

Dossier :	<b>MONT-SAINT-GUIBERT</b>
Type de fiche :	<b>Divers</b>
Identification :	<b>Géographie</b>

Nb. de pages :	<b>1</b>
Actualisation :	<b>20-04-1998</b>

<b>Thème :</b>	<b>Description géographique de la région de Mont-Saint-Guibert.</b>
<b>Généralités :</b>	<p><a href="#">Localisation du C.E.T. dans sa région.</a></p> <p>Le site étudié se trouve dans le Brabant Wallon ou "Ardennes Brabançonnnes". Cette région sablo-limoneuse présente un caractère nettement industriel dans la vallée de la Dyle. La valeur agricole des sols des versants et des plateaux dépend de l'épaisseur de l'horizon alluvial dont le lessivage constitue un facteur défavorable (acidification). Néanmoins, cette terre reste très apte aux cultures annuelles et aux pâtures.</p>
<b>Description :</b>	<p><a href="#">Carte et coupes géologiques.</a></p> <p>Le plateaux limoneux s'incline légèrement vers le Nord. La vallée de la Dyle traverse le territoire du Sud au Nord, divisant celui-ci en deux parties plus ou moins égales. Le relief est en plus accidenté sous forêt qu'il ne l'est en terrains de culture ou sous pâtures.</p> <p>Dans le périmètre étudié, il n'y a pas de sols formés directement sur les schistes et les quartzites du Primaire. Le Secondaire est absent. Les dépôts de sables quartzeux et d'argiles sableuses appartiennent au Tertiaire.</p> <p>En règle générale, les dépôts Quaternaires sont formés de limons sableux longeant les cours d'eau et d'argiles entassées dans les cuvettes alluvionnaires.</p> <p>En résumé, les matériaux originels des sols dérivent en majeure partie des limons éoliens et des alluvions modernes. Sur de nombreux hauts versants convexes des vallées, les sables Tertiaires affleurent et constituent la roche-mère pédologique. Les autres formations géologiques n'affleurent que très peu et n'interviennent pratiquement pas dans la formation des sols.</p> <p>Les types de paysages qui forment la région sont très variés. On y reconnaît d'abord des plateaux limoneux constitués de terrains de grandes cultures qui s'étalent de part et d'autre de la vallée de la Dyle. Le deuxième type de paysage est celui des affleurements sableux du Tertiaire, généralement boisés (pin sylvestre, peupleraie,...). Peu de landes originelles ont survécu. Enfin, la vallée de la Dyle renferme les principaux centres industriels.</p> <p>La température moyenne actuelle est de 9,4 °C, la moyenne du mois le plus froid (janvier) est de 2,7 °C tandis que la température du mois le plus chaud est de 16,5 °C. La quantité d'eau moyenne recueillie annuellement est de 935 mm.</p>