

# 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
<b>UN PEU D'HISTOIRE</b> .....	41
Contexte historique Annette Lexa-Chomard .....	43
Naissance d'une controverse Annette Lexa-Chomard .....	47
<b>LE SITE DE RÉFÉRENCE</b> .....	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-Franiatte, Micheline Hanzo .....	88
Réflexions sur le choix du stratotype Micheline Hanzo .....	138
<b>LES AFFLEUREMENTS, TÉMOINS DES PAYSAGES ANCIENS</b> .....	141
Le monde, à l'Hettangien Patrick De Wever, Annie Cornée .....	143
La France et la Lorraine belgo-luxembourgeoise, à l'Hettangien Simone Guérin-Franiatte, Micheline Hanzo .....	148
<b>L'HETTANGIEN ET L'HOMME</b> .....	213
Les carrières dans la chronique locale Philippe Stachowski .....	215
<b>LE PATRIMOINE GÉOLOGIQUE</b> .....	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
<b>ANNEXES</b> .....	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).