Niveau	Substrat	Intitulé	Code REBENT
1	Meuble	Sédiments de haut de plage	S01
		Sédiments grossiers propres intertidaux	S02
		Sables intertidaux	S03
		Vases intertidales	S04
		Sédiments hétérogènes envasés intertidaux	S05
		Sables grossiers et graviers sublittoraux	S06
		Sables fins à moyens sublittoraux	S07
		Vases sublittorales	S08
		Sédiments hétérogènes + ou - envasés sublittoraux	S09
	Rocheux	Roches et blocs supralittoraux à lichens	R01
		Roches et blocs médiolittoraux à dominance algale	R02
		Roches et blocs médiolittoraux à dominance animale	R03
		Roches et blocs médiolittoraux à très faible couverture macrobiotique	R04
		Roches et blocs intertidaux avec algues opportunistes	R05
		Roches et blocs intertidaux avec fucales en milieu à salinité variable	R06
		Roches et blocs de la frange infralittorale supérieure	R07
		Roches et blocs infralittoraux	R08
		Roches et blocs circalittoraux	R09
	Habitats particuliers	Herbiers de zostères	P01
		Bancs à Lanice	P02
		Bancs de maërl	P03
		Bancs de crépidules	P04
		Bancs de moules intertidaux sur sédiments	P05
		Moulières sur roches et blocs	P06
		Bancs de modioles	P07
		Récifs d'huîtres intertidaux	P08
		Bancs d'huîtres plates subtidales sur sédiments hétérogènes envasés	P09
		Récifs à Sabellaria alveolata	P10
		Récifs à Sabellaria spinulosa	P11
		Bancs de Pouce-pieds	P12
		Fonds à Ampeliscidés	P13
		Champs de blocs de la frange infralittorale	P14
		Retenues d'eau sur sédiments	P15
		Cuvettes en milieu rocheux	P16
		Sédiments subtidaux dominés par les macroalgues	P17
		Grottes marines, surplombs et autres microhabitats à biocénose sciaphile	P18

		Biocénoses de type épibiose sessile sur épaves et ou autres récifs artificiels dans la zone circalittorale du large	P19
		Récifs de coraux froids circalittoraux	P20
		Jardins de coraux circalittoraux	P21
2	Meuble	Galets et cailloutis des hauts de plage à Orchestia	S01.01
		Sables des hauts de plage à talitres	S01.02
		Galets et cailloutis intertidaux	S02.01
		Graviers et sables grossiers intertidaux	S02.02
		Sédiments grossiers intertidaux en milieu à salinité variable	S02.03
		Sables intertidaux mobiles	S03.01
		Sables et sables envasés intertidaux	S03.02
		Sables intertidaux en milieu à salinité variable	S03.03
		Vases intertidales marines	S04.01
		Vases intertidales estuariennes (slikke)	S04.02
		Sédiments hétérogènes envasés intertidaux marins	S05.01
		Sédiments hétérogènes envasés intertidaux en milieu à salinité variable	S05.02
		Sables grossiers et graviers sublittoraux marins	S06.01
		Sables grossiers et graviers sublittoraux en milieu à salinité variable	S06.02
		Sables fins à moyens sublittoraux mobiles marins	S07.01
		Sables fins propres et légèrement envasés sublittoraux marins	S07.02
		Sables fins à moyens sublittoraux en milieu à salinité variable	S07.03
		Vases sableuses sublittorales marines	S08.01
		Vases fines sublittorales marines	S08.02
		Vases sublittorales en milieu à salinité variable	S08.03
		Sédiments hétérogènes sublittoraux marins	S09.01
		Sédiments hétérogènes sublittoraux en milieu à salinité variable	S09.02
	Rocheux	Fucales des roches et blocs du médiolittoral supérieur	R02.01
		Fucales des roches et blocs du médiolittoral moyen	R02.02
		Fucales des roches et blocs du médiolittoral inférieur	R02.03
		Cirripèdes et patelles des roches et blocs médiolittoraux	R03.01
		Cirripèdes et moules des roches et blocs médiolittoraux	R03.02
		Cirripèdes et huîtres des roches et blocs du médiolittoral	R03.03
		Plaquages de Sabellaria alveolta sur roches médiolittorales	R03.04
		Roches et blocs du médiolittoral supérieur à très faible couverture macrobiotique	R04.01
		Roches et blocs du médiolittoral moyen et inférieur à très faible couverture macrobiotique	R04.02
		Zone à Himanthalia et algues rouges	R07.01
		Zone à Mastocarpus et autres algues rouges	R07.02
		Roches et blocs à Alaria esculenta	R08.01
		Roches et blocs à Laminaria digitata	R08.02

		Laminaires de l'infralittoral supérieur	R08.03
		Laminaires de l'infralittoral inférieur	R08.04
		Roches et Blocs infralittoraux à couverture végétale autre que les laminaires	R08.05
		Tombant de l'infralittoral	R08.06
		Roches et blocs infralittoraux à dominance animale	R08.07
		Roches et blocs infralittoraux en milieu à salinité variable	R08.08
		Roches et blocs circalittoraux côtiers	R09.01
		Roches et blocs circalittoraux du large	R09.02
	Habitats particuliers	Roches et blocs circalittoraux en milieu à salinité variable	R09.03
		Herbiers à Zostera noltii	P01.01
		Herbiers à Zostera marina	P01.02
		Bancs à Lanice intertidaux	P02.01
		Bancs à Lanice subtidaux	P02.02
		Bancs de maërl propre	P03.01
		Bancs de maërl envasé	P03.02
		Bancs de crépidules sur vase	P04.01
		Bancs de crépidules sur sédiments hétérogènes	P04.02
		Moulières intertidales sur roches et blocs	P06.01
		Moulières sur roches et blocs circalittoraux côtiers	P06.02
		Récifs d'huîtres intertidaux sur vase	P08.01
		Récifs d'huîtres intertidaux sur roches et blocs	P08.02
		Fonds à haploops	P13.01
		Fonds à Ampelisca	P13.02
		Cuvettes en milieu rocheux de la zone supralittorale	P16.01
		Cuvettes en milieu rocheux de la zone médiolittorale	P16.02
		Grottes marines et surplombs intertidaux	P18.01
		Grottes marines surplombs et autres microhabitats à biocénose sciaphile sublittoraux	P18.02
		Sables intertidaux mobiles propres	S03.01.01
		Bancs sableux	S03.01.02
		Vases intertidales marines nues	S04.01.01
		Vases intertidales marines avec macroalgues opportunistes pérennes en place	S04.01.02
		Vases intertidales estuariennes nues	S04.02.01
		Vases intertidales estuariennes avec macroalgues opportunistes pérennes en place	S04.02.02
		Sables grossiers et graviers sublittoraux marins infralittoraux	S06.01.01
		Sables grossiers et graviers circalittoraux côtiers	S06.01.02
		Sables grossiers et graviers circalittoraux du large	S06.01.03
		Sables fins à moyens mobiles infralittoraux	S07.01.01
		Sables fins à moyens mobiles circalittoraux côtiers	S07.01.02

3	Meuble	Sables fins propres circalittoraux du large à Dentales	S07.01.03
		Sables fins propres et légèrement envasés infralittoraux	S07.02.01
		Sables fins propres et légèrement envasés circalittoraux côtiers	S07.02.02
		Sables fins envasés circalittoraux du large	S07.02.03
		Vases sableuses infralittorales non eutrophisées	S08.01.01
		Vases sableuses infralittorales eutrophisées	S08.01.02
		Vases sableuses circalittorales côtières	S08.01.03
		Vases et Vases sableuses circalittorales du large	S08.01.04
		Vases fines infralittorales	S08.02.01
		Vases fines circalittorales côtières	S08.02.02
		Vases circalittorales côtières à pennatulaires et langoustines	S08.02.03
		Vases sublittorales en milieu à salinité variable lagunaire	S08.03.01
		Vases sublittorales en milieu à salinité variable estuarien	S08.03.02
		Sédiments hétérogènes infralittoraux	S09.01.01
		Sédiments hétérogènes circalittoraux côtiers	S09.01.02
		Sédiments hétérogènes circalittoraux du large	S09.01.03
		Bancs d'ophiures sur sédiments hétérogènes	S09.01.04
	Rocheux	Fucales des roches et blocs du médiolittoral supérieur à couverture discontinue	R02.01.01
		Fucales des roches et blocs du médiolittoral supérieur à couverture continue	R02.01.02
		Fucales des roches et blocs du médiolittoral moyen à couverture discontinue	R02.02.01
		Fucales des roches et blocs du médiolittoral moyen à couverture continue	R02.02.02
		Fucales des roches et blocs du médiolittoral inférieur à couverture discontinue	R02.03.01
		Fucales des roches et blocs du médiolittoral inférieur à couverture continue	R02.03.02
		Forêts de laminaires dominées par Laminaria hyperborea	R08.03.01
		Forêt à laminaires dominée par Saccharina latissima	R08.03.02
		Forêt à laminaires dominée par Saccorhiza polyschides	R08.03.03
		Forêts à laminaires mixtes	R08.03.04
		Zones à Laminaires clairsemées dominée par Laminaria hyperborea	R08.04.01
		Zone à Laminaires clairsemées dominée par Laminaria saccharina	R08.04.02
		Zones à laminaires mixtes clairsemées	R08.04.03
		Ceinture infralittorale à Cystoseira et/ou Halidrys et/ou Sargassum	R08.05.01
		Ceinture infralittorale à communautés algales autres que Laminaires, Cystoseira et/ou Halidrys et/ou Sargassum	R08.05.02
		Roches et blocs infralittoraux en milieu à salinité variable à dominance végétale	R08.08.01
		Roches et blocs infralittoraux en milieu à salinité variable à dominance animale	R08.08.02
		Roches et blocs circalitoraux côtiers à gorgones (Eunicella verrucosa) et roses de mer (Pentapora foliacea) et algues sciaphiles	R09.01.01
		Roches et blocs circalittoraux côtiers à tubulaires	R09.01.02
		Communautés faunistiques de forts courants sur roches et blocs circalittoraux côtiers	R09.01.03
		Echinodermes sur roches et blocs circalittoraux cotiers	R09.01.04

		Roches et blocs circalittoraux côtiers à dominance d'Ophiothrix fragilis et d'éponges	R09.01.05
		Brachiopodes et ascidies sur roches et blocs circalittoraux côtiers	R09.01.06
		Amphipodes tubicoles sur roches et blocs circalittoraux côtiers	R09.01.07
		Coraux sur roches et blocs du circalittoral du large	R09.02.01
		Eponges sur roches et blocs du circalittoral du large	R09.02.02
		Faune de tombants circalittoraux	R09.02.03
		Herbiers à Zostera noltii en condition euhaline	P01.01.01
	Habitats particuliers	Herbiers à Zostera noltii en milieu à salinité variable	P01.01.02
		Herbiers à Zostera marina en condition euhaline	P01.02.01
		Herbiers à Zostera marina en milieu à salinité variable	P01.02.02

Source : Bajjouk T., Derrien S., Gentil F., Hily C., Grall J., (2010) "Référentiel de typologie d'habitats marins benthiques pour la cartographie (région Bretagne) - Note de synthèse n°2 : Habitats côtiers du circalittoral"