

Parc national de Port Cros

Orientation 5.1 Soutenir une recherche appliquée et ciblée sur les relations homme-nature

A partir de la stratégie scientifique du parc national de Port-Cros 2013-2022, des besoins exprimés par les acteurs locaux et des partenaires de la recherche, onze programmes de recherche structurants ont été définis dans le cadre de la charte.

Ces programmes de recherche s'inscrivent dans un double objectif : d'une part, apporter une aide à la décision en matière de développement local durable et d'autre part, prolonger la contribution reconnue du parc national de Port-Cros à la recherche sur les milieux littoraux, insulaires et marins en Méditerranée en particulier dans le cadre de programmes nationaux et méditerranéens. Le renforcement et la mobilisation du réseau des acteurs de la recherche notamment avec les forces vives locales sur des champs pluridisciplinaires de recherche appliquée est un objectif essentiel pour porter et mettre en oeuvre efficacement les programmes de recherche identifiés.

[...]

12 mesures partenariales	Rôle de l'établissement public	Contribution des communes adhérentes	Principaux autres partenaires
<p>5.1.1 Capitaliser les résultats des travaux menés sur la fréquentation des îles et mettre en oeuvre localement des programmes de recherche pilotes sur la capacité de charge.</p> <p>Après plus de dix années d'acquisition de données sur la fréquentation des îles via</p> <p>l'observatoire Bount'iles, le territoire du parc national souhaite poursuivre son investissement et son positionnement en tant que territoire pilote de l'espace littoral sur l'enjeu fondamental que constitue la maîtrise de la fréquentation.</p> <p>Il s'agit de :</p>	<ul style="list-style-type: none">• Définition et coordination	<ul style="list-style-type: none">• Mobilisation d'un réseau de scientifiques• Transmission des données et partage des résultats pour la mise en oeuvre locale	<ul style="list-style-type: none">• Universités, laboratoires de recherche• GIS Hommer• PNCal et autres AMP• Intercommunalités (contrats de baie)

Parc national de Port Cros

<p>- réaliser une synthèse exploitable des données de fréquentation, comme socle de la réflexion sur la capacité de charge ;</p> <p>- évaluer l'efficacité des actions de gestion liées à la maîtrise de la fréquentation mises en place par le PNPC;</p> <p>- identifier et mettre en oeuvre les axes de recherche utiles à la détermination et à l'évaluation de la capacité de charge.</p> <p>Les territoires supports sont prioritairement les coeurs de parc mais les travaux devront utilement aider à la décision sur l'ensemble du territoire du parc national.</p>			
<p>5.1.2 Étudier le changement global et ses effets en soutenant les investigations sur l'îlot de Bagaud, en développant des référentiels continentaux et des équipements physicochimiques, et en poursuivant le développement des suivis des séries longues.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Coordination • Programme de recherche de Bagaud • Définition des besoins de référentiels continentaux et de nouveaux équipements physicochimiques • Coordination des suivis des séries longues sur les espèces indicatrices terrestres et marines • Participation aux échanges internationaux sur le suivi du changement global 	<ul style="list-style-type: none"> • Transmission des données et partage des résultats pour la mise en oeuvre locale 	<ul style="list-style-type: none"> • Universités, laboratoires de recherche • Gestionnaires de sites • Intercommunalités • Réseau des petites îles de Méditerranée, MEDPAN • Associations naturalistes
<p>5.1.3 Développer la recherche sur les biens et services rendus par la</p>	<p>1/ Copilotage</p>	<p>1/ • Aide à la réalisation de</p>	<p>1/ • Agence de l'eau de</p>

Parc national de Port Cros

<p>nature.</p> <p>Deux chantiers se dégagent prioritairement :</p> <p>1/ Valoriser le rôle des zones humides, espaces caractéristiques et à enjeu de l'aire optimale d'adhésion.</p> <p>2/ Poursuivre la mise en évidence des bénéfices écosystémiques des coeurs (en particulier l'effet réserve) en prolongeant la connaissance des dynamiques de population (cycles biologiques, résilience, colonisation...) pour les espèces marines à fort intérêt halieutique.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Programme d'études des fonctionnalités des zones humides sur l'aire d'adhésion <p>2/ Maîtrise d'ouvrage</p> <ul style="list-style-type: none"> • Études sur les cycles biologiques • Diffusion des résultats 	<p>programmes d'études sur les zones humides des communes</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mise à disposition de leurs données <p>2/Information/ Communication des études et résultats</p>	<p>RMC, CG83</p> <ul style="list-style-type: none"> • Universités • Intercommunalités - TPM (contrats de baie) • Maison régionale de l'eau, CELRL • LPO - Tour du Valat • Pôle-relais Lagunes Méditerranéennes <p>2/ Universités, Laboratoires de recherche, IFREMER, AAMP, MedPAN, PNCaI, agence de l'eau RMC</p>
<p>5.1.4 Participer aux travaux et études sur les interfaces terre/mer sur les aspects transferts de pollution, transferts sédimentaires et érosion littorale.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Appui technique aux porteurs de projets • Participation aux échanges 	<ul style="list-style-type: none"> • Mise à disposition de données • Transfert d'expérience 	<ul style="list-style-type: none"> • TPM (contrats de baie) • Intercommunalités • Syndicats de SCoT • BRGM , CETMEF • Agence de l'eau RMC • Universités, laboratoires de recherche

Parc national de Port Cros

			<ul style="list-style-type: none"> • Maison régionale de l'eau • CELRL, gestionnaires de sites • CG83, CR PACA
[...]	[...]	[...]	[...]
<p>5.1.6 Caractériser les activités de pêche professionnelle et de loisirs (pratiques spatiales, prélèvements et incidences sur les populations et leurs dynamiques, etc.) en coeurs et en aire maritime adjacente.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Maîtrise d'ouvrage • Études des dynamiques des populations d'intérêt halieutique • Diffusion des dispositifs d'acquisition des données géolocalisées • Participation aux études sur les stocks halieutiques et à la définition des rendements maximaux durable (RMD) 	<ul style="list-style-type: none"> • Communication sur les études et les résultats 	<ul style="list-style-type: none"> • Comités des Pêches, prud'homies, universités, laboratoires de recherche, IFREMER, DDTM, MedPAN, AAMP, PNCal, agence de l'eau RMC
[...]	[...]	[...]	[...]
<p>5.1.8 Maintenir et développer l'expertise du parc national de Port-Cros sur les espèces non indigènes envahissantes terrestres et marines.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Pilotage de la démarche avec appui du CBNMP • Expérimentation et diffusion de méthodes d'éradication • Développement de protocoles pour les nouvelles espèces envahissantes • Organisation de journées d'échanges avec les scientifiques et les acteurs locaux • Poursuivre l'effort de publication scientifique 	<ul style="list-style-type: none"> • Observation terrain • Mise à disposition de données • Participation volontaire aux travaux de recherche 	<ul style="list-style-type: none"> • Université de Nice • SRAL, FREDON PACA • Domaine du Rayol • Réseau des petites îles de Méditerranée • Réseau caulerpes

Parc national de Port Cros

[...]	[...]	[...]	[...]
<p>5.1.10 Poursuivre la recherche sur la conservation et la valorisation de la diversité génétique végétale.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Pilotage de la démarche avec appui du CBNMP • Valorisation des travaux sur les collections variétales • Organisation de journées d'échanges avec les scientifiques et les acteurs locaux 	<ul style="list-style-type: none"> • Implication des services espaces verts 	<ul style="list-style-type: none"> • INRA, SCRADH • Professionnels des filières agricoles • CAV
<p>5.1.11 Améliorer la connaissance de la biodiversité sur l'aire optimale d'adhésion et la compréhension des interactions îles-continent</p> <p>En vue de la déclinaison locale de la stratégie nationale de la biodiversité et du schéma régional de cohérence écologique, il s'agit de :</p> <p>1/ améliorer la connaissance de la biodiversité sur l'aire optimale d'adhésion :</p> <ul style="list-style-type: none"> - réaliser un état des lieux sur le niveau de connaissance en matière de biodiversité sur l'aire optimale d'adhésion ; - prospecter les aires géographiques les moins connues par des inventaires faune/flore/habitats ; - améliorer la connaissance sur certaines espèces et 	<ul style="list-style-type: none"> • Pilotage de la démarche • Développement, structuration, stockage et analyse de la connaissance. • Diffusion. 	<ul style="list-style-type: none"> • Participation à l'amélioration de la connaissance 	<ul style="list-style-type: none"> • Universités, laboratoires de recherche, • MNHN • Associations et groupements d'études naturalistes • Gestionnaires de sites, CELRL • Intercommunalités • animateurs / opérateurs Natura 2000 • DDTM, DREAL • CR PACA, ARPE (observatoire régional de la biodiversité) • Agence de l'eau RMC,

Parc national de Port Cros

<p>habitats «clefs» ;</p> <p>- améliorer la connaissance sur les espaces terrestres d'intérêt patrimonial les moins connus.</p> <p>2/ développer la connaissance en matière de connectivité :</p> <p>- sur la partie continentale de l'AOA en particulier entre les espaces terrestres</p> <p>d'intérêt patrimonial majeur ;</p> <p>- entre les îles de l'archipel ;</p> <p>- entre les îles et la partie continentale de l'aire optimale d'adhésion (cf. notion de solidarité écologique).</p> <p>3/ développer la connaissance sur la fonctionnalité des espaces «réservoirs de biodiversité»</p> <p>du territoire.</p> <p>4/ structurer l'acquisition des données scientifiques à l'échelle du nouveau territoire.</p>			<p>maison régionale de l'eau</p> <ul style="list-style-type: none"> • RREN • CG83 • CRPF • Associations et coopératives forestières • Propriétaires privés • Association et individuels • COFOR83
[...]	[...]	[...]	[...]

Référence ID de l'article : #5061
Auteur : Salamatou SEYDOU
Dernière mise à jour : 2016-09-15 08:58