

Observation des spicules

éponges de la zone Atlantique, Manche et Mer du Nord (source DORIS)

Bertrand Miserey 2023

91

11

49

Spicules

N° Fiche	nom commun	nom scientifique	oui	non	photo
136	Eponge carnivore	Lycopodina hypogea			
154	Eponge petit œuf	Sycon ciliatum	X		X
155	Eponge petite bourse aplatie	Grantia compressa	X		
208	Clathrine pédonculée	Clathrina lacunosa		X	
218	Axinelle entonnoir	Axinella infundibuliformis	X		
232	Petit sycon	Sycon raphanus	X		
251	Axinelle étoilée	Axinella dissimilis	X		
263	Orange de mer de Manche Atlantique	Tethya citrina	X		X
312	Axinelle commune	Axinella polypoides	X		
315	Clathrine jaune	Clathrina clathrus	X		X
340	Chaline oculée	Haliclona oculata	X		
345	Eponge à cratères	Hemimycale columella	X		
351	Myxille encroûtante	Myxilla incrustans	X		
354	Eponge encroûtante blanche	Thymosia guernei	?	?	
382	Clione jaune	Cliona celata	X		X
433	Eponge encroûtante rouge sang	Clathria (Microciona) atrasanguine	X		X
449	Eponge mamelles	Polymastia boletiformis	X		X
502	Eponge tubes de fer	Haliclona simulans	X		X
551	Eponge nid d'abeille	Phorbas fictitius	X		X
552	Eponge digitée rose saumon	Ulosa digitata	X		X
557	Eponge à languettes	Polymastia penicillus	X		
585	Subérite figue	Suberites ficus	X		X
657	Axinelle plate	Axinella damicornis	X		X
676	Adreus	Adreus fascicularis	X		
684	Eponge mie de pain mouillée	Dysidea fragilis	?	?	
697	Clathrine blanche	Ascandra contorta	X		
807	Eponge pinceau	Ciocalypta penicillus	X		X
881	Fesse d'éléphant	Pachymatisma johnstonia	X		X
893	Eponge encroûtante bleue	Terpios gelatinosus	X		
908	Eponge mie de pain	Halichondria panicea	X		
925	Chaline à cheminées roses	Haliclona (Rhizoniera) viscosa	X		
926	Halichondrie cierge	Halichondria bowerbanki	X		X
1035	Oscarelle bleu violet	Oscarella lobularis		X	
1118	Leuconie blanche	Leuconia nivea	X		X
1135	Chaline cendrée	Haliclona (Reniera) cinerea	X		
1190	Stelligère étoilée	Stelligera montagui	X		X
1198	Eponge aile de chauve souris	Dercitus (Dercitus) bucklandi	X		
1298	Eponge fistuleuse	Haliclona (Halichocona) fistulosa	X		X
1305	Eponge mousse de carotte	Amphilectus fucorum	X		X
1341	Eponge rameaux de chocolat	Raspailia (Raspailia) ramosa	X		X
1432	Eponge chinoise	Celtodoryx ciocalyptoides	X		X
1526	Subérite massive	Suberites massa	X		X
1675	Eponge épineuse orange	Acanthella acuta	X		
1887	Antho variable	Antho (Antho) inconstans	X		X
1921	Eponge épineuse blanche	Pleraplysilla spinifera		X	
1926	Eponge balle (2)	Suberites carnosus	X		
1927	Mycale de Contarini	Mycale (Aegogropila) contarenii	X		X

Observation des spicules

éponges de la zone Atlantique, Manche et Mer du Nord (source DORIS)

Bertrand Miserey 2023

91

11

49

Spicules

N° Fiche	nom commun	nom scientifique	oui	non	photo
1928	Eponge hispide rose	Tethyspira spinosa	X		X
1996	Mycale maigre	Mycale (Carmia) macilenta	X		X
2019	Eponge gluante de Dujardin	Halisarca dujardinii		X	
2369	Eponge pompon tubulaire	Leucosolenia botryoides	?	?	
2532	Eponge miette de pain	Hymeniacion perlevis	X		X
2621	Eponge houppette	Leucosolenia variabilis	X		X
2649	Oscarelle rouge	Aplysilla rubra		X	
2751	Eponge rouge hirsute	Raspaciona aculeata	X		
2901	Clathrine tubulaire	Ascandra falcata	X		
2940	Clathrine orange	Clathrina rubra	X		X
2957	Aplysille jaune soufre	Aplysilla sulfurea	X		
3414	Eponge coussinet orange	Corticium candelabrum	X		X
3431	Mycale rouge carmin	Mycale (Aegogropila) rotalis	X		X
3482	Phorbas velouté	Phorbas plumosus	X		X
3504	Eponge mamelles rose	Aptos papillata	X		
3506	Axinelle tortueuse	Homaxinella subdola	X		X
3550	Aplysille rose	Aplysilla rosea	?	?	
3618	Chaline étrangère	Haliclona (Soestella) xena	X		
3625	Clathria veinée	Clathria (Microcionia) strepsitoxa	X		X
3646	Eponge rameuse hispide	Raspailia (Clathriodendron) hispida	X		X
3680	Mycale langue	Mycale (Mycale) lingua	X		X
3682	Stelligère arbuste	Stelligera stuposa	X		X
3685	Eponge calice	Phakellia ventilabrum	X		
3686	Subérite des pagures	Suberites pagurorum	X		
3688	Outre glabre	Ute glabra	X		
3692	Eponge coussinet rouge sang	Ophlitaspongia papilla	X		X
3799	Phorbas opulent	Phorbas dives	X		X
3806	Grand sycon	Sycon quadrangulatum	X		
4018	Clione orange naine	Pione vastifica	X		X
4021	Eponge jaune digitée	Axinyssa digitata	X		
4029	Eponge jaune des balanes	Protosuberites denhartogi	X		X
4030	Pseudosubérite soufre	Pseudosuberites sulphureus			
4031	Tedania soufflée	Tedania (Tedania) anhelans	X		
4032	Eponge réticulée violet foncé	Chelonaplysilla noevus		X	
4034	Plakine granuleuse	Plakina monolopha	X		
4045	Hexadelle rose foncé	Hexadella topsenti		X	
4046	Plakortis simple	Plakortis simplex			
4068	Eponge jaune crémeux à bulles	Prosuberites longispinus	X		
4093	Axinelle flustre	Axinella flustra	X		
4117	Clathrine cerveau	Borojevia cerebrum	X		
4118	Clathrine pédonculée naine	Clathrina blanca	X		
4124	Crellie rose	Crella (Yvesia) rosea	X		X
4128	Eponge bleu vert à cratères	Hymedesmia (Hymedesmia) paupertas			
4164	Clathrine dentelle	Clathrina coriacea	X		
4173	Eponge buisson plat orange	Endectyon (Endectyon) delaubenfelsi			
4188	Eponge encroûtante molle jaune	Pseudosuberites mollis			
4196	Eponges encroûtantes rouges poilues	Eurypon major/gracilis			

Observation des spicules

Bertrand Miserey 2023

91

11

49

éponges de la zone Atlantique, Manche et Mer du Nord (source DORIS)

Spicules

N° Fiche	nom commun	nom scientifique	oui	non	photo
4199	Eponge dressée à cannelures	Desmacidon fruticosum			
4200	Eponge encroûtante rose	Haliclona (Gellius) fibulata	X		X
4201	Eponge hirsute orange	Halicnemia patera	X		X
4204	Eponge coussin épineuse	Biemna variantia	X		
4206	lophon de Hyndman	lophon hyndmani	X		X
4209	Myxille rosée	Myxilla (Myxilla) rosacea	X		X
4210	lophon de Patterson	lophon nigricans	X		X
4213	Eponge compacte blanchâtre	Stryphnus ponderosus			
4230	Eponge beige à excroissances	Hymeniacidon kitchingi	X		
4246	Eponge fistule blanc fauve	Oceanapia isodictyiformis			
4300	Aplysina des grottes superficielles	Aplysina aerophoba (forme naine)			
4464	Eponge blanche cryptique	Leucandra aspera			
4465	Eponge de Gosse	Leucandra gossei	X		X
4467	Eponge de Johnston	Leuconia johnstoni			
4513	Eponge tubule	Polymastia agglutinans	X		
4600	Eponge à tétines jaunes (proposition)	Sphaerotylus renoufi			
4663	Chaline translucide	Haliclona (Gellius) angulata	X		X
4772	Quasillina brevis	Quasillina brevis			
4824	Spongosorites calcicola	Spongosorites calcicola			
4842	Aplysina hispides d'Europe	Aplysina spp.			
5293	Eponge fibreuse de Breen	Hymeraphia breeni	X		X

nota les lignes vides correspondent à des fiches non renseignées

Observation des spicules

éponges de la zone Atlantique, Manche et Mer du Nord (source DORIS)

Bertrand Miserey 2023

91

11

49

Spicules

N° Fiche	nom commun	nom scientifique	oui	non	photo
676	Adreus	Adreus fascicularis	X		
1887	Antho variable	Antho (Antho) inconstans	X		X
2957	Aplysille jaune soufre	Aplysilla sulfurea	X		
3550	Aplysille rose	Aplysilla rosea	?	?	
4300	Aplysina des grottes superficielles	Aplysina aerophoba (forme naine)			
4842	Aplysina hispides d'Europe	Aplysina spp.			
312	Axinelle commune	Axinella polypoides	X		
218	Axinelle entonnoir	Axinella infundibuliformis	X		
251	Axinelle étoilée	Axinella dissimilis	X		
4093	Axinelle flustre	Axinella flustra	X		
657	Axinelle plate	Axinella damicornis	X		X
3506	Axinelle tortueuse	Homaxinella subdola	X		X
925	Chaline à cheminées roses	Haliclona (Rhizoniera) viscosa	X		
1135	Chaline cendrée	Haliclona (Reniera) cinerea	X		
3618	Chaline étrangère	Haliclona (Soestella) xena	X		
340	Chaline oculée	Haliclona oculata	X		
4663	Chaline translucide	Haliclona (Gellius) angulata	X		X
3625	Clathria veinée	Clathria (Microcionia) strepsitoxa	X		X
697	Clathrine blanche	Ascandra contorta	X		
4117	Clathrine cerveau	Borojevia cerebrum	X		
4164	Clathrine dentelle	Clathrina coriacea	X		
315	Clathrine jaune	Clathrina clathrus	X		X
2940	Clathrine orange	Clathrina rubra	X		X
208	Clathrine pédonculée	Clathrina lacunosa		X	
4118	Clathrine pédonculée naine	Clathrina blanca	X		
2901	Clathrine tubulaire	Ascandra falcata	X		
382	Clione jaune	Cliona celata	X		X
4018	Clione orange naine	Pione vastifica	X		X
4124	Crellie rose	Crella (Yvesia) rosea	X		X
345	Eponge à cratères	Hemimycale columella	X		
557	Eponge à languettes	Polymastia penicillus	X		
4600	Eponge à tétines jaunes (proposition)	Sphaerotylus renoufi			
1198	Eponge aile de chauve souris	Dercitus (Dercitus) bucklandi	X		
1926	Eponge balle (2)	Suberites carnosus	X		
4230	Eponge beige à excroissances	Hymeniacidon kitchingi	X		
4464	Eponge blanche cryptique	Leucandra aspera			
4128	Eponge bleu vert à cratères	Hymedesmia (Hymedesmia) paupertas			
4173	Eponge buisson plat orange	Endectyon (Endectyon) delaubenfelsi			
3685	Eponge calice	Phakellia ventilabrum	X		
136	Eponge carnivore	Lycopodina hypogea			
1432	Eponge chinoise	Celtodoryx ciocalyptoides	X		X
4213	Eponge compacte blanchâtre	Stryphnus ponderosus			
4204	Eponge coussin épineuse	Biemna variantia	X		
3414	Eponge coussinet orange	Corticium candelabrum	X		X
3692	Eponge coussinet rouge sang	Ophlitaspongia papilla	X		X
4465	Eponge de Gosse	Leucandra gossei	X		X
4467	Eponge de Johnston	Leuconia johnstoni			

Observation des spicules

éponges de la zone Atlantique, Manche et Mer du Nord (source DORIS)

Bertrand Miserey 2023

91

11

49

Spicules

N° Fiche	nom commun	nom scientifique	oui	non	photo
552	Eponge digitée rose saumon	<i>Ulosa digitata</i>	X		X
4199	Eponge dressée à cannelures	<i>Desmacidon fruticosum</i>			
354	Eponge encroûtante blanche	<i>Thymosia guernei</i>	?	?	
893	Eponge encroûtante bleue	<i>Terpios gelatinosus</i>	X		
4188	Eponge encroûtante molle jaune	<i>Pseudosuberites mollis</i>			
4200	Eponge encroûtante rose	<i>Haliclona (Gellius) fibulata</i>	X		X
433	Eponge encroûtante rouge sang	<i>Clathria (Microciona) atrasanguine</i>	X		X
1921	Eponge épineuse blanche	<i>Pleraplysilla spinifera</i>		X	
1675	Eponge épineuse orange	<i>Acanthella acuta</i>	X		
5293	Eponge fibreuse de Breen	<i>Hymeraphia breeni</i>	X		X
4246	Eponge fistule blanc fauve	<i>Oceanapia isodictyiformis</i>			
1298	Eponge fistuleuse	<i>Haliclona (Halichoclona) fistulosa</i>	X		X
2019	Eponge gluante de Dujardin	<i>Halisarca dujardini</i>		X	
4201	Eponge hirsute orange	<i>Halicnemia patera</i>	X		X
1928	Eponge hispide rose	<i>Tethyspira spinosa</i>	X		X
2621	Eponge houppette	<i>Leucosolenia variabilis</i>	X		X
4068	Eponge jaune crémeux à bulles	<i>Prosuberites longispinus</i>	X		
4029	Eponge jaune des balanes	<i>Protosuberites denhartogi</i>	X		X
4021	Eponge jaune digitée	<i>Axinyssa digitata</i>	X		
449	Eponge mamelles	<i>Polymastia boletiformis</i>	X		X
3504	Eponge mamelles rose	<i>Aaptos papillata</i>	X		
908	Eponge mie de pain	<i>Halichondria panicea</i>	X		
684	Eponge mie de pain mouillée	<i>Dysidea fragilis</i>	?	?	
2532	Eponge miette de pain	<i>Hymeniacion perlevis</i>	X		X
1305	Eponge mousse de carotte	<i>Amphilectus fucorum</i>	X		X
551	Eponge nid d'abeille	<i>Phorbas fictitius</i>	X		X
154	Eponge petit œuf	<i>Sycon ciliatum</i>	X		X
155	Eponge petite bourse aplatie	<i>Grantia compressa</i>	X		
807	Eponge pinceau	<i>Ciocalyptra penicillus</i>	X		X
2369	Eponge pompon tubulaire	<i>Leucosolenia botryoides</i>	?	?	
1341	Eponge rameaux de chocolat	<i>Raspailia (Raspailia) ramosa</i>	X		X
3646	Eponge rameuse hispide	<i>Raspailia (Clathriodendron) hispidi</i>	X		X
4032	Eponge réticulée violet foncé	<i>Chelonaplysilla noevus</i>		X	
2751	Eponge rouge hirsute	<i>Raspaciona aculeata</i>	X		
502	Eponge tubes de fer	<i>Haliclona simulans</i>	X		X
4513	Eponge tubule	<i>Polymastia agglutinans</i>	X		
4196	Eponges encroûtantes rouges poilues	<i>Eurypon major/gracilis</i>			
881	Fesse d'éléphant	<i>Pachymatisma johnstonia</i>	X		X
3806	Grand sycon	<i>Sycon quadrangulatum</i>	X		
926	Halichondrie cierge	<i>Halichondria bowerbanki</i>	X		X
4045	Hexadelle rose foncé	<i>Hexadella topsenti</i>		X	
4206	Iophon de Hyndman	<i>Iophon hyndmani</i>	X		X
4210	Iophon de Patterson	<i>Iophon nigricans</i>	X		X
1118	Leuconie blanche	<i>Leuconia nivea</i>	X		X
1927	Mycale de Contarini	<i>Mycale (Aegogropila) contarenii</i>	X		X
3680	Mycale langue	<i>Mycale (Mycale) lingua</i>	X		X
1996	Mycale maigre	<i>Mycale (Carmia) macilenta</i>	X		X

Observation des spicules

Bertrand Miserey 2023

91

11

49

éponges de la zone Atlantique, Manche et Mer du Nord (source DORIS)

Spicules

N° Fiche	nom commun	nom scientifique	oui	non	photo
3431	Mycale rouge carmin	Mycale (Aegogropila) rotalis	X		X
351	Myxille encroûtante	Myxilla incrustans	X		
4209	Myxille rosée	Myxilla (Myxilla) rosacea	X		X
263	Orange de mer de Manche Atlantique	Tethya citrina	X		X
1035	Oscarelle bleu violet	Oscarella lobularis		X	
2649	Oscarelle rouge	Aplysilla rubra		X	
3688	Outre glabre	Ute glabra	X		
232	Petit sycon	Sycon raphanus	X		
3799	Phorbas opulent	Phorbas dives	X		X
3482	Phorbas velouté	Phorbas plumosus	X		X
4034	Plakine granuleuse	Plakina monolopha	X		
4046	Plakortis simple	Plakortis simplex			
4030	Pseudosubérite soufre	Pseudosuberites sulphureus			
4772	Quasillina brevis	Quasillina brevis			
4824	Spongosorites calcicola	Spongosorites calcicola			
3682	Stelligère arbuste	Stelligera stuposa	X		X
1190	Stelligère étoilée	Stelligera montagui	X		X
3686	Subérite des pagures	Suberites pagurorum	X		
585	Subérite figue	Suberites ficus	X		X
1526	Subérite massive	Suberites massa	X		X
4031	Tedania soufflée	Tedania (Tedania) anhelans	X		

nota les lignes vides correspondent à des fiches non renseignées

