

Cher(e) camarade



Après l'été, nous te proposons de découvrir le CVO, **centre de valorisation des déchets organiques**, à Sequedin, dans la banlieue sud-ouest de Lille.

Un quart de nos ordures ménagères sont des bio déchets : tontes de gazon, tailles de haies, fleurs fanées, épluchures... Collectés en porte à porte ou dans les déchèteries, ils se décomposent naturellement et peuvent alors être transformés en compost utilisable dans l'agriculture, ou en biogaz.

L'usine de Sequedin réalise cette transformation grâce à un dispositif original, la biométhanisation. Cette unité permet non seulement de produire du compost, mais aussi de récupérer les gaz de fermentation en laissant les déchets se décomposer dans une enceinte close privée d'oxygène (le digesteur). Le gaz méthane récupéré peut alors être transformé en carburant capable d'alimenter les bus urbains (une centaine de bus du réseau transpole rouleront au biogaz).

Pour découvrir cette installation,

**Le groupe Nord te propose de visiter le CVO de SEQUEDIN  
le vendredi 17 septembre 2010  
de 14h30 à 16h30**

Rendez-vous sur place (voir plan page suivante, chemin de la Pierrette)

Nous espérons que tu te joindras à nous et te souhaitons, d'ici là, de passer de bonnes vacances.

Roland MARCOIN et Éric DEVAUX

Président et secrétaire  
du groupe Nord

Inscription à renvoyer rapidement (au plus tard le 1<sup>er</sup> septembre) par mail de préférence (un simple copier/coller suffit) à Éric Devaux, [eric.devaux@centraliens-lille.org](mailto:eric.devaux@centraliens-lille.org)

Adresse postale : 89bis rue du onze novembre - 62172 BOUVIGNY BOYEFFLES / tél 06 29 53 31 96



---

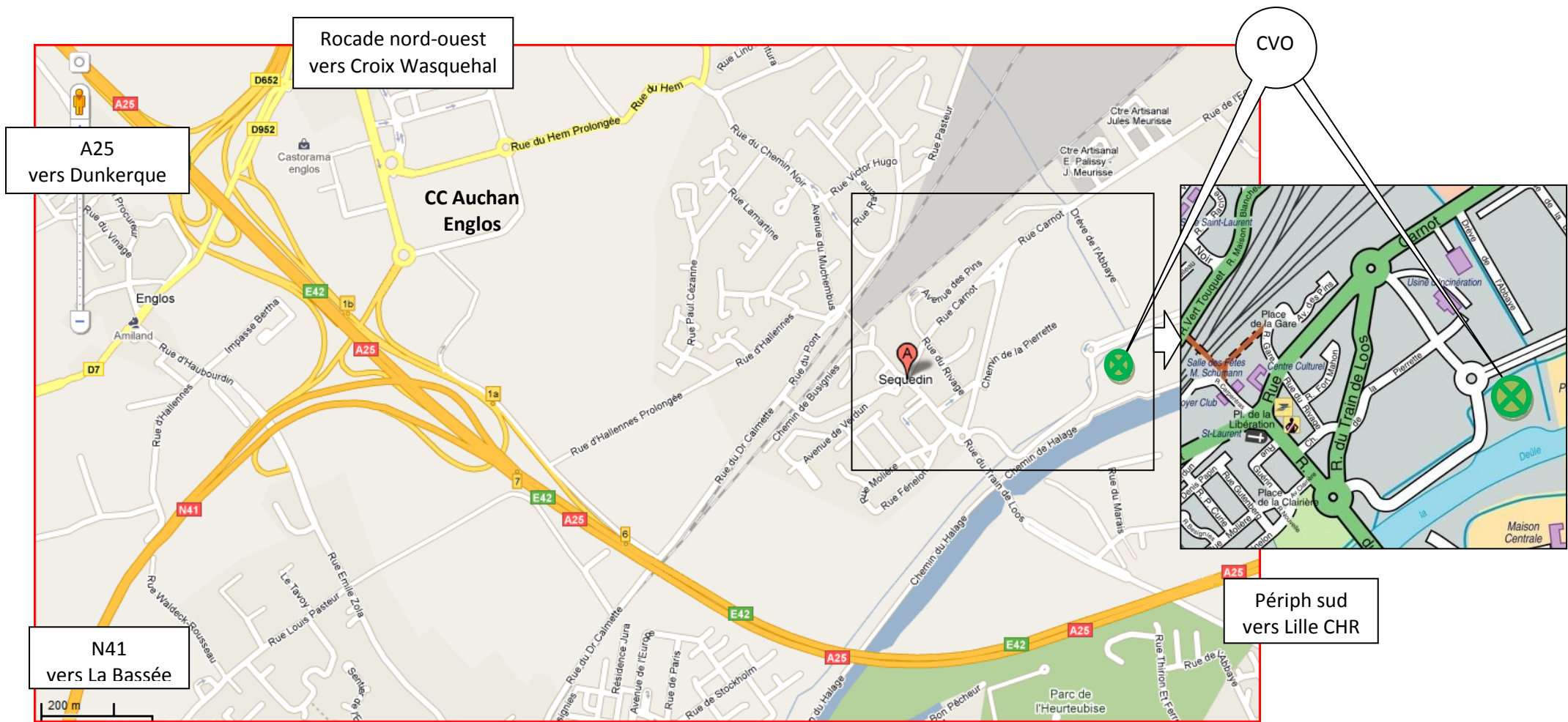
Visite CVO – 17 sep

NOM : .....

PRENOM : .....

PROMOTION (école) : .....

Nombre de personnes assistant à la visite : .....



(Attention, il semble y avoir de nouvelles routes par rapport au plan d'ensemble que j'ai trouvé)