

	<b>C.E.T. DE BELDERBUSCH</b>	
	<b>Nuisances olfactives - Analyses</b>	
	Type de fiche : Air-immissions	
	Actualisation : le 19 janvier 2011	
www.issep.be		

**Thème : Description des campagnes d'analyse des nuisances olfactives effectuées à Belderbusch**

CAMPAGNE "RESEAU DE CONTROLE" (DPC/ISSEP)

**1 Contexte**

Dans son approche globale de la qualité de l'air ambiant autour des C.E.T., l'Institut a fait réaliser une étude odeur sur le site, alors en phase de postgesion. Cette étude a été intégralement confiée à l'Université de Liège, au département de Sciences et de Gestion de l'Environnement (Unité "Surveillance de l'Environnement" du Professeur J. Nicolas).

**2 Campagne de mesures des odeurs de 2003**

La campagne s'est déroulée durant les mois de septembre et octobre 2003 et a plutôt consisté en une récolte d'informations et de témoignages auprès des riverains. En effet, le site étant complètement réhabilité, aucune odeur, que ce soit à l'immission ou à l'émission, n'est perceptible sur ou à proximité du C.E.T. De ce fait, il est impossible d'identifier des points odeurs, d'en déduire une courbe limite de perception, un débit moyen d'émission et un percentile de nuisance olfactive. La méthodologie habituellement utilisée du traçage de l'odeur s'est donc révélée inapplicable à Belderbusch.

Seuls des relevés d'odeur à proximité des sources potentielles (station d'épuration, lagune, puits de gaz, moteur) ont été réalisés à cinq reprises entre le 18 septembre et le 30 octobre, lors de conditions météorologiques différentes pour chaque journée de mesures.

ETUDE D'INCIDENCES ENVIRONNEMENTALE DE 1992 (VERDI)

Lors de l'étude d'incidences environnementales réalisée en 1992 dans le cadre de l'exploitation de la décharge contrôlée de classe 2 et de classe 3 par la S.A. Soneville, quelques informations ont été collectées auprès des riverains immédiats du C.E.T. Aucune étude ciblée n'a été réalisée dans ce contexte.