

**Pirazzoli, Paolo A., 1993. *Les littoraux (Leur évolution)*.
Collection Université, Éditions Nathan, Paris, 191 p., 52 fig., 54
photos, 10 tabl., 19 × 13 cm, 65 FF (environ 17 \$ can.).**

Jean-Claude Dionne

Volume 49, Number 2, 1995

URI: <https://id.erudit.org/iderudit/033050ar>

DOI: <https://doi.org/10.7202/033050ar>

[See table of contents](#)

Publisher(s)

Les Presses de l'Université de Montréal

ISSN

0705-7199 (print)

1492-143X (digital)

[Explore this journal](#)

Cite this review

Dionne, J.-C. (1995). Review of [Pirazzoli, Paolo A., 1993. *Les littoraux (Leur évolution)*. Collection Université, Éditions Nathan, Paris, 191 p., 52 fig., 54 photos, 10 tabl., 19 × 13 cm, 65 FF (environ 17 \$ can.).] *Géographie physique et Quaternaire*, 49(2), 321–321. <https://doi.org/10.7202/033050ar>

PIRAZZOLI, Paolo A., 1993. *Les littoraux (Leur évolution)*. Collection Université, Éditions Nathan, Paris, 191 p., 52 fig., 54 photos, 10 tabl., 19 x 13 cm, 65 FF (environ 17 \$ can.).

Vient de paraître un petit ouvrage sur les littoraux destiné à un large public, mais qui intéressera avant tout les géographes. Il s'agit d'un volume format de poche donnant un aperçu général succinct d'un milieu fragile, de plus en plus convoité et, dans la plupart des régions dans le monde, menacé non seulement par l'érosion et l'élévation du niveau des mers en raison de l'effet de serre mais aussi par les spéculateurs.

L'ouvrage traite à la fois des aspects physiques et dynamiques et des aspects humains et économiques. Il comprend quatre parties intitulées respectivement : « Comment ont été façonnées les côtes », « Les milieux littoraux », « Les activités de l'homme sur le littoral », « Les défis d'aujourd'hui et de demain ».

Abondamment illustré, bien rédigé, d'une présentation agréable avec un texte aéré comprenant plusieurs tableaux et encadrés, cet ouvrage modeste donne un aperçu honnête du sujet. Il ne s'agit certes pas d'un manuel et encore moins d'un traité. Avis aux spécialistes. C'est un complément aux *Que Sais-Je ?* de Henri Nonn et de Roland Paskoff¹.

Le traitement des divers sujets abordés demeure laconique et souvent superficiel, mais donne néanmoins le goût d'en savoir davantage. Il y est question principalement des littoraux des régions tempérées, méditerranéennes et tropicales, à savoir les milieux les mieux connus de l'auteur. Les littoraux des régions froides ont été à peu près ignorés. Les glaces ne sont donc pas évoquées parmi les agents du modelé même si les littoraux des régions froides ou des hautes latitudes totalisent plusieurs dizaines de milliers de kilomètres.

Signe des temps ou tentative d'ama-
douer certains lecteurs ou de leur faciliter

la tâche, l'auteur a senti le besoin de fournir entre parenthèses, dans le texte, la terminologie anglaise de nombreux termes comme *swell, surf, uprush, tidal range, storm surge, weathering, cliff, tidal marsh, spits, sea stack*, etc.

Concernant la terminologie, soulignons que l'auteur utilise l'expression plutôt confuse de « haute slikke ». Après avoir précisé que le marais intertidal comprend deux niveaux : l'étage supérieur ou le schorre et l'étage inférieur ou la slikke, c'est-à-dire la vasière nue, dépourvue de tapis végétal sinon quelques touffes de plantes halophiles dans une étroite lisière en bordure du schorre, l'auteur parle dans le paragraphe suivant de « la végétation du schorre et de la haute slikke... ». La fameuse notion de temps de submersion plutôt que celle d'un tapis végétal continu demeure donc sous-jacente à ces divisions du marais intertidal et entraîne, chez-nous du moins, beaucoup de confusion. Une mise au point s'impose².

Bref, voici un ouvrage d'aspect modeste permettant néanmoins d'acquérir à bon compte et rapidement une connaissance minimale des littoraux. Cet outil devrait faciliter une prise de conscience plus généralisée de la nécessité d'une part de mieux connaître la frontière entre les terres et les mers et d'autre part de mettre en valeur et de conserver une richesse naturelle d'une valeur inestimable.

Jean-Claude DIONNE
Université Laval

Notes

1. Nonn, H., 1974. Géographie des littoraux. PUF, Paris, 255 p. Paskoff, R., 1981. L'érosion des côtes. PUF, Paris.
2. Dionne, J.-C. (en préparation). Essai sur la notion de schorre et slikke.