

Une carte grise **moins chère**

- ✓ Au 26 septembre 2024, la part régionale de la carte grise d'un véhicule flex-E85 est à **moitié prix** dans les Hauts-de-France. Elle est payante en Auvergne-Rhône-Alpes, Centre-Val de Loire, Normandie, Île-de-France, Bretagne, Bourgogne-Franche-Comté, Grand Est, en région Nouvelle Aquitaine, en Occitanie ainsi qu'en Pays de Loire.
- ✓ Après la pose d'un boîtier E85 homologué, la réduction sur la part régionale de la carte grise est limitée à 750€ (source : ANTS et loi de finances 2020).
- ✓ Au 26 septembre 2024, les régions Hauts-de-France, Région Sud/ PACA et les départements de l'Aisne, de la Somme ainsi que certaines communes, proposent des aides pour **l'installation d'un boîtier de conversion E85 homologué.***

*Les dispositions et systèmes d'aide des régions sont susceptibles d'évoluer. Voir les sites internet des régions concernées ou le site www.bioethanolcarburant.com

Avantages pour l'achat d'un véhicule flex-E85 d'origine

- ✓ Les véhicules flex-E85 d'origine qui émettent moins de 250g/km de CO₂ bénéficient d'un abattement de 40% sur leurs émissions de CO₂ pour le calcul du malus écologique (article 1011 bis du Code général des impôts).
- ✓ Le même abattement est appliqué pour la prime à la conversion (décret 2019-737 du 16 juillet 2019).

Avantages spécifiques aux **entreprises**

- ✓ **La TVA est déductible à 80%** pour le Superéthanol-E85 (article 298 du Code général des impôts).
- ✓ Pour l'année 2024, les véhicules hybrides, fonctionnant à l'électricité et au Superéthanol-E85, dont les émissions sont inférieures à 120g CO₂/km (en cycle WLTC) bénéficient d'une **taxe annuelle sur les émissions de CO₂ (ex-TVS)** pour 12 trimestres à compter de la première mise en circulation (article L421-125 du Code des impositions sur les biens et les services).
- ✓ A compter du 1er janvier 2025, les véhicules fonctionnant au Superéthanol-E85 dont les émissions sont inférieures à 250 g CO₂/km (en cycle WLTP) bénéficieront d'un abattement de 40% sur les émissions de CO₂ pour le calcul de la taxe annuelle sur les émissions de CO₂ (ex-TVS) (article L421-125 du Code des impositions sur les biens et les services modifié par la Loi de finances 2024).

5- Où trouver les stations E85 ?

Le Superéthanol-E85 est de plus en plus disponible en stations-service. Près de quatre stations sur dix le proposent en 2024, soit près de 3 700 stations.



- ✓ Pour trouver la station la plus proche de vous, consultez le site www.bioethanolcarburant.com ou téléchargez l'application « Mes stations E85 » disponible sur Android et Apple.

Roulez au **Superéthanol-E85** : plus vert et moins cher

et pratiquez l'éco-conduite.



Retrouvez la communauté « Superéthanol-E85 France » sur les réseaux sociaux



Pour en savoir plus :

www.infoe85.fr - www.bioethanolcarburant.com
www.bioethanolfrance.fr - www.prix-carburants.gouv.fr

Superéthanol

E85



Plus vert

Moins cher

Pour les **véhicules essence flex-E85**, d'origine ou équipés d'un boîtier de conversion E85 homologué

1- Qu'est-ce que le bioéthanol ?

Un biocarburant renouvelable



- ✓ Le bioéthanol est de l'alcool agricole produit en France à partir de betteraves sucrières, de céréales cultivées essentiellement en France et de résidus sucriers et amidonniers.
- ✓ Le reste des plantes sert à l'alimentation humaine (sucre et amidon) et à l'alimentation animale (pulpes de betteraves et drêches de céréales).
- ✓ Le bioéthanol représente moins de 1% de la surface agricole utile française, nette des coproduits alimentaires (source France AgriMer 2023).

Du bioéthanol made in France

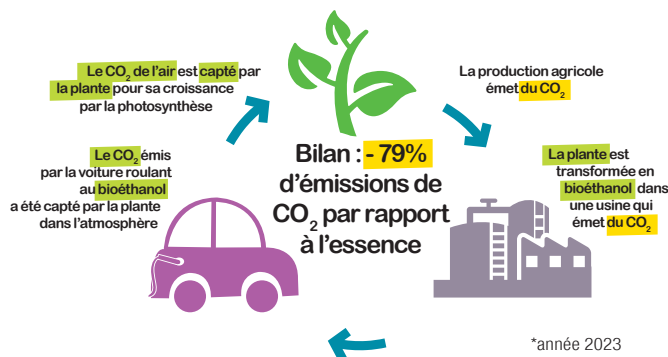


- ✓ La France est le premier producteur européen d'alcool agricole.
- ✓ Le bioéthanol est produit dans la moitié nord de France et dans le sud-ouest. La filière représente 9000 emplois agricoles et industriels (source PwC 2014).
- ✓ Le bioéthanol français économise l'équivalent de 500 000 tonnes de pétrole importé par an.

Un biocarburant plus écologique



- ✓ Le bioéthanol remplace dès aujourd'hui une partie de l'essence fossile. Il permet de lutter contre le réchauffement climatique. **Le bioéthanol produit en Europe permet de diminuer les émissions nettes de gaz à effet de serre** (en CO₂ équivalent) **de plus de 79% en moyenne par rapport à l'essence fossile substituée** (source : ePURE pour 2023).
- ✓ Le bioéthanol consommé en France permet d'éviter plus de 2 millions de tonnes de CO₂ par an, soit l'équivalent des émissions de **1 000 000 voitures** (pour 2 tonnes de CO₂ émises par véhicule essence par an).



2- Qu'est-ce que le Superéthanol-E85 ?

Le Superéthanol-E85 est un carburant de type essence qui contient entre 60 % et 85 % de bioéthanol en volume, le complément étant de l'essence Sans Plomb 95. «E85» vient du E pour Ethanol et de 85 pour 85%.

Quelle est sa performance ?



- ✓ La surconsommation par rapport au SP95 est en général de 25% (source : IFPEN 2008) et dépend du véhicule et de la conduite. L'éthanol est très performant car il apporte son indice d'octane supérieur (109 au lieu de 95 pour l'essence SP95).

Pour quels véhicules ?



- ✓ Aux véhicules essence flex-E85 d'origine ou équipés d'un boîtier de conversion E85 :
- ✓ Un véhicule flex-E85 d'origine neuf proposé par Ford : le SUV Ford Kuga Hybride E85 (FHEV).
- ✓ Les boîtiers de conversion E85 homologués par l'État :
 - La plupart des véhicules essence, immatriculés à partir de 2001, compatibles SP95-E10 peuvent être convertis pour rouler au Superéthanol-E85 grâce à l'installation d'un boîtier E85 homologué (liste complète des véhicules éligibles disponible auprès de chaque fabricant de boîtier E85 homologué).
 - Ces boîtiers E85 doivent être installés par des garages agréés par les fabricants. La carte grise doit être modifiée pour inscrire, dans la case P3, les mentions FE, FL, FH, FG ou FN.
 - La liste officielle des fabricants de boîtiers E85 homologués par l'État est disponible sur le site www.infoe85.fr. La liste des installateurs agréés est disponible sur les sites web de ces fabricants de boîtier.

Quel carburant utiliser ?



- ✓ En plus du Superéthanol-E85, un véhicule flex-E85 peut aussi utiliser n'importe quelle essence (SP98, SP95 ou SP95-E10) dans le même réservoir et dans n'importe quelle proportion. Il n'y a donc aucun risque de manquer de carburant.

3- Quels sont les avantages écologiques ?

Meilleur pour le climat



- ✓ Le Superéthanol-E85 contenant en moyenne 75% de bioéthanol en volume **réduit les émissions de CO₂ de plus de 50%** par rapport à l'essence fossile en prenant en compte une surconsommation de 25%.
- ✓ En France, un véhicule hybride rechargeable flex-E85 (qui roule pour 60% avec son moteur thermique et pour 40% à l'électricité), **n'émet pas plus de CO₂ durant toute sa vie qu'un véhicule 100% électrique à forte autonomie (400 km)***.
- ✓ En Europe, le même véhicule hybride rechargeable flex-E85 émet moins de CO₂ que le véhicule 100% électrique car l'électricité consommée en Europe est plus carbonée qu'en France.

*En analyse de cycle de vie pour un véhicule de segment C : fabrication du véhicule, des pneus, de la batterie, production et consommation d'énergie (Source : Etude ACV IFPEN de juin 2022).

Meilleur pour la qualité de l'air



- ✓ Le Superéthanol-E85 préserve la qualité de l'air. **Il réduit jusqu'à 90% les émissions de particules fines par rapport à l'essence.** (Source : Etude du Pr. Czerwinski 2017).
- ✓ Zones à faibles émissions-mobilité (ZFE-m) : le Grand Reims et Montpellier Méditerranée Métropole facilitent l'accès à leur ZFE aux véhicules équipés de boîtiers E85 homologués (voir leurs sites internet pour plus de détails).

4- Quels sont les avantages économiques ?

Le carburant du pouvoir d'achat



- ✓ Un prix moyen à la pompe de 0,79€ par litre pour le Superéthanol-E85.**
- ✓ Plus de 600€ économisés pour 13 000 km et plus de 950€ économisés pour 20 000 km parcourus, par rapport à l'essence SP95-E10 (pour un véhicule qui consomme 7l/100 km à l'essence et une surconsommation de 25% à l'E85) **.
- ✓ Calculez vos économies sur www.bioethanolcarburant.com

** source : ecologie.gouv.fr/politiques-publiques/prix-produits-petroliers au 20 septembre 2024