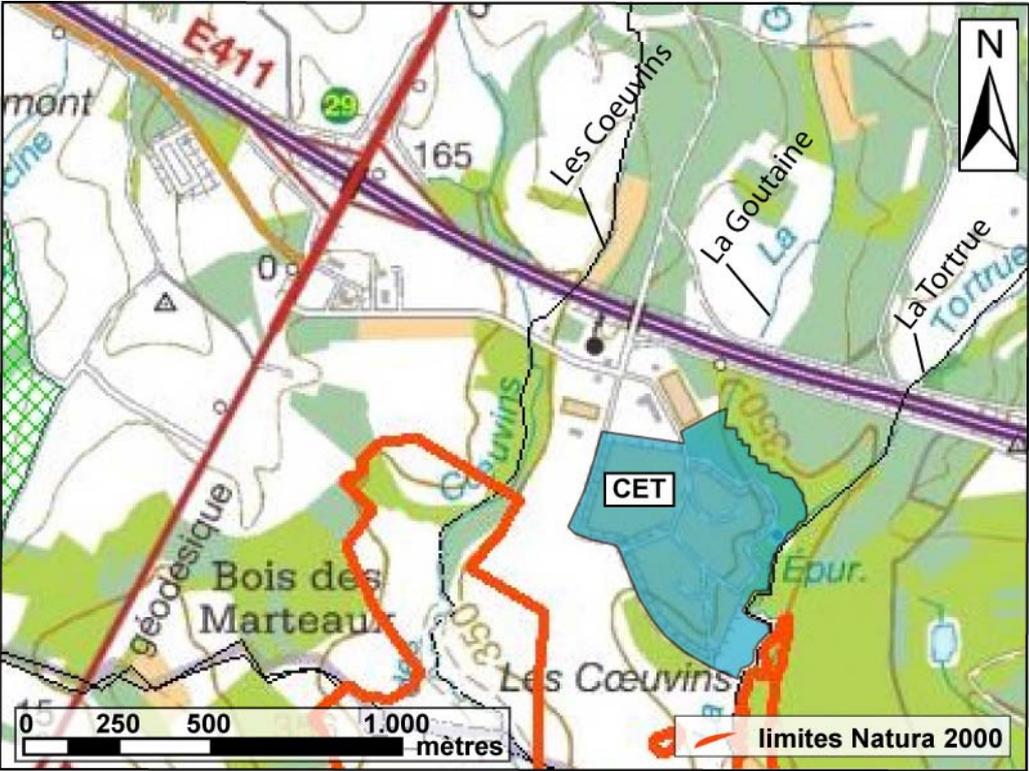


	C.E.T. DE HABAY	
	Faune et Flore	
	Type de fiche : Divers	
	Actualisation : le 7 février 2007	
www.issep.be		

Thème :	Description de la faune et de la flore présentes dans les environs du C.E.T. d'Habay.
Inventaire des sites d'intérêt écologique	<p>L'inventaire des sites de grand intérêt biologique (SGIB) ne révèle pas de sites remarquables à proximité immédiate. Signalons toutefois la présence, dans un rayon de 5km, des sites suivants (distances approximatives) :</p> <ul style="list-style-type: none"> ❖ La Fontaine des Malades, SGIB 139 (Réserve naturelle 128, 3.000m vers le sud) ; ❖ Marais de Vance, SGIB 176 (Réserve naturelle agréée 165, RNOB, 4.000m vers le sud-est) ; ❖ Sablière de Villers-Tortrue, SGIB 740 (4.000m vers le sud-est) ; ❖ Sablière Sur le Haut, SGIB 735 et 736 (4.250m vers le sud) ; ❖ Villers-Tortrue, SGIB 81 (Réserve naturelle domaniale 73, 4.500m vers le sud-est) ; ❖ Vieille Carrière de Vance, SGIB 743 (4.500m vers le sud-est) ; ❖ Etang de l'Illé, SGIB 1370 (4.500m vers le sud-ouest). <p>Le C.E.T. d'Habay est également situé à proximité du site Natura 2000 BE34057 dit «Marais de la Haute-Semois et Bois de Heinsch ».</p>
Faune	<p>1 <u>Caractérisation du site</u></p> <p>Aucune espèce particulière n'est à signaler au niveau du site, excepté la présence en grand nombre d'une avifaune détritivore (renards, <i>Vulpes vulpes</i> et corneilles noires, <i>Corvus corone corone</i>) et de milans noirs, <i>Milvus migrans</i>. Ces derniers sont des rapaces connus pour être attirés par les cadavres d'animaux et les déchets de viande présents sur les décharges, en période estivale.</p> <p>Les milans royaux, <i>Milvus milvus</i>, buses variables, <i>Buteo buteo</i>, busards Saint-Martin, <i>Circus cyaneus</i>, et busards cendrés, <i>Circus pygargus</i> (en été) caractérisent plus spécifiquement la biocénose locale.</p> <p>2 <u>Caractérisation autour du site</u></p> <p>Les espèces remarquables de la faune présente aux environs du site sont énumérées dans la description du site Natura 2000 ci-dessous.</p>
Flore	<p>1 <u>Caractérisation du site</u></p> <p>Lors du plan de réhabilitation du tumulus en fin d'exploitation, un inventaire complet réalisé par la FUSAGx a déterminé une septantaine de plantes rudérales, courantes dans ce type de station. Aucune espèce rare ou sensible n'a été relevée <i>in situ</i>.</p> <p>2 <u>Caractérisation autour du site</u></p> <p>Les alentours du C.E.T. sont constitués de pessières, prairies pâturées et peupleraies nitrophiles ne présentant pas d'intérêts particuliers.</p> <p>A plus grande distance, plusieurs zones protégées associent des richesses floristiques et faunistiques particulières.</p>
Indice biotique et qualité de l'eau	<p>Lors de l'EIE Verdi (1997), la détermination d'indices biotiques dans les ruisseaux des Coeuvin, de la Goutaine et la Tortrue a permis de les qualifier comme étant de qualité biologique moyenne (pollués en situation critique), à mauvaise (très pollués), en amont comme en aval du C.E.T. On note une amélioration de l'indice du cours d'eau en aval du point de rejet de la STEP.</p> <p>De même, une étude de 1996 de la qualité chimique et biologique du bassin de la Semois a qualifié celle-ci de très polluée en amont d'Etalle à modérément polluée en aval.</p>

<p>Natura 2000</p>	<p>Natura 2000 est un réseau communautaire de zones de protection de la nature créé en vertu de la directive 92/43/CEE « Habitats ». Ce réseau inclut également des zones désignées en vertu de la directive 79/409/CEE « Oiseaux » et vise à assurer la survie à long terme des espèces et des habitats les plus précieux et les plus menacés en Europe.</p> <p>Le C.E.T. d'Habay est entouré au sud, et en partie contigu au sud-est, du site Natura 2000 BE34057 dit «Marais de la Haute-Semois et Bois de Heinsch », d'une superficie totale de 1.901ha. Cette zone Natura 2000 est un site majeur correspondant à un vaste ensemble de marécages et de tourbières abritant quelques-uns des derniers bas-marais alcalins de Wallonie, qui possèdent une entomofaune particulière. Il englobe aussi des massifs forestiers de grande importance et des zones de prairies extensives.</p> <p>Le Marais de la Haute-Semois (Heinsch, Fouches, Sampont, Vance et Chantemelle) est situé dans le cours supérieur de la Semois. La vallée est creusée dans les marnes sinémuriennes, large, peu profonde, à pente faible et adossée à la cuesta sinémurienne sableuse (marais du Landbruch). On y retrouve des bas-marais, tourbières, roselières, magnocariçaies, mégaphorbiaies, molinaies, jonchaies, aulnaie et saulaies.</p> <p>On note la présence d'oiseaux forestiers typiques des grands massifs ardennais (divers pics), de la pie-grièche écorcheur dans les prairies de fauche, celle du martin-pêcheur qui niche dans les berges érodées des cours d'eau ou encore celle du butor étoilé.</p>  <p>Ce site possède une très grande richesse floristique et faunistique. Divers insectes sont rencontrés :</p> <ul style="list-style-type: none"> ❖ une des dernières populations du nacré de la canneberge (<i>Boloria aquilonaris</i>, Papillon) ; ❖ la plus importante population belge de la cordulie tachetée (<i>Somatochlora flavomaculata</i>) et l'un des rares sites occupé par la cordulie arctique (<i>Somatochlora arctica</i>, Libellules).
<p>Références</p>	<p>PETIT, CH., RYELANDT, P.-F., DE STAERCKE, PH., MERTENS, P., 1997, "Etude d'incidences du site de Habay", VERDI S.A. http://mrw.wallonie.be/cgi/dgrne/sibw/sibwn2005des.pl?CODE=BE34057 http://mrw.wallonie.be/cgi/dgrne/sibw/sibw.sgib.map.pl?NVLCOM=HABAY http://mrw.wallonie.be/cgi/dgrne/sibw/sibw.sgib.map.pl?NVLCOM=ETALLE http://carto2.wallonie.be/natura/html/login/index.htm http://mrw.wallonie.be/dgrne/sibw/sites/Natura2000/</p>