

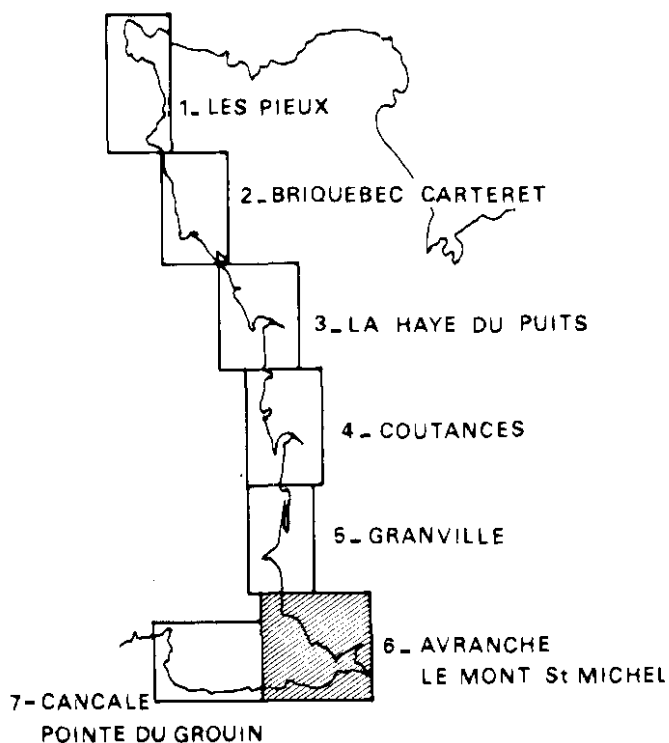


# GOLFE NORMANO-BRETON

Carte biomorphosédimentaire de la zone intertidale au 1/25 000

## 6 - AVRANCHES - LE MONT ST-MICHEL

Côte Ouest du Cotentin  
et  
Baie du Mont Saint-Michel





1° 35' 1° 30' 1° 25'

# GOLFE NORMANO-BRETON

Carte biomorphosédimentaire de la zone intertidale au 1/25 000

## 6 - AVRANCHES - LE MONT ST-MICHEL

— Réalisée sous l'égide de l'IFREMER avec la collaboration du Laboratoire de Géomorphologie de l'École Pratique des Hautes Études de Dinard et le Laboratoire Botanique de l'Université de Rennes I  
Cofinancement : IFREMER-CEE

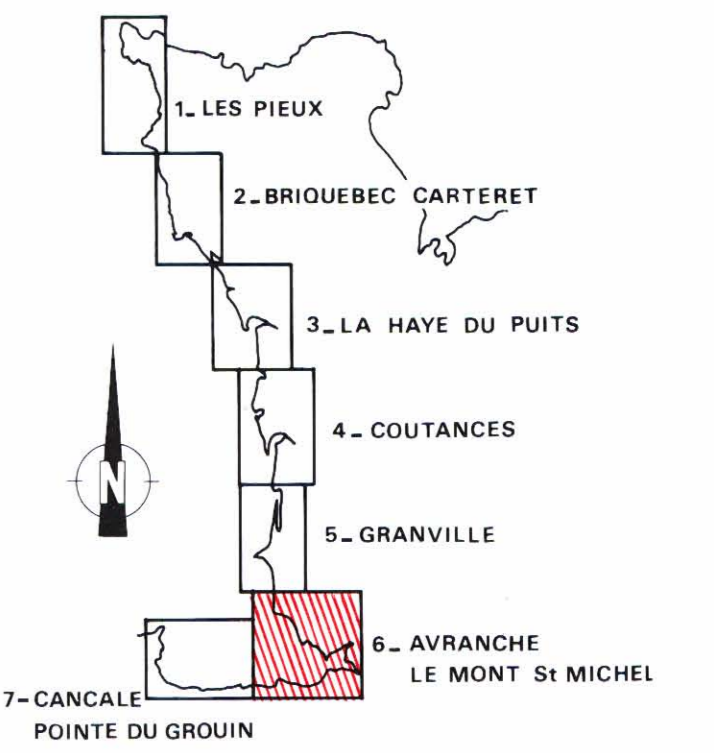
Auteurs : B. Guillaumont, D. Hamon, J.Y. Pirou : IFREMER/Centre de Brest  
L.R. Lafond, J. Le Rhun : EPHE Dinard  
J. Levasseur : Université de Rennes

Coordination : D. Hamon

— Établie sur fond IGN au 1/25 000 (édition 1982) d'après :  
• la synthèse de données acquises, pour l'essentiel entre 1982 et 1984, sur la base de l'interprétation de photographies aériennes IGN et d'études biologiques et sédimentologiques  
• la compilation de données d'origines diverses (cf Notice).

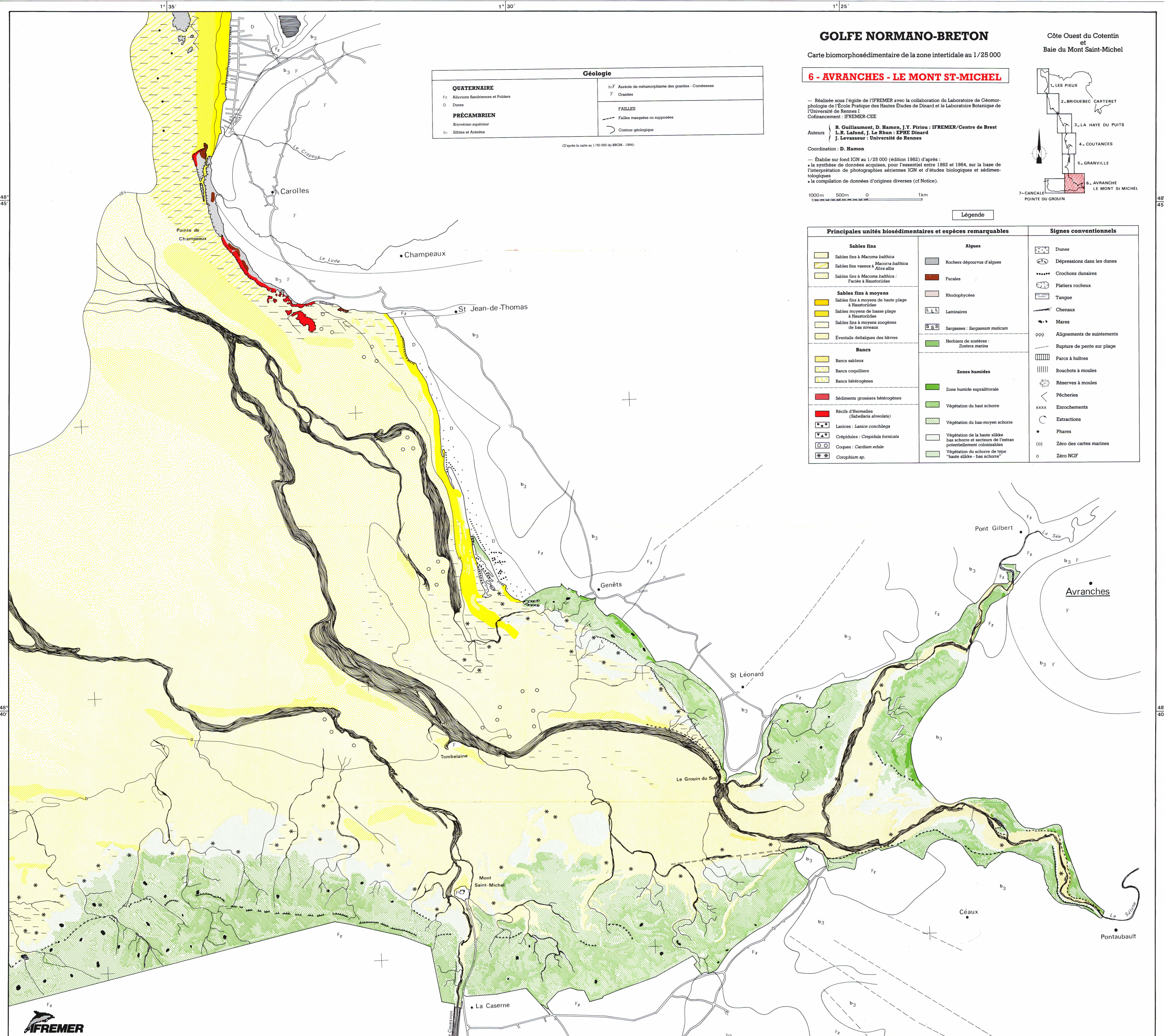
1000m 500m 0 1km

Côte Ouest du Cotentin  
et  
Baie du Mont Saint-Michel



Géologie	
<b>QUATERNAIRE</b>	b <sub>3</sub> / Auréole de métamorphisme des granites - Cornéennes
Fz Alluvions flandriennes et Polders	γ Granites
D Dunes	
<b>PRÉCAMBRIEN</b>	<b>FAILLES</b>
Brivoérien supérieur	- - - Failles masquées ou supposées
b <sub>1</sub> Siltites et Arénites	— Contour géologique

(D'après la carte au 1/50 000 du BRGM - 1984)



### Légende

Principales unités biosédimentaires et espèces remarquables		Signes conventionnels
<b>Sables fins</b>	<b>Algues</b>	Dunes
Sables fins à <i>Macoma balthica</i>	Rochers dépourvus d'algues	Dépressions dans les dunes
Sables fins vaseux à <i>Macoma balthica</i> <i>Abra alba</i>	Fucales	Crochons dunaires
Sables fins à <i>Macoma balthica</i> : Facies à <i>Hauistoridae</i>	Rhodophycées	Platiers rocheux
<b>Sables fins à moyens</b>	Laminaires	Tangue
Sables fins à moyens de haute plage à <i>Hauistoridae</i>	Sargasses : <i>Sargassum muticum</i>	Chenaux
Sables moyens de basse plage à <i>Hauistoridae</i>	Herbiers de zostères : <i>Zostera marina</i>	Mares
Sables fins à moyens zoogènes de bas niveaux	<b>Zones humides</b>	Alignements de suintements
Éventails deltaïques des hâvres	Zone humide supralittorale	Rupture de pente sur plage
<b>Bancs</b>	Végétation du haut schorre	Parcs à huîtres
Bancs sableux	Végétation du bas-moyen schorre	Bouchots à moules
Bancs coquilliers	Végétation de la haute slikke bas schorre et secteurs de l'estan potentiellement colonisables	Réserves à moules
Bancs hétérogènes	Végétation du schorre de type "haute slikke - bas schorre"	Pêcheries
Sédiments grossiers hétérogènes		Entrochements
Récifs d'Hermelles ( <i>Sabellaria alveolata</i> )		Extractions
Lanices : <i>Lanice conchilega</i>		Phares
Crépidules : <i>Crepidula fornicata</i>		Zéro des cartes marines
Coques : <i>Cardium edule</i>		Zéro NGF
<i>Corophium</i> sp.		



Édition: P. Brest

1° 35' 1° 30' 1° 25'

48° 45'

48° 40'