

Principales mesures mises en place dans le cadre de Natura 2000

Titre de l'action	Description	Lieu	Qui a réalisé l'action ?	Qui a payé l'action ?
Girobroyage et fauche de la lande	1 - Première fois, coupe manuelle sur des carrés "test". 2 - Girobroyage avec un broyeur forestier la première année d'intervention à grande échelle. 2,3 - Fauche avec une barre de coupe et exportation des matériaux à l'aide d'une fourche et d'une remorque. 2,3 - Compostage en andain des déchets de fauche sur une parcelle hors du site avant utilisation pour le maraîchage. 4 - Entretien des layons par girobroyage sans exportation	1,2,3 - Pointe de Pen Men dans le périmètre de la réserve naturelle au Nord de la route et sur quelques parcelles communales au Sud de la route 4 - Côte Sud et Est essentiellement	1 - La première fois : les bénévoles et salariés de l'association Bretagne Vivante (gestionnaire de la réserve naturelle) 2 - 5 années suivantes : un agriculteur de Groix payé comme prestataire de service par la Commune de Groix 3 - 5 dernières années : un agriculteur de Groix payé comme prestataire de service par l'association Bretagne Vivante (gestionnaire de la réserve naturelle) 4 - Association de Chasse communale	1 - Association Bretagne Vivante (Budget de la réserve naturelle) 2 - 20% Commune de Groix + 80% de subvention par un Contrat Natura 2000 (40% État + 40% Europe) 3 - 20% Association Bretagne Vivante + 80% de subvention par un Contrat Natura 2000 (40% État + 40% Europe) 4 - Association de chsse communale sans subvention
Enlèvement de quelques pins	1 - Abbattage d'une 30aine de pins (500m ²) - Le bois a été débité et distribué aux familles intéressées par le bois (avis dans la presse). 2 - Enlèvement du bois et de la litière (épinés de pins) par des bénévoles pour permettre aux aux bruyères de repousser.	Pen Men - au sud du bois de pins	1 - Une entreprise privée payée par l'association Bretagne Vivante comme prestataire de service 2 - Participation de bénévoles de l'association Bretagne Vivante pour l'exportation du bois et de la litière.	1 - 20% Association Bretagne Vivante (gestionnaire de la réserve) + 80% de subvention par un Contrat Natura 2000 (40% État + 40% Europe) 2 - Bénévolat
Pâturage de prairies littorales	1 - Girobroyage de la prairie pour réduire les arbustes ligneux 2 - Pose de clôtures et construction d'un abri pour l'ânesse 3 - Entretien des clôtures et pâturage par une 20aine de moutons Lande de Bretagne 4 - Pâturage par une ânesse (pour limiter l'introduction de chiens errants dans la pâture)	1,2,3,4 - Beg Melen dans la réserve naturelle (3 Ha)	1 - Association de chasse communale 2 - Jean-Baptiste Herissé et Guénaël Mahé 3 - Jean-Baptiste Herissé, élagueur de métier et éleveur de moutons "landes de Bretagne" (convention de pâturage à titre gratuit avec la réserve naturelle) ==> Arrêt du projet en 2014 car déménagement de l'éleveur 4 - Lili ânesse d'Élisabeth et Guénaël Mahé.	Pas de subvention sur ce projet. 1 - Action payé pour partie par Jean-Batiste Hérisé et pour partie par le réserve naturelle de Groix 2,3,4 - Actions sur fond propre de Jean-Baptiste Herissé, Élisabeth et Guénaël Mahé
Aménagements pour limiter la circulation des voitures et des vélos sur les pelouses littorales	1 - Pose de barrières pour interdire l'accès aux voitures, - Aménagement d'aires de retournement et de stationnement pour les voitures au niveau des barrières, - Installation de pose-vélo et de chicane anti-vélo, - Décalage du sentier côtier dans les secteurs où il y avait des risques d'éboulement, - Suppression de route goudronnée (Accès au Trou de l'Enfer et Gadoéric) - Pose de pierre, potelet, fagots et de fils bas pour délimiter les sentiers et limiter la dispersion des piétons sur les pelouses, - Pose de toile de jute pour favoriser la repousse de la végétation, - Réalisation de fossés et de drains pour limiter l'érosion des sols par ruissellement de l'eau de pluie. - Panneau d'information et pictogramme rappelant la réglementation.	1 - Trou du Tonnerre, Pierre Blanche, Pointe Saint-Nicolas, Camps des gaulois/Camps des romains 2 - Pointe du Trou de l'Enfer 3 - Sentier côtier entre Locmaria et la Pointe des Chats	1,2,3 - Réalisation des travaux par une entreprise de travaux de génie écologique et suivi des travaux par un technicien de Lorient Agglomération 1,2,3 - Entretien des sentiers et des aménagements existants (débroussaillage, enlèvement des déchets, remplacement du mobilier de maîtrise de la fréquentation (barrières, des poteaux...), pose de pierre d'indication de direction...) par les agents et l'encadrant du chantiers Nature et Patrimoine et par les salariés de l'association Bretagne Vivante sur les parcelles de la réserve.	1, 2 (pour partie), 3 - Travaux réalisés payés par Lorient Agglomération avec une subvention de 80% par le Ministère de l'écologie 2 (autre partie) - Travaux payés par la Commune de Groix avec une subvention de 80% par un Contrat Natura 2000 (40% État + 40% Europe)

Principales mesures mises en place dans le cadre de Natura 2000

Titre de l'action	Description	Lieu	Qui a réalisé l'action ?	Qui a payé l'action ?
Suppression d'espèces végétales envahissantes	<p>1 - Enlèvement de 800m² de griffe de sorcière en 2008 puis passage annuel pour enlever les jeunes pousses, stockage des déchets en tas puis brulage pour éviter la dissémination.</p> <p>2 - Suppression d'herbe de la pampa fin 2015 et début 2016 (enlèvement des plumeaux et brulage sur aire de dépôt, arrachage des pieds et exportation en déchetterie (volume d'environ 3 bennes)</p> <p>3' - Suppression d'un pied de baccharis et brulage sur place</p> <p>3'' - Suppression d'une cinquantaine de pieds de baccharis et exportation en déchetterie</p> <p>4 - Renouée du japon ==> fauche et bache de la renouée dans le vallon de Kerbethanie (environ 30m²), un bache est partie, la renouée perce la bache dans certains secteurs, besoin de remettre une nouvelle bache,</p> <p>D. Baccharis : intervention notamment entre le Trou de l'Enfer et le Storang, arrachage d'une cinquantaine de plants.</p>	<p>1 - Vallon de Stang ar March</p> <p>2 - Un peu partout sur l'île, notamment dans le secteurs de Saint-Albin (zone du Gripp - volume d'1 caisson et 1/2), sortie de Locmaria, chez quelques particuliers...</p> <p>3' - A Er Fons entre Beg Melen et Pen Men dans la réserve naturelle</p> <p>3'' - Entre le Trou de l'Enfer et Staing</p> <p>4 - Vallon de Kerbéthanie</p>	<p>1,2,3'',4 - Réalisation des travaux par les agents du chantier Nature et Patrimoine</p> <p>3' - Salariés de l'association Bretagne Vivante</p>	<p>1,2 - Commune de Groix sans subvention spécifique à l'action</p> <p>3 - Association Bretagne Vivante sans subvention spécifique à l'action</p>
Nettoyage manuel des plages	<p>1 - Ramassage manuel des macro déchets par les services techniques de la Commune sur la ==> pas d'enlèvement mécanique des algues jusqu'en 2014</p> <p>2 - Nettoyage bimensuel des plages</p> <p>3 - Opérations ponctuelles d'enlèvement d'arrivage massif de macro déchets (exemple seringues)</p>	<p>1 - plages des Grands sables et la plage de Locmaria</p> <p>2 - entre la Pointe des Chats et Locmaria ; entre Kersauce et Locqueltas.</p> <p>3 - Côte sud</p>	<p>1 - Service technique de la Commune</p> <p>2 - Salariés de l'association Bretagne Vivante (gestionnaire de la réserve naturelle)</p> <p>3 - Mise à disposition de bennes par la Commune, ramassage par des bénévoles (population de Groix) et salariés de l'association Bretagne Vivante</p>	<p>Pas de subvention sur ce projet.</p>
Acquisition foncière	<p>1 - Acquisition de parcelle d'espaces naturels</p>	<p>1 - littoral de Groix</p>	<p>1 - Conservatoire du littoral</p>	<p>Pas de subvention sur ce projet.</p>
Action pour favoriser la nidification du gravelot à collier interrompu	<p>1 - Arrêté municipal obligeant à tenir les chiens en laisse sur l'ensemble de l'île de Groix et interdisant les chiens même en laisse sur les plages du 1er juin au 30 septembre.</p> <p>2 - Pose de panneau d'information sur les bonnes pratiques et délimitation des nids pour éviter que les œufs soient écartés, suivi du succès de reproduction</p>	<p>1 - Toute l'île</p> <p>2 - Plages des chats et des Grands Sables</p>	<p>1 - Commune de Groix</p> <p>2 - Salariés de l'association Bretagne Vivante</p>	<p>Pas de subvention sur ce projet.</p>
Action pour favoriser le maintien de la population d'agrion de Mercure	<p>1 - Adaption des techniques d'entretien du lavoir et de la végétation du ruisseau à l'écologie de l'espèce de libellule.</p> <p>2 - Panneau d'information sur l'agrion de Mercure</p>	<p>1,2 - Lavoir et ruisseau de Fontenard</p>	<p>1,2 - Association Saint-Gunthiern</p>	<p>Pas de subvention sur ce projet.</p>

Principales mesures mises en place dans le cadre de Natura 2000

Titre de l'action	Description	Lieu	Qui a réalisé l'action ?	Qui a payé l'action ?
Réalisation d'outils pédagogiques pour découvrir la faune et la flore de Groix	<p>1 - Création d'un site Internet n2000.groix.fr et mise en ligne d'information sur le site Internet de la Commune</p> <p>2 - Nombreux articles dans la presse locale encart de la réserve du bulletin municipal, article dans les nouvelles de Lorient Agglomération, dans la revue scientifique Pen Ar Bed,</p> <p>3 - Intervention lors de colloques</p> <p>4 - Livret d'information sur la faune et la flore du secteur Locmaria aux Chats</p> <p>5 - Brochure sur les évaluations d'incidence au titre de Natura 2000 à l'attention des porteurs de projets et des usagers (randonnée, équitation, vélos, sports nautiques...)</p> <p>6 - Organisation d'animation hors et pendant la période estivale : classe découverte des milieux marins, neufs thèmes d'animation estivale comprenant la découverte des milieux naturels et des espèces d'intérêt communautaire</p> <p>7 - Visite de site pour présenter les résultats de la réhabilitation du littoral</p> <p>8 - Réalisation d'expositions dans le cadre de Natura 2000</p> <p>9 - Accueil du public à la maison de la réserve, création d'exposition en lien avec la biodiversité et le patrimoine naturel</p> <p>10 - Panneau d'information sur la réserve naturelle et sur Natura 2000 dans le bateau, pour l'écomusée de Groix</p> <p>11 - Réalisation d'un court métrage de 15 minutes sur Natura 2000 au Pays de Lorient + 10 courtes vidéos thématiques</p>	<p>1,2,6, -Toute l'île</p> <p>4,7 - Côte sud de l'île</p> <p>9 - Maison de la réserve</p> <p>10 - Bateau</p> <p>3, 5,8, 11 - Territoire de Lorient Agglomération</p>	<p>1,2 - Commune de Groix et Lorient Agglomération</p> <p>2 - Commune de Groix</p> <p>4,6,9 - Salariés de l'association Bretagne vivante</p> <p>10 - Salariés de l'association Bretagne vivante et Lorient Agglomération</p> <p>3,5,7,8,11 - Lorient Agglomération</p>	<p>Pas de subvention spécifiques sur ces projets.</p> <p>11 - Lorient Agglomération avec une subvention du Conseil départemental et de l'Europe (LEADER)</p>
Acquisition de connaissance	<p>1 - Cartographie des milieux naturels terrestres, des zones humides et de l'habitat de l'agrion de Mercure (Libellule)</p> <p>2 - Cartographie des milieux naturels marins</p> <p>3 - Suivis botaniques sous forme de carrés permanents et de transect pour connaître l'évolution floristique des landes (avec ou sans travaux, incendiées), des pelouses pâturées, des pelouses où ont été supprimées les griffes de sorcières,</p> <p>4 - Suivis botaniques sous forme de carrés permanents pour connaître l'évolution floristique des pelouses suite aux travaux de maîtrise de la fréquentation</p> <p>5 - Suivi photographique de l'évolution des végétations</p> <p>6 - Cartographie des stations d'Oseille des Rochers</p> <p>7 - Cartographie des espèces invasives de l'île de Groix</p> <p>8 - Diagnostic paysager (approche symphytosociologique)</p> <p>9 - Nombreux autres suivis écologiques et inventaires (Chauves-souris, oiseaux marins, échouages, trichomanès remarquable, rapport de stage, trame verte et bleue...)</p>	<p>1 - Toute l'île de Groix sauf la zone urbaine</p> <p>2 - Tout le périmètre Natura 2000 marin</p> <p>3 - Secteur de Pen Men et côte sud de Groix</p> <p>4 - Secteur du Trou de l'Enfer</p> <p>5 - Côte sud/ouest de Groix du Trou du Tonnerre aux Chats</p> <p>6 - Toutes les falaises de l'île</p> <p>7 - Toute l'île</p> <p>8 - Côte sud de Groix</p>	<p>1 - Réalisation par le bureau d'étude TBM comme prestation de service pour Lorient Agglomération</p> <p>2 - Réalisation par le bureau d'étude TBM comme prestation de service pour l'Agence des Aires Marines Protégées</p> <p>3,6 - Réalisation par l'association Bretagne vivante comme prestation de service pour la Commune de Groix</p> <p>4 - Réalisation par l'association Bretagne vivante comme prestation de service pour Lorient Agglomération</p> <p>4,8 - Réalisation par l'Université de Bretagne Occidentale (UBO) pour partie dans le cadre de ses propres programmes de recherche (thèse) et pour partie comme prestation de service pour Lorient Agglomération</p> <p>5 - Réalisation par des photographes professionnels comme prestation de service pour Lorient Agglomération</p> <p>7 - Stagiaire de l'association Bretagne Vivante</p>	<p>1 - Lorient Agglomération avec une subvention de 80% du Conseil Départemental et de l'Europe (LEADER du Pays de Lorient)</p> <p>2 - Agence des Aires Marines Protégées (subvention ?)</p> <p>3,6 - Commune de Groix avec 100% de subvention Européenne (animation Natura 2000)</p> <p>4,8 - Pour partie programme de recherche de l'UBO, pour partie Lorient Agglomération avec une subvention du Conseil Départemental (25%)</p> <p>5 - Lorient Agglomération sans subvention</p> <p>7 - Association Bretagne Vivante sans subvention</p>
Surveillance du littoral	<p>1 - Veille au respect de la réglementation environnementale et actions de sensibilisation des usagers</p>	<p>1 - Toute l'île</p>	<p>1 - Police de l'environnement assurée par la garde commissionnée de la réserve naturelle de Groix en collaboration avec le policier municipal, les affaires maritimes, la gendarmerie, ONCFS et le sémaphore</p>	<p>Pas de subvention spécifique sur ce projet.</p>

Principales mesures mises en place dans le cadre de Natura 2000

Titre de l'action	Description	Lieu	Qui a réalisé l'action ?	Qui a payé l'action ?
Animation du site Natura 2000	1 - Organisation des réunions de groupes de travail et des comités de pilotage Natura 2000 2 - Aide aux porteurs de projet pour leur études d'incidences Natura 2000 (dossier réglementaire) et pour obtenir des subventions de type contrat Natura 2000 3 - Rédaction du document d'objectif, gestion du système d'information géographique, gestion budgétaire 4 - Participation au réseau d'acteurs de la préservation des milieux naturels et intégration de Natura 2000 dans les autres politiques publiques	1 - Tout le site Natura 2000 terrestre et marin	1,3,4 - Chargée de mission Natura 2000 de Lorient Agglomération avec l'aide des chargés de mission de l'agence des Aires Marines Protégées concernant la mer 2 - Chargée de mission Natura 2000 de Lorient Agglomération	1,2,3,4 - Lorient Agglomération avec des financements d'environ 80% des postes par l'État et l'Europe pour l'animation Natura 2000 et Agence des Aires Marines Protégées pour ses chargés de mission