



biofuel cities

A European Partnership





Biofuel Cities – Le projet en détail

Le projet Biofuel Cities se déroule sur quatre ans (de 2006 à 2009). Il est financé dans le cadre du 6ème programme-cadre de recherche communautaire de l'Union européenne, en tant qu'action de coordination intitulée Carburants alternatifs: Biofuel Cities. Au terme du projet, il est prévu que le Biofuel Cities European Partnership devienne une institution permanente.

Financé par la
Commission
Européenne



Biofuel Cities – Les objectifs

Biofuel Cities vise à:

- (a) **établir un partenariat européen**, dans lequel les utilisateurs finaux et fournisseurs de biocarburants, ainsi que les acteurs qui définissent le cadre d'application de ces derniers, ont la possibilité de se regrouper autour de nouveaux projets, d'échanger leurs points de vue et de travailler en réseau,
- (b) **évaluer indépendamment les projets relatifs aux biocarburants**, qu'il s'agissent de projets de recherche & développement, de démonstration, ou encore des politiques locales de mobilité durable. L'objectif est de guider les acteurs industriels et commerciaux, les gouvernements locaux, la Commission Européenne et les autres acteurs dans la mise en œuvre des biocarburants et des véhicules économes en énergie,
- (c) **soutenir les acteurs concernés par les biocarburants** à travers des informations, des événements, des outils et des publications ainsi qu'en les conseillant au sujet de l'utilisation des biocarburants et de la réglementation en vigueur.



Activités et services

Biofuel Cities offre:

- un site Web interactif, www.biofuel-cities.eu ; votre principal centre de ressources au sujet de l'utilisation des biocarburants au niveau local. Biofuel Cities met à disposition un répertoire européen de projets et d'activités, des renseignements sur les dernières actualités et les événements à venir, un annuaire des personnes et organisations actives dans le domaine des biocarburants, un centre de ressources sur les biocarburants, avec des informations sur les politiques, législations, technologies et plus;
- **des événements et des services en ligne** telles qu'une bourse aux jumelages, des projets de partenariat et des possibilités de discussion et de travail en réseau;
- **des ateliers spécialisés et des voyages d'études** démontrant des exemples pratiques d'utilisation des biocarburants;
- **des articles et des publications** sur le thème du développement des biocarburants, y compris des cas pratiques, des guides, et des rapports;
- **des outils** pour l'évaluation, la normalisation des biocarburants et leur utilisation.

Les participants d'European Partnership ont accès total à tous les services.

Que sont les biocarburants?

Les biocarburants sont des carburants liquides ou gazeux produits essentiellement ou exclusivement à partir de biomasse. Le terme biomasse fait référence aux organismes biologiques vivants, ainsi que leurs sous-produits. Les substances résultants de la fossilisation de matières organiques, telles que le charbon ou le pétrole, n'en font pas partie. Parmi les exemples de biocarburants, on compte entre autres l'éthanol, le biodiesel ou le biogaz, fabriqués notamment à partir de céréales, de résidus de plantes ou de déchets organiques.

Rejoignez Biofuel Cities dès aujourd'hui!

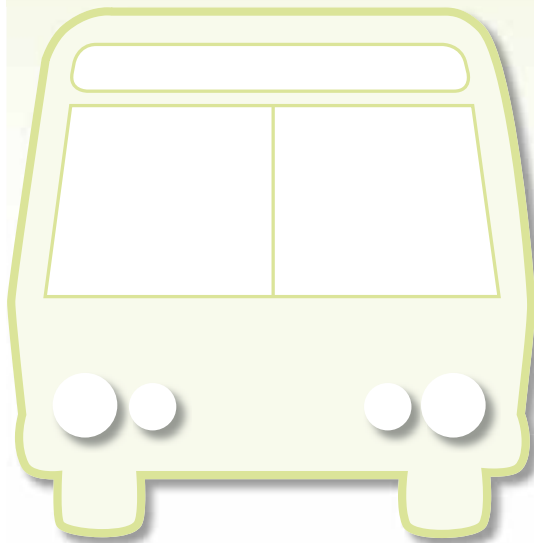
Le **Biofuel Cities European Partnership** est une plate-forme neutre à disposition de tous les acteurs intéressés par le thème des biocarburants ou des véhicules économes en énergie.

Devenez participant si vous:

- représentez une **collectivité** qui **utilise ou explore des programmes sur les biocarburants**: Biofuel Cities s'adresse aux politiciens, aux décideurs, aux utilisateurs finaux commerciaux et aux employés des administrations communales, ainsi qu'aux représentants techniques d'agences environnementales locales, aux responsables de parcs de véhicules municipaux, ou encore aux bureaux d'achat;
- proposez des produits ou services innovateurs: Biofuel Cities s'adresse à toutes les **entreprises** impliquées dans la chaîne d'approvisionnement en biocarburants, des fournisseurs aux distributeurs, en passant par l'industrie automobile et les investisseurs;
- réalisez des études et/ou projets sur le thème des biocarburants: Biofuel Cities met à disposition de la **communauté de recherche** européenne un forum d'échange d'informations;
- êtes responsable pour la mise en place de normes et standards: Biofuel Cities est l'outil des représentants **gouvernementaux** et **des organismes de normalisation**;
- suivez le développement du secteur des biocarburants: Biofuel Cities se tourne également vers **les associations, organisations non gouvernementales** et les **médias**.

Nous vous invitons à rejoindre Biofuel Cities en tant que participant – **la participation est gratuite**.

Enregistrez-vous aujourd'hui sur le site www.biofuel-cities.eu/registration ou en remplissant le formulaire au verso.



Le projet Biofuel Cities est porté par sept partenaires, ayant pour point commun une expérience approfondie, non seulement dans le domaine de la recherche et de la mise en œuvre des biocarburants et de la mobilité durable, mais concernant également les besoins spécifiques des gouvernements locaux et des entreprises, ainsi que l'évaluation et la communication des projets dans ce domaine:



SenterNovem (coordinateur du projet), l'agence gouvernementale néerlandaise pour l'innovation et le développement durable, est particulièrement active dans les domaines de l'énergie, du changement climatique et de l'environnement.

www.senternovem.nl/gave



EXERGIA, une société grecque de conseil en environnement opérant au niveau international, et spécialisée dans les thèmes des économies d'énergie et de la gestion durable des sources d'énergie renouvelable.

www.exergia.gr



ICLEI – Les Gouvernements Locaux pour la Durabilité –, une association internationale de gouvernements locaux, visant notamment à assister ces derniers dans leurs démarches de développement durable, par exemple dans les domaines de la protection climatique, ou encore de l'achat responsable.

www.iclei-europe.org



Institute for Fuels and Renewable Energy (IPIEO), un institut de recherche sur les énergies renouvelables, qui se concentre principalement sur les développements en Pologne.

www.cln.pl



Le Réseau international pour la gestion environnementale (INEM), fédération mondiale des associations nationales de professionnels pour la gestion environnementale. L'INEM œuvre pour la protection de l'environnement et la santé humaine à travers les activités communes de ses membres et l'échange de savoir-faire.

www.inem.de



Le NEN, l'institut de normalisation néerlandais, a déjà mené de nombreux projets européens sur les biocarburants, et s'efforce de mettre en place de nouveaux types de normes tels que des accords d'atelier du CEN ou des rapports techniques de recherche.

www.nen.nl



Le VITO, l'Institut flamand pour la recherche technologique, s'investit dans la recherche et le développement dans les secteurs de l'énergie, de l'environnement et des matériaux, tout en se concentrant sur la protection de l'environnement et les modes de production durable.

www.vito.be

Notice légale

Ni la Commission européenne ni aucune personne agissant au nom de la Commission n'est responsable de l'utilisation pouvant être faite des informations contenues dans le présent document. Les opinions exprimées dans cette publication sont l'unique responsabilité des auteurs et ne reflètent pas nécessairement les opinions de la Commission Européenne.

© 2008 ICLEI Secrétariat Européen, Freiburg, Allemagne

Tous droits réservés. Aucune partie de cette publication ne pourra pas être copiée ou reproduite sans autorisation écrite d'ICLEI Secrétariat Européen.

Les biocarburants pour le transport – Une clé de voûte du programme européen

La Commission européenne a dévoilé le 10 janvier 2007 une politique énergétique et de protection du climat intégrée dans son communiqué «Une politique de l'énergie pour l'Europe». L'ensemble des propositions comprend l'objectif d'augmenter obligatoirement le taux de biocarburants utilisés par les transports dans l'Union européenne d'au moins 10 % d'ici 2020. Ce plan vise à promouvoir la compétitivité de l'Europe, à protéger l'environnement et à garantir l'approvisionnement futur en énergie. Vu les récents développements, l'atteinte de ces objectifs de manière durable est de plus en plus au centre des discussions.

Les biocarburants ont un rôle unique à jouer dans la nouvelle politique européenne en matière d'énergie. Actuellement, le système européen de transports dépend presque totalement du pétrole, une ressource globale en déclin dont la majeure partie est importée de marchés versatiles. Diverses sources d'énergie sont nécessaires afin de réduire cette dépendance. Les biocarburants constituent les seuls substituts directs du pétrole utilisables pour les moyens de transport et disponibles aujourd'hui à grande échelle. Ainsi, des recherches sur toutes les applications possibles sont nécessaires, en tenant compte d'une efficacité optimale aussi bien en terme de coûts qu'en terme d'impact environnemental.

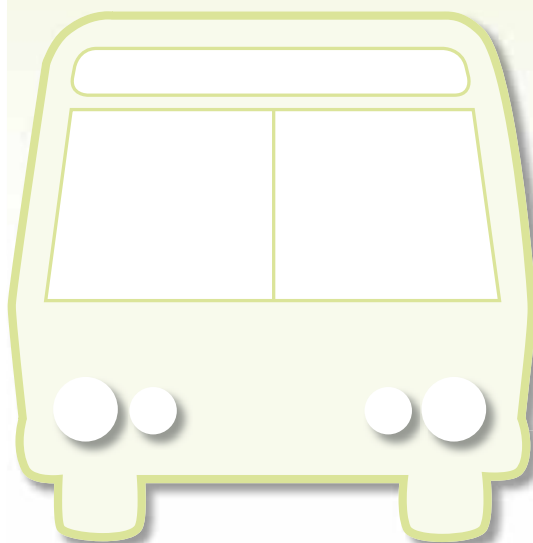
Les biocarburants peuvent également contribuer à des moyens de transport plus durables. Le secteur des transports est la plus grande source d'émissions de gaz à effet de serre. Les biocarburants sont l'une des rares solutions - en plus des améliorations relatives à l'efficacité des véhicules - offrant la perspective de véritables économies de gaz à effet de serre à grande échelle dans le secteur des transports, et ce, à moyen terme. Ceci doit être examiné de manière plus approfondie.

Toutefois, de nombreux défis restent à relever pour permettre une utilisation durable des biocarburants, tels que l'impact sur l'utilisation des sols, le débat nourriture contre carburant ou encore l'utilisation de plantes génétiquement modifiées. Les avantages potentiels des biocarburants dépendent fortement des politiques qui encadrent leur production et leur utilisation. Biofuel Cities vise à contribuer au débat sur la manière d'intégrer les biocarburants de façon durable dans le bouquet énergétique de l'Europe et dans le développement de solutions pour les transports.

Biofuel Cities – Le projet

Le projet européen Biofuel Cities met à disposition de tous les acteurs intéressés une plate-forme neutre qui vise à examiner les applications possibles des biocarburants.

L'objectif du projet Biofuel Cities est de développer un Partenariat européen qui démontre le vaste champ d'application des biocarburants et des technologies nouvelles et novatrices dans ce domaine. Le projet Biofuel Cities s'intéresse à l'ensemble de la chaîne, des matières premières jusqu'à la production des biocarburants, leur distribution et leur utilisation dans le parc automobile.





Rejoignez Biofuel Cities!

Le **Biofuel Cities European Partnership** vous offre un forum dédié au développement d'utilisations des biocarburants au niveau local. Les participants au Biofuel Cities European Partnership bénéficieront:

- d'informations récentes sur le thème des biocarburants et sur leurs principaux acteurs dans l'UE, ainsi que d'un accès facile aux projets dans ce domaine;
- d'un accès au savoir-faire et aux bonnes pratiques testées;
- d'outils pour trouver des fonds, des investissements et des partenaires de projets;
- de liens vers les informations du marché, telles que les prix des carburants, charges et véhicules;
- d'échanges d'expérience avec des pairs ainsi qu'avec d'autres acteurs;
- de l'opportunité d'influencer les politiques et les critères, particulièrement au niveau de l'UE.

Pour en savoir plus

Pour de plus amples informations sur Biofuel Cities ou pour vous inscrire à la lettre d'information électronique **Biofuel Cities Update**, rendez-vous à l'adresse:

www.biofuel-cities.eu

ou contactez

SenterNovem

PO Box 8242

3503 RE Utrecht

Pays-Bas

secretariat@biofuel-cities.eu

Fax: +31 30 231 6491



Formulaire d'inscription

Veuillez renvoyer le formulaire par fax ou par courrier postal à

SenterNovem

PO Box 8242 • 3503 RE Utrecht

Pays-Bas • Fax: +31 30 231 6491

ou **inscrivez-vous en ligne** à l'adresse

www.biofuel-cities.eu/registration

Les participants

- ont un accès total au site www.biofuel-cities.eu;
- sont inscrits à la liste de diffusion interactive biofuels-net@biofuel-cities.eu;
- ont un accès sans restriction au forum de discussion;
- reçoivent régulièrement la lettre d'informations électronique Biofuel Cities Update;
- reçoivent régulièrement la lettre d'information écrite Biofuel Cities Quarterly sur demande – pour s'inscrire, cochez la case suivante
- ont un accès privilégié à d'autres services et produits, tels que des ateliers, des voyages d'étude, un instrument d'évaluation de projets et des publications, sur lesquels ils sont régulièrement informés.

La participation est gratuite et sans engagement.

- Par la présente, je m'inscris comme participant du Biofuel Cities European Partnership. J'accepte que les renseignements ci-dessous marqués d'un * soient divulgués exclusivement et uniquement dans le but d'établir une relation avec d'autres participants du Biofuel Cities European Partnership.

Titre

Prénom *

Nom *

Intitulé du poste *

Département

Organisation / institution *

Type d'organisation * (par exemple, gouvernement local, fournisseur de biocarburants, recherche)

Adresse * (rue, numéro)

Code postal, ville *

Pays *

Téléphone

Fax

Adresse e-mail *

Site Web

Autres détails/commentaires

Quand ce formulaire aura été traité, un message de bienvenue comportant vos identifiants vous sera envoyé à l'adresse de courrier électronique communiquée.

