d'antériorité de réalisation des diagnostics (le projet existe déjà au moment de sa notification)	Le scenario de référence correspond à : - Une situation générique en cas d'absence de projet OU - Une référence spécifique issue d'un diagnostic CAP'2ER® de niveau 2 (réalisé antérieurement à la date de notification et n'excédant pas 4 ans d'ancienneté)	- Diagnostics CAP'2ER® niveau 2 initial, mi-parcours (recommandé) et fin de projet comportant la date de réalisation, la version de la méthode et de l'outil utilisé - Formulaire descriptif de projet / plan d'action sur 5 ans (identification du type de scénario)	page 28 de la méthode Carbon Agri	Agriculteur - Conseiller	Exploitation / CAP2ER	Documentaire	Conforme	référence spécifique en niveau 2
Identification des leviers et suivi des mises en œuvres	14	Identification des leviers de l'exploitation	- Les leviers sont identifiés dans le plan d'actions et doivent être listés dans le tableau 2 de la méthode CarbonAgri (cf Grille leviers réductions GES). Ces leviers d'actions sont mis en place une fois le projet notifié par le ministère	- Formulaire descriptif de projet /Plan d'action sur 5 ans qui liste les leviers - Diagnostics CAP'2ER® niveau 2 initial, mi-parcours (recommandé) et fin de projet comportant la date de réalisation, la version de la méthode et de l'outil utilisé	page 23 de la méthode Carbon Agri	Agriculteur - Conseiller	Exploitation / CAP2ER	Documentaire	Conforme	**Stockage carbone :** Semis direct **Emissions de GES :** optimiser fertilisation Taux de mortalité des veaux Part de génisse dans le troupeau Ration / bilan fourrager (réduction des concentrés)
	15	Validation de la mise en oeuvre des leviers sur l'exploitation	- Vérification de la mise en œuvre progressive de tous les leviers d'actions	- Facture si investissements / achats - Facture vétérinaire / cahier sanitaire / bilan contrôle laitier - détail de la ration alimentaire (pour CAP'2ER® : cultures fourragères et non fourragères), analyse de fourrages - CAP'2ER® niveau 2 - Déclaration PAC - Cahier de culture, d'enregistrement des pratiques, plan de fertilisation - EDE et SYNEL (cf. Grille leviers réductions GES)	Page 10 - 11 Page 29 de la méthode Carbon Agri	Agriculteur - Conseiller	Exploitation / CAP2ER	Documentaire	Conforme	Facture d'achat d'un semoir à semis direct + prestation Boviclic : taux de mortalité Déclaration PAC, plan de fumure
Calcul des gains associés à la mise en œuvre des	16	Gain émission (atelier lait, viande, culture de vente)	- Vérifier les gains engendrés par atelier de l'exploitation : vérifier que les données saisies dans le CAP'2ER® sont cohérentes avec le guide de collecte de CAPE2R.	- Diagnostics CAP'2ER® niveau 2 initial, mi-parcours et fin de projet (enregistrement des indicateurs)	pages 24 à 26 de la méthode Carbon Agri + Annexe 3	Conseiller	CAP2ER	Documentaire	Conforme	vérification avec le guide des collectes : Vu grand livre intial et final Consultations des données d'entrée dans l'outil : Achat de carburant : ok Achat d'engrais minéral vs organique
	19	Gain séquestration C engendré par atelier	- Vérifier les gains engendrés par atelier de l'exploitation : vérifier que les données saisies dans le CAP'2ER® sont cohérentes avec le guide de collecte de CAPE2R.	- Diagnostics CAP'2ER® niveau 2 initial, mi-parcours et fin de projet (enregistrement des indicateurs)	page 23 de la méthode Carbon Agri + Annexe 3	Conseiller	CAP2ER	Documentaire	Conforme	achat semoir semis direct > proportion PPH (PAC 2018 vs 2024)

Application des Rabais	20	Application des rabais	Vérifier l'application des rabais si nécessaire. Rappel des rabais : - Rabais référence génériques - 10% - Rabais non permanence séquestration hors haies - 20% - Rabais non permanence séquestration par les haies - 10% - CEE en cours de projet - 20%	- Diagnostics CAP'2ER® niveau 2 initial, mi-parcours et fin de projet	Tableau 9 page 30 de la méthode Carbon Agri	Conseiller	CAP2ER	Documentaire	Conforme	Gain avec rabais : 104,5 t eq CO2 vs gain sansa rabais 130,63 t eq CO2
Impacts et co-bénéfices associés au projet	21	Prise en compte des co-bénéfices en fin de projet	- Identification des co-bénéfices en fin de projet. L'état des co-bénéfices est détaillé en fin de projet. Vérifier que l'évolution des co-bénéfices selon les indicateurs définis est positive pour qu'ils puissent être valorisés.	- Preuve/enregistrement selon co-bénéfice (carnet de paturage, calcul % d'autonomie, déclaration PAC, contrats...) - Diagnostics CAP'2ER® niveau 2 initial, mi-parcours et fin de projet	Pages 15 et 16 de la méthode Carbon Agri	Agriculteur - Conseiller	Exploitation / CAP2ER	Documentaire	Conforme	les co bénéfices sont enregistrés et chiffrés : AMELIORATION : maintien de la biodiversité - bilan azoté - perte d'azote dans l'air et dans l'eau, conso d'energie fossile DETERIORATION : S^2 en couvert végétaux - performance nourricière

	Leviers de réduction des émissions de GES et d'augmentation du stockage de carbone	Indicateur de suivi correspondant - Modalité de contrôle -	Moyens de justification / documents / outils associés	Leviers choisis (Oui/Non)	Conforme / non conforme	Impact sur les réductions si manquement	Commentaires / justifications
Gestion du troupeau	Améliorer la conduite sanitaire (réduire la proportion de mammite, optimiser l'équipement de traite, réduire le nombre de boiteries,...)	Nombre de mammites, nombre de boiteries	Factures vétérinaires, cahier sanitaire, bilan contrôle laitier	OUI	Conforme		Réduction du taux de mortalité des veaux
	Améliorer le logement des animaux, la ventilation des bâtiments,... pour optimiser la production par vache	litre de lait produit/VL/an, nombre de veaux/vache	Factures ; bilan contrôle laitier, CAP'2ER niveau 2	NON			
	Optimiser l'âge au 1er vêlage et la longévité des vaches	UGB génisses / UGB VL UGB génisses / UGB VA	EDE/SYNEL, CAP'2ER niveau 2	NON			
	Améliorer les performances génétiques (potentiel de production, réduction du méthane entérique)	Litre lait/VL, kg viande/UGB	CAP'2ER niveau 2, factures	NON			
	Optimiser les effectifs de génisses de renouvellement (allonger la longévité des vaches, sexage,...)	UGB génisses/UGB vaches	EDE/SYNEL, CAP'2ER niveau 2	OUI	Non conforme	Pas d'impact car pas mobilisé / identifié dans le diagnostic final	Levier finalement pas mobilisé dans la suite du programme - il n'est pas comptabilisé dans le cadre du projet.
Alimentation du troupeau	Augmentation de la qualité des fourrages (stade de récolte, stockage)	Tonne de fourrages	CAP'2ER niveau 2, analyses fourrages	NON			
	Optimisation de la teneur en azote de la ration	Kg MAT	CAP'2ER niveau 2, factures	NON			
	Optimiser la consommation de concentrés (en lien avec la valorisation de la ration ajustée aux besoins des animaux, la qualité des fourrages et le type de fourrages)	Kg de concentrés achetés et autoconsommés / kg de lait, kg de viande ou UGB	Factures et ration CAP'2ER niveau 2	OUI	Non conforme	Pas d'impact car pas mobilisé / identifié dans le diagnostic final	Levier finalement pas mobilisé dans la suite du programme - il n'est pas comptabilisé dans le cadre du projet.
	Remplacement du tourteau de soja par du tourteau de colza	Kg soja et colza / kg de lait, kg de viande ou UGB	Factures et ration CAP'2ER niveau 2	NON			
	Augmentation de l'autonomie protéique	% d'autonomie	CAP'2ER niveau 2, factures	NON			
	Ajout de lipides dans la ration	Taux de lipide dans la ration	CAP'2ER niveau 2, factures	NON			
Gestion des déjections animales	Augmenter la durée de pâturage	Nombre de jours de pâturage	CAP'2ER niveau 2	NON			
	Augmentation de la fréquence de raclage des déjections	Nombre de raclages	CAP'2ER niveau 2	NON			
	Améliorer les modes d'épandage des déjections (pendillards, enfouisseurs)	Type d'équipement	Factures, CAP'2ER niveau 2	NON			
	Couverture de fosse de stockage des effluents	Présence d'une couverture de fosse	Factures, CAP'2ER niveau 2	NON			
	Méthanisation des déjections animales	Présence d'une unité de méthanisation	Factures, contrats, CAP'2ER niveau 2	NON			
	Compostage des déjections	Mise en place du compostage	Factures, CAP'2ER niveau 2	NON			
Consommation d'engrais	Optimiser la fertilisation pour réduire l'usage des engrais minéraux N, P, K	Kg N, P, K	Factures, plan de fertilisation, CAP'2ER niveau 2	OUI	Conforme		diminuation engrais minéral par augmentation compost et intégration soja dans la rotation
	Implantation de légumineuses en mélange ou en cultures pures	Kg de semences de légumineuses, kg N	Factures, CAP'2ER niveau 2	NON			
Consommation	Réduire les consommations d'électricité du bloc traite (pré-refroidisseur de lait, récupérateur de chaleur, ventilation du bloc traite,...)	kWh	Facture d'électricité, CAP'2ER niveau 2	NON			

d'énergie	Réduire la consommation de carburant (ajustement de la puissance à l'outil, conduite économe, passage des tracteurs au banc d'essai,...)	L fioul	facture fournisseur, CAP'2ER niveau 2	OUI	Conforme		Diminution achat GNR
Gestion des surfaces cultivées	Implanter des cultures intermédiaires	Surfaces en CIPAN ou CIFOU (PAC) /ha SAU	PAC, cahier de plaine, CAP'2ER niveau 2	NON			
	Implanter des prairies temporaires ou permanentes sur l'exploitation	Ha prairies temporaires et prairies permanentes	PAC, cahier de plaine, CAP'2ER niveau 2	NON			
	Allonger la durée des prairies temporaires	Durée des prairies temporaires	Cahier de plaine, CAP'2ER niveau 2	OUI	Conforme		Passage de PTR à PPH : PAC 2024 ==> Augmentation de la part de PPH, ajout de soja inexistant en 2018, ajout de 3,6 ha de jachère
	Optimiser les rotations culturales	Ha	cahier de plaine, CAP'2ER niveau 2	OUI	Conforme		MEP Semis direct
Gestion des infrastructures agro écologiques	Implanter des haies sur l'exploitation	ml de haies	PAC, factures, CAP'2ER niveau 2	NON			
	Améliorer la gestion des haies	Nombre et modalités des tailles	factures, CAP'2ER niveau 2	NON			
	Développement de l'agroforesterie (introduction d'arbres dans les parcelles de prairies ou surfaces cultivées)	Ha en agroforesterie	Factures, PAC, CAP'2ER niveau 2	NON			

Mission effectuée par un intervenant de Bureau Veritas Exploitation

dans le cadre d'un plan de contrôle de Bureau Veritas Certification France
1 Place Zaha Hadid
92400 COURBEVOIE
Adresser toute correspondance sur l'email : contactagro@bureauveritas.com

---

Résumé de mission d'audit/inspection

FCAA

Contrat n°: 28038457

Rapport n°: CT1117 - 1-21302836576

Informations sur la mission

Nom de l'opérateur	GAEC DE LA PIERRE		
Adresse	2 GRANDE RUE		
Ville	COINCOURT		
Code postal	54370		
Type d'opérateur	ART Basique	Code opérateur	1-9SB5PU3
Référentiel	CT1117-Label Bas Carbone Carbon Agri		
Type de mission	Inspection Suivi		
Descriptif de la mission	Contrôle d'exploitation - Projet 1 FCA		
Date de début de mission	24/11/2025	Date de fin de mission	24/11/2025
Intervenant	GILLES BERGHMANS		

Non-Conformités

Synthèse des non-conformités			
Type	**Mineures**	**Majeures**	**Critiques**
Non-conformités antérieures dont l'effectivité des actions correctives a été validée lors du présent audit	0	0	0
Non-conformités antérieures aggravées à l'issue du présent audit		0	0
Non-conformités relevées lors du présent audit	0	0	0
Non-conformités relevées lors du présent audit dont l'action corrective a été acceptée durant l'audit	0	0	0

Non-conformité n°	Libellé du point de contrôle	Description de la non-conformité

Mission effectuée par un intervenant de Bureau Veritas Exploitation

dans le cadre d'un plan de contrôle de Bureau Veritas Certification France
1 Place Zaha Hadid
92400 COURBEVOIE
Adresser toute correspondance sur l'email : contactagro@bureauveritas.com

---

Rapport de mission d'audit/inspection

FCAA

Contrat n°: 28038457
Rapport n°: CT1117 - 1-21302836576

Informations sur l'Opérateur

Nom de l'opérateur	GAEC DE LA PIERRE		
Adresse	2 GRANDE RUE		
Ville	COINCOURT		
Code postal	54370	Pays	France
Type d'opérateur	ART Basique	Code opérateur	1-9SB5PU3

Informations sur le contact

Nom du contact	Pascal PIERRE	N° de téléphone	
Adresse mail	gaecpierre54@gmail.com	N° de fax	

Informations sur la mission

Référentiel	CT1117-Label Bas Carbone Carbon Agri		
Type de mission	Inspection Suivi	Durée	0,375
Descriptif de la mission	Contrôle d'exploitation - Projet 1 FCA		
Date de début de mission	24/11/2025	Date de fin de mission	24/11/2025

Intervenant(s)

Inspecteur	GILLES BERGHMANS

Autre(s) site(s)

Nom du site	Adresse	Ville	Code postal	Pays
GAEC DE LA PIERRE	2 GRANDE RUE	COINCOURT	54370	France

Périmètre d'Audit

Cahier(s) des charges

CT1117	Label Bas Carbone Carbon Agri

Ceci est un rapport d'évaluation, qui est basé sur un échantillonnage, prenant en compte les locaux, les opérations, les pratiques et les systèmes qui ont pu être observés pendant l'audit. Les conclusions du présent rapport ne doivent pas conduire à conclure que des non-conformités n'existent pas là où elles n'ont pas été rapportées et que les situations observées pendant l'audit ne sont pas différentes pour d'autres jours qui n'ont pas été audités.

Planning d'audit

Responsable d'audit		**Type d'audit**	Inspection Suivi
Inspector	GI.BER GILLES BERGHMANS	**Date de début d'audit**	24/11/2025
		Date de fin d'audit	24/11/2025
		Mission à mener suivant le cahier des charges suivant:	
		CT1117 Label Bas Carbone Carbon Agri	

Pour la bonne réalisation de la mission, l'entreprise doit mettre à disposition des intervenants tous documents et informations nécessaires et permettre l'accès à tous les sites concernés. L'entreprise doit porter à la connaissance des intervenants les règles d'hygiène et de sécurité applicables et fournir le cas échéant le matériel de protection et d'hygiène. Si la langue à pratiquer pour l'évaluation est différente du français, cela doit être convenu par avance avec les intervenants.

Date	Heure	Activité	Site	Processus	Auditeur

Commentaire

Non-Conformités

Synthèse des non-conformités			
Type	**Mineures**	**Majeures**	**Critiques**
Non-conformités antérieures dont l'effectivité des actions correctives a été validée lors du présent audit	0	0	0
Non-conformités antérieures aggravées à l'issue du présent audit		0	0
Non-conformités relevées lors du présent audit	0	0	0
Non-conformités relevées lors du présent audit dont l'action corrective a été acceptée durant l'audit	0	0	0

Etape de la méthode	N°	Point de contrôle	Modalité de contrôle	Documents / outils associés	Référence à la méthode	Personne en charge de l'enregistrement	Localisation de la documentation	Type de vérification	Conforme / non conforme	Commentaires / justifications
Eligibilité initiale du projet	1	Types de productions agricoles couvertes par la méthode CARBON AGRI	Vérifier que les ateliers pour lesquels des RE sont calculés soient : - compris dans le périmètre de la méthode élevage (production laitière, viande bovine, cultures de vente) et/ou grandes cultures - localisés en France	- Formulaire descriptif de projet / plan d'action sur 5 ans (précisant la liste des ateliers actifs) - Déclaration PAC	page 14 de la méthode Carbon Agri	Agriculteur - Conseiller	Exploitation	Documentaire	CONFORME	GAEC DE LA PIERRE , 54370 COINCOURT, France. Exploitation bovin lait avec un atelier d'élevage de mâle pour la repro et un peu d'engraissement ainsi que des culutres de ventes. Vu descriptif du projet et vu exploitation.
	2	Maintien des ateliers tout au long du projet	- Pas d'arrêt d'une ou plusieurs activités en cours de projet	- Formulaire descriptif de projet / plan d'action sur 5 ans	page 15 de la méthode Carbon Agri	Agriculteur - Conseiller	Exploitation	Documentaire	CONFORME	Vu descriptif du projet, vu EDE et PAC , vu exploitation : pas d'arrêt d'atelier.
	3	Limitation de la pression en azote organique	- Pression en azote organique < 170 kg Norganique/ha en fin de projet	- Cahier de culture et d'enregistrement des pratiques - Plan de fumure / Plan prévisionnel de fertilisation - Bilan comptable et factures - Stock d'engrais (si contrôle terrain)	page 14 de la méthode Carbon Agri	Agriculteur - Conseiller	Exploitation / Conseiller	Documentaire	CONFORME	Vu pression azotée calculée pour 2018 : 125 Kg N /ha de SAU. En 2024 : 112 Kg N/ha de SAU.
	4	Identification des co-bénéfices et des leurs indicateurs	- En début de projet pour des références spécifiques et en fin de projet pour des références génériques - Co-bénéfices bien identifiés dans les diagnostics CAP'2ER®, en début de projet. - Chaque co-bénéfice doit être vérifiable (mise en place par le porteur de projets des indicateurs contrôlables associés au co-bénéfices) - Un co-bénéfice associé à l'excédent du bilan azoté doit être identifié	- Diagnostic CAP'2ER® niveau 2 initial (co-bénéfices bien identifiés) - Preuve/enregistrement selon co-bénéfice (carnet de paturage, calcul % d'autonomie, IFT, déclaration PAC...)	Tableau 3 page 16 Tableau " Grille d'évaluation des impacts et co bénéfices associés aux projets"	Agriculteur - Conseiller	Exploitation / Conseiller	Documentaire	CONFORME	Les co bénéfices sont identifiés et les résultats en fin de projet sont présentés dans le document REPE.
	5	Variation du stockage de carbone >0	- Calculs des stockages de C initiaux et finaux réalisés avec l'outil de référence (CAP'2ER® ou autre) - En début et fin de projet pour un scénario de référence spécifique - En fin de projet pour un scénario de référence générique	- Diagnostic CAP'2ER® niveau 2 initial et final (respect des périodes de réalisations des calculs selon scénario de référence de l'exploitation) - Formulaire descriptif de projet / plan d'action sur 5 ans - Documents PAC	page 15 de la méthode Carbon Agri Tableau 7 page 29 de la méthode	Agriculteur - Conseiller	Exploitation / Conseiller	Documentaire	CONFORME	Evolution positive de 17% du stockage de carbone.
Additionnalité du projet	6	Engagement dans d'autres méthodes LBC	- Signalement au porteur de projet de l'engagement de l'exploitant dans d'autres méthodes LBC dans le bilan final (optionnel à mi parcours)	- Document(s) d'engagement(s) signé(s) et daté(s) du producteur pour chaque autre méthode.	non pris en compte dans la méthode Carbon Agri (page 8)	Agriculteur	Exploitation	Documentaire	CONFORME	Pas d'engagement dans d'autre méthode. Vu document d'engagement. Interview agriculteur.
	7	Souscription à un/des Certificats d'Economies d'Energie (CEE)	- Vérifier que la souscription à un CEE est postérieur à la mise en œuvre du projet dans le bilan final	- Formulaire de déclaration de souscription à un CEE daté et signé - Formulaire descriptif de projet / plan d'action sur 5 ans	pages 21 et 22 de la méthode Carbon Agri	Agriculteur	Exploitation	Documentaire	CONFORME	Vu desciptif du projet et engagement + interview agriculteur et comptabilité. Pas de souscription à un CEE.
	8	Mise en place d'une unité de méthanisation agricole (en option)	- Projet de méthanisation agricole postérieur à la mise en œuvre du projet, apportant une additionnalité et sans effet d'aubaine dans le bilan final	- Formulaire descriptif de projet / plan d'action sur 5 ans - Plan de financement de l'unité de méthanisation ou tout autre démonstration d'additionnalité selon l'outil du porteur/mandataire du projet (MDP)	page 22 de la méthode Carbon Agri	Agriculteur	Exploitation	Documentaire	CONFORME	Projet de méthanisation, collectif et initié en 2016. Pas de station de méthanisation sur l'exploitation.
Choix du type de scénario de référence	9	Choix du scénario de référence	- Scénario Générique : l'exploitation connait des changements de type de système au sein d'un même atelier ou ne bénéficie pas d'un diagnostic CAP'2ER® niveau 2 en année de démarrage - Scénario Spécifique Exhaustif : références absentes dans la région de l'exploitation (systèmes non présents dans les régions géographiques concernées ou échantillon < 10 valeurs) ne permettant pas un scenario générique. Réalisation d'un diagnostic individuel avec l'outil CAP'2ER® niveau 2 en année de démarrage. Cas particulier d'un projet existant déjà au moment de sa notification : le scenario de référence correspond à une référence spécifique issue d'un diagnostic CAP'2ER® de niveau 2 (réalisé antérieurement à la date de notification et n'excédant pas 4 ans d'ancienneté)	- Formulaire descriptif de projet / plan d'action sur 5 ans (Choix des scénarios) - Diagnostics CAP'2ER® niveau 2 initial, mi-parcours (recommandé) et fin de projet, comportant la date de réalisation, la version de la méthode et de l'outil utilisé	Pages 18 et 19 de la méthode Carbon Agri Pages 16 de la méthode Carbon Agri Pages 28	Agriculteur - Conseiller	Exploitation / Conseiller	Documentaire	CONFORME	Scénario spécifique exhaustif : avec un diagnostic CAP'2ER basée sur les données comptable 2018. Année de référence comptable diagnostif de fin : 2024. Visite de mi parcours en Mars 2022. Pas de changement majeure de système ni d'atelier.
	10	Application du facteur correctif aux intensités carbone du scénario de référence spécifique	- Vérifier l'application du facteur correctif. Cette correction est faite postérieurement à la constitution de la référence spécifique et des diagnostics de fin de projet. - Applicable si facteur correctif disponible	- Rapport daté de l'application de la correction Référence IDELE du facteur correctif utilisé	Selon l'équation 1 page 18 de la méthode Carbon Agri	IDELE	IDELE	Documentaire	CONFORME	Les facteurs correctifs sont gérés directement par l'IDELE dans CAP2'ER. Les diagnostics début et fin prennent en compte ces facteurs.
Réalisation des diagnotics	11	Réalisation des diagnostics	- Les diagnostics sont faits par un conseiller formé au logiciel CAP'2ER®	- Diagnostics CAP'2ER® niveau 2 initial, mi-parcours (recommandé) et fin de projet comportant la date de réalisation, la version de la méthode et de l'outil utilisé	page 26 de la méthode Carbon Agri	Agriculteur - Conseiller	Exploitation / CAP2ER	Documentaire	CONFORME	Diagnostics CAP2ER début et fin réalisés réalisés par Gabriel FRESNAIS du BTPL (vu son nom sur les diagnostics) . Pour avoir accès au logiciel CAP2ER , il faut avoir suivi la formation.
	12	Prise en compte de l'évolution des version des outils et de la méthode - certification de l'outil	- Les diagnostics initial et de fin de période sont réalisés avec la même version de l'outil (dernière version en date à la fin du projet) - Dans le cas où la nouvelle version de l'outil est pénalisante, un délai de 3 mois est accordés pour refaire le diagnostic avec la version précédente de l'outil. L'outil doit être certifié.	- Diagnostics CAP'2ER® niveau 2 initial, mi-parcours (recommandé) et fin de projet comportant la date de réalisation, la version de la méthode et de l'outil utilisé	page 28 de la méthode Carbon Agri	Agriculteur - Conseiller - IDELE	Exploitation / CAP2ER	Documentaire	CONFORME	Diagnostics début et fin : CAP'2ER version 16.00 du 10/2025
	13	Gestion des cas d'antériorité de réalisation des diagnostics (le projet existe déjà au moment de sa notification)	Le scenario de référence correspond à : - Une situation générique en cas d'absence de projet OU - Une référence spécifique issue d'un diagnostic CAP'2ER® de niveau 2 (réalisé antérieurement à la date de notification et n'excédant pas 4 ans d'ancienneté)	- Diagnostics CAP'2ER® niveau 2 initial, mi-parcours (recommandé) et fin de projet comportant la date de réalisation, la version de la méthode et de l'outil utilisé - Formulaire descriptif de projet / plan d'action sur 5 ans (identification du type de scénario)	page 28 de la méthode Carbon Agri	Agriculteur - Conseiller	Exploitation / CAP2ER	Documentaire	CONFORME	Utilisation d'un scénario spécifique : diagnostic initial sur les données technico économiques 2018, engagement signé le 12/08/2020, et diagnostic final sur données technico économiques 2024. Pas d'antériorité supérieure à 4 ans.
	14	Identification des leviers de l'exploitation	- Les leviers sont identifiés dans le plan d'actions et doivent être listés dans le tableau 2 de la méthode CarbonAgri (cf Grille leviers réductions GES). Ces leviers d'actions sont mis en place une fois le projet notifié par le ministère	- Formulaire descriptif de projet /Plan d'action sur 5 ans qui liste les leviers - Diagnostics CAP'2ER® niveau 2 initial, mi-parcours (recommandé) et fin de projet comportant la date de réalisation, la version de la méthode et de l'outil utilisé	page 23 de la méthode Carbon Agri	Agriculteur - Conseiller	Exploitation / CAP2ER	Documentaire	CONFORME	Les leviers sont identifiés et détaillés dans le document REPE. Voir onglet de ce tableur "grille leviers réductions GES" pour le détail des leviers mis en œuvre.

Identification des leviers et suivi des mises en œuvres	15	Validation de la mise en oeuvre des leviers sur l'exploitation	- Vérification de la mise en œuvre progressive de tous les leviers d'actions	- Facture si investissements / achats - Facture vétérinaire / cahier sanitaire / bilan contrôle laitier - détail de la ration alimentaire (pour CAP'2ER® : cultures fourragères et non fourragères), analyse de fourrages - CAP'2ER® niveau 2 - Déclaration PAC - Cahier de culture, d'enregistrement des pratiques, plan de fertilisation - EDE et SYNEL (cf. Grille leviers réductions GES)	Page 10 - 11 Page 29 de la méthode Carbon Agri	Agriculteur - Conseiller	Exploitation / CAP2ER	Documentaire	CONFORME	(cf. Grille leviers réductions GES)
Calcul des gains associés à la mise en œuvre des leviers	16	Gain émission (atelier lait, viande, culture de vente)	- Vérifier les gains engendrés par atelier de l'exploitation : vérifier que les données saisies dans le CAP'2ER® sont cohérentes avec le guide de collecte de CAPE2R.	- Diagnostics CAP'2ER® niveau 2 initial, mi-parcours et fin de projet (enregistrement des indicateurs)	pages 24 à 26 de la méthode Carbon Agri + Annexe 3	Conseiller	CAP2ER	Documentaire	CONFORME	Gain avec rabais =sans rabais : Atelier bovin lait : 1129,10 t eq C02 Atelier bovin lait produit viande : 2024,80 Atelier bovin viande : -71.69 Atelier culture de vente : -160,08 Exploitation : 2922,13
	19	Gain séquestration C engendré par atelier	- Vérifier les gains engendrés par atelier de l'exploitation : vérifier que les données saisies dans le CAP'2ER® sont cohérentes avec le guide de collecte de CAPE2R.	- Diagnostics CAP'2ER® niveau 2 initial, mi-parcours et fin de projet (enregistrement des indicateurs)	page 23 de la méthode Carbon Agri + Annexe 3	Conseiller	CAP2ER	Documentaire	CONFORME	60,43 sans rabais , 48,35 avec rabais.
Application des Rabais	20	Application des rabais	Vérifier l'application des rabais si nécessaire. Rappel des rabais : - Rabais référence génériques - 10% - Rabais non permanence séquestration hors haies - 20% - Rabais non permanence séquestration par les haies - 10% - CEE en cours de projet - 20%	- Diagnostics CAP'2ER® niveau 2 initial, mi-parcours et fin de projet	Tableau 9 page 30 de la méthode Carbon Agri	Conseiller	CAP2ER	Documentaire	CONFORME	Application du rabais de 20% pour non permanence séquestration "hors haies".
Impacts et co-bénéfices associés au projet	21	Prise en compte des co-bénéfices en fin de projet	- Identification des co-bénéfices en fin de projet. L'état des co-bénéfices est détaillé en fin de projet. Vérifier que l'évolution des co-bénéfices selon les indicateurs définis est positive pour qu'ils puissent être valorisés.	- Preuve/enregistrement selon co-bénéfice (carnet de paturage, calcul % d'autonomie, déclaration PAC, contrats...) - Diagnostics CAP'2ER® niveau 2 initial, mi-parcours et fin de projet	Pages 15 et 16 de la méthode Carbon Agri	Agriculteur - Conseiller	Exploitation / CAP2ER	Documentaire	CONFORME	Vu les documents comptables, et enregistrement techniques permettant de renseigner les diagnostics CAP'2ER et de calculer les co bénéfices. -Maintien de la bidoiversité : -40% - Exédent du bilan azoté : +36% (détérioration) - Perte d'ammoniac vers l'air : -4% - Pertes d'azote vers l'eau : 115% - Consommation d'énergie fossile directes et indirectes : 14% - Production d'énergie renouvlable : 0% - Surface en couvert végétaux : 82% - Part de surface irriguée 0% - Consommation de tourteau de soja : -75% - Performance nourriciere : 21% .

Gilles BERGHMANS

Auditeur BUREAU VERITAS

24/11/2025

Pascal PIERRE

GAEC LES PIERRE

gaecpierre54@gmail.com

24/11/2025

GAEC DE LA PIERRE

Pascal PIERRE

	Leviers de réduction des émissions de GES et d'augmentation du stockage de carbone	Indicateur de suivi correspondant - Modalité de contrôle -	Moyens de justification / documents / outils associés	Leviers choisis (Oui/Non)	Conforme / non conforme	Impact sur les réductions si manquement	Commentaires / justifications
Gestion du troupeau	Améliorer la conduite sanitaire (réduire la proportion de mammite, optimiser l'équipement de traite, réduire le nombre de boiteries,...)	Nombre de mammites, nombre de boiteries	Factures vétérinaires, cahier sanitaire, bilan contrôle laitier	NON			
	Améliorer le logement des animaux, la ventilation des bâtiments,... pour optimiser la production par vache	litre de lait produit/VL/an, nombre de veaux/vache	Factures ; bilan contrôle laitier, CAP'2ER niveau 2	NON			
	Optimiser l'âge au 1er vêlage et la longévité des vaches	UGB génisses / UGB VL UGB génisses / UGB VA	EDE/SYNEL, CAP'2ER niveau 2	NON			
	Améliorer les performances génétiques (potentiel de production, réduction du méthane entérique)	Litre lait/VL, kg viande/UGB	CAP'2ER niveau 2, factures	NON			
	Optimiser les effectifs de génisses de renouvellement (allonger la longévité des vaches, sexage,...)	UGB génisses/UGB vaches	EDE/SYNEL, CAP'2ER niveau 2	NON			
Alimentation du troupeau	Augmentation de la qualité des fourrages (stade de récolte, stockage)	Tonne de fourrages	CAP'2ER niveau 2, analyses fourrages	NON			
	Optimisation de la teneur en azote de la ration	Kg MAT	CAP'2ER niveau 2, factures	NON			
	Optimiser la consommation de concentrés (en lien avec la valorisation de la ration ajustée aux besoins des animaux, la qualité des fourrages et le type de fourrages)	Kg de concentrés achetés et autoconsommés / kg de lait, kg de viande ou UGB	Factures et ration CAP'2ER niveau 2	NON			
	Remplacement du tourteau de soja par du tourteau de colza	Kg soja et colza / kg de lait, kg de viande ou UGB	Factures et ration CAP'2ER niveau 2	NON			
	Augmentation de l'autonomie protéique	% d'autonomie	CAP'2ER niveau 2, factures	NON			
	Ajout de lipides dans la ration	Taux de lipide dans la ration	CAP'2ER niveau 2, factures	NON			
Gestion des déjections animales	Augmenter la durée de pâturage	Nombre de jours de pâturage	CAP'2ER niveau 2	NON			
	Augmentation de la fréquence de raclage des déjections	Nombre de raclages	CAP'2ER niveau 2	NON			
	Améliorer les modes d'épandage des déjections (pendillards, enfouisseurs)	Type d'équipement	Factures, CAP'2ER niveau 2	OUI	CONFORME		100% des lisiers sont méthanisés dans une méthanisation collective. Les digestats s
	Couverture de fosse de stockage des effluents	Présence d'une couverture de fosse	Factures, CAP'2ER niveau 2	NON			
	Méthanisation des déjections animales	Présence d'une unité de méthanisation	Factures, contrats, CAP'2ER niveau 2	OUI	CONFORME		Passage de 0 à 100% des déjections de l'atelier bovin, sont traités par le méthaniseu
	Compostage des déjections	Mise en place du compostage	Factures, CAP'2ER niveau 2	NON			
Consommation d'engrais	Optimiser la fertilisation pour réduire l'usage des engrais minéraux N, P, K	Kg N, P, K	Factures, plan de fertilisation, CAP'2ER niveau 2	NON			
	Implantation de légumineuses en mélange ou en cultures pures	Kg de semences de légumineuses, kg N	Factures, CAP'2ER niveau 2	OUI	CONFORME		3,20 à 15,14 ha de luzerne . Vu déclaration PAC.
Consommation d'énergie	Réduire les consommations d'électricité du bloc traite (pré-refroidisseur de lait, récupérateur de chaleur, ventilation du bloc traite,...)	kWh	Facture d'électricité, CAP'2ER niveau 2	OUI			136866 KwH consommé en 2018 dont 6500 pour la conso perso et 104604 KwH en 2
	Réduire la consommation de carburant (ajustement de la puissance à l'outil, conduite économe, passage des tracteurs au banc d'essai,...)	L fioul	facture fournisseur, CAP'2ER niveau 2	NON			
Gestion des surfaces cultivées	Implanter des cultures intermédiaires	Surfaces en CIPAN ou CIFOU (PAC) /ha SAU	PAC, cahier de plaine, CAP'2ER niveau 2	OUI	CONFORME		Vu les déclarations PAC. De 30 à 50,54 ha de CIPAN.
	Implanter des prairies temporaires ou permanentes sur l'exploitation	Ha prairies temporaires et prairies permanentes	PAC, cahier de plaine, CAP'2ER niveau 2	OUI	CONFORME		Vu les déclarations PAC. Légère évolution des surfaces en prairie permanente.
	Allonger la durée des prairies temporaires	Durée des prairies temporaires	Cahier de plaine, CAP'2ER niveau 2	NON			
	Optimiser les rotations culturales	Ha	cahier de plaine, CAP'2ER niveau 2	OUI	CONFORME		Vu les déclarations PAC. Plus de culture fourragère.
Gestion des infrastructures agro écologiques	Implanter des haies sur l'exploitation	ml de haies	PAC, factures, CAP'2ER niveau 2	NON			
	Améliorer la gestion des haies	Nombre et modalités des tailles	factures, CAP'2ER niveau 2	NON			
	Développement de l'agroforesterie (introduction d'arbres dans les parcelles de prairies ou surfaces cultivées)	Ha en agroforesterie	Factures, PAC, CAP'2ER niveau 2	NON			

sont épandus en pendillard à 100%. Achat de l'équipement (VELVET) par la méthanisation et prestation d'épandage facturée à la méthanisation, pas à l'éleveur.

ır collectif depuis la campagne 2023.

!024 dont 6500 pour la conso privée. Remplacement d'halogènes par LED dans les bâtiments d'élevage, changement des 3 anciens tank à lait en 1 seul grand tank, plus mis en place de panneau solaire ,dont la production est auto consommée.

Mission effectuée par un intervenant de Bureau Veritas Exploitation

dans le cadre d'un plan de contrôle de Bureau Veritas Certification France
1 Place Zaha Hadid
92400 COURBEVOIE
Adresser toute correspondance sur l'email : contactagro@bureauveritas.com

---

Rapport de mission d'audit/inspection

FCAA

Contrat n°: 28038457
Rapport n°: CT1117 - 1-21302836598

Informations sur l'Opérateur

Nom de l'opérateur	GAEC DU PRESSOIR		
Adresse	LE PRESSOIR		
Ville	SAINT VINCENT DU LOROUER		
Code postal	72150	Pays	France
Type d'opérateur	ART Basique	Code opérateur	1-9KVOPNJ

Informations sur le contact

Nom du contact	M. LENOIR	N° de téléphone	
Adresse mail	gaec.du.pressoir@wandoo.fr	N° de fax	

Informations sur la mission

Référentiel	CT1117-Label Bas Carbone Carbon Agri		
Type de mission	Inspection Suivi	Durée	0,375
Descriptif de la mission	Contrôle d'exploitation - Projet 1 FCA		
Date de début de mission	12/12/2025	Date de fin de mission	12/12/2025

Intervenant(s)

Auditeur	LAURENT BERTHIER

Autre(s) site(s)

Nom du site	Adresse	Ville	Code postal	Pays
GAEC DU PRESSOIR	LE PRESSOIR	SAINT VINCENT DU LOROUER	72150	France

Périmètre d'Audit

Cahier(s) des charges

CT1117	Label Bas Carbone Carbon Agri

Ceci est un rapport d'évaluation, qui est basé sur un échantillonnage, prenant en compte les locaux, les opérations, les pratiques et les systèmes qui ont pu être observés pendant l'audit. Les conclusions du présent rapport ne doivent pas conduire à conclure que des non-conformités n'existent pas là où elles n'ont pas été rapportées et que les situations observées pendant l'audit ne sont pas différentes pour d'autres jours qui n'ont pas été audités.

Non-Conformités

Synthèse des non-conformités			
Type	**Mineures**	**Majeures**	**Critiques**
Non-conformités antérieures dont l'effectivité des actions correctives a été validée lors du présent audit	0	0	0
Non-conformités antérieures aggravées à l'issue du présent audit		0	0
Non-conformités relevées lors du présent audit	0	0	0
Non-conformités relevées lors du présent audit dont l'action corrective a été acceptée durant l'audit	0	0	0

Etape de la méthode	N°	Point de contrôle	Modalité de contrôle	Documents / outils associés	Référence à la méthode	Personne en charge de l'enregistrement	Localisation de la documentation	Type de vérification	Conforme / non conforme	Commentaires / justifications
Eligibilité initiale du projet	1	Types de productions agricoles couvertes par la méthode CARBON AGRI	Vérifier que les ateliers pour lesquels des RE sont calculés soient : - compris dans le périmètre de la méthode élevage (production laitière, viande bovine, cultures de vente) et/ou grandes cultures - localisés en France	- Formulaire descriptif de projet / plan d'action sur 5 ans (précisant la liste des ateliers actifs) - Déclaration PAC	page 14 de la méthode Carbon Agri	Agriculteur - Conseiller	Exploitation	Documentaire	CONFORME	GAEC DU PRESSOIR, 72150 LA PASSOINNIERE, France. Exploitation bovin lait; atelier de volailles LOUE et ainsi que des culutres de ventes (blé et colza). Vu descriptif du projet et vu exploitation.
	2	Maintien des ateliers tout au long du projet	- Pas d'arrêt d'une ou plusieurs activités en cours de projet	- Formulaire descriptif de projet / plan d'action sur 5 ans	page 15 de la méthode Carbon Agri	Agriculteur - Conseiller	Exploitation	Documentaire	CONFORME	Vu descriptif du projet, vu EDE (72356091) et PAC , vu exploitation : pas d'arrêt d'atelier.
	3	Limitation de la pression en azote organique	- Pression en azote organique < 170 kg Norganique/ha en fin de projet	- Cahier de culture et d'enregistrement des pratiques - Plan de fumure / Plan prévisionnel de fertilisation - Bilan comptable et factures - Stock d'engrais (si contrôle terrain)	page 14 de la méthode Carbon Agri	Agriculteur - Conseiller	Exploitation / Conseiller	Documentaire	CONFORME	Vu pression azotée calculée pour 2019 : 49 Kg N /ha de SAU. En 2024 : 67 Kg N/ha de SAU (286 HA).
	4	Identification des co-bénéfices et des leurs indicateurs	- En début de projet pour des références spécifiques et en fin de projet pour des références génériques - Co-bénéfices bien identifiés dans les diagnostics CAP'2ER®, en début de projet. - Chaque co-bénéfice doit être vérifiable (mise en place par le porteur de projets des indicateurs contrôlables associés au co-bénéfices) - Un co-bénéfice associé à l'excédent du bilan azoté doit être identifié	- Diagnostic CAP'2ER® niveau 2 initial (co-bénéfices bien identifiés) - Preuve/enregistrement selon co-bénéfice (carnet de paturage, calcul % d'autonomie, IFT, déclaration PAC...)	Tableau 3 page 16 Tableau " Grille d'évaluation des impacts et co bénéfices associés aux projets"	Agriculteur - Conseiller	Exploitation / Conseiller	Documentaire	CONFORME	Les co bénéfices sont identifiés et les résultats en fin de projet sont présentés dans le document REPE.
	5	Variation du stockage de carbone >0	- Calculs des stockages de C initiaux et finaux réalisés avec l'outil de référence (CAP'2ER® ou autre) - En début et fin de projet pour un scénario de référence spécifique - En fin de projet pour un scénario de référence générique	- Diagnostic CAP'2ER® niveau 2 initial et final (respect des périodes de réalisations des calculs selon scénario de référence de l'exploitation) - Formulaire descriptif de projet / plan d'action sur 5 ans - Documents PAC	page 15 de la méthode Carbon Agri Tableau 7 page 29 de la méthode	Agriculteur - Conseiller	Exploitation / Conseiller	Documentaire	CONFORME	Evolution de 32 kg.eq. CO2/ha à 51 kg.eq. CO2/ha = Evolution positive de 59% du stockage de carbone.
Additionnalité du projet	6	Engagement dans d'autres méthodes LBC	- Signalement au porteur de projet de l'engagement de l'exploitant dans d'autres méthodes LBC dans le bilan final (optionnel à mi parcours)	- Document(s) d'engagement(s) signé(s) et daté(s) du producteur pour chaque autre méthode.	non pris en compte dans la méthode Carbon Agri (page 8)	Agriculteur	Exploitation	Documentaire	CONFORME	Pas d'engagement dans d'autre méthode. Interview agriculteur.
	7	Souscription à un/des Certificats d'Economies d'Energie (CEE)	- Vérifier que la souscription à un CEE est postérieur à la mise en œuvre du projet dans le bilan final	- Formulaire de déclaration de souscription à un CEE daté et signé - Formulaire descriptif de projet / plan d'action sur 5 ans	pages 21 et 22 de la méthode Carbon Agri	Agriculteur	Exploitation	Documentaire	CONFORME	interview agriculteur et comptabilité. Pas de souscription à un CEE.
	8	Mise en place d'une unité de méthanisation agricole (en option)	- Projet de méthanisation agricole postérieur à la mise en œuvre du projet, apportant une additionnalité et sans effet d'aubaine dans le bilan final	- Formulaire descriptif de projet / plan d'action sur 5 ans - Plan de financement de l'unité de méthanisation ou tout autre démonstration d'additionnalité selon l'outil du porteur/mandataire du projet (MDP)	page 22 de la méthode Carbon Agri	Agriculteur	Exploitation	Documentaire	CONFORME	pas de projet de méthanisation dasn la région; pas de méthanisation à la ferme.
Choix du type de scénario de référence	9	Choix du scénario de référence	- Scénario Générique : l'exploitation connait des changements de type de système au sein d'un même atelier ou ne bénéficie pas d'un diagnostic CAP'2ER® niveau 2 en année de démarrage - Scénario Spécifique Exhaustif : références absentes dans la région de l'exploitation (systèmes non présents dans les régions géographiques concernées ou échantillon < 10 valeurs) ne permettant pas un scenario générique. Réalisation d'un diagnostic individuel avec l'outil CAP'2ER® niveau 2 en année de démarrage. Cas particulier d'un projet existant déjà au moment de sa notification : le scenario de référence correspond à une référence spécifique issue d'un diagnostic CAP'2ER® de niveau 2 (réalisé antérieurement à la date de notification et n'excédant pas 4 ans d'ancienneté)	- Formulaire descriptif de projet / plan d'action sur 5 ans (Choix des scénarios) - Diagnostics CAP'2ER® niveau 2 initial, mi-parcours (recommandé) et fin de projet, comportant la date de réalisation, la version de la méthode et de l'outil utilisé	Pages 18 et 19 de la méthode Carbon Agri Pages 16 de la méthode Carbon Agri Pages 28	Agriculteur - Conseiller	Exploitation / Conseiller	Documentaire	CONFORME	Scénario spécifique exhaustif : avec un diagnostic CAP'2ER basée sur les données comptable 201ç. Année de référence comptable diagnostif de fin : 2024. Visite de mi parcours en octobre 2022. Pas de changement majeure de système ni d'atelier. Vu contrendu de visite à mi-parcours du 12/10/2022;
	10	Application du facteur correctif aux intensités carbone du scénario de référence spécifique	- Vérifier l'application du facteur correctif. Cette correction est faite postérieurement à la constitution de la référence spécifique et des diagnostics de fin de projet. - Applicable si facteur correctif disponible	- Rapport daté de l'application de la correction Référence IDELE du facteur correctif utilisé	Selon l'équation 1 page 18 de la méthode Carbon Agri	IDELE	IDELE	Documentaire	CONFORME	Les facteurs correctifs sont gérés directement par l'IDELE dans CAP'2ER. Les diagnostics début et fin prennent en compte ces facteurs.
Réalisation des diagnotics	11	Réalisation des diagnostics	- Les diagnostics sont faits par un conseiller formé au logiciel CAP'2ER®	- Diagnostics CAP'2ER® niveau 2 initial, mi-parcours (recommandé) et fin de projet comportant la date de réalisation, la version de la méthode et de l'outil utilisé	page 26 de la méthode Carbon Agri	Agriculteur - Conseiller	Exploitation / CAP2ER	Documentaire	CONFORME	Diagnostics CAP2ER début et fin réalisés réalisés par D. LEMERCIER en 2020 + mi parcours en 2022 et Jean-luc ROMEJON en 2024 de SEENOVIA (vu les diagnostics) . Pour avoir accès au logiciel CAP2ER , il faut avoir suivi la formation.
	12	Prise en compte de l'évolution des version des outils et de la méthode - certification de l'outil	- Les diagnostics initial et de fin de période sont réalisés avec la même version de l'outil (dernière version en date à la fin du projet) - Dans le cas où la nouvelle version de l'outil est pénalisante, un délai de 3 mois est accordés pour refaire le diagnostic avec la version précédente de l'outil. L'outil doit être certifié.	- Diagnostics CAP'2ER® niveau 2 initial, mi-parcours (recommandé) et fin de projet comportant la date de réalisation, la version de la méthode et de l'outil utilisé	page 28 de la méthode Carbon Agri	Agriculteur - Conseiller - IDELE	Exploitation / CAP2ER	Documentaire	CONFORME	Diagnostics début et fin : CAP'2ER version 15.06 du 06/2025
	13	Gestion des cas d'antériorité de réalisation des diagnostics (le projet existe déjà au moment de sa notification)	Le scenario de référence correspond à : - Une situation générique en cas d'absence de projet OU - Une référence spécifique issue d'un diagnostic CAP'2ER® de niveau 2 (réalisé antérieurement à la date de notification et n'excédant pas 4 ans d'ancienneté)	- Diagnostics CAP'2ER® niveau 2 initial, mi-parcours (recommandé) et fin de projet comportant la date de réalisation, la version de la méthode et de l'outil utilisé - Formulaire descriptif de projet / plan d'action sur 5 ans (identification du type de scénario)	page 28 de la méthode Carbon Agri	Agriculteur - Conseiller	Exploitation / CAP2ER	Documentaire	CONFORME	Utilisation d'un scénario spécifique : diagnostic initial sur les données technico économiques 2020, engagement signé le 05/03/2020, et diagnostic final sur données technico économiques 2024 fiat le 16/06/2025 . Pas d'antériorité supérieure à 4 ans.
	14	Identification des leviers de l'exploitation	- Les leviers sont identifiés dans le plan d'actions et doivent être listés dans le tableau 2 de la méthode CarbonAgri (cf Grille leviers réductions GES). Ces leviers d'actions sont mis en place une fois le projet notifié par le ministère	- Formulaire descriptif de projet /Plan d'action sur 5 ans qui liste les leviers - Diagnostics CAP'2ER® niveau 2 initial, mi-parcours (recommandé) et fin de projet comportant la date de réalisation, la version de la méthode et de l'outil utilisé	page 23 de la méthode Carbon Agri	Agriculteur - Conseiller	Exploitation / CAP2ER	Documentaire	CONFORME	Les leviers sont identifiés et détaillés dans le document REPE. Voir onglet de ce tableur "grille leviers réductions GES" pour le détail des leviers mis en œuvre.

Identification des leviers et suivi des mises en œuvres	15	Validation de la mise en oeuvre des leviers sur l'exploitation	- Vérification de la mise en œuvre progressive de tous les leviers d'actions	- Facture si investissements / achats - Facture vétérinaire / cahier sanitaire / bilan contrôle laitier - détail de la ration alimentaire (pour CAP'2ER® : cultures fourragères et non fourragères), analyse de fourrages - CAP'2ER® niveau 2 - Déclaration PAC - Cahier de culture, d'enregistrement des pratiques, plan de fertilisation - EDE et SYNEL (cf. Grille leviers réductions GES)	Page 10 - 11 Page 29 de la méthode Carbon Agri	Agriculteur - Conseiller	Exploitation / CAP2ER	Documentaire	CONFORME	(cf. Grille leviers réductions GES)
Calcul des gains associés à la mise en œuvre des leviers	16	Gain émission (atelier lait, viande, culture de vente)	- Vérifier les gains engendrés par atelier de l'exploitation : vérifier que les données saisies dans le CAP'2ER® sont cohérentes avec le guide de collecte de CAPE2R.	- Diagnostics CAP'2ER® niveau 2 initial, mi-parcours et fin de projet (enregistrement des indicateurs)	pages 24 à 26 de la méthode Carbon Agri + Annexe 3	Conseiller	CAP2ER	Documentaire	CONFORME	Gain avec rabais = sans rabais : Atelier bovin lait : 680,09 t eq C02 Atelier bovin lait produit viande : 301,16 t eq C02 Atelier culture de vente : 100,93 t eq C02 Exploitation : 1082,18 t eq C02
	19	Gain séquestration C engendré par atelier	- Vérifier les gains engendrés par atelier de l'exploitation : vérifier que les données saisies dans le CAP'2ER® sont cohérentes avec le guide de collecte de CAPE2R.	- Diagnostics CAP'2ER® niveau 2 initial, mi-parcours et fin de projet (enregistrement des indicateurs)	page 23 de la méthode Carbon Agri + Annexe 3	Conseiller	CAP2ER	Documentaire	CONFORME	GAINS: 5,46 sans rabais , 4,37 avec rabais.
Application des Rabais	20	Application des rabais	Vérifier l'application des rabais si nécessaire. Rappel des rabais : - Rabais référence génériques - 10% - Rabais non permanence séquestration hors haies - 20% - Rabais non permanence séquestration par les haies - 10% - CEE en cours de projet - 20%	- Diagnostics CAP'2ER® niveau 2 initial, mi-parcours et fin de projet	Tableau 9 page 30 de la méthode Carbon Agri	Conseiller	CAP2ER	Documentaire	CONFORME	Application du rabais de 20% pour non permanence séquestration "hors haies".
Impacts et co-bénéfices associés au projet	21	Prise en compte des co-bénéfices en fin de projet	- Identification des co-bénéfices en fin de projet. L'état des co-bénéfices est détaillé en fin de projet. Vérifier que l'évolution des co-bénéfices selon les indicateurs définis est positive pour qu'ils puissent être valorisés.	- Preuve/enregistrement selon co-bénéfice (carnet de paturage, calcul % d'autonomie, déclaration PAC, contrats...) - Diagnostics CAP'2ER® niveau 2 initial, mi-parcours et fin de projet	Pages 15 et 16 de la méthode Carbon Agri	Agriculteur - Conseiller	Exploitation / CAP2ER	Documentaire	CONFORME	Vu les documents comptables, et enregistrement techniques permettant de renseigner les diagnostics CAP'2ER et de calculer les co bénéfices. -Maintien de la bidoiversité : 3% (amélioriooration) - Exédent du bilan azoté : - 9% (amélioriooration) - Perte d'ammoniac vers l'air : 27% (détérioration) - Pertes d'azote vers l'eau : - 28% (amélioriooration) - Consommation d'énergie fossile directes et indirectes : 43% (détérioration) - Production d'énergie renouvlable : 31% (amélioriooration) - Surface en couvert végétaux : 302% (amélioriooration) - Part de surface irriguée 0% - Consommation de tourteau de soja : -100% (amélioriooration) - Performance nourriciere : 55% (amélioriooration)

	Leviers de réduction des émissions de GES et d'augmentation du stockage de carbone	Indicateur de suivi correspondant - Modalité de contrôle -	Moyens de justification / documents / outils associés	Leviers choisis (Oui/Non)	Conforme / non conforme	Impact sur les réductions si manquement	Commentaires / justifications
Gestion du troupeau	Améliorer la conduite sanitaire (réduire la proportion de mammite, optimiser l'équipement de traite, réduire le nombre de boiteries,...)	Nombre de mammites, nombre de boiteries	Factures vétérinaires, cahier sanitaire, bilan contrôle laitier				
	Améliorer le logement des animaux, la ventilation des bâtiments,... pour optimiser la production par vache	litre de lait produit/VL/an, nombre de veaux/vache	Factures ; bilan contrôle laitier, CAP'2ER niveau 2				
	Optimiser l'âge au 1er vêlage et la longévité des vaches	UGB génisses / UGB VL UGB génisses / UGB VA	EDE/SYNEL, CAP'2ER niveau 2				
	Améliorer les performances génétiques (potentiel de production, réduction du méthane entérique)	Litre lait/VL, kg viande/UGB	CAP'2ER niveau 2, factures				
	Optimiser les effectifs de génisses de renouvellement (allonger la longévité des vaches, sexage,...)	UGB génisses/UGB vaches	EDE/SYNEL, CAP'2ER niveau 2	OUI	CONFORME		reduire le n° de génisses sur l'élevage; INI = 0,71 objectif de descendre 0,37 ; en 2024 atteint : 0,52. donc réduction a eu lieu.
Alimentation du troupeau	Augmentation de la qualité des fourrages (stade de récolte, stockage)	Tonne de fourrages	CAP'2ER niveau 2, analyses fourrages				
	Optimisation de la teneur en azote de la ration	Kg MAT	CAP'2ER niveau 2, factures				
	Optimiser la consommation de concentrés (en lien avec la valorisation de la ration ajustée aux besoins des animaux, la qualité des fourrages et le type de fourrages)	Kg de concentrés achetés et autoconsommés / kg de lait, kg de viande ou UGB	Factures et ration CAP'2ER niveau 2				
	Remplacement du tourteau de soja par du tourteau de colza	Kg soja et colza / kg de lait, kg de viande ou UGB	Factures et ration CAP'2ER niveau 2	OUI	CONFORME		abandon d'utilisation de soja; début = 98 ton de tourteau de soja en 2020 et en 2024 = 0 ton colza en 2020 = 26,5 ton et en 2024 = 279 ton 150 UGB EN 2019 et 199 UGB en 2024
	Augmentation de l'autonomie protéique	% d'autonomie	CAP'2ER niveau 2, factures				
	Ajout de lipides dans la ration	Taux de lipide dans la ration	CAP'2ER niveau 2, factures				
Gestion des déjections animales	Augmenter la durée de pâturage	Nombre de jours de pâturage	CAP'2ER niveau 2				
	Augmentation de la fréquence de raclage des déjections	Nombre de raclages	CAP'2ER niveau 2				
	Améliorer les modes d'épandage des déjections (pendillards, enfouisseurs)	Type d'équipement	Factures, CAP'2ER niveau 2	OUI	CONFORME		en 2020 BUSE PALETTE changé pour un tonne à lisier = épandage à ras le sol ce qui réduit par 2 la volatilisation de l'amoniac
	Couverture de fosse de stockage des effluents	Présence d'une couverture de fosse	Factures, CAP'2ER niveau 2				
	Méthanisation des déjections animales	Présence d'une unité de méthanisation	Factures, contrats, CAP'2ER niveau 2				
	Compostage des déjections	Mise en place du compostage	Factures, CAP'2ER niveau 2				

Consommation d'engrais	Optimiser la fertilisation pour réduire l'usage des engrais minéraux N, P, K	Kg N, P, K	Factures, plan de fertilisation, CAP'2ER niveau 2				
	Implantation de légumineuses en mélange ou en cultures pures	Kg de semences de légumineuses, kg N	Factures, CAP'2ER niveau 2				
Consommation d'énergie	Réduire les consommations d'électricité du bloc traite (pré-refroidisseur de lait, récupérateur de chaleur, ventilation du bloc traite,...)	kWh	Facture d'électricité, CAP'2ER niveau 2				
	Réduire la consommation de carburant (ajustement de la puissance à l'outil, conduite économe, passage des tracteurs au banc d'essai,...)	L fioul	facture fournisseur, CAP'2ER niveau 2				
Gestion des surfaces cultivées	Implanter des cultures intermédiaires	Surfaces en CIPAN ou CIFOU (PAC) /ha SAU	PAC, cahier de plaine, CAP'2ER niveau 2				
	Implanter des prairies temporaires ou permanentes sur l'exploitation	Ha prairies temporaires et prairies permanentes	PAC, cahier de plaine, CAP'2ER niveau 2				
	Allonger la durée des prairies temporaires	Durée des prairies temporaires	Cahier de plaine, CAP'2ER niveau 2				
	Optimiser les rotations culturales	Ha	cahier de plaine, CAP'2ER niveau 2				
Gestion des infrastructures agro écologiques	Implanter des haies sur l'exploitation	ml de haies	PAC, factures, CAP'2ER niveau 2				
	Améliorer la gestion des haies	Nombre et modalités des tailles	factures, CAP'2ER niveau 2				
	Développement de l'agroforesterie (introduction d'arbres dans les parcelles de prairies ou surfaces cultivées)	Ha en agroforesterie	Factures, PAC, CAP'2ER niveau 2				

Mission effectuée par un intervenant de Bureau Veritas Exploitation

dans le cadre d'un plan de contrôle de Bureau Veritas Certification France
1 Place Zaha Hadid
92400 COURBEVOIE
Adresser toute correspondance sur l'email : contactagro@bureauveritas.com

---

Rapport de mission d'audit/inspection

FCAA

Contrat n°: 28038457
Rapport n°: CT1117 - 1-21302836593

Informations sur l'Opérateur

Nom de l'opérateur	GAEC FERME DE LA BRENAILLE		
Adresse	LE GRAND PRESSOIR		
Ville	MONTAILLE		
Code postal	72120	Pays	France
Type d'opérateur	ART Basique	Code opérateur	1-9SB5PU9

Informations sur le contact

Nom du contact	M. HUON	N° de téléphone	
Adresse mail	fermedelabrenaille@outlook.fr	N° de fax	

Informations sur la mission

Référentiel	CT1117-Label Bas Carbone Carbon Agri		
Type de mission	Inspection Suivi	Durée	0,375
Descriptif de la mission	Contrôle d'exploitation - Projet 1 FCA		
Date de début de mission	15/12/2025	Date de fin de mission	15/12/2025

Intervenant(s)

Auditeur	LAURENT BERTHIER

Autre(s) site(s)

Nom du site	Adresse	Ville	Code postal	Pays
GAEC FERME DE LA BRENAILLE	LE GRAND PRESSOIR	MONTAILLE	72120	France

Périmètre d'Audit

Cahier(s) des charges

CT1117	Label Bas Carbone Carbon Agri

Ceci est un rapport d'évaluation, qui est basé sur un échantillonnage, prenant en compte les locaux, les opérations, les pratiques et les systèmes qui ont pu être observés pendant l'audit. Les conclusions du présent rapport ne doivent pas conduire à conclure que des non-conformités n'existent pas là où elles n'ont pas été rapportées et que les situations observées pendant l'audit ne sont pas différentes pour d'autres jours qui n'ont pas été audités.

Non-Conformités

Synthèse des non-conformités			
Type	**Mineures**	**Majeures**	**Critiques**
Non-conformités antérieures dont l'effectivité des actions correctives a été validée lors du présent audit	0	0	0
Non-conformités antérieures aggravées à l'issue du présent audit		0	0
Non-conformités relevées lors du présent audit	0	0	0
Non-conformités relevées lors du présent audit dont l'action corrective a été acceptée durant l'audit	0	0	0

Etape de la méthode	N°	Point de contrôle	Modalité de contrôle	Documents / outils associés	Référence à la méthode	Personne en charge de l'enregistrement	Localisation de la documentation	Type de vérification	Conforme / non conforme	Commentaires / justifications
Eligibilité initiale du projet	1	Types de productions agricoles couvertes par la méthode CARBON AGRI	Vérifier que les ateliers pour lesquels des RE sont calculés soient : - compris dans le périmètre de la méthode élevage (production laitière, viande bovine, cultures de vente) et/ou grandes cultures - localisés en France	- Formulaire descriptif de projet / plan d'action sur 5 ans (précisant la liste des ateliers actifs) - Déclaration PAC	page 14 de la méthode Carbon Agri	Agriculteur - Conseiller	Exploitation	Documentaire	CONFORME	GAEC FERME DE LA BRENAILLE, 72120 LE GRAND PRESSOIR, France. Exploitation bovin lait et ainsi que des cultures de ventes (blé). Vu descriptif du projet et vu exploitation.
	2	Maintien des ateliers tout au long du projet	- Pas d'arrêt d'une ou plusieurs activités en cours de projet	- Formulaire descriptif de projet / plan d'action sur 5 ans	page 15 de la méthode Carbon Agri	Agriculteur - Conseiller	Exploitation	Documentaire	CONFORME	Vu descriptif du projet, vu EDE (72204138) et PAC (072162552) , vu exploitation : pas d'arrêt d'atelier.
	3	Limitation de la pression en azote organique	- Pression en azote organique < 170 kg Norganique/ha en fin de projet	- Cahier de culture et d'enregistrement des pratiques - Plan de fumure / Plan prévisionnel de fertilisation - Bilan comptable et factures - Stock d'engrais (si contrôle terrain)	page 14 de la méthode Carbon Agri	Agriculteur - Conseiller	Exploitation / Conseiller	Documentaire	CONFORME	Vu pression azotée calculée pour 2018 (année collecte) : 112 Kg N /ha de SAU (130,9 HA). En 2023 : 146 Kg N/ha de SAU (130,9 HA). Basé sur le plan de fumure.
	4	Identification des co-bénéfices et des leurs indicateurs	- En début de projet pour des références spécifiques et en fin de projet pour des références génériques - Co-bénéfices bien identifiés dans les diagnostics CAP'2ER®, en début de projet. - Chaque co-bénéfice doit être vérifiable (mise en place par le porteur de projets des indicateurs contrôlables associés au co-bénéfices) - Un co-bénéfice associé à l'excédent du bilan azoté doit être identifié	- Diagnostic CAP'2ER® niveau 2 initial (co-bénéfices bien identifiés) - Preuve/enregistrement selon co-bénéfice (carnet de paturage, calcul % d'autonomie, IFT, déclaration PAC...)	Tableau 3 page 16 Tableau " Grille d'évaluation des impacts et co bénéfices associés aux projets"	Agriculteur - Conseiller	Exploitation / Conseiller	Documentaire	CONFORME	Les co bénéfices sont identifiés et les résultats en fin de projet sont présentés dans le document REPE. Tout indiqué sur le tableau.
	5	Variation du stockage de carbone >0	- Calculs des stockages de C initiaux et finaux réalisés avec l'outil de référence (CAP'2ER® ou autre) - En début et fin de projet pour un scénario de référence spécifique - En fin de projet pour un scénario de référence générique	- Diagnostic CAP'2ER® niveau 2 initial et final (respect des périodes de réalisations des calculs selon scénario de référence de l'exploitation) - Formulaire descriptif de projet / plan d'action sur 5 ans - Documents PAC	page 15 de la méthode Carbon Agri Tableau 7 page 29 de la méthode	Agriculteur - Conseiller	Exploitation / Conseiller	Documentaire	CONFORME	Evolution de -183 kg.eq. CO2/ha à -28 kg.eq. CO2/ha = Evolution positive de 85% du stockage de carbone.
Additionnalité du projet	6	Engagement dans d'autres méthodes LBC	- Signalement au porteur de projet de l'engagement de l'exploitant dans d'autres méthodes LBC dans le bilan final (optionnel à mi parcours)	- Document(s) d'engagement(s) signé(s) et daté(s) du producteur pour chaque autre méthode.	non pris en compte dans la méthode Carbon Agri (page 8)	Agriculteur	Exploitation	Documentaire	CONFORME	Pas d'engagement dans d'autre méthode. Interview agriculteur.
	7	Souscription à un/des Certificats d'Economies d'Energie (CEE)	- Vérifier que la souscription à un CEE est postérieur à la mise en œuvre du projet dans le bilan final	- Formulaire de déclaration de souscription à un CEE daté et signé - Formulaire descriptif de projet / plan d'action sur 5 ans	pages 21 et 22 de la méthode Carbon Agri	Agriculteur	Exploitation	Documentaire	CONFORME	interview agriculteur et comptabilité. Pas de souscription à un CEE. Pas de panneaux solaires.
	8	Mise en place d'une unité de méthanisation agricole (en option)	- Projet de méthanisation agricole postérieur à la mise en œuvre du projet, apportant une additionnalité et sans effet d'aubaine dans le bilan final	- Formulaire descriptif de projet / plan d'action sur 5 ans - Plan de financement de l'unité de méthanisation ou tout autre démonstration d'additionnalité selon l'outil du porteur/mandataire du projet (MDP)	page 22 de la méthode Carbon Agri	Agriculteur	Exploitation	Documentaire	CONFORME	pas de projet de méthanisation dasn la région; pas de méthanisation à la ferme.
Choix du type de scénario de référence	9	Choix du scénario de référence	- Scénario Générique : l'exploitation connait des changements de type de système au sein d'un même atelier ou ne bénéficie pas d'un diagnostic CAP'2ER® niveau 2 en année de démarrage - Scénario Spécifique Exhaustif : références absentes dans la région de l'exploitation (systèmes non présents dans les régions géographiques concernées ou échantillon < 10 valeurs) ne permettant pas un scenario générique. Réalisation d'un diagnostic individuel avec l'outil CAP'2ER® niveau 2 en année de démarrage. Cas particulier d'un projet existant déjà au moment de sa notification : le scenario de référence correspond à une référence spécifique issue d'un diagnostic CAP'2ER® de niveau 2 (réalisé antérieurement à la date de notification et n'excédant pas 4 ans d'ancienneté)	- Formulaire descriptif de projet / plan d'action sur 5 ans (Choix des scénarios) - Diagnostics CAP'2ER® niveau 2 initial, mi-parcours (recommandé) et fin de projet, comportant la date de réalisation, la version de la méthode et de l'outil utilisé	Pages 18 et 19 de la méthode Carbon Agri Pages 16 de la méthode Carbon Agri Pages 28	Agriculteur - Conseiller	Exploitation / Conseiller	Documentaire	CONFORME	Scénario spécifique : avec un diagnostic CAP'2ER basée sur les données comptable 2018 (01/04/20218 au 31/03/2019). Année de référence comptable diagnostic de fin : 2023. Visite de mi parcours en octobre 2022. Pas de changement majeure de système ni d'atelier. Vu compt rendu de visite à mi-parcours du 03/10/2022;
	10	Application du facteur correctif aux intensités carbone du scénario de référence spécifique	- Vérifier l'application du facteur correctif. Cette correction est faite postérieurement à la constitution de la référence spécifique et des diagnostics de fin de projet. - Applicable si facteur correctif disponible	- Rapport daté de l'application de la correction Référence IDELE du facteur correctif utilisé	Selon l'équation 1 page 18 de la méthode Carbon Agri	IDELE	IDELE	Documentaire	CONFORME	Les facteurs correctifs sont gérés directement par l'IDELE dans CAP'2ER. Les diagnostics début et fin prennent en compte ces facteurs.
Réalisation des diagnotics	11	Réalisation des diagnostics	- Les diagnostics sont faits par un conseiller formé au logiciel CAP'2ER®	- Diagnostics CAP'2ER® niveau 2 initial, mi-parcours (recommandé) et fin de projet comportant la date de réalisation, la version de la méthode et de l'outil utilisé	page 26 de la méthode Carbon Agri	Agriculteur - Conseiller	Exploitation / CAP2ER	Documentaire	CONFORME	Diagnostics CAP2ER début et fin réalisés réalisés par A. DANTAR le 18/03/2020 + mi parcours en 2022 et Axelle BODEREAU le 11/03/2025 de SEENOVIA (vu les diagnostics) . Pour avoir accès au logiciel CAP2ER , il faut avoir suivi la formation.
	12	Prise en compte de l'évolution des version des outils et de la méthode - certification de l'outil	- Les diagnostics initial et de fin de période sont réalisés avec la même version de l'outil (dernière version en date à la fin du projet) - Dans le cas où la nouvelle version de l'outil est pénalisante, un délai de 3 mois est accordés pour refaire le diagnostic avec la version précédente de l'outil. L'outil doit être certifié.	- Diagnostics CAP'2ER® niveau 2 initial, mi-parcours (recommandé) et fin de projet comportant la date de réalisation, la version de la méthode et de l'outil utilisé	page 28 de la méthode Carbon Agri	Agriculteur - Conseiller - IDELE	Exploitation / CAP2ER	Documentaire	CONFORME	Diagnostics début : CAP'2ER version 15.06 du 06/2025 et fin : CAP'2ER version 15.05 du 05/2025; vu un soucis de bloquage d'une borne = litre brut/ha/SFP dans CAP'2ER la version du REPE est bien au 15.06 du 2025: pas d'impact pour les calculs ok
	13	Gestion des cas d'antériorité de réalisation des diagnostics (le projet existe déjà au moment de sa notification)	Le scenario de référence correspond à : - Une situation générique en cas d'absence de projet OU - Une référence spécifique issue d'un diagnostic CAP'2ER® de niveau 2 (réalisé antérieurement à la date de notification et n'excédant pas 4 ans d'ancienneté)	- Diagnostics CAP'2ER® niveau 2 initial, mi-parcours (recommandé) et fin de projet comportant la date de réalisation, la version de la méthode et de l'outil utilisé - Formulaire descriptif de projet / plan d'action sur 5 ans (identification du type de scénario)	page 28 de la méthode Carbon Agri	Agriculteur - Conseiller	Exploitation / CAP2ER	Documentaire	CONFORME	Utilisation d'un scénario spécifique : diagnostic initial sur les données technico économiques 2018/2019, engagement signé le 18/03/2020, et diagnostic final sur données technico économiques2023/2024 fiat le 11/03/2025 . Pas d'antériorité supérieure à 4 ans.
	14	Identification des leviers de l'exploitation	- Les leviers sont identifiés dans le plan d'actions et doivent être listés dans le tableau 2 de la méthode CarbonAgri (cf Grille leviers réductions GES). Ces leviers d'actions sont mis en place une fois le projet notifié par le ministère	- Formulaire descriptif de projet /Plan d'action sur 5 ans qui liste les leviers - Diagnostics CAP'2ER® niveau 2 initial, mi-parcours (recommandé) et fin de projet comportant la date de réalisation, la version de la méthode et de l'outil utilisé	page 23 de la méthode Carbon Agri	Agriculteur - Conseiller	Exploitation / CAP2ER	Documentaire	CONFORME	Les leviers sont identifiés et détaillés dans le document REPE. Voir onglet de ce tableur "grille leviers réductions GES" pour le détail des leviers mis en œuvre.

Identification des leviers et suivi des mises en œuvres	15	Validation de la mise en oeuvre des leviers sur l'exploitation	- Vérification de la mise en œuvre progressive de tous les leviers d'actions	- Facture si investissements / achats - Facture vétérinaire / cahier sanitaire / bilan contrôle laitier - détail de la ration alimentaire (pour CAP'2ER® : cultures fourragères et non fourragères), analyse de fourrages - CAP'2ER® niveau 2 - Déclaration PAC - Cahier de culture, d'enregistrement des pratiques, plan de fertilisation - EDE et SYNEL (cf. Grille leviers réductions GES)	Page 10 - 11 Page 29 de la méthode Carbon Agri	Agriculteur - Conseiller	Exploitation / CAP2ER	Documentaire	CONFORME	(cf. Grille leviers réductions GES)
Calcul des gains associés à la mise en œuvre des leviers	16	Gain émission (atelier lait, viande, culture de vente)	- Vérifier les gains engendrés par atelier de l'exploitation : vérifier que les données saisies dans le CAP'2ER® sont cohérentes avec le guide de collecte de CAPE2R.	- Diagnostics CAP'2ER® niveau 2 initial, mi-parcours et fin de projet (enregistrement des indicateurs)	pages 24 à 26 de la méthode Carbon Agri + Annexe 3	Conseiller	CAP2ER	Documentaire	CONFORME	Gain avec rabais = sans rabais : Atelier bovin lait : 782,69 t eq C02 Atelier bovin lait produit viande : 138,05 t eq C02 Atelier culture de vente : 59,92 t eq C02 Exploitation : 980,66 t eq C02
	19	Gain séquestration C engendré par atelier	- Vérifier les gains engendrés par atelier de l'exploitation : vérifier que les données saisies dans le CAP'2ER® sont cohérentes avec le guide de collecte de CAPE2R.	- Diagnostics CAP'2ER® niveau 2 initial, mi-parcours et fin de projet (enregistrement des indicateurs)	page 23 de la méthode Carbon Agri + Annexe 3	Conseiller	CAP2ER	Documentaire	CONFORME	GAINS: 60,78 sans rabais , 48,62 avec rabais. (20%)
Application des Rabais	20	Application des rabais	Vérifier l'application des rabais si nécessaire. Rappel des rabais : - Rabais référence génériques - 10% - Rabais non permanence séquestration hors haies - 20% - Rabais non permanence séquestration par les haies - 10% - CEE en cours de projet - 20%	- Diagnostics CAP'2ER® niveau 2 initial, mi-parcours et fin de projet	Tableau 9 page 30 de la méthode Carbon Agri	Conseiller	CAP2ER	Documentaire	CONFORME	Application du rabais de 20% pour non permanence séquestration "hors haies".
Impacts et co-bénéfices associés au projet	21	Prise en compte des co-bénéfices en fin de projet	- Identification des co-bénéfices en fin de projet. L'état des co-bénéfices est détaillé en fin de projet. Vérifier que l'évolution des co-bénéfices selon les indicateurs définis est positive pour qu'ils puissent être valorisés.	- Preuve/enregistrement selon co-bénéfice (carnet de paturage, calcul % d'autonomie, déclaration PAC, contrats...) - Diagnostics CAP'2ER® niveau 2 initial, mi-parcours et fin de projet	Pages 15 et 16 de la méthode Carbon Agri	Agriculteur - Conseiller	Exploitation / CAP2ER	Documentaire	CONFORME	Vu les documents comptables, et enregistrement techniques permettant de renseigner les diagnostics CAP'2ER et de calculer les co bénéfices. -Maintien de la bidoiversité : 5% (amélioriooration) - Exédent du bilan azoté : - 7% (amélioriooration) - Perte d'ammoniac vers l'air : - 9% (amélioriooration)) - Pertes d'azote vers l'eau : - 5% (amélioriooration) - Consommation d'énergie fossile directes et indirectes : 21% (Détérioration) : "Plus de culture de vente (mais grains)" - Production d'énergie renouvlable : 0% - Surface en couvert végétaux : 5% (amélioriooration) - Part de surface irriguée 0% - Consommation de tourteau de soja : 0 - Performance nourriciere : 25% (amélioriooration) = augmentation de production laitière.

	Leviers de réduction des émissions de GES et d'augmentation du stockage de carbone	Indicateur de suivi correspondant - Modalité de contrôle -	Moyens de justification / documents / outils associés	Leviers choisis (Oui/Non)	Conforme / non conforme	Impact sur les réductions si manquement	Commentaires / justifications
Gestion du troupeau	Améliorer la conduite sanitaire (réduire la proportion de mammite, optimiser l'équipement de traite, réduire le nombre de boiteries,...)	Nombre de mammites, nombre de boiteries	Factures vétérinaires, cahier sanitaire, bilan contrôle laitier				
	Améliorer le logement des animaux, la ventilation des bâtiments,... pour optimiser la production par vache	litre de lait produit/VL/an, nombre de veaux/vache	Factures ; bilan contrôle laitier, CAP'2ER niveau 2				
	Optimiser l'âge au 1er vêlage et la longévité des vaches	UGB génisses / UGB VL UGB génisses / UGB VA	EDE/SYNEL, CAP'2ER niveau 2	NON	CONFORME		réduction del'âge au vélage : de 21,8 à 20,6 mois
	Améliorer les performances génétiques (potentiel de production, réduction du méthane entérique)	Litre lait/VL, kg viande/UGB	CAP'2ER niveau 2, factures				
	Optimiser les effectifs de génisses de renouvellement (allonger la longévité des vaches, sexage,...)	UGB génisses/UGB vaches	EDE/SYNEL, CAP'2ER niveau 2	OUI	CONFORME		reduire le n° de génisses sur l'élevage; INI = 0,47 objectif de descendre à 0,40 ; en 2024 atteint : 0,32. donc réduction, ET réduction del'âge au vélage : de 21,8 à 20,6.
Alimentation du troupeau	Augmentation de la qualité des fourrages (stade de récolte, stockage)	Tonne de fourrages	CAP'2ER niveau 2, analyses fourrages				
	Optimisation de la teneur en azote de la ration	Kg MAT	CAP'2ER niveau 2, factures				
	Optimiser la consommation de concentrés (en lien avec la valorisation de la ration ajustée aux besoins des animaux, la qualité des fourrages et le type de fourrages)	Kg de concentrés achetés et autoconsommés / kg de lait, kg de viande ou UGB	Factures et ration CAP'2ER niveau 2				
	Remplacement du tourteau de soja par du tourteau de colza	Kg soja et colza / kg de lait, kg de viande ou UGB	Factures et ration CAP'2ER niveau 2				
	Augmentation de l'autonomie protéique	% d'autonomie	CAP'2ER niveau 2, factures				
	Ajout de lipides dans la ration	Taux de lipide dans la ration	CAP'2ER niveau 2, factures				
Gestion des déjections animales	Augmenter la durée de pâturage	Nombre de jours de pâturage	CAP'2ER niveau 2				
	Augmentation de la fréquence de raclage des déjections	Nombre de raclages	CAP'2ER niveau 2				
	Améliorer les modes d'épandage des déjections (pendillards, enfouisseurs)	Type d'équipement	Factures, CAP'2ER niveau 2	NON	CONFORME		déjà prevu au début, vérifé au mi-parcours et noté dans consommation d'engrais. Achat du pendillard en 2021.
	Couverture de fosse de stockage des effluents	Présence d'une couverture de fosse	Factures, CAP'2ER niveau 2	OUI	CONFORME	déjà abandonné à mi parcours, perte de réduction "potentiel" de 2 à 3% , pas pris en compte dans les gains.	prévu dans diagnostic inicial, mais a été supprimer lors de mise à jours; ABANDON dû aux coûts
	Méthanisation des déjections animales	Présence d'une unité de méthanisation	Factures, contrats, CAP'2ER niveau 2				
	Compostage des déjections	Mise en place du compostage	Factures, CAP'2ER niveau 2				

Consommation d'engrais	Optimiser la fertilisation pour réduire l'usage des engrais minéraux N, P, K	Kg N, P, K	Factures, plan de fertilisation, CAP'2ER niveau 2	OUI	CONFORME		Passer de 130 unités d'azote à 120 unités. Début 16987 unités d'azote sur 130,94 HA et à la fin 15868 unités d'azote sur 130,94 HA ; donc 1000 unité de moins. Passé de buse palette à pendillard : ini = 130 UN et FIN = 121 uN et avec cet épandeur il y a moins de perte d'ammoniac en volatilisation.
	Implantation de légumineuses en mélange ou en cultures pures	Kg de semences de légumineuses, kg N	Factures, CAP'2ER niveau 2				
Consommation d'énergie	Réduire les consommations d'électricité du bloc traite (pré-refroidisseur de lait, récupérateur de chaleur, ventilation du bloc traite,...)	kWh	Facture d'électricité, CAP'2ER niveau 2	OUI	CONFORME		Réduction de la consommation d'énergie au refroidissement du lait de traite; il y a eu l'installation d'un pré-refroidisseur. Vu facture d'achat N° 1301193 du 12/01/2021; pas de réduction effective de consommation d'énergie, mais en contrepartie il y a eu une augmentation de 400 millitres de production de lait ce qui explique 15% augmentation d'énergie au total; vu le nombres d'UGB (augmentation) : en 2019 = 168 UGB et 186 UGB en 2024 (UGB vaches)
	Réduire la consommation de carburant (ajustement de la puissance à l'outil, conduite économe, passage des tracteurs au banc d'essai,...)	L fioul	facture fournisseur, CAP'2ER niveau 2				
Gestion des surfaces cultivées	Implanter des cultures intermédiaires	Surfaces en CIPAN ou CIFOU (PAC) /ha SAU	PAC, cahier de plaine, CAP'2ER niveau 2				
	Implanter des prairies temporaires ou permanentes sur l'exploitation	Ha prairies temporaires et prairies permanentes	PAC, cahier de plaine, CAP'2ER niveau 2				
	Allonger la durée des prairies temporaires	Durée des prairies temporaires	Cahier de plaine, CAP'2ER niveau 2				
	Optimiser les rotations culturales	Ha	cahier de plaine, CAP'2ER niveau 2				
Gestion des infrastructures agro écologiques	Implanter des haies sur l'exploitation	ml de haies	PAC, factures, CAP'2ER niveau 2				
	Améliorer la gestion des haies	Nombre et modalités des tailles	factures, CAP'2ER niveau 2				
	Développement de l'agroforesterie (introduction d'arbres dans les parcelles de prairies ou surfaces cultivées)	Ha en agroforesterie	Factures, PAC, CAP'2ER niveau 2				

Mission effectuée par un intervenant de Bureau Veritas Exploitation

dans le cadre d'un plan de contrôle de Bureau Veritas Certification France
1 Place Zaha Hadid
92400 COURBEVOIE
Adresser toute correspondance sur l'email : contactagro@bureauveritas.com

---

Rapport de mission d'audit/inspection

FCAA

Contrat n°: 28038457
Rapport n°: CT1117 - 1-21302836612

Informations sur l'Opérateur

Nom de l'opérateur	GAEC LA FLEUR DE LYS		
Adresse	LA CROIX		
Ville	SAINT-BIEZ-EN-BELIN		
Code postal	72220	Pays	France
Type d'opérateur	ART Basique	Code opérateur	1-9SB5PUO

Informations sur le contact

Nom du contact	M. POUSSE	N° de téléphone	
Adresse mail	gaeclafleurdelys@gmail.com	N° de fax	

Informations sur la mission

Référentiel	CT1117-Label Bas Carbone Carbon Agri		
Type de mission	Inspection Suivi	Durée	0,375
Descriptif de la mission	Contrôle d'exploitation - Projet 1 FCA		
Date de début de mission	12/12/2025	Date de fin de mission	12/12/2025

Intervenant(s)

Auditeur	LAURENT BERTHIER

Autre(s) site(s)

Nom du site	Adresse	Ville	Code postal	Pays
GAEC LA FLEUR DE LYS	LA CROIX	SAINT-BIEZ-EN-BELIN	72220	France

Périmètre d'Audit

Cahier(s) des charges

CT1117	Label Bas Carbone Carbon Agri

Ceci est un rapport d'évaluation, qui est basé sur un échantillonnage, prenant en compte les locaux, les opérations, les pratiques et les systèmes qui ont pu être observés pendant l'audit. Les conclusions du présent rapport ne doivent pas conduire à conclure que des non-conformités n'existent pas là où elles n'ont pas été rapportées et que les situations observées pendant l'audit ne sont pas différentes pour d'autres jours qui n'ont pas été audités.

Non-Conformités

Synthèse des non-conformités			
Type	**Mineures**	**Majeures**	**Critiques**
Non-conformités antérieures dont l'effectivité des actions correctives a été validée lors du présent audit	0	0	0
Non-conformités antérieures aggravées à l'issue du présent audit		0	0
Non-conformités relevées lors du présent audit	0	0	0
Non-conformités relevées lors du présent audit dont l'action corrective a été acceptée durant l'audit	0	0	0

Etape de la méthode	N°	Point de contrôle	Modalité de contrôle	Documents / outils associés	Référence à la méthode	Personne en charge de l'enregistrement	Localisation de la documentation	Type de vérification	Conforme / non conforme	Commentaires / justifications
Eligibilité initiale du projet	1	Types de productions agricoles couvertes par la méthode CARBON AGRI	Vérifier que les ateliers pour lesquels des RE sont calculés soient : - compris dans le périmètre de la méthode élevage (production laitière, viande bovine, cultures de vente) et/ou grandes cultures - localisés en France	- Formulaire descriptif de projet / plan d'action sur 5 ans (précisant la liste des ateliers actifs) - Déclaration PAC	page 14 de la méthode Carbon Agri	Agriculteur - Conseiller	Exploitation	Documentaire	CONFORME	GAEC FELUR DE LYS, 7220 LA CROIX, France. Exploitation bovin lait; un peu d'engraissement et ainsi que des culutres de ventes (blé; Tritical et mais grains). Vu descriptif du projet et vu exploitation.
	2	Maintien des ateliers tout au long du projet	- Pas d'arrêt d'une ou plusieurs activités en cours de projet	- Formulaire descriptif de projet / plan d'action sur 5 ans	page 15 de la méthode Carbon Agri	Agriculteur - Conseiller	Exploitation	Documentaire	CONFORME	Vu descriptif du projet, vu EDE (72268097) et PAC (072163885) , vu exploitation : pas d'arrêt d'atelier.
	3	Limitation de la pression en azote organique	- Pression en azote organique < 170 kg Norganique/ha en fin de projet	- Cahier de culture et d'enregistrement des pratiques - Plan de fumure / Plan prévisionnel de fertilisation - Bilan comptable et factures - Stock d'engrais (si contrôle terrain)	page 14 de la méthode Carbon Agri	Agriculteur - Conseiller	Exploitation / Conseiller	Documentaire	CONFORME	Vu pression azotée calculée pour 2019 : 84 Kg N /ha de SAU (225,24 HA). En 2024 : 69 Kg N/ha de SAU (271,4 HA).
	4	Identification des co-bénéfices et des leurs indicateurs	- En début de projet pour des références spécifiques et en fin de projet pour des références génériques - Co-bénéfices bien identifiés dans les diagnostics CAP'2ER®, en début de projet. - Chaque co-bénéfice doit être vérifiable (mise en place par le porteur de projets des indicateurs contrôlables associés au co-bénéfices) - Un co-bénéfice associé à l'excédent du bilan azoté doit être identifié	- Diagnostic CAP'2ER® niveau 2 initial (co-bénéfices bien identifiés) - Preuve/enregistrement selon co-bénéfice (carnet de paturage, calcul % d'autonomie, IFT, déclaration PAC...)	Tableau 3 page 16 Tableau " Grille d'évaluation des impacts et co bénéfices associés aux projets"	Agriculteur - Conseiller	Exploitation / Conseiller	Documentaire	CONFORME	Les co bénéfices sont identifiés et les résultats en fin de projet sont présentés dans le document REPE.
	5	Variation du stockage de carbone >0	- Calculs des stockages de C initiaux et finaux réalisés avec l'outil de référence (CAP'2ER® ou autre) - En début et fin de projet pour un scénario de référence spécifique - En fin de projet pour un scénario de référence générique	- Diagnostic CAP'2ER® niveau 2 initial et final (respect des périodes de réalisations des calculs selon scénario de référence de l'exploitation) - Formulaire descriptif de projet / plan d'action sur 5 ans - Documents PAC	page 15 de la méthode Carbon Agri Tableau 7 page 29 de la méthode	Agriculteur - Conseiller	Exploitation / Conseiller	Documentaire	CONFORME	Evolution de 223 kg.eq. CO2/ha à 323 kg.eq. CO2/ha = Evolution positive de 45% du stockage de carbone.
Additionnalité du projet	6	Engagement dans d'autres méthodes LBC	- Signalement au porteur de projet de l'engagement de l'exploitant dans d'autres méthodes LBC dans le bilan final (optionnel à mi parcours)	- Document(s) d'engagement(s) signé(s) et daté(s) du producteur pour chaque autre méthode.	non pris en compte dans la méthode Carbon Agri (page 8)	Agriculteur	Exploitation	Documentaire	CONFORME	Pas d'engagement dans d'autre méthode. Interview agriculteur.
	7	Souscription à un/des Certificats d'Economies d'Energie (CEE)	- Vérifier que la souscription à un CEE est postérieur à la mise en œuvre du projet dans le bilan final	- Formulaire de déclaration de souscription à un CEE daté et signé - Formulaire descriptif de projet / plan d'action sur 5 ans	pages 21 et 22 de la méthode Carbon Agri	Agriculteur	Exploitation	Documentaire	CONFORME	interview agriculteur et comptabilité. Pas de souscription à un CEE.
	8	Mise en place d'une unité de méthanisation agricole (en option)	- Projet de méthanisation agricole postérieur à la mise en œuvre du projet, apportant une additionnalité et sans effet d'aubaine dans le bilan final	- Formulaire descriptif de projet / plan d'action sur 5 ans - Plan de financement de l'unité de méthanisation ou tout autre démonstration d'additionnalité selon l'outil du porteur/mandataire du projet (MDP)	page 22 de la méthode Carbon Agri	Agriculteur	Exploitation	Documentaire	CONFORME	pas de projet de méthanisation dasn la région; pas de méthanisation à la ferme.
Choix du type de scénario de référence	9	Choix du scénario de référence	- Scénario Générique : l'exploitation connait des changements de type de système au sein d'un même atelier ou ne bénéficie pas d'un diagnostic CAP'2ER® niveau 2 en année de démarrage - Scénario Spécifique Exhaustif : références absentes dans la région de l'exploitation (systèmes non présents dans les régions géographiques concernées ou échantillon < 10 valeurs) ne permettant pas un scenario générique. Réalisation d'un diagnostic individuel avec l'outil CAP'2ER® niveau 2 en année de démarrage. Cas particulier d'un projet existant déjà au moment de sa notification : le scenario de référence correspond à une référence spécifique issue d'un diagnostic CAP'2ER® de niveau 2 (réalisé antérieurement à la date de notification et n'excédant pas 4 ans d'ancienneté)	- Formulaire descriptif de projet / plan d'action sur 5 ans (Choix des scénarios) - Diagnostics CAP'2ER® niveau 2 initial, mi-parcours (recommandé) et fin de projet, comportant la date de réalisation, la version de la méthode et de l'outil utilisé	Pages 18 et 19 de la méthode Carbon Agri Pages 16 de la méthode Carbon Agri Pages 28	Agriculteur - Conseiller	Exploitation / Conseiller	Documentaire	CONFORME	Scénario spécifique exhaustif : avec un diagnostic CAP'2ER basée sur les données comptable 2019. Année de référence comptable diagnostif de fin : 2024. Visite de mi parcours en octobre 2022. Pas de changement majeure de système ni d'atelier. Vu contrendu de visite à mi-parcours du 10/10/2022;
	10	Application du facteur correctif aux intensités carbone du scénario de référence spécifique	- Vérifier l'application du facteur correctif. Cette correction est faite postérieurement à la constitution de la référence spécifique et des diagnostics de fin de projet. - Applicable si facteur correctif disponible	- Rapport daté de l'application de la correction Référence IDELE du facteur correctif utilisé	Selon l'équation 1 page 18 de la méthode Carbon Agri	IDELE	IDELE	Documentaire	CONFORME	Les facteurs correctifs sont gérés directement par l'IDELE dans CAP2'ER. Les diagnostics début et fin prennent en compte ces facteurs.
Réalisation des diagnotics	11	Réalisation des diagnostics	- Les diagnostics sont faits par un conseiller formé au logiciel CAP'2ER®	- Diagnostics CAP'2ER® niveau 2 initial, mi-parcours (recommandé) et fin de projet comportant la date de réalisation, la version de la méthode et de l'outil utilisé	page 26 de la méthode Carbon Agri	Agriculteur - Conseiller	Exploitation / CAP2ER	Documentaire	CONFORME	Diagnostics CAP2ER début et fin réalisés réalisés par D. LEMERCIER en 2020 + mi parcours en 2022 et Axelle BODEREAU en 2024 de SEENOVIA (vu les diagnostics) . Pour avoir accès au logiciel CAP2ER , il faut avoir suivi la formation.
	12	Prise en compte de l'évolution des version des outils et de la méthode - certification de l'outil	- Les diagnostics initial et de fin de période sont réalisés avec la même version de l'outil (dernière version en date à la fin du projet) - Dans le cas où la nouvelle version de l'outil est pénalisante, un délai de 3 mois est accordés pour refaire le diagnostic avec la version précédente de l'outil. L'outil doit être certifié.	- Diagnostics CAP'2ER® niveau 2 initial, mi-parcours (recommandé) et fin de projet comportant la date de réalisation, la version de la méthode et de l'outil utilisé	page 28 de la méthode Carbon Agri	Agriculteur - Conseiller - IDELE	Exploitation / CAP2ER	Documentaire	CONFORME	Diagnostics début et fin : CAP'2ER version 15.06 du 06/2025
	13	Gestion des cas d'antériorité de réalisation des diagnostics (le projet existe déjà au moment de sa notification)	Le scenario de référence correspond à : - Une situation générique en cas d'absence de projet OU - Une référence spécifique issue d'un diagnostic CAP'2ER® de niveau 2 (réalisé antérieurement à la date de notification et n'excédant pas 4 ans d'ancienneté)	- Diagnostics CAP'2ER® niveau 2 initial, mi-parcours (recommandé) et fin de projet comportant la date de réalisation, la version de la méthode et de l'outil utilisé - Formulaire descriptif de projet / plan d'action sur 5 ans (identification du type de scénario)	page 28 de la méthode Carbon Agri	Agriculteur - Conseiller	Exploitation / CAP2ER	Documentaire	CONFORME	Utilisation d'un scénario spécifique : diagnostic initial sur les données technico économiques 2020, engagement signé le 05/03/2020, et diagnostic final sur données technico économiques 2024 fiat le 25/03/2025 . Pas d'antériorité supérieure à 4 ans.
	14	Identification des leviers de l'exploitation	- Les leviers sont identifiés dans le plan d'actions et doivent être listés dans le tableau 2 de la méthode CarbonAgri (cf Grille leviers réductions GES). Ces leviers d'actions sont mis en place une fois le projet notifié par le ministère	- Formulaire descriptif de projet /Plan d'action sur 5 ans qui liste les leviers - Diagnostics CAP'2ER® niveau 2 initial, mi-parcours (recommandé) et fin de projet comportant la date de réalisation, la version de la méthode et de l'outil utilisé	page 23 de la méthode Carbon Agri	Agriculteur - Conseiller	Exploitation / CAP2ER	Documentaire	CONFORME	Les leviers sont identifiés et détaillés dans le document REPE. Voir onglet de ce tableur "grille leviers réductions GES" pour le détail des leviers mis en œuvre.

Identification des leviers et suivi des mises en œuvres	15	Validation de la mise en oeuvre des leviers sur l'exploitation	- Vérification de la mise en œuvre progressive de tous les leviers d'actions	- Facture si investissements / achats - Facture vétérinaire / cahier sanitaire / bilan contrôle laitier - détail de la ration alimentaire (pour CAP'2ER® : cultures fourragères et non fourragères), analyse de fourrages - CAP'2ER® niveau 2 - Déclaration PAC - Cahier de culture, d'enregistrement des pratiques, plan de fertilisation - EDE et SYNEL (cf. Grille leviers réductions GES)	Page 10 - 11 Page 29 de la méthode Carbon Agri	Agriculteur - Conseiller	Exploitation / CAP2ER	Documentaire	CONFORME	(cf. Grille leviers réductions GES)
Calcul des gains associés à la mise en œuvre des leviers	16	Gain émission (atelier lait, viande, culture de vente)	- Vérifier les gains engendrés par atelier de l'exploitation : vérifier que les données saisies dans le CAP'2ER® sont cohérentes avec le guide de collecte de CAPE2R.	- Diagnostics CAP'2ER® niveau 2 initial, mi-parcours et fin de projet (enregistrement des indicateurs)	pages 24 à 26 de la méthode Carbon Agri + Annexe 3	Conseiller	CAP2ER	Documentaire	CONFORME	Gain avec rabais = sans rabais : Atelier bovin lait : 411,94 t eq C02 Atelier bovin lait produit viande : -208,08 t eq C02 Atelier culture de vente : 476,53 t eq C02 AVEC RABAIS Atelier bovin viande : 65,25 t eq C02 / 58,73 rabais 10% Exploitation : 739,12 t eq C02
	19	Gain séquestration C engendré par atelier	- Vérifier les gains engendrés par atelier de l'exploitation : vérifier que les données saisies dans le CAP'2ER® sont cohérentes avec le guide de collecte de CAPE2R.	- Diagnostics CAP'2ER® niveau 2 initial, mi-parcours et fin de projet (enregistrement des indicateurs)	page 23 de la méthode Carbon Agri + Annexe 3	Conseiller	CAP2ER	Documentaire	CONFORME	GAINS: 66,79 sans rabais , 53,43 avec rabais. (20%)
Application des Rabais	20	Application des rabais	Vérifier l'application des rabais si nécessaire. Rappel des rabais : - Rabais référence génériques - 10% - Rabais non permanence séquestration hors haies - 20% - Rabais non permanence séquestration par les haies - 10% - CEE en cours de projet - 20%	- Diagnostics CAP'2ER® niveau 2 initial, mi-parcours et fin de projet	Tableau 9 page 30 de la méthode Carbon Agri	Conseiller	CAP2ER	Documentaire	CONFORME	Application du rabais de 10% pour Atelier viande Application du rabais de 20% pour non permanence séquestration "hors haies".
Impacts et co-bénéfices associés au projet	21	Prise en compte des co-bénéfices en fin de projet	- Identification des co-bénéfices en fin de projet. L'état des co-bénéfices est détaillé en fin de projet. Vérifier que l'évolution des co-bénéfices selon les indicateurs définis est positive pour qu'ils puissent être valorisés.	- Preuve/enregistrement selon co-bénéfice (carnet de paturage, calcul % d'autonomie, déclaration PAC, contrats...) - Diagnostics CAP'2ER® niveau 2 initial, mi-parcours et fin de projet	Pages 15 et 16 de la méthode Carbon Agri	Agriculteur - Conseiller	Exploitation / CAP2ER	Documentaire	CONFORME	Vu les documents comptables, et enregistrement techniques permettant de renseigner les diagnostics CAP'2ER et de calculer les co bénéfices. -Maintien de la bidoiversité : 19% (amélioriorationn) - Exédent du bilan azoté : - 44% (amélioriorationn) - Perte d'ammoniac vers l'air : -8% (amélioriorationn)) - Pertes d'azote vers l'eau : - 75% (amélioriorationn) - Consommation d'énergie fossile directes et indirectes : -18% (amélioriorationn) - Production d'énergie renouvlable : 0% - Surface en couvert végétaux : 2% (amélioriorationn) - Part de surface irriguée 0% - Consommation de tourteau de soja : -51% (amélioriorationn) - Performance nourriciere : 23% (amélioriorationn)

	Leviers de réduction des émissions de GES et d'augmentation du stockage de carbone	Indicateur de suivi correspondant - Modalité de contrôle -	Moyens de justification / documents / outils associés	Leviers choisis (Oui/Non)	Conforme / non conforme	Impact sur les réductions si manquement	Commentaires / justifications
Gestion du troupeau	Améliorer la conduite sanitaire (réduire la proportion de mammite, optimiser l'équipement de traite, réduire le nombre de boiteries,...)	Nombre de mammites, nombre de boiteries	Factures vétérinaires, cahier sanitaire, bilan contrôle laitier				
	Améliorer le logement des animaux, la ventilation des bâtiments,... pour optimiser la production par vache	litre de lait produit/VL/an, nombre de veaux/vache	Factures ; bilan contrôle laitier, CAP'2ER niveau 2				
	Optimiser l'âge au 1er vêlage et la longévité des vaches	UGB génisses / UGB VL UGB génisses / UGB VA	EDE/SYNEL, CAP'2ER niveau 2				
	Améliorer les performances génétiques (potentiel de production, réduction du méthane entérique)	Litre lait/VL, kg viande/UGB	CAP'2ER niveau 2, factures				
	Optimiser les effectifs de génisses de renouvellement (allonger la longévité des vaches, sexage,...)	UGB génisses/UGB vaches	EDE/SYNEL, CAP'2ER niveau 2	OUI	CONFORME		reduire le n° de génisses sur l'élevage; INI = 0,56 objectif de descendre à 0,35 ; en 2024 atteint : 0,52. donc petite réduction, mais réduction de VL.
Alimentation du troupeau	Augmentation de la qualité des fourrages (stade de récolte, stockage)	Tonne de fourrages	CAP'2ER niveau 2, analyses fourrages				
	Optimisation de la teneur en azote de la ration	Kg MAT	CAP'2ER niveau 2, factures				
	Optimiser la consommation de concentrés (en lien avec la valorisation de la ration ajustée aux besoins des animaux, la qualité des fourrages et le type de fourrages)	Kg de concentrés achetés et autoconsommés / kg de lait, kg de viande ou UGB	Factures et ration CAP'2ER niveau 2	OUI	CONFORME		Passage de 1457 Kg/UGB en 2019 en situation intiale a 2465 Kg/UGB en situation finale, mais avec le changement de laiterie, il y a eu un changement de ration avec moins de soja et plus de colza ce qui augmente la consommation de concentrés, et augmentation de production laitière de 8026 L/VL/AN à 10340 L/VL/AN; donc l'indicateur g/l ne peut pas servir de référence.
	Remplacement du tourteau de soja par du tourteau de colza	Kg soja et colza / kg de lait, kg de viande ou UGB	Factures et ration CAP'2ER niveau 2	NON	CONFORME		Pas dans leviers initiaux mais : Réduction du tourteau de soja = 51%
	Augmentation de l'autonomie protéique	% d'autonomie	CAP'2ER niveau 2, factures				
	Ajout de lipides dans la ration	Taux de lipide dans la ration	CAP'2ER niveau 2, factures				
	Augmenter la durée de pâturage	Nombre de jours de pâturage	CAP'2ER niveau 2				
	Augmentation de la fréquence de raclage des déjections	Nombre de raclages	CAP'2ER niveau 2				
	Améliorer les modes d'épandage des déjections (pendillards, enfouisseurs)	Type d'équipement	Factures, CAP'2ER niveau 2				

Gestion des déjections animales	Couverture de fosse de stockage des effluents	Présence d'une couverture de fosse	Factures, CAP'2ER niveau 2	OUI	CONFORME	levier a été remplacer par le levier soja; prévu dans diagnostic inicial, mais a été suprimer sur les diagnostics lors de mise à jours	Instalation du pilier central dans la fosse déjà fait, pas encore de couverture, en attente d'un système adequat;
	Méthanisation des déjections animales	Présence d'une unité de méthanisation	Factures, contrats, CAP'2ER niveau 2				
	Compostage des déjections	Mise en place du compostage	Factures, CAP'2ER niveau 2				
Consommation d'engrais	Optimiser la fertilisation pour réduire l'usage des engrais minéraux N, P, K	Kg N, P, K	Factures, plan de fertilisation, CAP'2ER niveau 2				
	Implantation de légumineuses en mélange ou en cultures pures	Kg de semences de légumineuses, kg N	Factures, CAP'2ER niveau 2	OUI	CONFORME		OBJECTIF implanter 13 HA en 2021, vu sur PAC = 12,38 ha : OK
Consommation d'énergie	Réduire les consommations d'électricité du bloc traite (pré-refroidisseur de lait, récupérateur de chaleur, ventilation du bloc traite,...)	kWh	Facture d'électricité, CAP'2ER niveau 2	OUI	CONFORME		Réduction de la consomation d'energie au refroidissement du lait de traite; il y a eu l'installation d'un pré-refroidisseur et la consommation d'énergie sur le tank a diminué de 50%. Vu l'installation.
	Réduire la consommation de carburant (ajustement de la puissance à l'outil, conduite économe, passage des tracteurs au banc d'essai,...)	L fioul	facture fournisseur, CAP'2ER niveau 2				
Gestion des surfaces cultivées	Implanter des cultures intermédiaires	Surfaces en CIPAN ou CIFOU (PAC) /ha SAU	PAC, cahier de plaine, CAP'2ER niveau 2				
	Implanter des prairies temporaires ou permanentes sur l'exploitation	Ha prairies temporaires et prairies permanentes	PAC, cahier de plaine, CAP'2ER niveau 2				
	Allonger la durée des prairies temporaires	Durée des prairies temporaires	Cahier de plaine, CAP'2ER niveau 2				
	Optimiser les rotations culturales	Ha	cahier de plaine, CAP'2ER niveau 2				
Gestion des infrastructures agro écologiques	Implanter des haies sur l'exploitation	ml de haies	PAC, factures, CAP'2ER niveau 2				
	Améliorer la gestion des haies	Nombre et modalités des tailles	factures, CAP'2ER niveau 2				
	Développement de l'agroforesterie (introduction d'arbres dans les parcelles de prairies ou surfaces cultivées)	Ha en agroforesterie	Factures, PAC, CAP'2ER niveau 2				

Mission effectuée par un intervenant de Bureau Veritas Exploitation

dans le cadre d'un plan de contrôle de Bureau Veritas Certification France
1 Place Zaha Hadid
92400 COURBEVOIE
Adresser toute correspondance sur l'email : contactagro@bureauveritas.com

---

Résumé de mission d'audit/inspection

FCAA

Contrat n°: 28038457

Rapport n°: CT1117 - 1-21136435362

Informations sur la mission

Nom de l'opérateur	SCEA DES GOTAUX		
Adresse	LA HAIE LE LOUP		
Ville	ARMAUCOURT		
Code postal	54760		
Type d'opérateur	ART Basique	Code opérateur	1-4LY63V9
Référentiel	CT1117-Label Bas Carbone Carbon Agri		
Type de mission	Inspection Suivi		
Descriptif de la mission	Contrôle d'exploitation - Projet 1 FCA		
Date de début de mission	25/11/2025	Date de fin de mission	25/11/2025
Intervenant	GILLES BERGHMANS		

Non-Conformités

Synthèse des non-conformités			
Type	**Mineures**	**Majeures**	**Critiques**
Non-conformités antérieures dont l'effectivité des actions correctives a été validée lors du présent audit	0	0	0
Non-conformités antérieures aggravées à l'issue du présent audit		0	0
Non-conformités relevées lors du présent audit	0	0	0
Non-conformités relevées lors du présent audit dont l'action corrective a été acceptée durant l'audit	0	0	0

Non-conformité n°	Libellé du point de contrôle	Description de la non-conformité

Mission effectuée par un intervenant de Bureau Veritas Exploitation

dans le cadre d'un plan de contrôle de Bureau Veritas Certification France
1 Place Zaha Hadid
92400 COURBEVOIE
Adresser toute correspondance sur l'email : contactagro@bureauveritas.com

---

Rapport de mission d'audit/inspection

FCAA

Contrat n°: 28038457
Rapport n°: CT1117 - 1-21136435362

Informations sur l'Opérateur

Nom de l'opérateur	SCEA DES GOTAUX		
Adresse	LA HAIE LE LOUP		
Ville	ARMAUCOURT		
Code postal	54760	Pays	France
Type d'opérateur	ART Basique	Code opérateur	1-4LY63V9

Informations sur le contact

Nom du contact	Gilles SCHWARTZ	N° de téléphone	
Adresse mail	gilles.schwartz@wanado.fr	N° de fax	

Informations sur la mission

Référentiel	CT1117-Label Bas Carbone Carbon Agri		
Type de mission	Inspection Suivi	Durée	0,375
Descriptif de la mission	Contrôle d'exploitation - Projet 1 FCA		
Date de début de mission	25/11/2025	Date de fin de mission	25/11/2025

Intervenant(s)

Inspecteur	GILLES BERGHMANS

Autre(s) site(s)

Nom du site	Adresse	Ville	Code postal	Pays
SCEA DES GOTAUX	LA HAIE LE LOUP	ARMAUCOURT	54760	France

Périmètre d'Audit

Cahier(s) des charges

CT1117	Label Bas Carbone Carbon Agri

Ceci est un rapport d'évaluation, qui est basé sur un échantillonnage, prenant en compte les locaux, les opérations, les pratiques et les systèmes qui ont pu être observés pendant l'audit. Les conclusions du présent rapport ne doivent pas conduire à conclure que des non-conformités n'existent pas là où elles n'ont pas été rapportées et que les situations observées pendant l'audit ne sont pas différentes pour d'autres jours qui n'ont pas été audités.

Planning d'audit

Responsable d'audit		**Type d'audit**	Inspection Suivi
Inspector	GI.BER GILLES BERGHMANS	**Date de début d'audit**	25/11/2025
		Date de fin d'audit	25/11/2025
		Mission à mener suivant le cahier des charges suivant:	
		CT1117 Label Bas Carbone Carbon Agri	

Pour la bonne réalisation de la mission, l'entreprise doit mettre à disposition des intervenants tous documents et informations nécessaires et permettre l'accès à tous les sites concernés. L'entreprise doit porter à la connaissance des intervenants les règles d'hygiène et de sécurité applicables et fournir le cas échéant le matériel de protection et d'hygiène. Si la langue à pratiquer pour l'évaluation est différente du français, cela doit être convenu par avance avec les intervenants.

Date	Heure	Activité	Site	Processus	Auditeur

Commentaire

Non-Conformités

Synthèse des non-conformités			
Type	**Mineures**	**Majeures**	**Critiques**
Non-conformités antérieures dont l'effectivité des actions correctives a été validée lors du présent audit	0	0	0
Non-conformités antérieures aggravées à l'issue du présent audit		0	0
Non-conformités relevées lors du présent audit	0	0	0
Non-conformités relevées lors du présent audit dont l'action corrective a été acceptée durant l'audit	0	0	0

Etape de la méthode	N°	Point de contrôle	Modalité de contrôle	Documents / outils associés	Référence à la méthode	Personne en charge de l'enregistrement	Localisation de la documentation	Type de vérification	Conforme / non conforme	Commentaires / justifications
Eligibilité initiale du projet	1	Types de productions agricoles couvertes par la méthode CARBON AGRI	Vérifier que les ateliers pour lesquels des RE sont calculés soient : - compris dans le périmètre de la méthode élevage (production laitière, viande bovine, cultures de vente) et/ou grandes cultures - localisés en France	- Formulaire descriptif de projet / plan d'action sur 5 ans (précisant la liste des ateliers actifs) - Déclaration PAC	page 14 de la méthode Carbon Agri	Agriculteur - Conseiller	Exploitation	Documentaire	CONFORME	Porjet porté par SCEA DES GOTEAUX (détient les vaches laitières et génisses de renouvellement) mais cette société travaille en relation étroite avec deux autres sociétés , ne format qu'une entité physique : SCEA de l'ENCLOS (surfaces et bovins d'engraissement) , SCEA DE L EGLANTIER (uniquement surfaces). Les données technico économiques qui ont servis à renseigner CAP 2ER et qui ont été contrôlées ce jour proviennent des 3 sociétés. Résultats technico économiques 2018 A 2019 pour diagnostic initial , et 2023 à 2024 pour le final.
	2	Maintien des ateliers tout au long du projet	- Pas d'arrêt d'une ou plusieurs activités en cours de projet	- Formulaire descriptif de projet / plan d'action sur 5 ans	page 15 de la méthode Carbon Agri	Agriculteur - Conseiller	Exploitation	Documentaire	CONFORME	Vu descriptif du projet, vu EDE et PAC , vu exploitation : pas d'arrêt d'atelier.
	3	Limitation de la pression en azote organique	- Pression en azote organique < 170 kg Norganique/ha en fin de projet	- Cahier de culture et d'enregistrement des pratiques - Plan de fumure / Plan prévisionnel de fertilisation - Bilan comptable et factures - Stock d'engrais (si contrôle terrain)	page 14 de la méthode Carbon Agri	Agriculteur - Conseiller	Exploitation / Conseiller	Documentaire	CONFORME	Pression organique maintenue en dessous de 170Kg N/ha de SAU tout au long du projet.
	4	Identification des co-bénéfices et des leurs indicateurs	- En début de projet pour des références spécifiques et en fin de projet pour des références génériques - Co-bénéfices bien identifiés dans les diagnostics CAP'2ER®, en début de projet. - Chaque co-bénéfice doit être vérifiable (mise en place par le porteur de projets des indicateurs contrôlables associés au co-bénéfices) - Un co-bénéfice associé à l'excédent du bilan azoté doit être identifié	- Diagnostic CAP'2ER® niveau 2 initial (co-bénéfices bien identifiés) - Preuve/enregistrement selon co-bénéfice (carnet de paturage, calcul % d'autonomie, IFT, déclaration PAC...)	Tableau 3 page 16 Tableau " Grille d'évaluation des impacts et co bénéfices associés aux projets"	Agriculteur - Conseiller	Exploitation / Conseiller	Documentaire	CONFORME	Les co bénéfices sont identifiés et les résultats en fin de projet sont présentés dans le document REPE.
	5	Variation du stockage de carbone >0	- Calculs des stockages de C initiaux et finaux réalisés avec l'outil de référence (CAP'2ER® ou autre) - En début et fin de projet pour un scénario de référence spécifique - En fin de projet pour un scénario de référence générique	- Diagnostic CAP'2ER® niveau 2 initial et final (respect des périodes de réalisations des calculs selon scénario de référence de l'exploitation) - Formulaire descriptif de projet / plan d'action sur 5 ans - Documents PAC	page 15 de la méthode Carbon Agri Tableau 7 page 29 de la méthode	Agriculteur - Conseiller	Exploitation / Conseiller	Documentaire	CONFORME	Evolution positive de 119% du stockage de carbone.
Additionnalité du projet	6	Engagement dans d'autres méthodes LBC	- Signalement au porteur de projet de l'engagement de l'exploitant dans d'autres méthodes LBC dans le bilan final (optionnel à mi parcours)	- Document(s) d'engagement(s) signé(s) et daté(s) du producteur pour chaque autre méthode.	non pris en compte dans la méthode Carbon Agri (page 8)	Agriculteur	Exploitation	Documentaire	CONFORME	Pas d'engagement dans d'autre méthode. Vu document d'engagement. Interview agriculteur.
	7	Souscription à un/des Certificats d'Economies d'Energie (CEE)	- Vérifier que la souscription à un CEE est postérieur à la mise en œuvre du projet dans le bilan final	- Formulaire de déclaration de souscription à un CEE daté et signé - Formulaire descriptif de projet / plan d'action sur 5 ans	pages 21 et 22 de la méthode Carbon Agri	Agriculteur	Exploitation	Documentaire	CONFORME	Vu ddesciptif du projet et engagement + interview agriculteur et comptabilité. Pas de souscription à un CEE.
	8	Mise en place d'une unité de méthanisation agricole (en option)	- Projet de méthanisation agricole postérieur à la mise en œuvre du projet, apportant une additionnalité et sans effet d'aubaine dans le bilan final	- Formulaire descriptif de projet / plan d'action sur 5 ans - Plan de financement de l'unité de méthanisation ou tout autre démonstration d'additionnalité selon l'outil du porteur/mandataire du projet (MDP)	page 22 de la méthode Carbon Agri	Agriculteur	Exploitation	Documentaire	CONFORME	Pas de méthanisation.
Choix du type de scénario de référence	9	Choix du scénario de référence	- Scénario Générique : l'exploitation connait des changements de type de système au sein d'un même atelier ou ne bénéficie pas d'un diagnostic CAP'2ER® niveau 2 en année de démarrage - Scénario Spécifique Exhaustif : références absentes dans la région de l'exploitation (systèmes non présents dans les régions géographiques concernées ou échantillon < 10 valeurs) ne permettant pas un scenario générique. Réalisation d'un diagnostic individuel avec l'outil CAP'2ER® niveau 2 en année de démarrage. Cas particulier d'un projet existant déjà au moment de sa notification : le scenario de référence correspond à une référence spécifique issue d'un diagnostic CAP'2ER® de niveau 2 (réalisé antérieurement à la date de notification et n'excédant pas 4 ans d'ancienneté)	- Formulaire descriptif de projet / plan d'action sur 5 ans (Choix des scénarios) - Diagnostics CAP'2ER® niveau 2 initial, mi-parcours (recommandé) et fin de projet, comportant la date de réalisation, la version de la méthode et de l'outil utilisé	Pages 18 et 19 de la méthode Carbon Agri Pages 16 de la méthode Carbon Agri Pages 28	Agriculteur - Conseiller	Exploitation / Conseiller	Documentaire	CONFORME	Scénario spécifique exhaustif : avec un diagnostic CAP'2ER basée sur les données comptable et techniques des 3 exploitations de l'année 2018. Année de référence comptable diagnostif de fin : 2024. Visite de mi parcours le 22 Mai 2022. Pas de changement majeure de système ou d'atelier.
	10	Application du facteur correctif aux intensités carbone du scénario de référence spécifique	- Vérifier l'application du facteur correctif. Cette correction est faite postérieurement à la constitution de la référence spécifique et des diagnostics de fin de projet. - Applicable si facteur correctif disponible	- Rapport daté de l'application de la correction Référence IDELE du facteur correctif utilisé	Selon l'équation 1 page 18 de la méthode Carbon Agri	IDELE	IDELE	Documentaire	CONFORME	Les facteurs correctifs sont gérés directement par l'IDELE dans CAP2'ER. Les diagnostics début et fin prennent en compte ces facteurs.
Réalisation des diagnotics	11	Réalisation des diagnostics	- Les diagnostics sont faits par un conseiller formé au logiciel CAP'2ER®	- Diagnostics CAP'2ER® niveau 2 initial, mi-parcours (recommandé) et fin de projet comportant la date de réalisation, la version de la méthode et de l'outil utilisé	page 26 de la méthode Carbon Agri	Agriculteur - Conseiller	Exploitation / CAP2ER	Documentaire	CONFORME	Diagnostics CAP2ER début et fin réalisés réalisés par Didier SCHLEININGER du BTPL (vu son nom sur les diagnostics) . Pour avoir accès au logiciel CAP2ER , il faut avoir suivi la formation.
	12	Prise en compte de l'évolution des version des outils et de la méthode - certification de l'outil	- Les diagnostics initial et de fin de période sont réalisés avec la même version de l'outil (dernière version en date à la fin du projet) - Dans le cas où la nouvelle version de l'outil est pénalisante, un délai de 3 mois est accordés pour refaire le diagnostic avec la version précédente de l'outil. L'outil doit être certifié.	- Diagnostics CAP'2ER® niveau 2 initial, mi-parcours (recommandé) et fin de projet comportant la date de réalisation, la version de la méthode et de l'outil utilisé	page 28 de la méthode Carbon Agri	Agriculteur - Conseiller - IDELE	Exploitation / CAP2ER	Documentaire	CONFORME	Diagnostics début et fin : CAP'2ER version 15/06 du 06/2025.
	13	Gestion des cas d'antériorité de réalisation des diagnostics (le projet existe déjà au moment de sa notification)	Le scenario de référence correspond à : - Une situation générique en cas d'absence de projet OU - Une référence spécifique issue d'un diagnostic CAP'2ER® de niveau 2 (réalisé antérieurement à la date de notification et n'excédant pas 4 ans d'ancienneté)	- Diagnostics CAP'2ER® niveau 2 initial, mi-parcours (recommandé) et fin de projet comportant la date de réalisation, la version de la méthode et de l'outil utilisé - Formulaire descriptif de projet / plan d'action sur 5 ans (identification du type de scénario)	page 28 de la méthode Carbon Agri	Agriculteur - Conseiller	Exploitation / CAP2ER	Documentaire	CONFORME	Utilisation d'un scénario spécifique : diagnostic initial sur les données technico économiques 2018, engagement signé le 03/09/2020, et diagnostic final sur données technico économiqus 2024. Pas d'antériorité supérierue à 4 ans.
	14	Identification des leviers de l'exploitation	- Les leviers sont identifiés dans le plan d'actions et doivent être listés dans le tableau 2 de la méthode CarbonAgri (cf Grille leviers réductions GES). Ces leviers d'actions sont mis en place une fois le projet notifié par le ministère	- Formulaire descriptif de projet /Plan d'action sur 5 ans qui liste les leviers - Diagnostics CAP'2ER® niveau 2 initial, mi-parcours (recommandé) et fin de projet comportant la date de réalisation, la version de la méthode et de l'outil utilisé	page 23 de la méthode Carbon Agri	Agriculteur - Conseiller	Exploitation / CAP2ER	Documentaire	CONFORME	Les leviers sont identifiés et détaillés dans le document REPE. Voir onglet de ce tableur "grille leviers réductions GES" pour le détail des leviers mis en œuvre.

Identification des leviers et suivi des mises en œuvres	15	Validation de la mise en oeuvre des leviers sur l'exploitation	- Vérification de la mise en œuvre progressive de tous les leviers d'actions	- Facture si investissements / achats - Facture vétérinaire / cahier sanitaire / bilan contrôle laitier - détail de la ration alimentaire (pour CAP'2ER® : cultures fourragères et non fourragères), analyse de fourrages - CAP'2ER® niveau 2 - Déclaration PAC - Cahier de culture, d'enregistrement des pratiques, plan de fertilisation - EDE et SYNEL (cf. Grille leviers réductions GES)	Page 10 - 11 Page 29 de la méthode Carbon Agri	Agriculteur - Conseiller	Exploitation / CAP2ER	Documentaire	CONFORME	(cf. Grille leviers réductions GES)
Calcul des gains associés à la mise en œuvre des leviers	16	Gain émission (atelier lait, viande, culture de vente)	- Vérifier les gains engendrés par atelier de l'exploitation : vérifier que les données saisies dans le CAP'2ER® sont cohérentes avec le guide de collecte de CAPE2R.	- Diagnostics CAP'2ER® niveau 2 initial, mi-parcours et fin de projet (enregistrement des indicateurs)	pages 24 à 26 de la méthode Carbon Agri + Annexe 3	Conseiller	CAP2ER	Documentaire	CONFORME	Gain avec rabais =sans rabais : Atlier bovin lait produit lait : -114,50 t eq C02 Atelier bovin lait produit viande : 441,32 Atelier bovin lait total : 326,82 Atelier bovin viande : 279,64 Atelier culture de vente : -16 Exploitation : 590,46
	19	Gain séquestration C engendré par atelier	- Vérifier les gains engendrés par atelier de l'exploitation : vérifier que les données saisies dans le CAP'2ER® sont cohérentes avec le guide de collecte de CAPE2R.	- Diagnostics CAP'2ER® niveau 2 initial, mi-parcours et fin de projet (enregistrement des indicateurs)	page 23 de la méthode Carbon Agri + Annexe 3	Conseiller	CAP2ER	Documentaire	CONFORME	Exploitation : sans rabais 538.55t eq.C02 et avec rabais : 430.84 t eq.C02.
Application des Rabais	20	Application des rabais	Vérifier l'application des rabais si nécessaire. Rappel des rabais : - Rabais référence génériques - 10% - Rabais non permanence séquestration hors haies - 20% - Rabais non permanence séquestration par les haies - 10% - CEE en cours de projet - 20%	- Diagnostics CAP'2ER® niveau 2 initial, mi-parcours et fin de projet	Tableau 9 page 30 de la méthode Carbon Agri	Conseiller	CAP2ER	Documentaire	CONFORME	Application du rabais de 20% pour non permanence séquestration "hors haies".
Impacts et co-bénéfices associés au projet	21	Prise en compte des co-bénéfices en fin de projet	- Identification des co-bénéfices en fin de projet. L'état des co-bénéfices est détaillé en fin de projet. Vérifier que l'évolution des co-bénéfices selon les indicateurs définis est positive pour qu'ils puissent être valorisés.	- Preuve/enregistrement selon co-bénéfice (carnet de paturage, calcul % d'autonomie, déclaration PAC, contrats...) - Diagnostics CAP'2ER® niveau 2 initial, mi-parcours et fin de projet	Pages 15 et 16 de la méthode Carbon Agri	Agriculteur - Conseiller	Exploitation / CAP2ER	Documentaire	CONFORME	Vu les documents comptables, et enregistrement techniques permettant de renseigner les diagnostics CAP'2ER et de calculer les co bénéfices. -Maintien de la bidoiversité : +7% - Exédent du bilan azoté : +3% (détérioration) - Perte d'ammoniac vers l'air : -5% - Pertes d'azote vers l'eau : 16% - Consommation d'énergie fossile directes et indirectes : +1% - Production d'énergie renouvlable : 0% - Surface en couvert végétaux : 0% - Partbde surface irriguée : 0% - Consommation de tourteau de soja : 0% - Performance nourriciere : +11%

	Leviers de réduction des émissions de GES et d'augmentation du stockage de carbone	Indicateur de suivi correspondant - Modalité de contrôle -	Moyens de justification / documents / outils associés	Leviers choisis (Oui/Non)	Conforme / non conforme	Impact sur les réductions si manquement	Commentaires / justifications
Gestion du troupeau	Améliorer la conduite sanitaire (réduire la proportion de mammite, optimiser l'équipement de traite, réduire le nombre de boiteries,...)	Nombre de mammites, nombre de boiteries	Factures vétérinaires, cahier sanitaire, bilan contrôle laitier	OUI	CONFORME		mortalité adulte en 2019 a 6% en 2024 , objectif atteint en 2022. Vu les
	Améliorer le logement des animaux, la ventilation des bâtiments,... pour optimiser la production par vache	litre de lait produit/VL/an, nombre de veaux/vache	Factures ; bilan contrôle laitier, CAP'2ER niveau 2				
	Optimiser l'âge au 1er vêlage et la longévité des vaches	UGB génisses / UGB VL UGB génisses / UGB VA	EDE/SYNEL, CAP'2ER niveau 2				
	Améliorer les performances génétiques (potentiel de production, réduction du méthane entérique)	Litre lait/VL, kg viande/UGB	CAP'2ER niveau 2, factures				
	Optimiser les effectifs de génisses de renouvellement (allonger la longévité des vaches, sexage,...)	UGB génisses/UGB vaches	EDE/SYNEL, CAP'2ER niveau 2				
Alimentation du troupeau	Augmentation de la qualité des fourrages (stade de récolte, stockage)	Tonne de fourrages	CAP'2ER niveau 2, analyses fourrages				
	Optimisation de la teneur en azote de la ration	Kg MAT	CAP'2ER niveau 2, factures				
	Optimiser la consommation de concentrés (en lien avec la valorisation de la ration ajustée aux besoins des animaux, la qualité des fourrages et le type de fourrages)	Kg de concentrés achetés et autoconsommés / kg de lait, kg de viande ou UGB	Factures et ration CAP'2ER niveau 2	OUI	CONFORME		Passage de 1274 Kg/UGB en en situation intiale a 840Kg/UGB en situation finale avec une atteiente de l'objetcif de 1215Kg/UGB en 2023 . Vu les quantités de concentrés achetés, les ration et les surfaces PAC : plus de protéines produits sur l'exploitation.
	Remplacement du tourteau de soja par du tourteau de colza	Kg soja et colza / kg de lait, kg de viande ou UGB	Factures et ration CAP'2ER niveau 2				
	Augmentation de l'autonomie protéique	% d'autonomie	CAP'2ER niveau 2, factures				
	Ajout de lipides dans la ration	Taux de lipide dans la ration	CAP'2ER niveau 2, factures				
	Augmenter la durée de pâturage	Nombre de jours de pâturage	CAP'2ER niveau 2	OUI	CONFORME		Augmentation des jours de pâturages (uniquement pour les génisses d'élevages et boeufs) : de 185 à 215 jours avec une atteinte de l'objectif en 2021.
	Augmentation de la fréquence de raclage des déjections	Nombre de raclages	CAP'2ER niveau 2				

Gestion des déjections animales	Améliorer les modes d'épandage des déjections (pendillards, enfouisseurs)	Type d'équipement	Factures, CAP'2ER niveau 2	OUI	CONFORME		Réduction du temps d'enfouissement de 1 semaine a 48H ,voir 24 h. Interview des agriculteurs : dans le but de réduire les pertes par évaporation mais également pour limiter les nuisances auprès des riverains.
	Couverture de fosse de stockage des effluents	Présence d'une couverture de fosse	Factures, CAP'2ER niveau 2				
	Méthanisation des déjections animales	Présence d'une unité de méthanisation	Factures, contrats, CAP'2ER niveau 2				
	Compostage des déjections	Mise en place du compostage	Factures, CAP'2ER niveau 2				
Consommation d'engrais	Optimiser la fertilisation pour réduire l'usage des engrais minéraux N, P, K	Kg N, P, K	Factures, plan de fertilisation, CAP'2ER niveau 2	OUI	CONFORME		Augmentation de la surface épandue avec de l'azote organique afin
	Implantation de légumineuses en mélange ou en cultures pures	Kg de semences de légumineuses, kg N	Factures, CAP'2ER niveau 2				
Consommation d'énergie	Réduire les consommations d'électricité du bloc traite (pré-refroidisseur de lait, récupérateur de chaleur, ventilation du bloc traite,...)	kWh	Facture d'électricité, CAP'2ER niveau 2				
	Réduire la consommation de carburant (ajustement de la puissance à l'outil, conduite économe, passage des tracteurs au banc d'essai,...)	L fioul	facture fournisseur, CAP'2ER niveau 2				
Gestion des surfaces cultivées	Implanter des cultures intermédiaires	Surfaces en CIPAN ou CIFOU (PAC) /ha SAU	PAC, cahier de plaine, CAP'2ER niveau 2				
	Implanter des prairies temporaires ou permanentes sur l'exploitation	Ha prairies temporaires et prairies permanentes	PAC, cahier de plaine, CAP'2ER niveau 2	OUI	CONFORME		Décision de passer des prairie temporaire en permanente afin d'améliorer le stockage de carbone et d'avoir moins recours à des engrais minéraux : évolution de 75,à4 ha a 175,65 ha. Vu les déclaration PAC.
	Allonger la durée des prairies temporaires	Durée des prairies temporaires	Cahier de plaine, CAP'2ER niveau 2				
	Optimiser les rotations culturales	Ha	cahier de plaine, CAP'2ER niveau 2				
Gestion des infrastructures agro écologiques	Implanter des haies sur l'exploitation	ml de haies	PAC, factures, CAP'2ER niveau 2				
	Améliorer la gestion des haies	Nombre et modalités des tailles	factures, CAP'2ER niveau 2				
	Développement de l'agroforesterie (introduction d'arbres dans les parcelles de prairies ou surfaces cultivées)	Ha en agroforesterie	Factures, PAC, CAP'2ER niveau 2				

Mission effectuée par un intervenant de Bureau Veritas Exploitation

dans le cadre d'un plan de contrôle de Bureau Veritas Certification France
1 Place Zaha Hadid
92400 COURBEVOIE
Adresser toute correspondance sur l'email : contactagro@bureauveritas.com

---

Résumé de mission d'audit/inspection

FCAA

Contrat n°: 28038457

Rapport n°: CT1117 - 1-21136435394

Informations sur la mission

Nom de l'opérateur	EARL BAL HAIE		
Adresse	39 rue principale		
Ville	AMELECOURT		
Code postal	57170		
Type d'opérateur	ART Basique	Code opérateur	1-9PIYCMI
Référentiel	CT1117-Label Bas Carbone Carbon Agri		
Type de mission	Inspection Suivi		
Descriptif de la mission	Contrôle d'exploitation - Projet 1 FCA		
Date de début de mission	26/11/2025	Date de fin de mission	26/11/2025
Intervenant	GILLES BERGHMANS		

Non-Conformités

Synthèse des non-conformités			
Type	**Mineures**	**Majeures**	**Critiques**
Non-conformités antérieures dont l'effectivité des actions correctives a été validée lors du présent audit	0	0	0
Non-conformités antérieures aggravées à l'issue du présent audit		0	0
Non-conformités relevées lors du présent audit	0	0	0
Non-conformités relevées lors du présent audit dont l'action corrective a été acceptée durant l'audit	0	0	0

Non-conformité n°	Libellé du point de contrôle	Description de la non-conformité

Mission effectuée par un intervenant de Bureau Veritas Exploitation

dans le cadre d'un plan de contrôle de Bureau Veritas Certification France
1 Place Zaha Hadid
92400 COURBEVOIE
Adresser toute correspondance sur l'email : contactagro@bureauveritas.com

---

Rapport de mission d'audit/inspection

FCAA

Contrat n°: 28038457
Rapport n°: CT1117 - 1-21136435394

Informations sur l'Opérateur

Nom de l'opérateur	EARL BAL HAIE		
Adresse	39 rue principale		
Ville	AMELECOURT		
Code postal	57170	Pays	France
Type d'opérateur	ART Basique	Code opérateur	1-9PIYCMI

Informations sur le contact

Nom du contact	Eric WOLLBRETT	N° de téléphone	
Adresse mail	ericwollbrett@orange.fr	N° de fax	

Informations sur la mission

Référentiel	CT1117-Label Bas Carbone Carbon Agri		
Type de mission	Inspection Suivi	Durée	0,375
Descriptif de la mission	Contrôle d'exploitation - Projet 1 FCA		
Date de début de mission	26/11/2025	Date de fin de mission	26/11/2025

Intervenant(s)

Inspecteur	GILLES BERGHMANS

Autre(s) site(s)

Nom du site	Adresse	Ville	Code postal	Pays
EARL BAL HAIE	39 rue principale	AMELECOURT	57170	France

Périmètre d'Audit

Cahier(s) des charges

CT1117	Label Bas Carbone Carbon Agri

Ceci est un rapport d'évaluation, qui est basé sur un échantillonnage, prenant en compte les locaux, les opérations, les pratiques et les systèmes qui ont pu être observés pendant l'audit. Les conclusions du présent rapport ne doivent pas conduire à conclure que des non-conformités n'existent pas là où elles n'ont pas été rapportées et que les situations observées pendant l'audit ne sont pas différentes pour d'autres jours qui n'ont pas été audités.

Planning d'audit

Responsable d'audit		**Type d'audit**	Inspection Suivi
Inspector	GI.BER GILLES BERGHMANS	**Date de début d'audit**	26/11/2025
		Date de fin d'audit	26/11/2025
		Mission à mener suivant le cahier des charges suivant:	
		CT1117 Label Bas Carbone Carbon Agri	

Pour la bonne réalisation de la mission, l'entreprise doit mettre à disposition des intervenants tous documents et informations nécessaires et permettre l'accès à tous les sites concernés. L'entreprise doit porter à la connaissance des intervenants les règles d'hygiène et de sécurité applicables et fournir le cas échéant le matériel de protection et d'hygiène. Si la langue à pratiquer pour l'évaluation est différente du français, cela doit être convenu par avance avec les intervenants.

Date	Heure	Activité	Site	Processus	Auditeur

Commentaire

Non-Conformités

Synthèse des non-conformités			
Type	**Mineures**	**Majeures**	**Critiques**
Non-conformités antérieures dont l'effectivité des actions correctives a été validée lors du présent audit	0	0	0
Non-conformités antérieures aggravées à l'issue du présent audit		0	0
Non-conformités relevées lors du présent audit	0	0	0
Non-conformités relevées lors du présent audit dont l'action corrective a été acceptée durant l'audit	0	0	0

Etape de la méthode	N°	Point de contrôle	Modalité de contrôle	Documents / outils associés	Référence à la méthode	Personne en charge de l'enregistrement	Localisation de la documentation	Type de vérification	Conforme / non conforme	Commentaires / justifications
Eligibilité initiale du projet	1	Types de productions agricoles couvertes par la méthode CARBON AGRI	Vérifier que les ateliers pour lesquels des RE sont calculés soient : - compris dans le périmètre de la méthode élevage (production laitière, viande bovine, cultures de vente) et/ou grandes cultures - localisés en France	- Formulaire descriptif de projet / plan d'action sur 5 ans (précisant la liste des ateliers actifs) - Déclaration PAC	page 14 de la méthode Carbon Agri	Agriculteur - Conseiller	Exploitation	Documentaire	CONFORME	EARL BAL HAIE , 57170 AMELECOURT. Exploitation bovin viande avec engraissement des génisses et un peu de culture de vente. Vu descriptif du projet et vu exploitation.
	2	Maintien des ateliers tout au long du projet	- Pas d'arrêt d'une ou plusieurs activités en cours de projet	- Formulaire descriptif de projet / plan d'action sur 5 ans	page 15 de la méthode Carbon Agri	Agriculteur - Conseiller	Exploitation	Documentaire	CONFORME	Vu descriptif du projet, vu EDE et PAC , vu exploitation : pas d'arrêt d'atelier.
	3	Limitation de la pression en azote organique	- Pression en azote organique < 170 kg Norganique/ha en fin de projet	- Cahier de culture et d'enregistrement des pratiques - Plan de fumure / Plan prévisionnel de fertilisation - Bilan comptable et factures - Stock d'engrais (si contrôle terrain)	page 14 de la méthode Carbon Agri	Agriculteur - Conseiller	Exploitation / Conseiller	Documentaire	CONFORME	Vu pression azotée calculée pour 2019 : 76 Kg N /ha de SAU. En 2024 : 57 Kg N/ha de SAU.
	4	Identification des co-bénéfices et des leurs indicateurs	- En début de projet pour des références spécifiques et en fin de projet pour des références génériques - Co-bénéfices bien identifiés dans les diagnostics CAP'2ER®, en début de projet. - Chaque co-bénéfice doit être vérifiable (mise en place par le porteur de projets des indicateurs contrôlables associés au co-bénéfices) - Un co-bénéfice associé à l'excédent du bilan azoté doit être identifié	- Diagnostic CAP'2ER® niveau 2 initial (co-bénéfices bien identifiés) - Preuve/enregistrement selon co-bénéfice (carnet de paturage, calcul % d'autonomie, IFT, déclaration PAC...)	Tableau 3 page 16 Tableau " Grille d'évaluation des impacts et co bénéfices associés aux projets"	Agriculteur - Conseiller	Exploitation / Conseiller	Documentaire	CONFORME	Les co bénéfices sont identifiés et les résultats en fin de projet sont présentés dans le document REPE.
	5	Variation du stockage de carbone >0	- Calculs des stockages de C initiaux et finaux réalisés avec l'outil de référence (CAP'2ER® ou autre) - En début et fin de projet pour un scénario de référence spécifique - En fin de projet pour un scénario de référence générique	- Diagnostic CAP'2ER® niveau 2 initial et final (respect des périodes de réalisations des calculs selon scénario de référence de l'exploitation) - Formulaire descriptif de projet / plan d'action sur 5 ans - Documents PAC	page 15 de la méthode Carbon Agri Tableau 7 page 29 de la méthode	Agriculteur - Conseiller	Exploitation / Conseiller	Documentaire	CONFORME	Evolution positive de 7% du stockage de carbone.
Additionnalité du projet	6	Engagement dans d'autres méthodes LBC	- Signalement au porteur de projet de l'engagement de l'exploitant dans d'autres méthodes LBC dans le bilan final (optionnel à mi parcours)	- Document(s) d'engagement(s) signé(s) et daté(s) du producteur pour chaque autre méthode.	non pris en compte dans la méthode Carbon Agri (page 8)	Agriculteur	Exploitation	Documentaire	CONFORME	Pas d'engagement dans d'autre méthode. Vu document d'engagement. Interview agriculteur.
	7	Souscription à un/des Certificats d'Economies d'Energie (CEE)	- Vérifier que la souscription à un CEE est postérieur à la mise en œuvre du projet dans le bilan final	- Formulaire de déclaration de souscription à un CEE daté et signé - Formulaire descriptif de projet / plan d'action sur 5 ans	pages 21 et 22 de la méthode Carbon Agri	Agriculteur	Exploitation	Documentaire	CONFORME	Vu desciptif du projet et engagement + interview agriculteur et comptabilité. Pas de souscription à un CEE.
	8	Mise en place d'une unité de méthanisation agricole (en option)	- Projet de méthanisation agricole postérieur à la mise en œuvre du projet, apportant une additionnalité et sans effet d'aubaine dans le bilan final	- Formulaire descriptif de projet / plan d'action sur 5 ans - Plan de financement de l'unité de méthanisation ou tout autre démonstration d'additionnalité selon l'outil du porteur/mandataire du projet (MDP)	page 22 de la méthode Carbon Agri	Agriculteur	Exploitation	Documentaire	CONFORME	Pas de méthanisation.
Choix du type de scénario de référence	9	Choix du scénario de référence	- Scénario Générique : l'exploitation connait des changements de type de système au sein d'un même atelier ou ne bénéficie pas d'un diagnostic CAP'2ER® niveau 2 en année de démarrage - Scénario Spécifique Exhaustif : références absentes dans la région de l'exploitation (systèmes non présents dans les régions géographiques concernées ou échantillon < 10 valeurs) ne permettant pas un scenario générique. Réalisation d'un diagnostic individuel avec l'outil CAP'2ER® niveau 2 en année de démarrage. Cas particulier d'un projet existant déjà au moment de sa notification : le scenario de référence correspond à une référence spécifique issue d'un diagnostic CAP'2ER® de niveau 2 (réalisé antérieurement à la date de notification et n'excédant pas 4 ans d'ancienneté)	- Formulaire descriptif de projet / plan d'action sur 5 ans (Choix des scénarios) - Diagnostics CAP'2ER® niveau 2 initial, mi-parcours (recommandé) et fin de projet, comportant la date de réalisation, la version de la méthode et de l'outil utilisé	Pages 18 et 19 de la méthode Carbon Agri Pages 16 de la méthode Carbon Agri Pages 28	Agriculteur - Conseiller	Exploitation / Conseiller	Documentaire	CONFORME	Scénario spécifique exhaustif : avec un diagnostic CAP'2ER basée sur les données comptable 2019. Année de référence comptable diagnostif de fin : 2024. Visite de mi parcours le 01/08/2022. Pas de changement majeure de système ni d'atelier.
	10	Application du facteur correctif aux intensités carbone du scénario de référence spécifique	- Vérifier l'application du facteur correctif. Cette correction est faite postérieurement à la constitution de la référence spécifique et des diagnostics de fin de projet. - Applicable si facteur correctif disponible	- Rapport daté de l'application de la correction Référence IDELE du facteur correctif utilisé	Selon l'équation 1 page 18 de la méthode Carbon Agri	IDELE	IDELE	Documentaire	CONFORME	Les facteurs correctifs sont gérés directement par l'IDELE dans CAP'2ER. Les diagnostics début et fin prennent en compte ces facteurs.
Réalisation des diagnotics	11	Réalisation des diagnostics	- Les diagnostics sont faits par un conseiller formé au logiciel CAP'2ER®	- Diagnostics CAP'2ER® niveau 2 initial, mi-parcours (recommandé) et fin de projet comportant la date de réalisation, la version de la méthode et de l'outil utilisé	page 26 de la méthode Carbon Agri	Agriculteur - Conseiller	Exploitation / CAP2ER	Documentaire	CONFORME	Diagnostics CAP2ER début et fin réalisés réalisés par Samuel BONNET de l'APAL (vu son nom sur les diagnostics) . Pour avoir accès au logiciel CAP2ER , il faut avoir suivi la formation.
	12	Prise en compte de l'évolution des version des outils et de la méthode - certification de l'outil	- Les diagnostics initial et de fin de période sont réalisés avec la même version de l'outil (dernière version en date à la fin du projet) - Dans le cas où la nouvelle version de l'outil est pénalisante, un délai de 3 mois est accordés pour refaire le diagnostic avec la version précédente de l'outil. L'outil doit être certifié.	- Diagnostics CAP'2ER® niveau 2 initial, mi-parcours (recommandé) et fin de projet comportant la date de réalisation, la version de la méthode et de l'outil utilisé	page 28 de la méthode Carbon Agri	Agriculteur - Conseiller - IDELE	Exploitation / CAP2ER	Documentaire	CONFORME	Diagnostics début et fin : CAP'2ER version 15.06 du 06/2025
	13	Gestion des cas d'antériorité de réalisation des diagnostics (le projet existe déjà au moment de sa notification)	Le scenario de référence correspond à : - Une situation générique en cas d'absence de projet OU - Une référence spécifique issue d'un diagnostic CAP'2ER® de niveau 2 (réalisé antérieurement à la date de notification et n'excédant pas 4 ans d'ancienneté)	- Diagnostics CAP'2ER® niveau 2 initial, mi-parcours (recommandé) et fin de projet comportant la date de réalisation, la version de la méthode et de l'outil utilisé - Formulaire descriptif de projet / plan d'action sur 5 ans (identification du type de scénario)	page 28 de la méthode Carbon Agri	Agriculteur - Conseiller	Exploitation / CAP2ER	Documentaire	CONFORME	Utilisation d'un scénario spécifique : diagnostic initial sur les données technico économiques 2019, engagement signé le 15/04/2021, et diagnostic final sur données technico économiques 2024. Pas d'antériorité supérieure à 4 ans.
	14	Identification des leviers de l'exploitation	- Les leviers sont identifiés dans le plan d'actions et doivent être listés dans le tableau 2 de la méthode CarbonAgri (cf Grille leviers réductions GES). Ces leviers d'actions sont mis en place une fois le projet notifié par le ministère	- Formulaire descriptif de projet /Plan d'action sur 5 ans qui liste les leviers - Diagnostics CAP'2ER® niveau 2 initial, mi-parcours (recommandé) et fin de projet comportant la date de réalisation, la version de la méthode et de l'outil utilisé	page 23 de la méthode Carbon Agri	Agriculteur - Conseiller	Exploitation / CAP2ER	Documentaire	CONFORME	Les leviers sont identifiés et détaillés dans le document REPE. Voir onglet de ce tableur "grille leviers réductions GES" pour le détail des leviers mis en œuvre.

Identification des leviers et suivi des mises en œuvres	15	Validation de la mise en oeuvre des leviers sur l'exploitation	- Vérification de la mise en œuvre progressive de tous les leviers d'actions	- Facture si investissements / achats - Facture vétérinaire / cahier sanitaire / bilan contrôle laitier - détail de la ration alimentaire (pour CAP'2ER® : cultures fourragères et non fourragères), analyse de fourrages - CAP'2ER® niveau 2 - Déclaration PAC - Cahier de culture, d'enregistrement des pratiques, plan de fertilisation - EDE et SYNEL (cf. Grille leviers réductions GES)	Page 10 - 11 Page 29 de la méthode Carbon Agri	Agriculteur - Conseiller	Exploitation / CAP2ER	Documentaire	CONFORME	(cf. Grille leviers réductions GES)
Calcul des gains associés à la mise en œuvre des leviers	16	Gain émission (atelier lait, viande, culture de vente)	- Vérifier les gains engendrés par atelier de l'exploitation : vérifier que les données saisies dans le CAP'2ER® sont cohérentes avec le guide de collecte de CAPE2R.	- Diagnostics CAP'2ER® niveau 2 initial, mi-parcours et fin de projet (enregistrement des indicateurs)	pages 24 à 26 de la méthode Carbon Agri + Annexe 3	Conseiller	CAP2ER	Documentaire	CONFORME	Gain avec rabais =sans rabais : Atelier bovin viande : 420,09 t eq. O2 Atelier culture de vente : 80,28 Exploitation : 500,37 avec et sans rabais
	19	Gain séquestration C engendré par atelier	- Vérifier les gains engendrés par atelier de l'exploitation : vérifier que les données saisies dans le CAP'2ER® sont cohérentes avec le guide de collecte de CAPE2R.	- Diagnostics CAP'2ER® niveau 2 initial, mi-parcours et fin de projet (enregistrement des indicateurs)	page 23 de la méthode Carbon Agri + Annexe 3	Conseiller	CAP2ER	Documentaire	CONFORME	31,19 sans rabais et 24,95 avec rabais.
Application des Rabais	20	Application des rabais	Vérifier l'application des rabais si nécessaire. Rappel des rabais : - Rabais référence génériques - 10% - Rabais non permanence séquestration hors haies - 20% - Rabais non permanence séquestration par les haies - 10% - CEE en cours de projet - 20%	- Diagnostics CAP'2ER® niveau 2 initial, mi-parcours et fin de projet	Tableau 9 page 30 de la méthode Carbon Agri	Conseiller	CAP2ER	Documentaire	CONFORME	Application du rabais de 20% pour non permanence séquestration "hors haies".
Impacts et co-bénéfices associés au projet	21	Prise en compte des co-bénéfices en fin de projet	- Identification des co-bénéfices en fin de projet. L'état des co-bénéfices est détaillé en fin de projet. Vérifier que l'évolution des co-bénéfices selon les indicateurs définis est positive pour qu'ils puissent être valorisés.	- Preuve/enregistrement selon co-bénéfice (carnet de paturage, calcul % d'autonomie, déclaration PAC, contrats...) - Diagnostics CAP'2ER® niveau 2 initial, mi-parcours et fin de projet	Pages 15 et 16 de la méthode Carbon Agri	Agriculteur - Conseiller	Exploitation / CAP2ER	Documentaire	CONFORME	Vu les documents comptables, et enregistrement techniques permettant de renseigner les diagnostics CAP'2ER et de calculer les co bénéfices. -Maintien de la bidoiversité : +6% - Exédent du bilan azoté : -53% (amélioration) - Perte d'ammoniac vers l'air : -31% - Pertes d'azote vers l'eau : 0% - Consommation d'énergie fossile directes et indirectes : -38% - Production d'énergie renouvlable : 0% - Surface en couvert végétaux : +34% - Part de surface irriguée 0% - Consommation de tourteau de soja : 0% - Performance nourriciere : -6%