

des matières

Table

Remerciements	9
Prodrome Patrick De Wever	12
Introduction Micheline Hanzo	14
De l'échelle des temps géologiques au stratotype Patrick De Wever, Annie Cornée	16
L'étage Hettangien Micheline Hanzo	31
UN PEU D'HISTOIRE	41
Contexte historique Annette Lexa-Chomard	43
Naissance d'une controverse Annette Lexa-Chomard	47
LE SITE DE RÉFÉRENCE	61
Le contexte Micheline Hanzo	63
La géologie du stratotype Micheline Hanzo	71
L'inventaire paléontologique du secteur stratotypique hettangeois Jean Dejax, Jean-Claude Fischer, Simone Guérin-Frانيatte, Micheline Hanzo	88
Réflexions sur le choix du stratotype Micheline Hanzo	138
LES AFFLEUREMENTS, TÉMOINS DES PAYSAGES ANCIENS	141
Le monde, à l'Hettangien Patrick De Wever, Annie Cornée	143
La France et la Lorraine belgo-luxembourgeoise, à l'Hettangien Simone Guérin-Frانيatte, Micheline Hanzo	148
L'HETTANGIEN ET L'HOMME	213
Les carrières dans la chronique locale Philippe Stachowski	215
LE PATRIMOINE GÉOLOGIQUE	241
Les stratotypes et le patrimoine géologique Patrick De Wever, Annie Cornée	243
L'Hettangien de France et du Grand-Duché de Luxembourg dans les collections Micheline Hanzo	256
L'état actuel du stratotype Hettangien : d'une décharge à un site protégé et valorisé Micheline Hanzo	265
ANNEXES	285
Présentation du forage du stratotype de l'Hettangien Micheline Hanzo	287
Bibliographie	299
Glossaire	307
Adresses et sites web des structures de conservation	314
Adresses des auteurs	317

Avertissements

- Répétitions et renvois : il est important de souligner la nécessité de quelques répétitions, de renvois d'un article à l'autre, d'un chapitre à l'autre, pour faciliter la lecture indépendante de chacune des parties.
- Glossaire : les termes mentionnés par « * » renvoient au glossaire en fin d'ouvrage (annexes). Dans chaque article de chaque chapitre, ainsi que dans les deux articles du début de l'ouvrage, le renvoi au glossaire se fait uniquement à la première utilisation d'un terme du jargon professionnel.
- Bibliographie, [n] : les numéros entre crochets renvoient à la bibliographie en fin d'ouvrage (annexes).