



Eco-responsable ? C'est quoi encore ce truc d'écolos ? »

Date : 06/12/2024

Co-pilotes :	Vincent Santune (CEN Hauts-de-France) Céline Chouzet (CEN Auvergne)
Rapporteur(s) :	Sandrine Poirier (FCEN)
Déroulé :	<p>Introduction : objectif atelier (Vincent Santune) et retour enquête (Céline Chouzet)</p> <p>Indicateur carbone</p> <ul style="list-style-type: none">• Thomas Batori (EFYB) – bilan carbone du CEN Hauts-de-France• Kevin Lelarge (GEMINAPI) : une gestion de site bas carbone, c'est possible ? Exemple de la RNN du Pinail <p>Les actions quotidiennes :</p> <ul style="list-style-type: none">• Céline Chouzet (CEN Auvergne) : démarche collaborative au CEN Auvergne• Elodie Rouilly (FCEN) : une fédération qui se saisit du sujet <p>Actus et perspectives :</p> <ul style="list-style-type: none">• Vincent Santune (CEN HdF) : critères environnementaux dans les marchés publics• Vincent Santune (CEN HdF) : Vers une démarche mutualisée des bilans carbone au sein du réseau des CEN <p>Conclusion</p>
Démarche :	Associations de protection de la Nature, les Conservatoires d'espaces naturels sont de fait conscients des impacts des activités humaines sur les milieux naturels et leurs fonctionnalités. Mais quelles sont les démarches qui interrogent nos structures sur leurs propres impacts ? L'atelier vise, à travers quelques exemples, à montrer les expériences existantes dans le réseau ou au sein des aires protégées, les enjeux autour de ces questions et esquisser des pistes de partage collectif sur le sujet.
Contexte :	Dans un contexte où les enjeux carbone sont prégnants et où on commence à évoquer le concept de crédits biodiversité en lien avec les impacts environnementaux des entreprises, collectivités ou même citoyens, il semble important que le réseau des Conservatoires d'espaces naturels porte aussi le sujet en interne et s'interroge sur ses propres impacts. Le contexte réglementaire (reporting via les BDESE, code des marchés publics...) est également de plus en plus prescripteur sur le sujet.





Eco-responsable ? C'est quoi encore ce truc d'écolos ? »

Date : 06/12/2024

Problématique :	Evaluer ses propres impacts environnementaux reste assez peu consolidé dans le réseau pour diverses raisons (manque de moyens humains, technique, de références ou sujet jugé non prioritaire). Les Conservatoires ont donc des difficultés à se saisir du sujet, à faire les premiers pas, à trouver des méthodes standardisées, à partager au sein du réseau...
Objectifs :	Les objectifs de l'atelier : <ul style="list-style-type: none">- valoriser les expériences développées dans le réseau autour de la thématique- donner quelques clés/méthodes pour se lancer- commencer à créer les conditions d'une dynamique de réseau et créer un groupe de travail ad hoc
Contenu : (Sujets et interventions)	<p>Thomas Batori (EFYB) – bilan carbone du CEN HdF : synthèse de la réalisation du bilan carbone en scope 3 du Conservatoire et du plan d'actions élaboré, bilan carbone qui constitue un des éléments du plan de management environnemental du CEN</p> <p>Sylvie Martinant (CEN Auvergne)- démarche collaborative au CEN Auvergne : constitution d'un groupe de travail de référents pour identifier des actions de réduction des impacts environnementaux à partager avec l'équipe</p> <p>Sandrine Poirier et/ou Grégory Galandau (FCEN) - une fédération qui se saisit du sujet : la FCEN a commencé à poser les bases d'un plan d'actions qui se veut pragmatique et simple à déployer</p> <p>Kevin Lelarge (GEMINAPI) - une gestion de site bas carbone, c'est possible ? Exemple de la RNN du Pinail : Placer la lutte contre le changement climatique au même niveau d'exigence que l'effondrement de la biodiversité grâce à une stratégie bas carbone</p> <p>Vincent Santune (CEN HdF)- Critères environnementaux dans les marchés publics : L'obligation d'intégrer des critères environnementaux dans les passations de marché va faire évoluer nos pratiques dans le domaine. On nous expose quelques éléments fondamentaux de cette évolution.</p>





Eco-responsable ? C'est quoi encore ce truc d'écolos ? »

Date : 06/12/2024

	<p>Vincent Santune (CEN HdF)- Vers une démarche mutualisée des bilans carbone au sein du réseau des CEN : Réflexion pour une méthodologie partagée concernant les données à fournir et l'intégration de la captation carbone par la préservation des milieux naturels dans le dispositif décarbon'action.</p>
<p>Synthèse : (Conclusions de l'atelier)</p>	<p>Le résumé des riches échanges de l'atelier (pistes de travail, contexte...) :</p> <ul style="list-style-type: none">- Il faut savoir que les collectivités sont désormais dans l'obligation d'analyser leur budget et l'impact de ce budget sur le carbone et la biodiversité- La mise en oeuvre de la compensation de l'impact carbone du Congrès est assez floue et mériterait une clarification et affichage- Toute démarche (bilan carbone, plan de management environnemental...) nécessite une implication des élus et des directions voire des conseils scientifiques et techniques- L'enjeu carbone est à analyser au même niveau que les enjeux biodiversité <p>Les pistes de travail :</p> <ul style="list-style-type: none">- Mise en place d'un groupe dédié au sein du réseau des CENs sous pilotage de Vincent Santune (pour le groupe des directeurs) et Sylvie Martinant. Plusieurs personnes se sont montrées intéressées pour en être : Elodie Allaya (CEN Occitanie – elodie.allaya@cen-occitanie.fr), Julia Roig (CEN Auvergne – julia.roig@cen-auvergne.fr), Elodie Rouilly (FCEN – elodie.rouilly@reseau-cen.org), Annabelle Thierry (CEN Nouvelle Aquitaine – a.thierry@cen-na.org), Frédérique Vandembrouck (f.vandembrouck@cen-hautsdefrance.org). Se pose la question d'un espace de travail dédié pour le partage des ressources- Avoir des passerelles en inter-réseau pour coupler la dynamique avec celle du réseau des Réserve par exemple et mutualiser la création de certains outils- Rédiger une note de positionnement du réseau sur l'écoresponsabilité pour préciser les attendus pour chaque CEN (apporter un cadre d'application de ce qui est inscrit dans la charte nationale)- Se rapprocher de l'ADEME pour voir les possibilités de soutien dans ces démarches- Mutualiser une démarche de bilan carbone pour les CENs volontaires (cf démarche initiée par le CEN Auvergne avec CITEPA)





24^e congrès des
Conservatoires d'espaces naturels
NANCY du 4 au 7 décembre 2024



Atelier n°12

Eco-responsable ? C'est quoi encore ce truc d'écolos ? »

Date : 06/12/2024

	<ul style="list-style-type: none">- Partager les expérimentations en cours dans les CENs sur l'impact carbone de la gestion des sites (Life Jura, Life Anthropofens...)- Promouvoir l'intégration de ce sujet dans la méthodologie CT88 des plans de gestion <p>Des prises de note détaillées sont disponibles ci-après</p>
--	--





Eco-responsable ? C'est quoi encore ce truc d'écolos ? »

Date : 06/12/2024

Atelier n°12 : Eco-responsable ? C'est quoi encore ce truc d'écolos ?

Introduction par Céline Chouzet – CEN Auvergne

Enquête sur Eco-responsabilité : les Conservatoires se posent la question de leur propre impact environnemental et de leur empreinte carbone.

➔ Comment contribuer à l'atténuation de ces changements climatiques ?

Enquête menée auprès des CEN et de la Fédération : 4 CEN avec une démarche structurée et 1 seul plan d'action pour ce sujet.

1^e question : Pourquoi pas de démarche ? 1. Manque de moyen humain 2. Manque de moyens financiers 3. Manque de compétences/références 4. Sujet non prioritaire 5. Manque de temps

Cependant tous les CEN ont des actions menées ! 1. Transport/déplacement avec l'empreinte carbone 2. Gestion des déchets (compost) 3. Consommation d'énergie (bâtiment, fourniture et consommable 4. Numérique (appareils reconditionnés) ...Le dernier point c'est la gestion des sites protégés -> l'un des points essentiels pourtant pour les CEN

Les besoins pour progresser ? 1. Référentiel technique, méthodologique et réglementaire 2. Moyens humains et compétences internes 3. Moyens financiers

Gestion des sites : assez peu d'actions mises en place alors que c'est le cœur de nos métiers

Intervention de Thomas Batori : REX bilan carbone pour le CEN Hauts de France

Aujourd'hui s'occupe du bilan carbone de la métropole de Lille dans un BE

Pour la réalisation du bilan carbone, association des salariés + bénévoles + administrateurs + financiers donc démarche intéressante qui va au-delà d'une simple participation des salariés

Qu'est-ce que le bilan carbone ? Ses limites ? Evaluer les budgets sous l'angle « climat » ?

➔ Pourquoi le bilan carbone ? -> Pour lutter contre le réchauffement climatique

Illustration par un corail australien

Un bilan carbone est :

- Une démarche d'amélioration de l'empreinte carbone (incluant tous les GES) d'une structure. Les GES qui sont induits des activités de la structure
- Nécessité de la comptabilité carbone, sensibilisation des parties prenantes au service de plans d'actions/de transition.





Eco-responsable ? C'est quoi encore ce truc d'écolos ? »

Date : 06/12/2024

- Depuis 2024, nouvelle version (V9) portée sur la trajectoire de décarbonation et les actions qui en découlent, ainsi que la mobilisation des parties prenantes.

Ceux qui sont obligé Vs ceux qui sont volontaires !! Les grandes entreprises, les associations, les collectivités

Le bilan carbone :

- Ce n'est pas juste du comptage carbone
- La partie estimation du bilan n'est qu'une estimation
- Pas possible de soustraire en tant que tel du CO₂, dans les résultats comptables
- C'est une approche mono-critère (économie d'énergie c'est-à-dire les actions « sans-regret »)

But : évaluation pour passer à l'action, on ne soustrait pas par le CO₂ stocké (via achats de crédits carbone ou stockage de carbone dans les milieux naturels)

Rapport GIEC :

Etude EcoAct + IPBES sur liens actions en faveur climat et biodiv. Il y a plus de plus-value à réfléchir de biodiv vers climat que l'inverse

Si l'on regarde uniquement le climat on oublie de prendre en compte l'impact que notre empreinte carbone a sur la biodiversité. Certains impacts favorables pour le climat sont négatifs pour la biodiversité.

Bilan du CEN Hauts de France : les émissions directes et indirectes émises (le méthane notamment des bovins). L'objectif est de s'améliorer en interne. Les visites du public n'ont pas été comptabilisées. Venue du public en visite libre n'a pas été comptabilisée. A améliorer dans la compta GES

Attention, délicat de comparer des bilans les uns les autres, le but est réellement un call to action à l'échelle interne. Donc délicat de comparer par ex les bilans carbone entre les CEN

Les émissions du cheptel ont été assez surprenantes (émission méthane des ruminants)
Emission d'un français en moyenne = 10T/an

La séquestration annuelle des sites gérés par le CEN est estimée à environ 6 700 T CO₂ (sur les parcelles de forêts en libre évolution) avec une très grande incertitude (80%)

Possible de rendre les résultats : en kg CO₂/ha de sites ou /employé ETP

Incertitudes liées aux émissions (20% environ) <<< à la captation dans les milieux naturels (de l'ordre de 80%)

Critères d'écoresponsabilité sera obligatoire AP de 2026

Questions liées aussi à : choix bancaire / alimentaire et goodies dans l'évènementiel

Ex : congrès de Nancy, 1^{ère} fois qu'il y a collecte de biodéchets pour eux !





24^e congrès des
Conservatoires d'espaces naturels
NANCY du 4 au 7 décembre 2024



Atelier n°12

Eco-responsable ? C'est quoi encore ce truc d'écolos ? »

Date : 06/12/2024

Congrès et repas sans viande : difficulté lorsque l'on doit faire appel à des prestas imposés via le centre des congrès

Exemples d'actions issues des ateliers (5 GT) de co-construction en 2023 :

- Achats, appel d'offre et sous-traitance
- Achats durables hors sous-traitance : si on achète moins ou mieux c'est favorable pour le bilan carbone
- Ecoconduite
- Challenge mai à vélo
- Panneau photovoltaïque
- Système de recyclage des mégots

Critère de développement durable dans un marché public

Plan de management environnemental -> Il y a toujours des marges de progrès mais mettre la priorité au bon endroit

« Vers la transformation de la gestion de la réserve naturelle du Pinail » – Par Kevin Lelarge, association GEREPI

Life Natur'ADAPT

Vulnérable car dépendant du régime des pluies. Travaille depuis 2016 sur le changement climatique : baisse du nombre de pontes de la grenouille agile par exemple. CE qui a motivé : l'augmentation des risques naturels ainsi que la perturbation des activités.

Intérêt des Sciences humaines et sociales : 7 barrières psychologiques face au changement climatique

Atténuer le changement climatique par le maintien de la capacité de séquestration du carbone des écosystèmes, et par l'adaptation aux impacts (augmentation de la résilience des écosystèmes)

Assèchement ZH = Minéralisation matières organiques = libération de carbone

La priorité est de réduire les émissions anthropiques.

Principal poste d'émission de GES est le déplacement des visiteurs sur la réserve.

Place à la libre évolution sur la réserve puisque la meilleure émission est celle que l'on n'émet pas avec une atténuation et un retour à l'énergie biologique (gestion douce).

Retrofit = prendre un véhicule usé qui pollue davantage et mettre un moteur électrique
Atteindre la neutralité carbone possible mais cela dépend de la prise de choix sociétaux : les décisions que l'on prend aujourd'hui nous amène dans la trajectoire de 2050.





24^e congrès des
Conservatoires d'espaces naturels
NANCY du 4 au 7 décembre 2024



Atelier n°12

Eco-responsable ? C'est quoi encore ce truc d'écolos ? »

Date : 06/12/2024

- ➔ La priorité est la diminution de nos GES. Chacun et chaque structure doit choisir la trajectoire adaptée. Peut-être favorisé la fonctionnalité plutôt que les actions en lien avec les espèces protégées (mettre en avant les vers de terre pour leur rôle plutôt que l'écrevisse)

Nicolas Avril – CEN Lorraine : question sur l'évolution des modèles thermiques vers des véhicules électriques : quid du coût de la déconstruction ? Thomas Batori : dit que c'est au cas par cas

Cas du rétrofeet (?) : adaptation des véhicules existant en remplaçant par ex un moteur thermique vers un moteur électrique

Présentation Céline Chouzet - Démarche collaborative au CEN Auvergne

Des référents ecoresponsables ont été nommés

Démarche lancée en 2022

Idée à chiper : recrutement via mécénat de compétences sur le bilan GES/ecoresponsabilité – ce mécénat pourra profiter au réseau

Repas végétariens AG

Elodie Rouilly – FCEN

- ➔ Redonné au CEN organisateur ou Fondation

Auvergne/Occitanie : partenariat avec ECODER qui récupère le matériel informatique et a -10% au rachat de PC via ce système

80% des émissions des ordinateurs = la construction initiale

Charte nationale des CEN sur le sujet de l'écoresponsabilité : il y a déjà dans la charte un point sur le fait qu'on s'engage à diminuer notre impact, mais les suites de l'atelier pourront permettre d'aller plus loin

Le CEN Auvergne travaille avec l'association CITEPA pour déployer une réflexion sur la transférabilité du bilan carbone à l'échelle du réseau. Il serait souhaité un portage FCEN et un accompagnement politique. 2025 : accompagnement du CEN Auvergne pour la collecte/structuration des données et réalisation du bilan carbone en 2026

Ce point pourrait être plus évoqué dans la prochaine SFR en 2028

Les adhérents peuvent aussi être des moteurs pour l'action

Est-ce que le CT88 intègre la question de l'écoresponsabilité ?

Dans une ancienne version oui il y avait une ligne action type dans le volet fonctionnement, mais elle a disparu dans la nouvelle version...

En inter-réseau ce serait intéressant de travailler sur ce point là





24^e congrès des
Conservatoires d'espaces naturels
NANCY du 4 au 7 décembre 2024



Atelier n°12

Eco-responsable ? C'est quoi encore ce truc d'écolos ? »

Date : 06/12/2024

Vincent reviendra vers les participants pour structurer les LD et animer un groupe de personnes intéressées

