

CARBOCAGE – Vers la Neutralité Carbone des territoires



Une démarche multi-sectorielle pour améliorer la séquestration du carbone des haies au travers d'un marché du carbone local

Le projet Carbocage, a pour objectif de valoriser le potentiel de stockage du carbone du bocage au travers d'un marché carbone local.

- La première partie du projet s'est attachée à mesurer et évaluer le carbone stocké par des haies bien gérées en s'appuyant sur des références existantes et des prélèvements terrain. Il s'est agi de montrer qu'une haie entretenue de façon durable et régénérée permet un stockage additionnel de carbone dans le sol et la biomasse. Ce stockage, dépend de l'état initial des haies et des modalités prévues dans le cadre du plan de gestion durable. La quantification du carbone s'appuie sur le programme de gestion et un guide de gestion pour assurer les itinéraires techniques garantissant cette additionnalité.

- Dans un deuxième temps, l'étude s'est attachée aux valeurs de la haie, ses valeurs marchandes par vente de bois (chauffage, bois d'œuvre...) et ses valeurs non marchandes, le stockage du carbone mais aussi ses co-bénéfices associés (biodiversité, eau, lutte contre l'érosion, paysages...). Des ateliers territoriaux impliquant collectivités, entreprises, agriculteurs ont permis de définir les conditions d'adhésion des acteurs, pour un tel marché et les modalités de mise en œuvre pour le rendre attractif.

Le projet Carbocage doit aboutir à trouver un cadre méthodologique pour valoriser le carbone stocké par les haies. Une fois approuvée, cette méthodologie permettra de mettre en place un marché volontaire du carbone à partir de crédits issus de haies gérées durablement et de plantations.

[Télécharger les fichiers directement sur la librairie de l'ADEME](#)

Vous y trouverez :

- [annexe 1b guide gestion haies carbocage.pdf](#) — 13.93MB
- [annexe 1a guide gestion haies carbocage.pdf](#) — 7.09MB
- [annexe 1c guide gestion haies carbocage.pdf](#) — 14.44MB
- [rapportfinal carbocage.pdf](#) — 1.84MB
- [synt synthese carbocage vf.pdf](#) — 1.44MB

Financement : Projet financé par l'ADEME (Agence de l'Environnement et de la Maîtrise de l'Energie) – Appel à Projets R&D REACTIF3 – 2015 (Recherche sur l'Atténuation du Changement Climatique par l'Agriculture et la Forêt)

Coordinateur : Chambre Régionale d'Agriculture des Pays de la Loire

Autres partenaires : Chambre d'Agriculture de la Sarthe, Chambre de Commerce et d'Industrie des Pays de la Loire, O2M Conseil, Chambre Régionale d'Agriculture de Bretagne, INRAE SAS & SMART