

[avniR] News

Deuxième édition, février 2012

Sommaire

Spécial Bilan 2011

2 Intégrer l'approche cycle de vie dans les filières

- Etudes filières
- Réseau d'ambassadeurs

Développer les compétences en ACV

- Club utilisateurs
- Formations
- Enseignement supérieur

3 Quelques actions phares à poursuivre

- Congrès ACV
- Eco-conception
- Affichage environnemental

4 Actualités

Mission avec les Nations Unies
Congrès 2012
Agenda

Bonjour à tous

Cette deuxième édition d'[avniR] News est l'occasion de faire le point sur la dynamique lancée depuis maintenant plusieurs mois, et de partager avec vous les perspectives que nous envisageons pour 2012.

Vous verrez également, au travers de ces lignes, combien les membres de notre plateforme ont investi pour son déploiement, y ont puisé des ressources et y ont apporté leur savoir-faire ou leur expérience.

Notre équipe de trois animateurs permanents sera enrichie au cours de cette année, tant les sollicitations sont nombreuses, et notre défi est de permettre à chacune des dix filières économiques régionales déjà engagées dans la démarche de trouver sa « personne ressource ambassadeur » pour mi 2012.

Notre 2^{ème} congrès mondial du mois de novembre 2012 vise à accueillir près de 500 experts de tous pays... poursuivant la dynamique des échanges entamée l'an dernier.

Alors, si votre ambition est de participer à ce déploiement de la « pensée cycle de vie » comme facteur d'une nouvelle économie plus conviviale et plus respectueuse de nos ressources, rejoignez-nous dans [avniR], vous serez chez vous !

Christian Traisnel, Directeur du cd2e



Le Chiffre

4

C'est le nombre de filières en région Nord-Pas de Calais qui réalisent actuellement une étude stratégique pour intégrer la pensée de cycle de vie dans leur développement.

Plus d'infos sur page 2.

[avniR] est un centre de ressources et une plateforme d'expertise collaborative pour favoriser l'intégration de l'Analyse du Cycle de Vie dans les démarches de développement des acteurs économiques.

Notre cible prioritaire, ce sont les petites et moyennes entreprises. Afin de leur fournir un écosystème propice à leur développement, nous travaillons en étroite collaboration avec les quatre types d'acteurs suivants :

Filières

- Pôles de compétitivité/d'excellence, Fédérations professionnelles, Clusters

Recherche & formation

- Laboratoires, Enseignement supérieur, Vacataires

Expertise (offre)

- Cabinets de conseil, Laboratoires, Entreprises

Marché (demande)

- Acteurs publics (collectivités, hôpitaux,...), Prescripteurs, Grands comptes



Bilan 2011

Intégrer l'approche cycle de vie dans les filières

Etudes filières

Quatre filières ont lancé des études stratégiques pour développer des actions d'accompagnement de leurs entreprises, centres de recherche et centres de formation :

- **le textile** avec l'opération TEXavniR, portée par le Pôle de compétitivité UP-
tex
- **la mécanique** avec l'opération MECavniR portée par le Pôle Régional d'Excellence mecanov',
- **les produits de la mer** avec l'opération FISHavniR portée par le pôle de compétitivité AQUIMER
- **l'emballage** avec l'opération PACKavniR portée par le pôle de compétitivité MAUD.

Les plans d'actions, issus de ces quatre études filières seront communiqués en juin lors du salon Environord. Ils seront un guide pour accompagner chaque filière et ses entreprises vers un développement des compétences, et une intégration de l'approche cycle de vie dans leur chaîne de valeur.

D'autres études en 2012 seront conduites en se basant sur les retours d'expérience dans les secteurs du bâtiment, de l'agroalimentaire, du commerce, et des transports notamment....

Réseau d'ambassadeurs

[avniR] met en place et anime un réseau d'ambassadeurs dans les différents pôles, chambres de commerce et fédérations professionnelles du Nord-Pas de Calais. Ces acteurs sont les interlocuteurs privilégiés des entreprises.

Nous les formons à la méthodologie de l'ACV pour leur permettre de :

monter et suivre l'étude stratégique de leur filière,

- détecter et initier des projets avec les acteurs de leur filière,
- organiser des actions de sensibilisation (réunions, news...),
- faire remonter des exemples de bonnes pratiques à partager.

Ce réseau nous permet de rester en contact « terrain » avec des centaines d'entreprises en région Nord-Pas de Calais pour le bon déploiement de nos actions et en cohérence avec les besoins réels de ces filières.

Rencontrez nos ambassadeurs !



Catherine Beutin
Produits de la mer
catherine.beutin@poleaquimer.com



Sophie Cabaret
Eco-conception
s.cabaret@grand-lille.cci.fr



Marie Darul
Bâtiment
m.darul@cd2e.com



Anne-Valentine Duffrène
Matériaux
Anne-Valentine.DUFFRENE@polemaud.com



Patrick Orlans
Mécanique
Patrick.Orlans@cetim.fr



Laurent Juteau
Recyclage
l.juteau@team2.fr



Développer les compétences en ACV

Club utilisateurs

Ce Club est l'occasion d'échanger entre laboratoires, professeurs de l'enseignement supérieur, entreprises et cabinets de conseil sur la méthode, les outils et les problématiques rencontrées lors de la réalisation d'ACV.

Les réunions ont lieu tous les trois mois, avec des interventions de membres et d'experts extérieurs afin de :

- répondre aux problématiques ACV/Ecoconception,
- présenter de nouveaux outils,
- promouvoir les travaux de recherche en cours,
- informer sur l'évolution des normes et réglementations.

3 réunions du club ont eu lieu en 2011 avec une vingtaine de participants chaque fois.

La prochaine réunion du club aura lieu le 20 mars 2012 à l'ENSAIT à Roubaix.

Formations

En partenariat avec son réseau d'experts, [avniR] propose des formations adaptées aux industriels, cabinets de conseil, chercheurs et enseignants sur :

- la méthodologie ACV et son application dans l'éco conception et l'affichage environnemental,
- les différents logiciels (SimaPro, Gabi, EcoEditor for EcoInvent...),
- l'application de l'ACV dans certaines filières.

Ces formations sont réalisées par nos partenaires experts selon la thématique. Le cd2e est agréé centre de formation pour coordonner les prestations.

A ce jour une centaine de personnes ont été formées aux différents aspects de l'Analyse du Cycle de Vie grâce à la plateforme [avniR].

Découvrez notre programme spécial de formations « outils » pour le 1^{er} semestre 2012 sur www.avniR.org.

Enseignement supérieur

Plateforme Pédagogique

Une cinquantaine d'enseignants (niveau lycée et enseignement supérieur) sont impliqués depuis mai 2011 dans cette montée en compétence collaborative sur l'ACV.

ACVbat

Ce projet consiste à développer et mettre en ligne un cours intitulé « Démarche d'analyse du cycle de vie : Principes, méthodologie, exemples d'application aux matériaux et éléments de construction » dans le cadre de l'Université Virtuelle Environnement et Développement Durable (UVED). ACVbat se construit de mars 2011 à juin 2012 pour une disponibilité sur l'année scolaire 2012-2013.



Quelques actions phares à poursuivre

Le congrès ACV

[avniR] a organisé son premier congrès ACV les 3 et 4 novembre 2011 à Lille.

Ce congrès international que nous allons renouveler chaque année vise à :

- aider à la prise de conscience de l'importance de la thématique ACV et de ses applications en éco-conception et pour l'affichage environnemental,
- partager les expériences et créer un point de rencontre régulier entre les entreprises et les chercheurs travaillant sur et avec des méthodologies ACV,
- fédérer des acteurs internationaux autour de la thématique et bénéficier de leur vision et expérience dans l'application de la pensée cycle de vie,
- apporter des réflexions sur l'ACV et l'éco-conception,
- partager les projets innovants dans la région Nord-Pas de Calais

La première édition a été un vrai point fort de notre année (Cf. bilan complet).

La 2ème édition aura lieu les 6 et 7 novembre 2012 à Lille Grand Palais. Pré-inscrivez-vous dès à présent sur www.avnir.org.

- . Plus de 280 congressistes
- . 22 pays représentés
- . 60 intervenants
- . 6 ateliers sectoriels
- . Plus de 85% des participants satisfaits
- . 92% des congressistes envisagent de participer au Congrès en 2012

Congrès ACV en chiffres

L'Eco-conception

En place depuis 2008 et copiloté par [avniR] et la CCI Grand Lille le collectif éco-conception regroupe l'ADEME, le Conseil Régional, la DIRECCTE, la DREAL, Groupe Afnor, la CCI Régionale et plusieurs acteurs de l'enseignement supérieur. Il a pour but de mobiliser et promouvoir l'éco-conception et de développer l'offre régionale en produits et services éco-conçus en région Nord-Pas de Calais.

En 2011, une dizaine d'entreprises ont été accompagnées dans leur projet d'éco-conception suite au deuxième appel à candidatures du collectif fin 2010.

Quelques-unes de ces entreprises précurseur ont été récompensées pour leurs efforts lors d'une remise des distinctions le 6 octobre, lors des Journées Annuelles de Développement Durable, JADDE.



CONCOURS ÉCO-CONCEPTION [avniR] 2012

En 2012 le collectif éco-conception va innover dans sa façon de mobiliser les entreprises autour de la thématique, en réalisant un **concours éco-conception**. Réalisé en partenariat avec le concours éco-conception Novae québécois, ce prix vise un triple objectif :

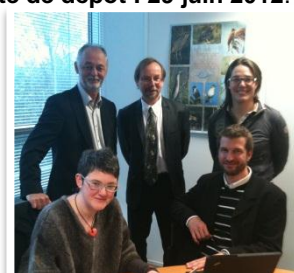
- sensibiliser les entreprises régionales qui ne se sont pas encore engagées dans une démarche d'éco-conception,
- valoriser les efforts de celles qui s'y sont mises,
- et les accompagner à aller encore plus loin sur le sujet.

Si vous voulez participer au 1^{er} prix éco-conception [avniR] pour valoriser vos produits (remise des prix le 2 ou 3 octobre 2012 lors des JADDE, présence au congrès ACV, vidéo...) et être accompagnés à aller plus loin dans votre démarche d'éco-conception, remplissez le formulaire de candidature disponible sur le site.

Téléchargez le dossier de candidature sur www.avnir.org
Date limite de dépôt : 29 juin 2012.



Remise des distinctions écoconception à JADDE 2011



L'IDP, la CCI Grande Lille, le Conseil Régional NPdC et [avniR] travaillent sur le prix écoconception

L'Affichage environnemental

Depuis le mois de juillet 2011, 13 entreprises de la région Nord-Pas de Calais participent à l'expérimentation nationale sur l'affichage des impacts environnementaux de leurs produits de grande consommation.

Sous l'animation de la plateforme [avniR], la direction régionale de l'ADEME, le conseil régional Nord-Pas de Calais, la CCI Région et le PICOM soutiennent cette démarche via une **action collective d'information et de sensibilisation**. A destination des entreprises et du grand public, cette action régionale vise à vulgariser la thématique de l'affichage environnemental et de le rendre le plus compréhensible possible.

Cette action vise également à soutenir et à mettre en valeur les entreprises régionales engagées dans l'affichage environnemental (et non uniquement celles dans l'expérimentation nationale).



Outils de sensibilisation sur l'affichage environnemental

Qu'est-ce que l'affichage environnemental ?

L'affichage environnemental informe les consommateurs sur les caractéristiques environnementales d'un produit ou service afin de les guider au moment de leur acte d'achat et leur permettre d'effectuer un choix réfléchi.

Pour pouvoir informer et concevoir dans le respect de l'environnement, les entreprises évaluent les impacts environnementaux du produit et/ou service recensés tout au long de son cycle de vie (fabrication – distribution – utilisation – fin de vie), sur base d'une démarche commune.

Actualités

[avniR] missionnée pour la stratégie « Life Cycle Initiative »

Le Programme des Nations Unies pour l'Environnement (PNUE) et la Société de Toxicologie et Chimie de l'Environnement (SETAC) ont lancé en 2002 la « Life Cycle Initiative » pour développer et diffuser des pratiques d'analyse du cycle de vie à travers le monde. Les deux premières phases de l'Initiative ont permis de développer des outils et des méthodes ainsi que d'initier et de soutenir un réseau international d'experts en ACV.

Suite au succès de son Congrès ACV de novembre 2011, la plateforme [avniR], a été sollicitée pour travailler en étroite collaboration avec le PNUE pour développer la stratégie de la phase 3 (2012-2017) qui vise à élargir les utilisateurs de ces outils afin que la pensée cycle de vie intègre profondément l'économie mondiale.

« Le secrétariat a été impressionné par notre capacité à rassembler les acteurs qui travaillent sur les approches du cycle de vie, à la fois issus des quatre coins du globe mais également de profils très différents », assure Jodie Bricout, coordinatrice de la plateforme. Cette mission a débuté en novembre 2011 et sera finalisée en mars 2012, après la tenue d'une réunion à Bruxelles avec le Comité Stratégique ce mois de février.

L'implication d'[avniR] dans ces discussions internationales bénéficiera indéniablement au travail réalisé en région Nord-Pas de Calais.

Appel à contributions ouvert pour le congrès ACV 2012

A mi-chemin entre le séminaire professionnel et le symposium scientifique, le Congrès ACV établit des passerelles entre les chercheurs, les entreprises et les autorités publiques en encourageant une mise en application plus diffuse de la pensée cycle de vie.

Pour cette seconde édition, un **comité scientifique international**, sélectionnera les posters scientifiques, et la publication associée, qui occuperont une part importante de l'évènement les 6 et 7 novembre.

Les enseignant-chercheurs régionaux d'une dizaine de structures différentes dans le comité auront ainsi l'occasion de travailler avec des experts de la Belgique, de l'Autriche, de la Grande Bretagne, des Etats Unis, du Brésil, de la Mexique, de l'Afrique du Sud, de l'Australie...

Vous pouvez soumettre vos travaux de recherche, d'expertise, d'étude ou de méthode d'enseignement présentant une problématique incluant l'ACV d'un produit, procédé, service ou supply chain en commençant par envoyer un **résumé de 300 mots maximum pour le 30 mars 2012**.

Retrouver tous les détails de l'appel à contributions sur www.avnir.org



Agenda

Le 20 mars après-midi ENSAIT, Roubaix
Club utilisateurs
 Comparaison entre les logiciels OpenLCA, Simapro et Gabi avec un cas concret.

Le 20 mars après-midi Lille
Echanges sur l'affichage environnemental
 Atelier de formation et d'échange entre les entreprises engagées dans l'affichage environnemental.

Le 12 avril matin CCI, Lille
Atelier éco-conception (Groupe AFNOR)
 « ISO 14006 & Evaluation AFAQ Eco-conception pour structurer et évaluer votre démarche d'éco-conception »

Le 17 avril Saint Omer
Rencontre Aquapris
 « L'eau : facteur de compétitivité de l'industrie, des entreprises et des territoires » avec zoom sur la méthodologie « Empreinte eau »

Le 18 avril cd2e, Loos-en-Gohelle
Mercredi de l'info
 « Eco-conception pour les éco-entreprises »

Le 15 mai cd2e, Loos-en-Gohelle
Formation Eco-Stratégie
 « Comment faire de l'environnement un avantage concurrentiel » réalisé par nos partenaires, le Pôle Eco-conception.

Les 20 au 24 mai Berlin
6ème Congrès Mondial SETAC*

Les 12, 13 et 14 juin Lille Grand Palais
6ème congrès européen des écotecnologies pour le futur
www.eco-technologies.org
 Congrès européen pour anticiper, comprendre et s'informer sur les développements dans le secteur de l'environnement.

Les 21 au 22 juin Arras
International Workshop on Green Supply Chain*

Les 10 au 12 juillet Nantes
Conférence internationale Life Cycle Assessment and Construction*

Les 3 et 4 octobre CCI Grand Lille, Lille
9ème Journées Annuelles Développement Durable et Entreprises
www.jadde-lille.com
 L'éco-conception et l'affichage environnemental seront à l'honneur. Remise du concours éco-conception le 4 octobre.

Les 2 au 4 octobre Saint-Malo
8ème LCAFood 2012: Life Cycle Assessment in the Agri-Food Sector

Les 6 et 7 novembre Lille Grand Palais
2ème Congrès ACV
 Deux jours d'échanges entre entreprises, collectivités et chercheurs autour de l'Analyse du Cycle de Vie et de ses applications.

* le cd2e-[avniR] présentera leurs travaux à ces évènements

Points de contact de la plateforme [avniR] :

Chef du projet : Jodie BRICOUT j.bricout@cd2e.com
 Experts ACV : Agathe COMBELLES a.combelles@cd2e.com et
 Naeem ADIBI n.adibi@cd2e.com,
 Tél. +33 (0)3 21 13 06 80 www.avnir.org

Merci au soutien technique et financier de :

