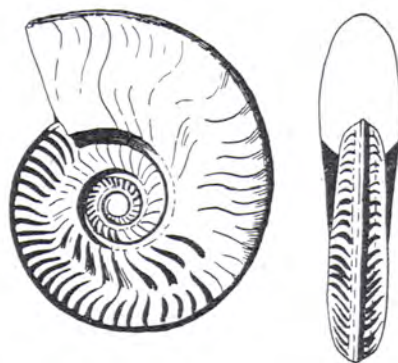


Fossiles d'origine jurassienne de la collection Chiarini & al

MJSN

=====

**Collection des ammonites liasiques récoltées dans les sites jurassiens
par MM. Rolf Chiarini, son frère Toni ainsi que
MM Bernhard Huber, Louis Kessler, Rudolf Rüegg
et Kurt Huser**



Ludwigia munchisonae

Fascicule n° 41

Rédaction:
Hélène Schneider
Stagiaire
et
Joseph Chalverat
Conservateur

OCC/MJSN 2008

TABLE DES MATIÈRES

AVANT- PROPOS:

- Chiarini – Huber – Kessler; Donation d'ammonites résultant de 35 années de prospections en territoire jurassien 4
- Prospecteurs au long cours: le groupe Chiarini & al. 5

TABLES DES INVENTAIRES 5

Note	5
Classement selon le numéro MJSN	6
Classement selon le taxon	9

AVANT-PROPOS

Chiarini - Huber - Kessler - Rüegg - Huser

Donation d'ammonites résultant de 35 années de prospections en territoire jurassien

En 2004, un courriel électronique de Rolf Chiarini demandait un rendez-vous au musée pour discuter de fossiles jurassiens. En effet, Rolf et Toni Chiarini, Bernhard Huber, Louis Kessler, Rudolf Rüegg et Kurt Huser, les deux derniers maintenant décédés, avaient effectué durant 35 années, des prospections dans les carrières du Jura et d'Europe. L'âge avançant et ne désirant pas voir le fruit de leur travail dispersé, ils ont imaginé de maintenir l'intégrité de leur collection en en offrant le contenu aux musées de provenance de leurs spécimens.

Une entrevue très courtoise réunissant trois ces Messieurs (M. Huber, trop âgé n'avait pu se joindre à eux) et le conservateur permit d'arrêter les modalités d'une donation future.

Le 13 avril 2007, Messieurs Chiarini et Kessler sont à nouveau venus à Porrentruy, mais cette fois pour y apporter plus de 450 fossiles (Ammonites liasiques essentiellement) trouvées dans les sites de Cornol, Asuel, Le Coulou (Perrefite-Soulce). M. Bernhard Hostettler, membre de la Commission du Musée jurassien des sciences naturelles et grand spécialiste des fossiles régionaux, était aussi convié à la réception de cette collection.

Celle-ci est d'une importance manifeste pour la paléontologie régionale, puisque toutes les pièces sont déterminées, vérifiées par des professeurs du Polytechnicum fédéral de Zürich et nombreuses sont celles qui ont déjà fait l'objet de publications.



Trois des protagonistes présents à l'inauguration

L'exposition, inaugurée le 19 mai 2007 et intitulée "D'Eberstein aux Chiarini & al.", a permis une présentation au public et a mis cette donation en relief.

Le musée ne peut qu'exprimer sa reconnaissance et sa gratitude face au geste de ces généreux donateurs.

L'inventaire a été effectué, chaque spécimen a reçu un numéro MJSN et les pièces sont rangées selon cet ordre dans nos réserves, à disposition du monde scientifique.

Prospecteurs au long cours : le groupe Chiarini & al.

Or donc, les Chiarini et leurs complices paléontologues, ont formé un noyau de passionnés qui ont prospecté les sites à ammonites des marnes du Lias. C'est ainsi que durant plus de trois décennies, ces acharnés de fossiles ont hanté les couches jurassiennes, mais aussi celles de toute l'Europe, de l'Ecosse en Espagne en passant par la France et l'Allemagne.

Dès l'école primaire, les jeunes Zurichois Rolf et Toni Chiarini se sont passionnés pour les fossiles et à partir de 1968, ils ont constitué leur groupe. Ces deux amateurs éclairés sont membres de la Société suisse de Paléontologie et Rolf Chiarini en a même été membre du comité directeur durant 12 ans. Leur activité de collectionneurs a été soutenue par l'Institut de paléontologie de l'Université de Zürich.

Au fil du temps, le groupe de paléontologues a orienté ses activités vers les ammonites de l'Aalénien supérieur, se concentrant sur les couches à Murchinsonae. Il a ainsi prospecté les affleurements européens de ces marnes liasiques, formées dans la mer jurassique il y a 170 millions d'années.

A raison de deux à trois jours par année, les couches jurassiennes ont été particulièrement visitées. Au cours de leurs expéditions, les prospecteurs se sont familiarisés avec les sites de "Sous les Roches" de Cornol qui leur a fourni environ 350 spécimens. Du lit du ruisseau au sud de Soulce ils ont extrait 70 ammonites et du lieu-dit "Le Coulou" au-dessus de Perrefitte, 30 autres fossiles.

La motivation des collectionneurs tient d'abord à l'amitié solidement nouée au cours des séjours de prospection en plein air, la préparation et le classement des ammonites dans une collection commune à Zürich et à l'esprit de camaraderie né d'une communauté d'intérêt. Encore maintenant, le plaisir de patrouiller ensemble dans la nature, de prospecter autant les couches à ammonites que les restaurants rustiques jurassiens avec leurs spécialités locales, font palpiter leurs cœurs. C'est ainsi qu'ils effectuent encore de belles excursions de découvertes.

Les collectionneurs zurichois offrent aujourd'hui au Musée jurassien des sciences naturelles les 463 ammonites qui constituent le volet jurassien de leur collection. Ceci parce qu'ils pensent que la région de découverte est le lieu privilégié de conservation de leur trésor pour la postérité.

En effet, si des dispositions ne sont pas prises par les donateurs, il est fort à parier que de telles collections finissent dispersées dans des magasins ou des bourses aux fossiles. Cette perspective a de quoi effrayer des passionnés qui n'ont jamais été intéressés par le commerce de fossiles.

Joseph Chalverat, conservateur

TABLES DES INVENTAIRES

NOTE

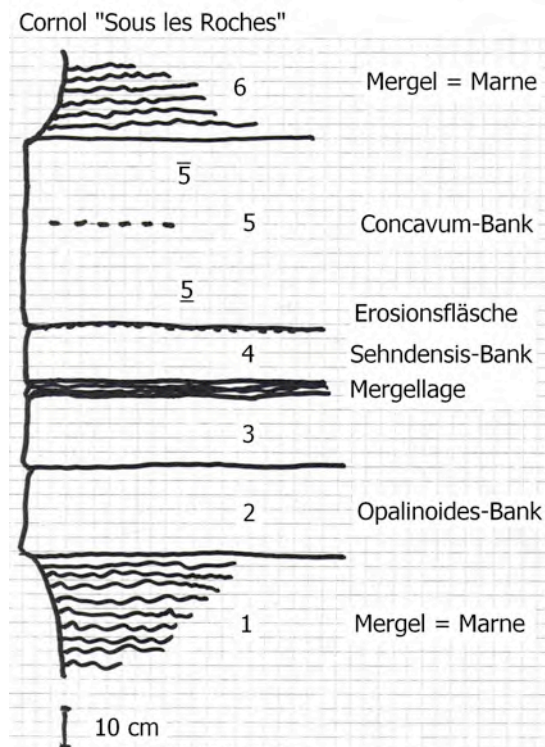
La présence d'une stagiaire dans nos murs en 2008 a permis de réaliser et de publier enfin l'inventaire de la collection "Charini & al", mais surtout d'entreprendre la numérotation et le rangement des précieux spécimens dans des tiroirs ad hoc. Chaque pièce a reçu un numéro MJSN et a été rangée selon cet ordre dans nos réserves. Ainsi cette collection unique d'ammonites liasiques devient accessible aux chercheurs.

Identification des spécimens :

- Acronyme : MJSN
- N° Annuel suivi du N° d'enregistrement : 2007. 030
- N° MJSN individuel de chaque pièce : 037.001 à 037.463

Exemple : MJSN.2007.030.337. *Eudmetoceras eudmetum* (BUCKMAN, 1920)

Stratigraphie de
Cornol-Sous-les-Roches
réalisée par Rolf Chiarini



Un inventaire résumé par lieux permet d'avoir une vue d'ensemble de la collection

L'inventaire qui suit est présenté d'abord selon le numéro MJSN

Dans une seconde partie, selon le taxon

> page 7

> page 9

> page 12

1) Classement selon les lieux de prospection

Lieux	Couches	Taxons	Nombre
Cornol	2	Ancolioceras ?	1
Cornol	2	Leioceras (Cypholloceras) comptum (REINECKE, 1818)	1
Cornol	2	Ludwigia cf. haugi (DOUVILLE, 1885)	1
Cornol	2	Ludwigia haugi (DOUVILLE, 1885)	17
Cornol	2	Ludwigia obtusifomis (BUCKMAN, 1899)	5
Cornol	2	Staufenia opalinoides (MAYER, 1864)	43
Cornol	2	Staufenia sinon (BAYLE, 1878)	2
Cornol	2/3	Ludwigia haugi (DOUVILLE, 1885)	1
Cornol	3	Ludwigia haugi (DOUVILLE, 1885)	1
Cornol	3	Staufenia sehndensis (HOFFMAN, 1913)	1
Cornol	4	Brasilia gr. bradfordensis (BUCKMAN, 1881)	2
Cornol	4	Euhoploceras sp.	1
Cornol	4	Ludwigia crassa HORN, 1909	1
Cornol	4	Ludwigia haugi (DOUVILLE, 1885)	5
Cornol	4	Ludwigia murchisonae (SOWERBY, 1829)	13
Cornol	4	Ludwigia obtusifomis (BUCKMAN, 1899)	11
Cornol	4	Staufenia discoidea (QUENSTEDT, 1886)	3
Cornol	4	Staufenia sehndensis (HOFFMAN, 1913)	130
		Staufenia sehndensis (HOFFMAN, 1913);	
Cornol	4	Brasilia similis (BUCKMAN, 1889)	1
Cornol	4	Staufenia sinon (BAYLE, 1878)	4
Cornol	5	Brasilia bradfordensis (BUCKMAN, 1881)	19
Cornol	5	Brasilia cf. bradfordensis (BUCKMAN, 1881)	2
Cornol	5	Brasilia decipiens (BUCKMAN, 1888)	5
Cornol	5	Brasilia sp.	1
Cornol	5	Euaptetoceras amplectens (BUCKMAN, 1889)	8
Cornol	5	Euhoploceras sp.	1
Cornol	5	Fontannesia sp.	1
Cornol	5	Graphoceras (Ludwigella) cornu (BUCKMAN, 1881)	11
Cornol	5	Graphoceras (Ludwigella) impositum (BUCKMAN, 1904)	1
Cornol	5	Graphoceras (Ludwigella) rudis (BUCKMAN, 1889)	10
Cornol	5	Graphoceras concavum (SOWERBY, 1815)	13
Cornol	5	Graphoceras decorum (BUCKMAN, 1902)	7
Cornol	5	Graphoceras sp.	2
Cornol	5	Parammatoceras sp.	2
Cornol	5	Pseudammatoceras sp.	1
Cornol	6	Brasilia sp.	1
Cornol	6	Euaptetoceras amplectens (BUCKMAN, 1889)	6
Cornol	6	Eudmetoceras eudmetum (BUCKMAN, 1920)	1
Cornol	6	Euhoploceras sp.	7
Cornol	6	Hyperlioceras sp.	6
Cornol	6	Planammatoceras sp.	2
Cornol	6	Pseudammatoceras sp.	1
Cornol	6	Sonninia sp.	1
Cornol	6	Sonninia sp.	2
Cornol	?	Planammatoceras sp.	1
			356
Perrefitte „Coulou“		Coelodiscus sp.	2

Perrefitte „Coulou“	<i>Euaptetoceras amplectens</i> (BUCKMAN, 1889)	2
Perrefitte „Coulou“	<i>Euaptetoceras euaptetum</i> (BUCKMAN, 1822)	2
Perrefitte „Coulou“	<i>Euhoploceras</i> sp.	2
Perrefitte „Coulou“	<i>Graphoceras</i> (<i>Depaoceras</i>) <i>fallax</i> (BUCKMAN, 1888)	9
Perrefitte „Coulou“	<i>Graphoceras</i> (<i>Ludwigella</i>) <i>cornu</i> (BUCKMAN, 1881)	3
Perrefitte „Coulou“	<i>Graphoceras</i> (<i>Ludwigella</i>) <i>rudis</i> (BUCKMAN, 1889)	2
Perrefitte „Coulou“	<i>Graphoceras</i> sp.	2
Perrefitte „Coulou“	<i>Hyperlioceras</i> cf. <i>subdiscoidea</i> (BUCKMAN, 1889)	1
Perrefitte „Coulou“	<i>Hyperlioceras</i> sp.	1
Perrefitte „Coulou“	<i>Hyperlioceras subdiscoidea</i> (BUCKMAN, 1889)	1
Perrefitte „Coulou“	<i>Parammatoceras</i> sp.	3
		30
Soulce	<i>Brasilia bradfordensis</i> (BUCKMAN, 1881)	3
Soulce	<i>Brasilia</i> cf. <i>decipiens</i> (BUCKMAN, 1888)	1
Soulce	<i>Brasilia similis</i> (BUCKMAN, 1889)	1
Soulce	<i>Brasilia</i> sp.	1
Soulce	<i>Cenoceras</i> sp. (<i>Nautilus</i>)	1
Soulce	<i>Euaptetoceras amplectens</i> (BUCKMAN, 1889)	2
Soulce	<i>Euaptetoceras euaptetum</i> (BUCKMAN, 1822)	6
Soulce	<i>Euhoploceras</i> sp.	2
Soulce	<i>Graphoceras</i> (<i>Depaoceras</i>) <i>formosum</i> (BUCKMAN, 1888)	3
Soulce	<i>Graphoceras</i> (<i>Depaoceras</i>) sp.	1
Soulce	<i>Graphoceras</i> (<i>Ludwigella</i>) <i>cornu</i> (BUCKMAN, 1881)	5
Soulce	<i>Graphoceras</i> (<i>Ludwigella</i>) <i>rudis</i> (BUCKMAN, 1889)	9
Soulce	<i>Graphoceras</i> sp.	32
Soulce	<i>Hyperlioceras subdiscoidea</i> (BUCKMAN, 1889)	1
Soulce	<i>Ludwigia murchisonae</i> (SOWERBY, 1829)	1
Soulce	<i>Staufenia</i> cf. <i>sehndensis</i> (HOFFMAN, 1913)	1
		70
	Total général :	436

CLASSEMENT SELON LE NUMÉRO MJSN

No MJSN	Taxons	Nombre	Pièces+/-	Lieux	Couches
001	Ancolioceras ?	1		Cornol	2
002	Leioceras (Cypholloceras) comptum (REINECKE, 1818)	1	-1	Cornol	2
003	Ludwigia cf. haugi (DOUVILLE, 1885)	1		Cornol	2
004 à 020	Ludwigia haugi (DOUVILLE, 1885)	17		Cornol	2
021 à 025	Ludwigia obtusifomis (BUCKMAN, 1899)	5		Cornol	2
026 à 068	Staufenia opalinoides (MAYER, 1864)	43	-1	Cornol	2
069 à 070	Staufenia sinon (BAYLE, 1878)	2		Cornol	2
071	Ludwigia haugi (DOUVILLE, 1885)	1		Cornol	2/3
072	Ludwigia haugi (DOUVILLE, 1885)	1		Cornol	3
073	Staufenia sehndensis (HOFFMAN, 1913)	1		Cornol	3
074 à 075	Brasilia gr. bradfordensis (BUCKMAN, 1881)	2		Cornol	4
076	Euhoploceras sp.	1		Cornol	4
077	Ludwigia crassa HORN, 1909	1		Cornol	4
078 à 082	Ludwigia haugi (DOUVILLE, 1885)	5	-1	Cornol	4
083 à 087 088 à 095	Ludwigia murchisonae (SOWERBY, 1829)	13	-1	Cornol	4
096 à 106	Ludwigia obtusifomis (BUCKMAN, 1899)	11		Cornol	4
107 à 109	Staufenia discoidea (QUENSTEDT, 1886)	3		Cornol	4
110 à 141 142 à 176 177 à 211 212 à 239	Staufenia sehndensis (HOFFMAN, 1913)	130	-1	Cornol	4
240 à 241	Staufenia sehndensis (HOFFMAN, 1913) ; Brasilia similis (BUCKMAN, 1889)	1	+1	Cornol	4
242 à 245	Staufenia sinon (BAYLE, 1878)	4		Cornol	4
246 à 264	Brasilia bradfordensis (BUCKMAN, 1881)	19		Cornol	5
265 à 266	Brasilia cf. bradfordensis (BUCKMAN, 1881)	2		Cornol	5
267 à 271	Brasilia decipiens (BUCKMAN, 1888)	5		Cornol	5
272	Brasilia sp.	1		Cornol	5
273 à 280	Euaptetoceras amplectens (BUCKMAN, 1889)	8		Cornol	5
281	Euhoploceras marginatum (BUCKMAN, 1892)	1		Cornol	5
282	Fontannesia sp.	1		Cornol	5
283 à 293	Graphoceras (Ludwigella) cornu (BUCKMAN, 1881)	11		Cornol	5
294	Graphoceras (Ludwigella) impolitum (BUCKMAN, 1904)	1		Cornol	5
295 à 304	Graphoceras (Ludwigella) rudis (BUCKMAN, 1889)	10		Cornol	5
305 à 317	Graphoceras concavum (SOWERBY, 1815)	13		Cornol	5
318 à 324	Graphoceras decorum (BUCKMAN, 1902)	7		Cornol	5
325 à 326	Graphoceras sp.	2		Cornol	5
327 à 328	Parammatoceras sp.	2		Cornol	5
329	Pseudammatoceras sp.	1		Cornol	5
330	Brasilia sp.	1	-1	Cornol	6
331 à 336	Euaptetoceras amplectens (BUCKMAN, 1889)	6		Cornol	6

337	Eudmetoceras eudmetum (BUCKMAN, 1920)	1	-1	Cornol	6
338 à 344	Euhoploceras sp.	7		Cornol	6
345 à 350	Hyperlioceras sp.	6	-3	Cornol	6
351 à 352	Planammatoceras sp.	2		Cornol	6
353	Pseudammatoceras sp.	1		Cornol	6
354	Sonninia sp.	1		Cornol	6
355 à 356	Sonninia sp.	2		Cornol	6
357	Planammatoceras sp.	1		Cornol	?
358 à 359	Coelodiscus sp.	2	-2	Perrefitte „Coulou“	
360 à 361	Euaptetoceras amplectens (BUCKMAN, 1889)	2		Perrefitte „Coulou“	
362 à 363	Euaptetoceras euaptetum (BUCKMAN, 1822)	2		Perrefitte „Coulou“	
364 à 365	Euhoploceras sp.	2		Perrefitte „Coulou“	
366 à 374	Graphoceras (Depaoceras) fallax (BUCKMAN, 1888)	9	-2	Perrefitte „Coulou“	
375 à 378	Graphoceras (Ludwigella) cornu (BUCKMAN, 1881)	3	+1	Perrefitte „Coulou“	
379 à 380	Graphoceras (Ludwigella) rudis (BUCKMAN, 1889)	2		Perrefitte „Coulou“	
381 à 384	Graphoceras sp.	2	+2	Perrefitte „Coulou“	
385	Hyperlioceras cf. subdiscoidea (BUCKMAN, 1889)	1		Perrefitte „Coulou“	
386	Hyperlioceras sp.	1		Perrefitte „Coulou“	
387	Hyperlioceras subdiscoidea (BUCKMAN, 1889)	1	-1	Perrefitte „Coulou“	
388 à 390	Parammatoceras sp.	3		Perrefitte „Coulou“	
391 à 393	Brasilia bradfordensis (BUCKMAN, 1881)	3		Soulce	
394	Brasilia cf. decipiens (BUCKMAN, 1888)	1		Soulce	
395	Brasilia similis (BUCKMAN, 1889)	1		Soulce	
396	Brasilia sp.	1		Soulce	
397	Genoceras sp. (Nautilus)	1		Soulce	
398 à 400	Euaptetoceras amplectens (BUCKMAN, 1889)	2	+1	Soulce	
401 à 406	Euaptetoceras euaptetum (BUCKMAN, 1822)	6	-3	Soulce	
407 à 408	Euhoploceras sp.	2		Soulce	
409 à 411	Graphoceras (Depaoceras) formosum (BUCKMAN, 1888)	3		Soulce	
412	Graphoceras (Depaoceras) sp.	1		Soulce	
413 à 419	Graphoceras (Ludwigella) cornu (BUCKMAN, 1881)	5	+2	Soulce	
420 à 428	Graphoceras (Ludwigella) rudis (BUCKMAN, 1889)	9	-5	Soulce	
429 à 460	Graphoceras sp.	32		Soulce	
461	Hyperlioceras subdiscoidea (BUCKMAN, 1889)	1		Soulce	
462	Ludwigia murchisonae (SOWERBY, 1829)	1		Soulce	
463	Staufenia cf. sehndensis (HOFFMAN, 1913)	1		Soulce	

CLASSEMENT SELON LE TAXON

Taxons	No MJSN	Nombre	Pièces+/-	Lieux	Couches
Ancolioceras ?	001	1		Cornol	2
Brasilia bradfordensis (BUCKMAN, 1881)	246 à 264	19		Cornol	5
Brasilia bradfordensis (BUCKMAN, 1881)	391 à 393	3		Soulce	
Brasilia cf. bradfordensis (BUCKMAN, 1881)	265 à 266	2		Cornol	5
Brasilia cf. decipiens (BUCKMAN, 1888)	394	1		Soulce	
Brasilia decipiens (BUCKMAN, 1888)	267 à 271	5		Cornol	5
Brasilia gr. bradfordensis (BUCKMAN, 1881)	074 à 075	2		Cornol	4
Brasilia similis (BUCKMAN, 1889)	395	1		Soulce	
Brasilia sp.	272	1		Cornol	5
Brasilia sp.	330	1	-1	Cornol	6
Brasilia sp.	396	1		Soulce	
Cenoceras sp. (Nautilus)	397	1		Soulce	
Coelodiscus sp.	358 à 359	2	-2	Perrefitte „Coulou“	
Euaptetoceras amplectens (BUCKMAN, 1889)	273 à 280	8		Cornol	5
Euaptetoceras amplectens (BUCKMAN, 1889)	331 à 336	6		Cornol	6
Euaptetoceras amplectens (BUCKMAN, 1889)	360 à 361	2		Perrefitte „Coulou“	
Euaptetoceras amplectens (BUCKMAN, 1889)	398 à 400	2	+1	Soulce	
Euaptetoceras euaptetum (BUCKMAN, 1822)	362 à 363	2		Perrefitte „Coulou“	
Euaptetoceras euaptetum (BUCKMAN, 1822)	401 à 406	6	-3	Soulce	
Eudmetoceras eudmetum (BUCKMAN, 1920)	337	1	-1	Cornol	6
Euhoploceras sp.	407 à 408	2		Soulce	
Euhoploceras marginatum (BUCKMAN, 1892)	281	1		Cornol	5
Euhoploceras sp.	076	1		Cornol	4
Euhoploceras sp.	338 à 344	7		Cornol	6
Euhoploceras sp.	364 à 365	2		Perrefitte „Coulou“	
Fontannesia sp.	282	1		Cornol	5
Graphoceras (Depaoceras) fallax (BUCKMAN, 1888)	366 à 374	9	-2	Perrefitte „Coulou“	
Graphoceras (Depaoceras) formosum (BUCKMAN, 1888)	409 à 411	3		Soulce	
Graphoceras (Depaoceras) sp.	412	1		Soulce	
Graphoceras (Ludwigella) cornu (BUCKMAN, 1881)	283 à 293	11		Cornol	5
Graphoceras (Ludwigella) cornu (BUCKMAN, 1881)	375 à 378	3	+1	Perrefitte „Coulou“	
Graphoceras (Ludwigella) cornu (BUCKMAN, 1881)	413 à 419	5	+2	Soulce	
Graphoceras (Ludwigella) impolitum (BUCKMAN, 1904)	294	1		Cornol	5
Graphoceras (Ludwigella) rudis (BUCKMAN, 1889)	295 à 304	10		Cornol	5
Graphoceras (Ludwigella) rudis (BUCKMAN, 1889)	379 à 380	2		Perrefitte „Coulou“	
Graphoceras (Ludwigella) rudis (BUCKMAN, 1889)	420 à 428	9	-5	Soulce	
Graphoceras concavum (SOWERBY, 1815)	305 à 317	13		Cornol	5
Graphoceras decorum (BUCKMAN, 1902)	318 à 324	7		Cornol	5

Graphoceras sp.	325 à 326	2		Cornol	5
Graphoceras sp.	381 à 384	2	+2	Perrefitte „Coulou“	
Graphoceras sp.	429 à 460	32		Soulce	
Hyperlioceras cf. subdiscoidea (BUCKMAN, 1889)	385	1		Perrefitte „Coulou“	
Hyperlioceras sp.	345 à 350	6	-3	Cornol	6
Hyperlioceras sp.	386	1		Perrefitte „Coulou“	
Hyperlioceras subdiscoidea (BUCKMAN, 1889)	387	1	-1	Perrefitte „Coulou“	
Hyperlioceras subdiscoidea (BUCKMAN, 1889)	461	1		Soulce	
Leioceras (Cypholioceras) comptum (REINECKE, 1818)	002	1	-1	Cornol	2
Ludwigia cf. haugi (DOUVILLE, 1885)	003	1		Cornol	2
Ludwigia crassa HORN, 1909	077	1		Cornol	4
Ludwigia haugi (DOUVILLE, 1885)	004 à 020	17		Cornol	2
Ludwigia haugi (DOUVILLE, 1885)	071	1		Cornol	2/3
Ludwigia haugi (DOUVILLE, 1885)	072	1		Cornol	3
Ludwigia haugi (DOUVILLE, 1885)	078 à 082	5	-1	Cornol	4
Ludwigia murchisonae (SOWERBY, 1829)	083 à 087 088 à 095	13	-1	Cornol	4
Ludwigia murchisonae (SOWERBY, 1829)	462	1		Soulce	
Ludwigia obtusifomis (BUCKMAN, 1899)	021 à 025	5		Cornol	2
Ludwigia obtusifomis (BUCKMAN, 1899)	096 à 106	11		Cornol	4
Parammatoceras sp.	327 à 328	2		Cornol	5
Parammatoceras sp.	388 à 390	3		Perrefitte „Coulou“	
Planammatoceras sp.	351 à 352	2		Cornol	6
Planammatoceras sp.	357	1		Cornol	?
Pseudammatoceras sp.	329	1		Cornol	5
Pseudammatoceras sp.	353	1		Cornol	6
Sonninia sp.	354	1		Cornol	6
Sonninia sp.	355 à 356	2		Cornol	6
Staufenia cf. sehndensis (HOFFMAN, 1913)	463	1		Soulce	
Staufenia discoidea (QUENSTEDT, 1886)	107 à 109	3		Cornol	4
Staufenia opalinoides (MAYER, 1864)	026 à 068	43	-1	Cornol	2
Staufenia sehndensis (HOFFMAN, 1913)	073	1		Cornol	3
Staufenia sehndensis (HOFFMAN, 1913)	110 à 141 142 à 176 177 à 211 212 à 239	130	-1	Cornol	4
Staufenia sehndensis (HOFFMAN, 1913) ; Brasilia similis (BUCKMAN, 1889)	240 à 241	1	+1	Cornol	4
Staufenia sinon (BAYLE, 1878)	069 à 070	2		Cornol	2
Staufenia sinon (BAYLE, 1878)	242 à 245	4		Cornol	4