

CADORET Anne, 2021. - Conflicts and acceptability of visitation management measures for a marine protected area: the case of Porquerolles, Port-Cros National Park. *Ocean and Coastal Management*, 204 (105547): 1-13.

Aix-Marseille Univ., CNRS, TELEMME, UMR 7303, 13094 Aix-en-Provence, France.

Contact: anne.cadoret@univ-amu.fr

Abstract. Along the touristic coastlines, Marine Protected Areas are particularly coveted by an increasing number of visitors. This influx has encouraged the implementation of monitoring and management measures by managers of protected areas that promote tourism consistent with biodiversity conservation. However, the choices that need to be made to enforce these measures are particularly complex for they need to take into account the concerns of not only a territory that produces wealth for the local population and those who live in close proximity (due to the attraction to tourists) but also those of a territory that is sensitive and vulnerable environmentally speaking. With regard to the approach initiated by the Port-Cros National Park on the carrying capacity and character of the Park's core areas, we conducted a conflict diagnosis on Porquerolles, an island within the core area. Our aim was to bring to light the territorial realities relating to past and recent conflict situations, the reasons for disputes and the methods of managing them, thus providing focal points that would be useful to help with implementing measures relating to visitation to the island. This study, comprised of interviews, questionnaires, in-situ observations and analyses of legal documents, enabled us to go back over the conflicting history of the territory. It revealed a characterisation and spatialisation of disputes, including breaches of the Environmental Code. This research provided a framework within which the factors influencing the acceptability of visitor management measures could be reflected upon. Three conditions necessary for acceptability were identified for the island of Porquerolles using the conflict analysis: recognising and addressing a differential threshold of acceptance relating to visitation; strengthening trust between the different stakeholders and the proximities on the territory; envisaging a firmer penal policy to reduce the feeling of injustice associated with specific efforts in environmental protection.

Keywords: conflictuality, Marine Protected Areas, acceptability, tourist flow, carrying capacity.

Résumé¹. **Conflits et acceptabilité des mesures de gestion de la fréquentation dans une Aire Marine Protégée : le cas de Porquerolles, Parc national de Port-Cros.** Sur les littoraux touristiques, les Aires Marines Protégées sont particulièrement convoitées par des visiteurs de plus en plus nombreux. Cette affluente incite la mise en place de suivis et de mesures de gestion par les gestionnaires des aires protégées favorisant un tourisme en adéquation avec la conservation de la biodiversité. Cependant, les choix à faire pour la mise en place de mesures sont particulièrement complexes, car ils nécessitent de composer avec les enjeux d'un territoire producteur de richesses pour la population locale ou de proximité (de par son attractivité touristique) et avec les enjeux d'un territoire sensible et vulnérable d'un point de vue environnemental. Dans le cadre d'une démarche sur la capacité de charge et le caractère des cœurs de parcs initiée par le Parc national de Port-Cros, nous avons mené un diagnostic conflictuel à Porquerolles, île en zone cœur, afin d'apporter un éclairage sur les réalités territoriales portant sur des situations de conflits passées et récentes, les logiques de contestations et les modes de régulation, pour fournir des points d'attention utiles à la mise en place de mesures concernant la fréquentation de l'île. Cette étude, basée sur l'association de méthodes d'enquêtes par entretiens, questionnaires, observations *in situ* et analyse de documents juridiques, permet de revenir sur l'histoire conflictuelle du territoire. Il en ressort une caractérisation et une spatialisation des conflits, dont les infractions au code de l'environnement. L'analyse offre un cadre réflexif sur les facteurs influençant l'acceptabilité

¹ Cette traduction en français du résumé anglais et des mots-clés ne figure pas dans l'article original. Elle est due à Anne Cadoret.

de mesures de gestion de la fréquentation. Trois conditions pour l'acceptabilité sont relevées par l'analyse des conflits pour l'île de Porquerolles : reconnaître et composer avec un différentiel de seuil d'acceptation de la forte fréquentation ; consolider le capital confiance et renforcer les proximités sur le territoire ; envisager une politique pénale plus ferme pour réduire le sentiment d'injustice lié à un effort différencié de protection de l'environnement.

Mots-clés : conflictualité, Aires Marines Protégées, acceptabilité, fréquentation touristique, capacité de charge.