



Vandœuvre-les-Nancy, le 2 juillet 2007

## Communiqué de presse

**Shell Eco Marathon**  
**L'Equipe ESSTIN en Angleterre**  
**du 3 au 6 juillet 2007**  
**« Transformer le potentiel en performances »**

Comme en 2006, et surtout pour rebondir sur le semi-échec\* de la compétition française des 11, 12 et 13 mai derniers à Nogaro (Sud-Ouest), l'équipe ESSTIN du Shell Eco Marathon va participer à la compétition anglaise du Shell Eco Marathon (le Shell Eco Marathon UK) qui se déroulera les **4 et 5 juillet** sur le circuit de Rockingham (100 km au nord de Londres).

\*En effet, **HydrogESSTINe**, le véhicule prototype de l'ESSTIN, équipé d'une pile à combustible et qui fonctionne à l'hydrogène, a dépassé le temps imparti de 3 secondes lors des essais à Nogaro en mai dernier, ce qui l'a disqualifié pour le classement, alors qu'elle était lancée pour atteindre les 3 000 kms.

Les 4 et 5 juillet, l'ESSTIN tentera donc d'améliorer avec **HydrogESSTINe**, le score de **4 118 km/L** établi l'an passé sur le circuit anglais et qui constituait le record de la piste.

Le véhicule solaire, **HélioSSTINe**, équipé de panneaux photovoltaïques, sera également de la partie puisque pour la première année, les véhicules solaires ont un classement officiel lors de la course anglaise. Ce véhicule était déjà présent l'an dernier en démonstration sur le circuit de Rockingham.

Le départ de l'équipe ESSTIN, composée d'une quinzaine d'élèves-ingénieurs et d'enseignants, est prévu le mardi 3 juillet dans la nuit et le retour à Nancy le vendredi 6 juillet.

L'ESSTIN, composante de l'Université Henri Poincaré Nancy 1, a, depuis sa création en 1960, formé plus de 3 500 ingénieurs généralistes.

Contacts : Gérard DECHENAUD, enseignant responsable du Shell Eco Marathon  
tél. : 06.07.34.51.85

ou Agnès MANGEL, Chargée de Communication, tél. : 03 83 68 50 52