

ENERS

Energy Concept



Présentation / Mission

Inscrite au registre du commerce du canton de Vaud et située à Lausanne, la société ENERS Energy Concept a vu le jour le 04 novembre 2004.

Conseil
Conception
Aide à la décision

Active dans les secteurs de l'énergie et de l'environnement, ENERS Energy Concept a pour objectif l'intégration durable de technologies propres et respectueuses de l'environnement dans les systèmes énergétiques actuels et futurs. A travers ses activités de conseil, de conception et d'aide à la décision, en accord avec les principes de durabilité, ENERS Energy Concept contribue au développement des systèmes énergétiques de manière intégrée, en tenant compte de leur dimension technique, économique, environnementale et sociale.

Concept

La société ENERS Energy Concept est active à la fois auprès des autorités communales, cantonales, fédérales et organisations publiques, et auprès d'institutions privées. En accompagnant ses clients dans leurs démarches et mises en oeuvres, ENERS Energy Concept souhaite faire profiter de son expérience, acquise au cours de nombreux projets, en matière d'énergies renouvelables, et plus particulièrement dans le domaine de la bioénergie.

Accessibilité aux ressources
Viabilité économique
Adéquation technique
Acceptabilité sociale
Compatibilité avec les exigences environnementales

Pour ENERS Energy Concept, la notion de durabilité, au sens énergétique du terme, implique :

- l'accessibilité aux ressources,
- la viabilité économique,
- l'adéquation technique (économie et efficacité),
- l'acceptabilité sociale,
- la compatibilité avec les exigences écologiques.

Activités

ENERS Energy Concept développe ses activités d'aide à la décision, de conseil et de conception dans les domaines suivants :

Labels énergétiques

Marchés énergétiques



Analyses de cycle de vie (ACV) / Ecobilans

- Conformité à la série de normes ISO 14040-14049
- Ecoindicator 99, CML 2001, IMPACT 2002+, IPCC 2001, Cumulative Energy Demand, UBP, etc.
- Base de donnéesecoinvent

Politique énergétique

- Elaboration et suivi de plans directeurs
- Etude de portefeuilles de projets
- Mise en oeuvre de plans directeurs énergétiques
- Bilan de politiques énergétiques

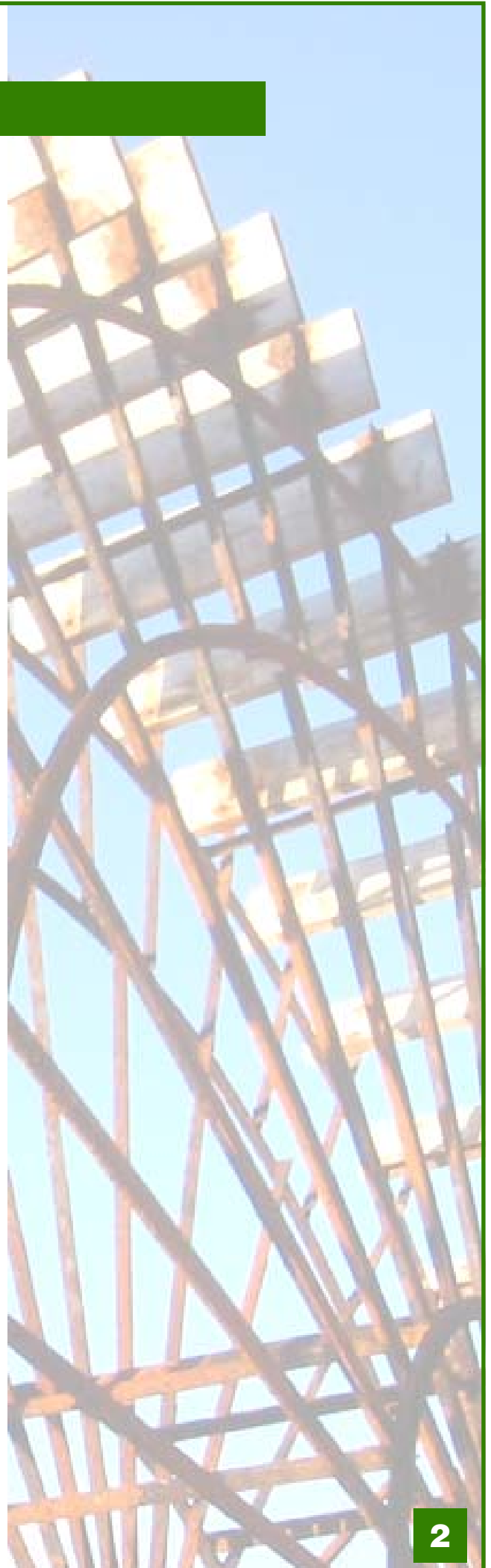
Développement des bioénergies

Introduction de technologies énergétiques

- Analyse technico-économique et environnementale de filières énergétiques
- Montage de projets dans les bioénergies
- Efficacité de substitution énergétique

Réduction des émissions de gaz à effet de serre

- Etudes stratégiques pour des sociétés, des régions ou des pays
- Certificats de réduction des émissions de CO₂



Historique

Les fondateurs de la société ENERS Energy Concept ont collaboré de 1998 à 2004 au sein du Laboratoire de Systèmes Energétiques (LASEN) de l'Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne (EPFL) et ont réalisé ensemble de nombreuses études dans le domaine de la maîtrise et de la substitution énergétique, en particulier dans le secteur des bioénergies et de l'analyse de cycle de vie (ACV) des agents énergétiques. ENERS a d'ailleurs gardé des liens très étroits avec le LASEN, conservant ainsi un contact privilégié avec le milieu académique et le monde de la recherche.



Contacts

Arnaud Dauriat

☎ +41 (0)76 / 425 9977

✉ arnaud.dauriat@eners.ch

Edgard Gnansounou

☎ +41 (0)21 / 693 0627

✉ edgard.gnansounou@eners.ch



ENERS Energy Concept Sarl

Case postale 56
CH-1015 Lausanne
Suisse



www.eners.ch

www.plateforme-biocarburants.ch
www.biofuels-platform.ch