Centre Ressource du Développement Durable

Généré le 9 mai 2024 à 01:38 depuis le site www.cerdd.org Page /

Climatour #19 | Métropole européenne de Lille -Reconquérir les friches

Mis à jour le 21 août 2023

Les espaces disponibles que sont les friches industrielles s'avèrent être utiles pour réinvestir ou économiser l'espace par le déploiement de nouvelles activités économiques ou de nature en ville. Pourvue d'un potentiel intéressant pour restaurer des espaces naturels, elles contribuent à l'atténuation des émissions de gaz à effet de serre (GES) et à l'adaptation aux effets du changement climatique. Découvrez le Climatour "Reconquérir les friches : une aubaine pour le climat" organisé par le Cerdd et ses partenaires le 4 octobre 2022.

Continuités écologiques, préservation des sols et de l'eau, logiques de renaturation et d'économie circulaire... Découvrez les différents aspects du sujet de reconversion de friches industrielles grâce à deux visites et à de nombreuses interventions.

RECONQUÉRIR LES FRICHES: UNE AUBAINE POUR LE CLIMAT

Les grands enjeux

L'étalement urbain est un phénomène croissant sur la métropole lilloise, qui entraîne à la fois raréfaction du foncier et fragmentation des espaces naturels. L'augmentation des distances de déplacement générées par cet étalement entraîne ainsi une consommation d'énergie et par conséquent, des émissions de gaz à effet de serre (GES).

Dans ce contexte de maîtrise du foncier, la prise en compte des friches dans les projets d'aménagement et d'urbanisme devient un enjeu de développement territorial important : ces friches, parfois vues comme des fardeaux pour les collectivités, se trouvent être des véritables opportunités pour lutter contre le changement climatique !

Les visites de terrain

Afin de mieux saisir les enjeux liés à la requalification de friches sous l'angle du climat, le Cerdd, en partenariat avec l'ADEME, l'Établissement Public Foncier (EPF) Hauts-de-France, la ville de Houplines et la Métropole Européenne de Lille, a organisé la visite de deux sites de renaturation et reconversion de friches sur la métropole, à Houplines, Don et Sainghin-en-Weppes :

- Parc de la Tortue (friche de la blanchisserie) à Don Sainghin-en-Weppes : une phase de dépollution pensée dans une logique d'économie circulaire ; un futur aménagement qui se veut naturel, avec reconnexion de trame verte et préservation de l'eau.
- Site Hacot-Colombier à Houplines : après la déconstruction vient la renaturation ; de la production de biomasse aux usages temporaires pour la faune, la flore... et les habitant·es !

Les partenaires de la visite

• Emmanuel TEYS, animateur territorial, **ADEME Hauts-de-France**

- Guillaume LEMOINE, référent biodiversité et ingénierie écologique, <u>Établissement Public Foncier</u> (EPF) Hauts-de-France
- Jean-François LEGRAND, Maire de **Houplines** et Vice-Président de la <u>Métropole Européenne de</u> <u>Lille</u> en charge des espaces naturels et des voies d'eau
- Tiphaine MARION-LECLERE, cheffe de projet Trame Verte et Bleue, Métropole Européenne de Lille
- Yoann DHAINAUT, Métropole européenne de Lille

REVIVEZ CE CLIMATOUR EN VIDÉO!

Dans cette vidéo, les acteurs du territoire vous proposent un décryptage des enjeux et des solutions pour reconquérir les friches dans ce contexte de changement climatique. Une dose d'inspiration!

Climatour #19 : "Reconquérir les friches : une aubaine pour le climat"

Durée: **08:17**

À LIRE SUR LA VISITE

L'article retour

L'article retour ci-dessous propose un décryptage complet de la visite Climatour. Retrouvez toutes les informations sur les lieux visités, les messages clefs des intervenant es ainsi que les solutions proposées pour apporter de nouveaux usages à d'anciennes friches industrielles dans des logiques de sobriété énergétique, foncière et matière.

>> <u>Retour sur le Climatour "Reconquérir les friches : une aubaine pour le climat"</u>

Le dossier bibliographique

Pour aller plus loin, découvrez le dossier ci-dessous qui présente les références et les repères réglementaires associés aux enjeux de l'adaptation et l'atténuation du changement climatique, les outils et publications utiles à consulter pour mieux comprendre les enjeux de requalification d'espaces, ainsi que les aides financières existantes pour mettre en œuvre vos projets de reconversion de friches!

Dossier ressources Climatour #19

Si vous ne parvenez pas à consulter le document, <u>cliquez ici</u>.

Le dossier documentaire "Sobriété Foncière"

Le Cerdd a également réalisé un dossier documentaire sur la thématique de la sobriété foncière, qui permet d'apporter des clés de compréhension de cette notion et des enjeux qui en découlent, ainsi que des retours d'expériences à ce sujet pour favoriser la préservation des sols.

>> Consultez le dossier documentaire "Sobriété Foncière"

• L'action publique en faveur de l'adap...

Enregistrer

• Nature & adaptation

Dans les wateringues, des promenades balisées pour mieux appréhender les risques d'inondations

Enregistrer

• Nature & adaptation

Des ganivelles pour lutter contre le risque de submersion à Gravelines

Enregistrer

• Guide des actions adaptatives au chan...

Enregistrer

• Déchets ménagers et assimilés en Haut...

Enregistrer

• Nature & adaptation

La rivière Le Thérain, dans l'Oise, a retrouvé son fonctionnement naturel

Enregistrer

Adaptation

La Baie de Somme prête à révéler l'intérieur de ses terres

Enregistrer

Territoires & économie durable

Vidéo initiative #5 | Transformation de la filière lin à Fréthun

Enregistrer

• Nature & adaptation

Gardiennes de l'eau : des communes de la Métropole européenne de Lille s'adaptent au changement climatique

Enregistrer

• Actualités de l'adaptation au changem...

Enregistrer

• Les entreprises des Hauts-de-France e...

Enregistrer

• Dossier bibliographique SOBRIÉTÉS

Enregistrer

• Nature & adaptation

Le Parc du Marquenterre s'adapte aux risques climatiques accrus

Enregistrer

• Planifier l'adaptation au changement...

Enregistrer

• Vidéo Climatour "Super Tourbières"

Enregistrer

• Enjeux de la biodiversité

Agroforesterie à la Ferme du développement durable à Herleville : et si on en prenaît de la graine ?

Enregistrer

• Territoires & économie durable

Terrabùndo, l'économie circulaire en Pévèle Carembault

Enregistrer

• Dossier ressource "Super tourbières"

Enregistrer

• Plan national de prévention des déche...

Enregistrer

• Urbanisme durable & modes de vie

Fraîcheur et biodiversité : vive la récré à l'école Montaigne de Saint-Omer!

_		• .	
Hin	reg	101	rer
	$\mathbf{u} \boldsymbol{\upsilon} \boldsymbol{\varrho}$	<u> 10t</u>	101

• Urbanisme durable & modes de vie

Re-cycle : une remise en route de la boucle vertueuse de la matière organique

Enregistrer

• Changement climatique : 6e rapport de...

Enregistrer

• Vidéo Climatour "Reconquérir les fric...

Enregistrer

• Solutions fondées sur la nature : une...

Enregistrer

• Nature & adaptation

Plantation d'arbres fruitiers et coopération, le pari gagnant de l'AMAP des Weppes

Enregistrer

• L'Académie « Upcycle Your Waste », un...

Enregistrer

• Adapter/Adaptez, des solutions pour l...

Enregistrer

• Vidéo « La végétalisation des écoles,...

Enregistrer

• Podcast Les petits ruisseaux - mieux...

Enregistrer

• Bibliographie "Adaptation au changeme...

Enregistrer

• "Ayons soif de sobriété", revue DARD/...

Enregistrer

• Vers une grande politique de l'eau en...

Enregistrer

• Agir pour un environnement favorable...

_		•			
	110	~1	α 1	-40	~*
	ıre	VΙ	SI		-1

• Vidéo « Des territoires mieux préparé...

Enregistrer

• CartEco, plateforme collaborative des...

Enregistrer

• Production & consommation responsables

Vidéo initiative #4 | La mode s'offre une seconde vie en métropole lilloise

Enregistrer

• Faire de la nature un pilier de la vi...

Enregistrer

• Agriculture & climat

La lutte contre l'érosion des sols passe par le dialogue : la mission du Pôle Érosion

Enregistrer

• Changement climatique & Assurance : q...

Enregistrer

• Bibliographie "Déchets & matières"

Enregistrer

• Nature & adaptation

Vidéo initiative #3 : Agriculture et protection de la ressource en eau à Compiègne

Enregistrer

• Dépasser les constats, mettre en œuvr...

Enregistrer

• Vidéo Climatour "Quand la mer monte :...

Enregistrer

• Podcast "Histoire(s) de s'adapter"

Enregistrer

• Gaspillage alimentaire

Robin.e.s des Bennes, un précurseur citoyen sur la réutilisation des déchets à Amiens

_	• .
Hnro	metror
	gistrer

• Exposition « Causes et impacts du cha...

Enregistrer

• À la découverte des collectifs citoye...

Enregistrer

• Changement climatique 2022 : atténuat...

Enregistrer

• Adaptation : défis rencontrés par 5 d...

Enregistrer

• « Regard sur 2050 - 4 voies pour la n...

Enregistrer

• Le coût de l'inaction face au changem...

Enregistrer

• La démarche TACCT : le mode d'emploi...

Enregistrer

• Urbanisme durable & modes de vie

Végétaliser les cours d'école à Lille pour rafraîchir l'air en ville et améliorer le cadre de vie

Enregistrer

• Urbanisme durable & modes de vie

L'eau au coeur du PLU de Wandignies-Hamage

Enregistrer

• Nature & adaptation

Sauver les arbres de la forêt de Chantilly

Enregistrer

• Guide d'appropriation du standard mon...

Enregistrer

• Changement climatique 2022 : impacts,...

• Mini-série "Paysages de l'après-pétro... Enregistrer • La tempête qui se prépare - PNUE **Enregistrer** • L'adaptation au changement climatique... **Enregistrer** • « Manifeste pour réussir la Transiti... **Enregistrer** • « En immersion », le podcast des agen... **Enregistrer** • Cahiers numériques "Les lycées de la... **Enregistrer** • Nature & adaptation Le génie végétal au secours de la restauration des berges de l'Ancienne Sambre à Nouvion-en-Thiérache **Enregistrer** • Outils opérationnels pour la biodiversité Renaturation de l'Ardon en plein cœur de Laon **Enregistrer** • Urbanisme durable & modes de vie Des filets expérimentaux pour limiter l'érosion des dunes dans la baie d'Authie **Enregistrer**

• Urbanisme durable & modes de vie

À Bugnicourt, le retour à la terre d'une friche immobilière

Enregistrer

• Nature & adaptation

Raray, vitrine en matière de gestion des ruissellements en zone rurale

Enregistrer

• Territoires & économie durable

Valor'Aisne se réjouit de son CODEC

• Pratiquer le dialogue territorial

Gestion globale des eaux pluviales en milieu rural : la concertation à Erchin fait figure d'exemple

Enregistrer

• Guide des actions adaptatives au chan...

Enregistrer

• Adaptation au changement climatique :...

Enregistrer

• Panorama national et pistes d'action...

Enregistrer

• Diagnostic des impacts du changement...

Enregistrer

• Entreprises, comment prendre des déci...

Enregistrer

• Bilan des émissions de gaz à effet de...

Enregistrer

• Lettre d'information du CAUE de la So...

Enregistrer

• L'environnement, clé d'une meilleure...

Enregistrer

• Limites planétaires : dialogue avec 3...

Enregistrer

• Adaptation : un centre de ressources...

Enregistrer

• Les limites planétaires, un socle pou...

Enregistrer

Visions prospectives

De Berck au Tréport, le PAPI met la côte en sécurité

_		•		
En	re	T16	etr	PT
<u> </u>	10	210	<u> </u>	\mathbf{u}

• Production & consommation responsables

SILENCIO: du textile recyclé pour des VMC silencieuses

Enregistrer

• Plan guide "l'adaptation des pieds de...

Enregistrer

• S'adapter avec la Nature : que faire...

Enregistrer

• Kit "La transition écologique dans le...

Enregistrer

• 1, 2 et 3 ressources pour explorer la...

Enregistrer

• Plaquette "L'arbre en milieu urbain p...

Enregistrer

• Série de fiches "Organiser la gouvern...

Enregistrer

• Guide "PLUi et GEMAPI: vers une appro...

Enregistrer

• Web-série : les déplacés climatiques

Enregistrer

• Créer un Repair Café en Hauts-de-France

Enregistrer

• Représentations sociales du changemen...

Enregistrer

• Des projets plus systémiques avec "Vo...

Enregistrer

• Partez en "Voyage au centre des trans...

• Tourisme: un livre blanc pour s'adap... **Enregistrer** • La clause verte, un outil de mise en... **Enregistrer** • La résilience territoriale : enjeux e... **Enregistrer** • Economie circulaire et emplois en Hau... **Enregistrer** • Production & consommation responsables Baudelet lave et recycle le plastique Enregistrer • Projets de trame verte et bleue Reconquête écologique des étangs de Rollancourt et d'Auchy-les-Hesdin Enregistrer • Dossier web "Inondations et Résilience" **Enregistrer** • Communautés de travail actives en Hau... **Enregistrer** • Kit "Aujourd'hui Mon Territoire" **Enregistrer** • Collection de guides "L'élu et..." **Enregistrer** • Guide pratique de l'élu local "Protég... **Enregistrer** • Fiches d'Action pour la Résilience lo... **Enregistrer** • Une boussole de la résilience pour l'...

• Dossier: 20 projets qui intègrent le... Enregistrer • Infiltration des eaux pluviales et po... Enregistrer • Urbanisme durable & modes de vie Le marais de Condette : vision globale et cohérente de l'aménagement d'un territoire communal Enregistrer • Nos objets ont plein d'avenirs! **Enregistrer** • Rapport "État des lieux de l'écologie... **Enregistrer** • Etat des lieux de la biodiversité des... Enregistrer • Urbanisme durable & modes de vie À Hirson, les Hommes et les milieux naturels entrent en résilience **Enregistre**r • Urbanisme durable & modes de vie L'Agglomération de Saint-Quentin écoute et colmate les fuites d'eau **Enregistrer** • Bilan 2019 de l'Observatoire Climate... **Enregistrer** • Précarité énergétique Hauts-de-France Pass Rénovation, service clé en main pour rénover l'habitat privé Enregistrer

Enregistrer
Urbanisme durable & modes de vie

Le chantier de la Maillerie vers le "zéro déchet"

Enregistrer

• Économie sociale & solidaire

Pocheco, une entreprise pionnière et "écolonome"

• Production & consommation responsables

RecycLivre: une nouvelle page pour le recyclage!

Enregistrer

• Enjeux de la biodiversité

Blue Living Lab : s'inspirer de l'économie bleue et de l'océan pour répondre aux enjeux sociétaux

Enregistrer

• Production & consommation responsables

Fashion Green Days: vers une mode circulaire

Enregistrer

• Économie circulaire

Toujours moins de plastique, c'est fantastique

Enregistrer

• Économie circulaire

La Somme revalorise les déchets du secteur BTP

Enregistrer

• Covid-19 et biodiversité : vers une n...

Enregistrer

• Dossier "Adapter les entreprises au c...

Enregistrer

• Entreprises et Adaptation au changeme...

Enregistrer

• Interviews "Adaptation au changement...

Enregistrer

• Production & consommation responsables

Le Laonnois passe au compostage assidu!

Enregistrer

• Production & consommation responsables

Synapse Insertion redonne vie aux vieux ordis

Enregistrer

• Pour que Nature vive - Podcast

_		•			
Εn	TO	01	01	100	Or
2		יי	21		

Dossier Bio & Climat - FNAB

Enregistrer

• Dossier web "Agroforesterie & Climat"

Enregistrer

• La consommation de métaux du numériqu...

Enregistrer

• Bâtiments et risques climatiques : dé...

Enregistrer

• Outils opérationnels pour la biodiversité

L'ambitieux PLUi de la Communauté d'Agglomération Maubeuge Val de Sambre

Enregistrer

• Production & consommation responsables

Bénie soit l'eau de pluie chez Pocheco

Enregistrer

• Série de fiches "Désimperméabilisatio...

Enregistrer

• Mardinale "Résilience des territoires"

Enregistrer

• Nature & adaptation

Les Planteurs Volontaires : un supplément d'arbres

Enregistrer

• Visions prospectives

S'adapter au climat : le ScoT du Grand Douaisis mise sur la transversalité

Enregistrer

• Urbanisme durable & modes de vie

Connaître ses îlots de chaleur pour mieux s'adapter

Enregistrer

• Numérique & DD

Ordiykit: l'ordinateur recyclé à assembler soi-même!

Enregistrer Numérique & DD
Emmaüs Connect : le numérique au service des plus fragiles
<u>Enregistrer</u>
• Série de fiches "Territoires résilien
<u>Enregistrer</u>
• Recueil d'actions de territoires "Cli
<u>Enregistrer</u>
• Bibliographie "Adaptation au changeme
<u>Enregistrer</u>
• Vidéo Climatour "Arbres en agricultur
<u>Enregistrer</u>
• S'adapter aux changements climatiques
<u>Enregistrer</u>
• Bibliographie "Agriculture & Changeme
<u>Enregistrer</u>
• Les super pouvoirs des sols en BD
<u>Enregistrer</u>
• Rapport "Des Solutions fondées sur la
<u>Enregistrer</u>
• Rapport "Les Solutions fondées sur la
<u>Enregistrer</u>
• Le déclin de l'abondance d'insectes :
<u>Enregistrer</u>
• Elus, comment rendre un territoire ré
<u>Enregistrer</u>

• Thermostat 6, film d'animation sur le...

_	•	
Hnro	CT1 C1	ror
Enre	ואוע	

• Faire sa part ? Pouvoir et responsabi...

Enregistrer

• MOOC « Mon village, ma ville en trans...

Enregistrer

• Décryptage : "L'adaptation au changem...

Enregistrer

• Méthanisation, appropriation sociale

Vidéo Initiative #1 : Appropriation de la méthanisation à Aix-en-Pévèle

Enregistrer

• Énergies renouvelables

Wagabox, l'innovation mondiale qui transforme le biogaz en biométhane

Enregistrer

• Capacité d'adaptation au changement c...

Enregistrer

• Guide : Comment développer sa stratég...

Enregistrer

• Brochure "La forêt en Hauts-de-France"

Enregistrer

• Étude « L'adaptation au changement cl...

Enregistrer

• Vidéo "Le climat change en Hauts-de-F...

Enregistrer

• Immersion numérique +2°C?

Enregistrer

• Confort d'été urbain : des fiches pra...

Enregistrer

• Publication "Patrimoine bâti et retra...

Enregistrer • Production & consommation responsables
Tous vers le zéro déchet, ou presque
Enregistrer
• Série vidéos NetFlux : l'arbre dans m
Enregistrer
• Produits biosourcés durables pour les
<u>Enregistrer</u>
• Guide "L'eau et l'aménagement des ter
Enregistrer
• Brochure "Changement climatique : imp
<u>Enregistrer</u>
• Guide "Les collectivités territoriale
Enregistrer
• Territoires de l'après-pétrole : l'at
<u>Enregistrer</u>
• PLUi et biodiversité : concilier natu
Enregistrer
• Interviews "Nature et adaptation : le
<u>Enregistrer</u>
• Nature et adaptation : les inséparables
Enregistrer ● Nature & adaptation
Quand la mer monte accompagner le mouvement du littoral
 Enregistrer Outils opérationnels pour la biodiversité
Les élus à l'école de l'Eau

• 110 propositions climat avec la Fland...

-						
н	nı	re	CT1	C	tr	AT
	μ	<u> </u>	ر ح	LO.	u	\mathbf{u}

• Économie circulaire

Le groupe Covanord au service des chantiers propres

Enregistrer

• Économie circulaire

Un nouvel âge d'or pour les déchets du bâtiment

Enregistrer

• Économie circulaire

Quand les déchets se transforment en matière première secondaire

Enregistrer

Économie circulaire

Quand les déchets du BTP deviennent vertueux

Enregistrer

• Projets de trame verte et bleue

La gestion intégrée des eaux pluviales, une idée qui coule de source

Enregistrer

• Projets de trame verte et bleue

Solutions douces pour inondations fortes

Enregistrer

• Projets de trame verte et bleue

Les zones urbaines à la reconquête de la biodiversité

Enregistrer

• Territoires & économie durable

Des champs pour contrôler les crues

Enregistrer

• Outils opérationnels pour la biodiversité

De la contrainte réglementaire vers une gestion intégrée de l'eau

Enregistrer

• Adaptation au changement climatique :...

Enregistrer

• Deuxième Plan national d'adaptation a...

_		•		
En	ra	T1	otr	Or
Lil	шС	21	ъu	\Box
	_	_		

• Publication "Eau & Biodiversité: duo...

Enregistrer

• Infographie "La face cachée des objet...

Enregistrer

• Production & consommation responsables

La vie des déchets textiles industriels ne tient CALAFIL

Enregistrer

• Économie circulaire

La méthode d'évaluation « ACV » appliquée au milieu agricole

Enregistrer

• Integrer les enjeux de justice climat...

Enregistrer

• Pastilles vidéos "Eau, Biodiversité,...

Enregistrer

• Vidéo Climatour "Gérer la pluie : pou...

Enregistrer

• Étude "Modélisation et évaluation des...

Enregistrer

• Dossier biblio: "Nature et adaptatio...

Enregistrer

• Guide "L'arbre en milieu urbain, acte...

Enregistrer

• Plaquette "Changement climatique: ve...

Enregistrer

• Gaspillage alimentaire

Une seconde vie aux fruits et légumes invendus des grandes surfaces

Enregistrer

Adaptation

Gestion durable des eaux pluviales à Crépy-en-Valois

Enregistrer

• Infographie: "La mode sans dessus-des...

Enregistrer

• Rapport "La nature en ville : comment...

Enregistrer

• Surchauffe urbaine : recueil de métho...

Enregistrer

• Témoins des changements climatiques

Enregistrer

• Exposition : Sensibilisation aux chan...

Enregistrer

• Politiques territoriales énergie-climat

Programme Local de Prévention des Déchets dans le Saint-Quentinois

Enregistrer

• Production & consommation responsables

Une seconde vie pour nos objets à l'Agglo du Saint-Quentinois!

Enregistrer

• Vidéo "Une nouvelle gestion des riviè...

Enregistrer

• Guide "Le revers de mon look" - ADEME

Enregistrer

• Brochure "La transition énergétique,...

Enregistrer

• Comment accélérer la transition énerg...

Enregistrer

• Vidéo Climatour "La nature au cœur de...

• Recueil « Pratiques favorables au cli... Enregistrer • Manifestations éco-responsables **Enregistrer** • Application Yuka **Enregistrer** • Propulsons! Label de financement par... **Enregistrer** • Le smartphone, une relation compliqué... **Enregistrer** • L'analyse de cycle de vie : enjeux au... **Enregistrer** • Urbanisme durable & modes de vie L'esprit « couteau suisse » pour la production d'énergie **Enregistrer** • Urbanisme durable & modes de vie Le syndicat mixte "Baie de Somme Grand littoral picard" **Enregistrer** • Territoires participatifs Enregistrer

La Machinerie à Amiens, fab lab et espace de coworking

• L'économie circulaire et la commande...

Enregistrer

• Politiques territoriales énergie-climat

Récupérer la chaleur des fumées des chaudières biomasse à Roubaix

Enregistrer

• Politiques territoriales énergie-climat

Les bâtiments communaux de Dizy-le-Gros chauffés au bois

Enregistrer

• Économie circulaire

Broyer et cribler pour mieux valoriser les déchets

Enregistrer

• Urbanisme durable & modes de vie

Recyclage donne une seconde vie aux déchets du bâtiment

Enregistrer

• Économie circulaire

La déchèterie de Tourcoing fait peau neuve

Enregistrer

• Économie circulaire

Trier plus, trier mieux : le pari de la déchèterie d'Ergny

Enregistrer

• Économie circulaire

Travaux de rénovation à la déchèterie d'Evin-Malmaison

Enregistrer

• Vidéo Climatour Quand innovation soci...

Enregistrer

• Actes 1er Forum de la transition à Gr...

Enregistrer

• Territoires & économie durable

L'ESAT de Bellevue investit dans une ligne de broyage de plastiques

Enregistrer

• Production & consommation responsables

7 acteurs de la filière brassicole passent à l'écoconception

Enregistrer

• Recueil des interventions - Ateliers...

Enregistrer

• Aménager avec la nature en ville

Enregistrer

• Étude de l'ADULM sur les ilôts de cha...

• Economie circulaire : un atout pour r... Enregistrer • Transports et Mobilités Votre colis livré à vélo et à domicile à Lille **Enregistrer** • S'adapter au changement climatique en... Enregistrer • Production & consommation responsables Aquimer sensibilise la filière des produits aquatiques à l'analyse des cycles de vie **Enregistrer** • Bilan national de l'Ademe sur le recy... **Enregistrer** • Étude de l'Ademe "Bien vivre en zéro... **Enregistrer** • Guide ADEME « La tarification incitat... Enregistrer • Urbanisme durable & modes de vie **Une ACV pour la Mutualité Sociale Agricole Enregistrer** • Urbanisme durable & modes de vie L'ACV au cœur de la réfection du parc technologique compiégnois Enregistrer • Restauration hors domicile 9 établissements de santé picards luttent contre le gaspillage alimentaire **Enregistrer** • Urbanisme durable & modes de vie

Réhafutur, l'éco-rénovation innovante du patrimoine ancien

Enregistrer

• Énergies renouvelables

Biocarburant dans le réseau de chaleur dunkerquois

• Énergies renouvelables

Un réseau de chaleur fatalement original à Dunkerque

Enregistrer

• Production & consommation responsables

Du froid pour faire le chaud ? Herta le fait à Saint-Pol-sur-Ternoise

Enregistrer

• Territoires & économie durable

La Maison d'Économie Solidaire du Pays de Bray

Enregistrer

• Transports et Mobilités

Le Boulonnais a récolté les fruits de son COTRI... et ce n'est pas fini!

Enregistrer

• Production & consommation responsables

Verescence : le verre recyclé, c'est l'avenir !

Enregistrer

• Urbanisme durable & modes de vie

La Picardie Verte engagée dans un COTRI

Enregistrer

• Urbanisme durable & modes de vie

Compiègne engagée dans le COTRI de l'agglomération

Enregistrer

• Urbanisme durable & modes de vie

Compiégnois : les études de préfiguration du COTRI

Enregistrer

• Production & consommation responsables

La Ressourcerie, des idées à récupérer (Ternois)

Enregistrer

• Dossier web "Territoires Zéro Déchet"

Enregistrer

• Production & consommation responsables

La nouvelle déchetterie durable du Quesnoy

Production & consommation responsables

Nouvelle déchetterie à Laventie

Enregistrer

• Production & consommation responsables

Bailleul construit sa déchetterie durable

Enregistrer

• Transports et Mobilités

Opération collective initiée par Le club TRI AD dans le cadre de Rev3

Enregistrer

• Transports et Mobilités

Tout pour réparer mon vélo en auto...nomie

Enregistrer

• Production & consommation responsables

SAICA PAPER opte pour la biomasse

Enregistrer

• La compétence Gemapi

Enregistrer

• Urbanisme durable & modes de vie

Géothermie pour la ZAC d'Anzin

Enregistrer

• Vidéo Climatour "Roubaix, territoire...

Enregistrer

Territoires participatifs

Le jardin des bennes poursuit sa lutte de réduction des déchets

Enregistrer

• Territoires participatifs

Environnement Conseils poursuit sa lutte contre le gaspillage alimentaire

Enregistrer

• Agriculture et alimentation durables...

Enregistrer

• L'écoconception, ça vous parle ?

_					•			
Е	n	**	\sim	or.	10	++	-	**
11.7	ш	ш	┖	y	18	ш	ıc	ж

• Dossier web "Bâtiment et économie cir...

Enregistrer

• Vidéo Climatour "Bâtiment public et l...

Enregistrer

• Publication « La vie rev3 des Hauts-d...

Enregistrer

• 33 fiches-actions d'adaptation au cha...

Enregistrer

• Guide touristique de l'économie circu...

Enregistrer

• L'adaptation en tension

Enregistrer

• Urbanisme durable & modes de vie

Grand Douaisis, l'urbanisme durable

Enregistrer

• Énergies renouvelables

La seconde vie des déchets sur la Métropole Européenne de Lille

Enregistrer

• Production & consommation responsables

Pochéco ou l'écolonomie appliquée

Enregistrer

• Territoires & économie durable

Filière bois des 7 Vallées

Enregistrer

Territoires & économie durable

Economie durable en Pévèle

Enregistrer

• Vidéo NME : Christian Du Tertre, Dire...

Enregistrer

• Vidéo NME : Damien Carême, Maire de G...

Enregistrer

• Étude Mix électrique 100% EnR 2050 ;...

Enregistrer

• Territoires & économie durable

Le Programme Vivons en Forme (VIF)

Enregistrer

• Transports et Mobilités

Le Marché d'Intérêt National de Lomme (MIN)

Enregistrer

• Production & consommation responsables

Valorisation des sédiments de dragage

Enregistrer

• Production & consommation responsables

Recyclage des vêtements professionnels et du linge plat par Yamana

Enregistrer

• Production & consommation responsables

Le Maillon C2RI aménage un nouveau bâtiment

Enregistrer

• Production & consommation responsables

A Roubaix, Fibr'&Co fait rimer insertion, écologie et économie circulaire

Enregistrer

• Territoires & économie durable

Soutenir et accompagner les entreprises du territoire dans leurs trajectoires vers de nouveaux modèles économiques

Enregistrer

Territoires & économie durable

L'achat public durable, un tremplin pour faire émerger un nouveau modèle de développement du territoire

Enregistrer

• Nouveaux Modèles Economiques, opportu...

_	•	
Hnro	C1 01	ror
Enre	\mathbf{v}	
	10	T OI

• « Day by day », la première épicerie...

Enregistrer

• Pourqui réduire nos déchets ? Animati...

Enregistrer

• Financer la transition écologique des...

Enregistrer

• Rapport L'Économie Circulaire et ses...

Enregistrer

• Étude ''Quel potentiel d'emplois pour...

Enregistrer

• L'Économie du Nouveau Monde

Enregistrer

• ADEME & VOUS "Déchets : l'économie ci...

Enregistrer

• Système alimentaire territorial durable

Le dialogue pour une stratégie alimentaire durable dans la Communauté d'Agglomération du Douaisis

Enregistrer

• Production & consommation responsables

Méthanisation et spiruline à Volckerinckhove

Enregistrer

• Production & consommation responsables

Déchets en mélange chez Ramery

Enregistrer

• Production & consommation responsables

Digestion améliorée pour le centre de tri Sita Agora!

Enregistrer

• Guide des principaux dispositifs d'ai...

• Énergies renouvelables

Quand les déchets agricoles ont un prix

Enregistrer

• Durabilité des Zones d'Activité : con...

Enregistrer

• Ecologie industrielle : entreprises e...

Enregistrer

• Système alimentaire territorial durable

Les anges gardins poursuivent leurs actions sur le gaspillage alimentaire

Enregistrer

• Urbanisme durable & modes de vie

Priorité à la réduction des déchets pour le Jardin des Bennes

Enregistrer

• Système alimentaire territorial durable

Le gaspillage alimentaire, c'est nos oignons

Enregistrer

• Changement climatique et alimentation...

Enregistrer

• Territoires & économie durable

Développement d'une filière de bois locale pour menuiseries extérieures

Enregistrer

• Production & consommation responsables

Déchets du BTP à Fretin : création d'un centre de tri

Enregistrer

• Production & consommation responsables

Animation d'un programme territorial sur l'économie circulaire

Enregistrer

• Production & consommation responsables

Les déchèteries métropolitaines font peau neuve

Enregistrer

• Production & consommation responsables

Rénovation de déchèteries à Caudry et Le Cateau

Enregistrer

• Production & consommation responsables

Mécanisation du centre de tri calaisien

Enregistrer

• Production & consommation responsables

Modernisation du tri à Halluin : un saut qualitatif important

Enregistrer

• Production & consommation responsables

Rénovation du centre de tri à Evin-Malmaison

Enregistrer

• Rapport Our Life 21 : l'impact des tr...

Enregistrer

• Production & consommation responsables

Quand le bois sèche le bois (énergie) à Baisieux

Enregistrer

• Publication "Vers des territoires rés...

Enregistrer

• Territoires & économie durable

La ressourcerie AIR aménage de nouveaux ateliers

Enregistrer

• Production & consommation responsables

Séchage des briques par récupération d'énergie aux Briqueteries CHIMOT

Enregistrer

• Production & consommation responsables

Méthanisation et spiruline : du gagnant-gagnant à Valhuon !

Enregistrer

• Production & consommation responsables

Quand le méthane sèche drêches et maïs : Biogaz à Thiembronne

Enregistrer

• Production & consommation responsables

Méthanisation pour circuits courts à Bellaing

_					•			
ш	12	**	\sim	a	10	+*	eı	×
	ш	ш	┖	y	15	ш		ı
_	-	_	_	=		-	_	-

• Production & consommation responsables

Westhove et son engagement d'éco-conception

Enregistrer

• Social Business et anti-gaspi chez E....

Enregistrer

• Production & consommation responsables

Recytech réintroduit la chaleur des fumées dans son four

Enregistrer

• Production & consommation responsables

Peau neuve pour la déchetterie de Genech

Enregistrer

• Catalogue de l'éco-transition

Enregistrer

• Catalogue des ressources du Cerdd

Enregistrer

• Production & consommation responsables

IDS: quels impacts sur l'environnement pour les nouveaux cintres en carton?

Enregistrer

• Transports et Mobilités

Voies Navigables de France développe son trafic sur la filière valorisation-recyclage

Enregistrer

• Production & consommation responsables

Mont Liébaut à l'assaut des déchets de chantiers

Enregistrer

• Production & consommation responsables

Oxy Shoes analyse le cycle de vie de ses chaussons

Enregistrer

• Production & consommation responsables

Nouveau centre de tri mécanisé à Beaurainville

_		•		
En	ra	CT16	rtr.	or
	u C	210) u	\mathbf{u}

Territoires & économie durable

Sensibilisation à la réduction des déchets par le réemploi d'objets

Enregistrer

• Production & consommation responsables

Gestion collective des déchets en zone d'activité : économique et écologique

Enregistrer

• Recueil d'actions "Nature en ville et...

Enregistrer

• Dossier "Villes durables" par la revu...

Enregistrer

• Ouvrage "Villes inondables Prévention...

Enregistrer

• Plublication "CLIMATiser LA PLANIFICA...

Enregistrer

• Rapport d'études du Cerema : Plan Nat...

Enregistrer

• Publication "Regards croisés sur l'ea...

Enregistrer

• Publication "Les wateringues : hier,...

Enregistrer

• Production & consommation responsables

Recyclage textile : le Métisse, un isolant à la fibre sociale et écologique

Enregistrer

• Territoires & économie durable

Pays des Flandres : synergie entre tourisme et circuits courts

Enregistrer

• Vidéo "Le sol acteur-clé des territoi...

Enregistrer

• Urbanisme durable & modes de vie

Étude : le rôle de l'arbre en mileu urbain

Enregistrer

• Production & consommation responsables

La ressourcerie Adelies Weppes à Halluin

Enregistrer

Production & consommation responsables

MECavniR : Sensibilisation et accompagnement des entreprises mécaniques dans une démarche écoconception

Enregistrer

• Rapport CERCLE : Les conséquences du...

Enregistrer

• Production & consommation responsables

Filière emballage PACKavniR (MATIKEM)

Enregistrer

• Production & consommation responsables

Opération FISHavniR (AQUIMER)

Enregistrer

• Production & consommation responsables

SYNEO: écologie industrielle dans le Valenciennois

Enregistrer

• Production & consommation responsables

Nutripack crée le recyclage du polypropylène

Enregistrer

• Production & consommation responsables

Valorisation locale en polystyrène avec Opale Valo Emballages

Enregistrer

• Production & consommation responsables

FOODavniR : AGROE accompagne les entreprises à évaluer l'impact environnemental des produits de l'agroalimentaire

Enregistrer

• Production & consommation responsables

Système d'information pour la collecte de Le Relais

_		•		
-	110	0110	strer	٠
<u></u>	<u> </u>		<u>, 11 01</u>	

• Production & consommation responsables

Actions collectives pour le réseau des ressourceries

Enregistrer

• Territoires & économie durable

Synéo: l'écologie industrielle dans le Valenciennois

Enregistrer

• Production & consommation responsables

Maison de l'emploi Lens-Liévin-Hénin-Carvin : mobilisation pour le bâtiment et la valorisation matière

Enregistrer

• Urbanisme durable & modes de vie

Agenda 21 Dunkerque

Enregistrer

• Vidéo "La nature : une solution au ch...

Enregistrer

• "Climat et Economie circulaire" OREE

Enregistrer

• Site internet - Les futurs souhaitables

Enregistrer

• Politiques territoriales énergie-climat

Après l'obtention du label Cit'ergie, la Communauté Urbaine de Dunkerque vise l'excellence du label EEA Gold

Enregistrer

• Production & consommation responsables

Le cycle de vie du papier sujet à une analyse par Nord Package

Enregistrer

• Territoires & économie durable

Aquimer lance aquaconception

Enregistrer

• Note explicative de l'Economie de la...

_	•	
Hnre	010	tror
	291S	นษเ

Territoires & économie durable

« Boucle à eau de mer » port de Boulogne sur Mer

Enregistrer

• Les citoyens du Nord-Pas de Calais s'...

Enregistrer

• Avec la Fondation de Lille, transform...

Enregistrer

• Indicateurs : Événements climatiques...

Enregistrer

• Indicateurs : demain le climat, premi...

Enregistrer

• Site web "Que faire de mes déchets ?"

Enregistrer

• Site web "Zero Waste"

Enregistrer

• Rapport Alléger l'empreinte environne...

Enregistrer

• Vidéo CLIMATOUR "Parler du climat dan...

Enregistrer

• Tour d'horizon Chiffres et données de...

Enregistrer

• Publication "Changement climatique :...

Enregistrer

• Publication "Tour d'horizon 2014 - Do...

Enregistrer

• Vidéo CLIMATOUR Adaptation "Lutte con...

• Portail de l'Observatoire national su...

Enregistrer

• Site internet: "Plate-forme collabora...

Enregistrer

• Note: "Planification et adaptation a...

Enregistrer

• Rapport : "Le climat de la France au...

Enregistrer

• Site internet : Mayors Adapt

Enregistrer

• Infographie : "Quand l'énergie a soif...

Enregistrer

• Indicateurs : "Changement climatique....

Enregistrer

• Vidéo : "Comprendre le réchauffement...

Enregistrer

• Comprendre le changement climatique

Enregistrer

• Vidéo : "Les incertitudes dans les sc...

Enregistrer

• Territoires & économie durable

Colza s'illustre dans l'économie circulaire, l'énergie et les circuits courts avec Oriacoop

Enregistrer

• Territoires & économie durable

Carvin entreprises : l'écologie industrielle à petits pas

Enregistrer

• Urbanisme durable & modes de vie

Chaleur renouvelable urbaine : Valenciennes prévoit un plan de développement

_		•		
Hn	reg	101	re	r
	ILCE	LO	шv	<u> 1</u>

• Territoires & économie durable

ECOPAL lance 4 projets sur l'écologie industrielle en Nord-Pas de Calais

Enregistrer

• Production & consommation responsables

Programme ECOPEM-PLUS de l'Université de Valenciennes

Enregistrer

• Restauration hors domicile

Jardin des Bennes : réemploi, réparation et lutte contre le gaspillage alimentaire !

Enregistrer

• Publication "Hausse du niveau des mer...

Enregistrer

• Publication "L'adaptation de la Franc...

Enregistrer

• Urbanisme durable & modes de vie

Écoquartier Humanicité à Lomme-Capinghem : la vie, un mode d'emploi à écrire

Enregistrer

• Urbanisme durable & modes de vie

Écoquartier Le Raquet à Douai et Sin-le-Noble

Enregistrer

• Urbanisme durable & modes de vie

Grande-Synthe: l'écoquartier du Basroch

Enregistrer

• Urbanisme durable & modes de vie

Aulnoye-Aymeries, la ville de toutes les proximités

Enregistrer

• Territoires & économie durable

Valenciennois : "Écologie industrielle et territoriale"

Enregistrer

• Production & consommation responsables

Gecco et sa filière de recyclage d'huiles alimentaires

Enregistrer

• Dossier "Osons l'économie circulaire"

Enregistrer

• "Adaptation des entreprises aux chang...

Enregistrer

• Recueil des démarches d'écologie indu...

Enregistrer

• Fiches pratiques "écologie industriel...

Enregistrer

• Guide "les entreprises et l'adaptatio...

Enregistrer

• Synthèse "économie circulaire"

Enregistrer

• Dossier rev3 - Troisième Révolution I...

Enregistrer

• Guide "économie circulaire"

Enregistrer

• Guide "écologie industrielle"

Enregistrer

Abonnez-vous !Recevez le meilleur de l'information régionale DD & Climat

S'inscrire