



NOS KITS
BIOÉTHANOL
SONT DISPONIBLES
PARTOUT EN FRANCE

LA ROUTE DU FUTUR EST TRACÉE, PRENEZ-EN LES COMMANDES...

Pour profiter des nombreux avantages du bioéthanol, Borel commercialise le système BorE85 adaptable sur la plupart des véhicules essence.

Ce système, capable de mesurer précisément les quantités de E85 et de SP95 permet de maintenir un mélange stoechiométrique parfait pour une carburation optimisée et économique.

Entièrement automatique, le système reconnaît le mélange présent dans votre réservoir et se calibre en conséquence.

Le microprocesseur du système flex-carburant calcule et affine en permanence ses paramètres par rapport aux informations données par le ECU essence du véhicule.



réalisation nouvelle **oeil** : 04 79 68 94 48

PRENEZ LA ROUTE DU FUTUR avec le Bioéthanol

**Rouler au Bioéthanol,
c'est rouler :**

- **écologique :**
moins 75% d'émissions
de gaz à effet de serre
- **économique :**
0,85€ le litre

**Système adaptable
sur la plupart des
injections essence**

BOREL SYSTÈMES
CARBURANTS
ALTERNATIFS
RENOUVELABLES

LA PERFORMANCE PROPRE



3 FOIS PLUS RASSURÉS :

- **GARANTIE ASSISTANCE**
- **GARANTIE MATÉRIEL**
- **GARANTIE MOTEUR**

BIOÉTHANOL CARBURANTS



LE BIOÉTHANOL, OFFICIELLEMENT RECONNU COMME CARBURANT !

Dans le cadre du développement des biocarburants et de la politique énergétique et environnementale, le gouvernement a confié à Alain Prost la mission de présider un groupe de travail afin de proposer un plan d'action opérationnel pour le développement de la filière superéthanol E85 (carburant comprenant 85% d'éthanol d'origine agricole).

Les distributeurs et en particulier les compagnies pétrolières, devraient convertir un nombre suffisant de stations services.

DES **POMPES E85** SONT DÉJÀ **DISPONIBLES** EN FRANCE !

- 200 stations présentes en 2007.

- Objectif gouvernemental 2008 :
triplement du nombre de points de vente.

Le E85 constitue le carburant le plus écologique de la filière bioéthanol.

Il a été reconnu comme carburant par un arrêté du 31 mai 2006 paru au Journal Officiel du 1er juin 2006.

Le bioéthanol, biocarburant pour moteurs à essence, est issu de matières premières agricoles renouvelables. Il occupera à l'avenir une place incontournable dans l'offre globale de carburants.



QU'EST CE QUE LE BIOÉTHANOL ?

En Europe, le bioéthanol est produit à partir de céréales ou de betteraves. Le sucre de ces végétaux est transformé en alcool.

Cet alcool (éthanol) est concentré puis déshydraté pour obtenir du bioéthanol.

La filière lignocellulose permet désormais de fabriquer du bioéthanol à partir des déchets végétaux issus de l'agriculture et ne nécessite donc pas de culture dédiée.

La végétation spontanée peut être aussi utilisée.

Le bioéthanol, un intérêt écologique et économique, au-delà de l'automobile.

Les autres produits de fermentation sont concentrés pour obtenir des drèches, destinées à l'alimentation animale. Elles permettent de réduire les importations de tourteaux de soja dont les filières animales françaises sont dépendantes.



LE BIOÉTHANOL, ÉCONOMIQUE, PROPRE ET PERFORMANT.

Contrairement au Diesel, la carburation à l'E85 n'émet pas de particule, et infiniment moins d'oxyde d'azote et protoxyde d'azote destructeurs de la couche d'ozone :



- 1 g de N₂O est équivalent
à 300 g de CO₂

- 1 litre de Bioéthanol produit
**75% de moins d'émissions
de gaz à effet de serre**
qu'1 litre d'essence.

- **Diminution de votre
budget carburant :**
le prix du litre d'éthanol est
en moyenne de **0.85 €**.

LISTE DES STATIONS :
www.prix-carburants.gouv.fr