

1. Record Nr.	UNINA9910495738903321
Autore	Romele Alberto
Titolo	Traces numériques et territoires // Alberto Romele, Marta Severo
Pubbl/distr/stampa	Paris, : Presses des Mines, 2016
ISBN	2-35671-436-7
Descrizione fisica	1 online resource (270 p.)
Collana	Territoires numériques
Altri autori (Persone)	SeveroMarta BeaudeBoris BeauguitteLaurent BoullierDominique CarmesMaryse CormeraisFranck DouayNicolas GerlitzCarolin MarresNoortje MulJos de NoucherMatthieu NoyerJean-Max PrévotMaryvonne RogersRichard RomeleAlberto
Soggetti	Information Science & Library Science traces numériques aménagement du territoire données massives ville innovation technologique société
Lingua di pubblicazione	Francese
Formato	Materiale a stampa
Livello bibliografico	Monografia

Ces dernières années, les nouvelles technologies ont profondément changé les territoires. Ce qui rend ce changement particulièrement intéressant est le fait qu'il affecte à la fois les territoires dans leurs matérialités et la façon de les étudier et de les gérer. Les médias numériques sont intéressants dans la mesure où toute interaction qui les traverse laisse des traces qui peuvent être enregistrées, analysées et visualisées. Cette traçabilité intrinsèque promet, si contrôlée par une méthodologie adéquate, de fournir une source nouvelle de données pour l'étude des territoires. Face à l'abondance de ces nouveaux types de données, plusieurs études empiriques ont été réalisées, mais une réflexion théorique sur l'emploi de ces données dans les études territoriales est encore faible. Cet ouvrage vise à développer une réflexion partagée sur les questions liées à l'emploi des traces numériques dans les études territoriales. Trois questions seront abordées. Une première a trait aux méthodes digitales, dont un nouveau groupe a été récemment développé pour traiter ce type de données. Il est aujourd'hui nécessaire de conduire une réflexion critique sur ces méthodes et notamment sur les implications de leur emploi dans des études territoriales. L'ouvrage se plonge ensuite sur des questions plus théoriques soulevées par la rencontre des traces et des territoires. Entre autres, un des éléments les plus problématiques dans l'application de ces méthodes est la gestion des rapports de continuité et discontinuité entre trace numérique et espace. Enfin, cet ouvrage se confronte aux conséquences de l'utilisation des traces numériques pour l'aménagement et la gestion des territoires. Aujourd'hui, le décideur public doit intégrer les données traditionnelles aux nouvelles données générées, selon une approche bottom-up, par les acteurs du Web 2.0. On assiste ainsi à l'avènement d'un nouvel impératif participatif dans l'élaboration et la mise en œuvre des politiques territoriales.

2. Record Nr.	UNINA9910557498803321
Autore	Semprucci Federica
Titolo	Meiofauna Biodiversity and Ecology
Pubbl/distr/stampa	Basel, Switzerland, : MDPI - Multidisciplinary Digital Publishing Institute, 2020
Descrizione fisica	1 electronic resource (254 p.)
Soggetti	Research & information: general Biology, life sciences Ecological science, the Biosphere
Lingua di pubblicazione	Inglese
Formato	Materiale a stampa
Livello bibliografico	Monografia
Sommario/riassunto	Sedimentary habitats cover the vast majority of the ocean floor and constitute the largest ecosystem on Earth. These systems supply fundamental services to human beings, such as food production and nutrient recycling. It is well known that meiofauna are an abundant and ubiquitous component of sediments, even though their biodiversity and importance in marine ecosystem functioning remain to be fully investigated. In this book, the meiofaunal biodiversity trends in marine habitats worldwide are documented, along with the collection of empirical evidence on their role in ecosystem services, such as the production, consumption, and decomposition of organic matter, and energy transfer to higher and lower trophic levels. Meiofaunal activities, like feeding and bioturbation, induce changes in several physico-chemical and biological properties of sediments, and might increase the resilience of the benthic ecosystem processes that are essential for the supply of ecosystem goods and services required by humans. As a key component of marine habitats, the taxonomical and functional aspects of the meiofaunal community are also used for the ecological assessment of the sediments' quality status, providing important information on the anthropogenic impact of benthos.

