

BRUXELLES 88 W 2130

Accès du parking de l'IRSNB, chaussée de Wavre

x : 150.550 y : 169.500

Carte TP 31.3.8 Carte topographique IGN 31/3 (VIII d)

Dans la montée de la chaussée de Wavre, à la limite des communes d'Ixelles et de Bruxelles Ville, du côté droit (flanc nord), s'observe un petit talus assez abrupt entaillé par le chemin d'accès du parking de l'Institut royal des Sciences Naturelles.

En juillet 2002, la rectification de ce talus lors des travaux de murage a permis le réexamen et l'échantillonnage de sa section.

Sous les remblais historiques récents (édification de l'Institut) et le limon quaternaire, les Sables de Bruxelles calcarifères furent visibles sur un peu plus de cinq mètres. Une poche de dissolution d'extension métrique était visible dans la partie supérieure de ces sables, ainsi que plusieurs horizons à concrétions gréseuses. La base de la section a pour cote absolue + 60m50.

Les horizons porteurs de concrétions gréseuses se situent à : +60m80, +61m70, +62m10, +62m70 et +63m10; ils firent tous l'objet d'un échantillon.

La masse sableuse calcarifère fut, entre +60m60 et 64m80, échantillonnée à raison d'un prélèvement tous les 20cm (soit 24 échantillons). Tous ceux-ci sont en collection au Service Géologique.

J. Herman, août 2002

liste: 31 échantillons plateaux 4270