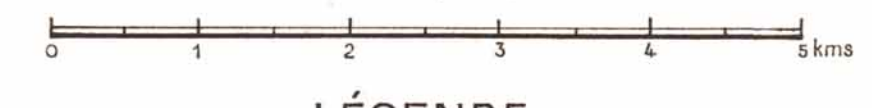


CARTE GÉOLOGIQUE DES ILES S^TPIERRE ET MIQUELON

Par : E. AUBERT de la RÛE
- 1950 -

Echelle : 1/50.000^e



LÉGENDE

- | | |
|----------------------------------|---|
| QUATERNAIRE | Dépôts marins récents (Sable et galets) |
| | Moraines (Indiquées seulement là où elles cachent complètement le substratum rocheux) |
| CAMBRIEN | Quartzites, psammites, quelques niveaux schisteux |
| | Phyllades vertes, parfois rougeâtres avec de rares intercalations lenticulaires de calcaire siliceux |
| | Schistes ardoisiers noirs à trilobites (Acadien) avec structures cône-in-cône et quelques niveaux de calcaire gris |
| PALÉOZOÏQUE (non précisé) | Grès et poudingues rouges, schistes rouges, quelques intercalations de schistes verts, arkoses |
| | Série métamorphique du Cap: schistes satinés et tachetés, quartzites amphiboliques, quartzites à magnétite, amphibolites, paragneiss à cordierite, le tout traversé par de nombreux filons acides et basiques |
| PRÉCAMBRIEN | Série métamorphique du Cap, avec phénomènes de granitisation: paragneiss, quartzites métamorphiques, amphibolites avec veines et amas d'apélite, migmatites |
-
- | | |
|---|--|
| Roches intrusives et volcaniques | |
| | Dolérites, basaltes doléritiques, basaltes francs (Amas, culots, filons) |
| | Basaltses apparemment de différentes époques (Epanchements) |
| | Andésites et brèches andésitiques |
| | Rhyolites, brèches et tufs rhyolitiques |
| | Diorites |
| | Granites du Cap (Miquelon) |
-
- | | | | |
|--|----------------------------------|--|-------------------|
| | Contact observé | | Contact présumé |
| | Faïlle | | Stries glaciaires |
| | Direction et pendage des couches | | |
-
- | | | | | | | | | | | | |
|--|-----|--|--------|--|-----------|--|-------|--|------|--|------|
| | fer | | Cuivre | | Manganèse | | Plomb | | Zinc | | OCRE |
|--|-----|--|--------|--|-----------|--|-------|--|------|--|------|
-
- | | | | |
|--|--------|--|----------------|
| | Routes | | Agglomérations |
|--|--------|--|----------------|

