

**DEMANDE DE DÉROGATION**

POUR  **LA COUPE\***  **L'ARRACHAGE\***  
 **LA CUEILLETTE\***  **L'ENLÈVEMENT\***

**DE SPÉCIMENS D'ESPÈCES VÉGÉTALES PROTÉGÉES**

\* cocher la case correspondant à l'opération faisant l'objet de la demande

Titre I du livre IV du code de l'environnement  
 Arrêté du 19 février 2007 fixant les conditions de demande et d'instruction des dérogations  
 définies au 4° de l'article L. 411-2 du code l'environnement portant sur des espèces de faune et de flore sauvages protégées

**A. VOTRE IDENTITÉ**

Nom et Prénom : .....

ou Dénomination (pour les personnes morales) : Institut Océanographique Paul Ricard (Association Loi 1901)

Nom et Prénom du mandataire (le cas échéant) : SIMIDE Rémy

Adresse : N° ..... Rue Jl. des Embiez  
 Commune Six-Fours-Les-Plages  
 Code postal 83140

Nature des activités : Recherche en biologie marine

Qualification : Chercheur en biologie marine

**B. QUELS SONT LES SPÉCIMENS CONCERNÉS PAR L'OPÉRATION**

Nom scientifique Nom commun	Quantité(1)	Description (2)
B1 Posidonia oceanica Posidonie	684	Les feuilles de 684 faisceaux sont prélevés suivant la méthode non destructive publiée par Gobert et al., en 2020. Suivis sur 5 sites abondants 6 habitats (sauf un avec 5 habitats) qui sont échantillonnés en duplicat (2 points par habitat). Chaque point est évalué par 4 replicats et un triplicat de faisceaux de posidonie est prélevé par replicat.
B2		
B3		
B4		
B5		

(1) poids en grammes ou nombre de spécimens  
 (2) préciser la partie de la plante récoltée

**C. QUELLE EST LA FINALITÉ DE L'OPÉRATION \***

Protection de la faune ou de la flore	<input type="checkbox"/>	Prévention de dommages aux cultures	<input type="checkbox"/>
Sauvetage de spécimens	<input type="checkbox"/>	Prévention de dommages aux forêts	<input type="checkbox"/>
Conservation des habitats	<input type="checkbox"/>	Prévention de dommages aux eaux	<input type="checkbox"/>
Inventaire de population	<input type="checkbox"/>	Prévention de dommages à la propriété	<input type="checkbox"/>
Etude phytoécologique	<input type="checkbox"/>	Protection de la santé publique	<input type="checkbox"/>
Etude génétique	<input type="checkbox"/>	Protection de la sécurité publique	<input type="checkbox"/>
Etude scientifique autre	<input checked="" type="checkbox"/>	Motif d'intérêt public majeur	<input type="checkbox"/>
Prévention de dommages à l'élevage	<input type="checkbox"/>	Détention en petites quantités	<input type="checkbox"/>
Prévention de dommages aux pêcheries	<input type="checkbox"/>	Autres	<input type="checkbox"/>

Préciser l'action générale dans laquelle s'inscrit l'opération, l'objectif, les résultats attendus, la portée locale, régionale ou nationale : Etude scientifique dans le cadre du projet européen H2020 MaCoBioS qui s'intéresse aux relations Biodiversité, Services écosystémiques et Changement Climatique dans les écosystèmes marins côtiers. L'objectif est d'apporter une meilleure prise en compte du paysage écologique de l'herbier de Posidonie lors des évaluations de sa biodiversité et des services écosystémiques associés.

Suite sur papier libre

**D. QUELLE EST LA PÉRIODE OU LA DATE DE L'OPÉRATION**

Préciser la période : De Mai à Septembre 2022  
 ou la date : .....

### E. QUELLES SONT LES CONDITIONS DE RÉALISATION DE L'OPÉRATION \*

Arrachage ou enlèvement définitif	<input checked="" type="checkbox"/>	Préciser la destination des spécimens arrachés ou enlevés : .....
Institut Océanographique Paul Ricard. Ile des Embiez		.....
Arrachage ou enlèvement temporaire	<input type="checkbox"/>	avec réimplantation sur place <input type="checkbox"/>
		avec réimplantation différée <input type="checkbox"/>
Préciser les conditions de conservation des spécimens avant la réimplantation : .....		
.....		
Préciser la date, le lieu et les conditions de réimplantation : .....		
.....		

Suite sur papier libre

### EI. QUELLES SONT LES TECHNIQUES DE COUPE, D'ARRACHAGE, DE CUEILLETTE OU D'ENLÈVEMENT

Préciser les techniques : .....

Les feuilles sont prélevées suivant la méthode non destructive publiée par Gobert et al., en 2020. Les feuilles sont coupées au dessus du faisceau (constitué des écailles des anciennes feuilles) pour ne pas porter atteinte au méristème des feuilles ce qui leur permet de reprendre leur croissance. Cette méthodologie permet une survie de 100 % des faisceaux avec une repousse des feuilles dans les 3 mois qui suivent l'échantillonnage (Gobert et al., 2020).

.....

.....

Suite sur papier libre

### F. QUELLE EST LA QUALIFICATION DES PERSONNES CHARGÉES DE L'OPÉRATION \*

Formation initiale en biologie végétale	<input checked="" type="checkbox"/>	Préciser : Master en ecologie et biologie marine
Formation continue en biologie végétale	<input type="checkbox"/>	Préciser : .....
Autre formation	<input checked="" type="checkbox"/>	Préciser : Plongeur scientifique classe 2B

### G. QUELS SONT LES LIEUX DE L'OPÉRATION

Régions administratives : PACA

Départements : Var

Cantons : .....

Communes : Six Fours les Plages ; La Seyne sur mer ; Hyeres

### H. EN ACCOMPAGNEMENT DE L'OPÉRATION, QUELLES SONT LES MESURES PRÉVUES POUR LE MAINTIEN DE L'ESPÈCE CONCERNÉE DANS UN ÉTAT DE CONSERVATION FAVORABLE \*

Réimplantation des spécimens enlevés	<input type="checkbox"/>	Mesures de protection réglementaires	<input type="checkbox"/>
Renforcement des populations de l'espèce	<input type="checkbox"/>	Mesures contractuelles de gestion de l'espace	<input type="checkbox"/>

Préciser éventuellement à l'aide de cartes ou de plans les mesures prises pour éviter tout impact défavorable sur la population de l'espèce concernée : .....

La méthodologie suivie n'est pas létal pour la plante

.....

.....

Suite sur papier libre

### I. COMMENT SERA ÉTABLI LE COMPTE RENDU DE L'OPÉRATION

Bilan d'opérations antérieures (s'il y a lieu) : .....

L'absence d'endommagement sur la Posidonie est détaillé dans l'article "A non-destructive method to assess the status of Posidonia oceanica meadows" publié en 2020 dans la revue scientifique "Ecological Indicators" par Gobert, Lefebvre, Boissery et Richir.

.....

.....

Modalités de compte rendu des opérations à réaliser : .....

Un article scientifique sera publié

.....

.....

\* cocher les cases correspondantes

La loi n° 78-17 du 6 janvier 1978 relative à l'informatique, aux fichiers et aux libertés s'applique aux données nominatives portées dans ce formulaire. Elle garantit un droit d'accès et de rectification pour ces données auprès des services préfectoraux.	Fait à Six Fours les Plages le 11 Février 2022 Votre signature
--	--

