

NOMS DES FOSSILES.	TERRAIN auquel ils appartiennent	LOCALITÉS où ils ont été récoltés ET OBSERVATIONS.
Radiaires.		
<i>Cidaris pretiosa</i> , Desor, <i>Synopsis</i> , p. 10, pl. v, fig. 3.	Étage 2.	Pompignan, à la côte d'Artigue. On y trouve aussi des radioles et des fragments de test. A. R. On trouve aussi cette espèce à Sainte-Croix, dans les marnes à Briozoaires.
<i>C. Hirsuta</i> , Rœmer, Desor, <i>Synops.</i> , p. 11, pl. v, fig. 6.	Étage 2.	Pompignan, à la côte d'Artigue. T. R. On n'y trouve que les radioles.
<i>C. muricata</i> , Rœm, <i>ool. gebirg.</i> , p. 26, pl. 1, fig. 22; — Desor, <i>Synops.</i> , p. 31, pl. v, fig. 5.	Étage 2.	Creux de la Vaunage, à côté de Bertrand, près du hameau de Maruéjols, commune de Saint-Côme; — à Sinsans, au bord du Rieutord, commune de Calvisson.
<i>Hemicidaris neocomiensis</i> , Cotteau, <i>Catal. des Ech.</i> , p. 3; Desor, <i>Synops.</i> , p. 56, pl. vi, fig. 4. — Syn. : <i>Cidaris clunifera</i> , Agass., <i>Foss. crét. in. Mém. soc. des sc. de Neuchâtel</i> , vol. 1, p. 142, tab. xiv, fig. 16-18; — <i>Echi. suiss.</i> II, p. 68, tabl. XXI, fig. 20-23; — <i>Cidaris cornifera</i> , Agass., <i>Catal. rais.</i> , p. 25.	Étage 4. Partie tout à fait inférieure.	Allègre, à l'Est, vis-à-vis du moulin d'Arlinde. T. C. Dions, recueillis par Emilien Frossard.
<i>Tetracidaris Reynesi</i> , Cotteau.	Étage 3.	Très-grande et belle espèce. Un seul exemplaire recueilli par M. Jeanjean, de Saint-Hippolyte, au lieu dit la Dame Bourguet, quartier de Largentesse, appartenant à la montagne de Puech-de-Mar.

NOMS DES FOSSILES.	TERRAIN auquel ils appartiennent	LOCALITÉS où ils ont été récoltés ET OBSERVATIONS.
<p>Pseudodiadema rotulare, Desor, <i>Synop.</i>, p. 69. Syn. : <i>Diadema rotulare</i>, Agass., <i>Foss. crét., in mém. soc. des sc. nat. de Neuchâtel</i>, vol. vi, p. 139, tab. xiv, fig. 10-12; — <i>Diadema corona</i>, Alb. Gras, <i>ours. foss.</i>, p. 33, pl. 1, fig. 21-23.</p>	Etage 3.	Sébenc, près Sauve. Deux exemplaires mal conservés.
<p>Pseudodiadema Bourgueti, Desor, <i>Synop.</i>, p. 70. Syn. : <i>Diadema Bourgueti</i>, Agass., <i>Ech. suisse</i>, II, p. 6, tab. xvi, fig. 6-10; — <i>Diadema ornatum</i>, Agass., (non Goldf.) <i>Foss. crét. in Mém. de la Soc. des sc. de Neuchâtel</i>, p. 139.</p>	Etage 3.	Vallon de Sébenc, commune de Sauve; — entre Mons et Célas (arrondissement d'Alais), T. R.
<p>Diplopodia Robinaldia?, Desor, <i>Synop.</i>, p. 75. Syn. <i>Diadema Robinaldinum</i>, Cott., <i>cat. méth.</i>, p. 6.</p>		Lussan. T. R. un seul exemplaire. Cette espèce se trouve aussi à la Clappe, près Narbonne.
<p>Dipl. nobilis, Desor, <i>Synop.</i>, p. 78. Syn. <i>Diadema nobile</i>, Desor, <i>Bull. Soc. des sc. nat. de Neuchâtel</i>, vol. III, p. 180.</p>	Etage 2.	Pompignan, côte d'Artigue, fragments de test. T. R.
<p>Acrocidaris minor, Agass., <i>Catal. syst.</i>, p. 9. — <i>Ech. suisse</i>, II, p. 30, tab. xiv, fig. 7-9. — Syn. : <i>Acrocidaris formosa</i>, var. <i>minor</i>, Agass. et Desor, <i>Catal. rais.</i>, p. 36, — <i>Acrocidaris depressa</i>, Alb. Gras. <i>Ours. foss.</i>, p. 31, pl. 1, fig. 18-20.</p>	Etage 2.	Pompignan, à la côte d'Artigue. A. C. On n'y trouve que les radioles. Cette espèce est citée à tort par Agassiz dans le jurassique.
<p>Acrocidaris, N. S.</p>	Etage 2.	Pompignan, à la côte d'Artigue. T. R. On n'y trouve que les radioles : elles sont courtes et en forme de fer de lance irrégulier.

NOMS DES FOSSILES.	TERRAIN auquel ils appartiennent	LOCALITÉS où ils ont été récoltés ET OBSERVATIONS.
<p><i>Holactypus macropygus</i>, Desor, <i>Synop.</i>, p. 173, pl. XXIII, fig. 4-6. — Desor, <i>galér.</i>, p. 73, tab. VII, fig. 8-13. — Syn. : <i>Discoïdea macropyga</i>, Agass., <i>Mém. Soc. des sc. nat. de Neuchâtel</i>, tome 1, p. 137, tab. XIV, fig. 7-9, <i>Echin. suisse.</i>, I, p. 85, tab. VI, fig. 1-3.</p>	Etage 3.	Lavalus, commune de Seynes. T. R. 1 seul exemplaire.
<p><i>Hol. Dumasii</i>, Desor, <i>Syn.</i>, p. 173. Voir notre figure 5, pl. 3.</p>	Etage 3.	<p>Vallon de Sébène, près Sauve T. R. un seul exemplaire.</p> <p>M. Desor qui a bien voulu nous dédier cette espèce la dit voisine de l'<i>H. macropygus</i> qu'on trouve à Sainte-Croix (canton de Vaud), mais plus grosse, plus arrondie à la base et plus élevée que celle-ci (1).</p>
<p><i>Collyrites Malbosi</i>, de Loriol; Pic-tet, <i>Mél. pal.</i>, 2^e livr., p. 27, fig. 5.</p>	Etage 1.	La Moute, près de Bérias (Ar-dèche).
<p><i>Pygaulus Desmoulinii</i>, Agass., tab. xxx, fig. 9-10; — Syn. <i>Pygaulus depressus</i>, Alb. Gras, <i>ours. foss.</i>, p. 49; — d'Orb., <i>Pal. fr. Echinod.</i>, p. 353, pl. 934.</p>	Etage 3.	Lussan, quartier de la Bertra-nette; — Allègre; — Lavalus, commune de Seynes. T. R.
<p><i>Botriopigus cylindricus</i>, Desor, <i>Synop.</i>, p. 281. Syn. : <i>Pygau-lus cylindricus</i>, Desor, <i>Catal. rais.</i>, p. 101; — Alb. Gras, <i>ours. foss.</i>, p. 49, pl. 3, fig. 16-18; — d'Orb., <i>Pal. fr.</i>, pl. 933.</p>	Etage 3.	Allègre. T. R.

(1) M. G. Cotteau, à qui plus tard Emilien Dumas avait communiqué ce fossile, nous fait observer qu'il appartient plutôt au genre *PSAMMECHINUS*.