



# Projet REDRESSE

## Appel à concurrence relatif à la création d'un outil Html permettant de rechercher et consulter les résultats issus d'un projet d'amélioration de la sélectivité

Date de remise des offres : vendredi 3 novembre 2017 à 18h



---

L'Agilia, trois Régions pour promouvoir la pêche et l'aquaculture

## 1 Table des matières

2	Règlement de consultation .....	3
2.1	Présentation de l’Aglia.....	3
2.2	Objet et contexte de l’appel à concurrence.....	3
2.2.1	Objet .....	3
2.2.2	Mode de passation, forme et durée.....	3
2.2.3	Organisation de la consultation.....	3
2.2.4	Candidats autorisés à concourir .....	3
2.2.5	Délai de validité des offres .....	3
2.3	Conditions financières (prix et délais de paiement).....	3
2.4	Modalités de réponse.....	4
2.4.1	Candidature .....	4
2.4.2	Offre.....	4
2.4.3	Dépôt des offres .....	4
2.5	Critères de sélection des candidatures et attribution du marché .....	4
2.6	Décision en cas de consultation infructueuse.....	5
3	Cahier des charges.....	5
3.1	Article 1 : Contexte général de la prestation.....	5
3.1.1	Le projet REDRESSE .....	5
3.1.2	Contexte et objectif de la prestation.....	5
3.2	Article 2 : Descriptif des besoins .....	5
3.2.1	Architecture général de l’outil.....	5
3.2.2	Partie Résultats : « Outil de Recherche » .....	6
3.2.3	Hardware et intégration de la page sur des sites tiers.....	7
3.2.4	Graphisme .....	8
3.2.5	Guide d’administration.....	8
3.3	Article 3 : Organisation du travail.....	8
3.3.1	Gestion administrative .....	8
3.3.2	Calendrier .....	8
3.3.3	Propriété des données .....	8
3.3.4	Livrables.....	9

## **2 Règlement de consultation**

### **2.1 Présentation de l'Agia**

Association loi 1901, l'Agia rassemble les Conseils Régionaux et les professionnels de la pêche et des cultures marines des trois régions de la grande façade Atlantique-Manche occidentale : Bretagne, Pays de la Loire et Nouvelle-Aquitaine.

Sa mission est de promouvoir les activités liées à la pêche et à l'aquaculture, à travers trois axes de travail principaux :

- ✓ L'organisation d'échanges et de débats entre les différentes parties prenantes des filières concernées.
- ✓ La coordination de l'Observatoire des pêches et des cultures marines du golfe de Gascogne et la maîtrise d'ouvrage d'études techniques et scientifiques en fonction des besoins des membres de l'association.
- ✓ La mise en œuvre et/ou la participation à des projets collectifs opérationnels en lien avec les professionnels.

### **2.2 Objet et contexte de l'appel à concurrence**

#### **2.2.1 Objet**

Le présent appel à concurrence a pour objet la création d'un outil Html permettant de rechercher et consulter les résultats issus d'un projet d'amélioration de la sélectivité ainsi que les documents ressources issus de ce projet. Cet outil pourra être encapsulé sur le site Web de l'AGLIA ou inscrit sur un support numérique (CD-ROM, clé USB) afin d'être consultable hors connexion.

#### **2.2.2 Mode de passation, forme et durée**

Le marché est une convention de prestation de services, prenant effet à la date de signature, prévue pour le 10 novembre 2017, pour une durée de 6 mois.

#### **2.2.3 Organisation de la consultation**

Les renseignements d'ordre administratif peuvent être obtenus à l'Agia auprès de François GATEL : 05 46 82 60 60 / [gatel.aglia@orange.fr](mailto:gatel.aglia@orange.fr). Les renseignements d'ordre technique peuvent être obtenus auprès de Thomas RIMAUD : 06.99.04.60.00 / [rimaud.aglia@orange.fr](mailto:rimaud.aglia@orange.fr)

#### **2.2.4 Candidats autorisés à concourir**

L'appel à concurrence est ouvert aux entreprises, laboratoires universitaires, associations, seuls ou dans le cadre de groupements.

#### **2.2.5 Délai de validité des offres**

Les offres présentées par les soumissionnaires sont valables pour une durée de 6 mois à compter de leur remise à l'Agia.

### **2.3 Conditions financières (prix et délais de paiement)**

Les prix sont fermes pour la durée de la convention. Le règlement sera réalisé à raison de 30% à la signature de la convention, le solde sur remise du site internet, de son guide d'administration et autres livrables détaillé dans l'appel d'offre.

## 2.4 Modalités de réponse

### 2.4.1 Candidature

Des justificatifs seront apportés sur les capacités professionnelles, économiques et financières des candidats.

### 2.4.2 Offre

L'offre du soumissionnaire comportera les éléments suivants :

- Un mémoire technique contenant la réponse au cahier des charges, l'organisation de l'équipe mobilisée, et un résumé de sa proposition insistant sur les atouts de son offre, et notamment :
  - La description de la structure et expériences correspondant aux missions demandées
  - L'équipe dédiée à l'exécution de la mission (curriculum vitae, expérience, nombre d'équivalent temps plein)
  - Les éléments techniques et la méthodologie qu'il compte employer répondant aux différents points du CCTP
  - Les délais qu'il s'engage à tenir pour chacune des phases, une proposition de planning et la date de commencement de la mission à partir de la date de signature du marché.
- Une proposition financière, détaillant la structure des coûts engagés.
  - La décomposition du prix global et forfaitaire

Le marché ne pourra être attribué au candidat retenu que sous réserve que celui-ci produise, dans le délai de 8 jours à compter de la notification de la demande du pouvoir adjudicateur,

- les certificats délivrés par les administrations et organismes compétents prouvant qu'il a satisfait à ses obligations fiscales et sociales (arrêté du 31 janvier 2003) ;
- Un extrait de l'inscription au registre du commerce et des sociétés (K ou K bis) - article D.8222-5 du Code du travail ou D.8222-7 pour les entreprises étrangères ;

### 2.4.3 Dépôt des offres

Les offres devront être soumises sous forme électronique, par Email et adressées à l'Agia aux adresses suivantes : [rimaud.aglia@orange.fr](mailto:rimaud.aglia@orange.fr) / [gatel.aglia@orange.fr](mailto:gatel.aglia@orange.fr) et Agia 2 Quai aux Vivres BP 20 285 17312 Rochefort Cedex avant le vendredi 3 novembre 2017 à 18h, le cachet de la poste faisant foi.

## 2.5 Critères de sélection des candidatures et attribution du marché

La sélection des candidatures sera effectuée sur la base des critères suivants :

- Capacité financière
- Capacités techniques, références, effectifs et moyens mis en œuvre pour assurer la prestation.

Au vu des renseignements fournis, tout soumissionnaire n'ayant pas transmis toutes les informations suffisantes ou dont les capacités paraissent trop limitées pourra être éliminé.

Le jugement des offres sera effectué en retenant comme critères de choix, avec la pondération associée :

- Evaluation technique de l'offre : 50%
- Evaluation financière de l'offre : 50%

Chaque critère sera noté sur 20 puis pondéré.

L'évaluation technique de l'offre, sera réalisée à partir des éléments suivants :

- Compétences et expériences de l'équipe, capacité à mener à bien le travail demandé
- Pertinence de l'offre proposée
- Note technique sur la prise en compte du développement durable dans l'exécution de sa mission (demande détaillée dans l'article 5 du cahier des charges).

## 2.6 Décision en cas de consultation infructueuse

Si pour des raisons liées aux candidatures ou au contenu financier ou technique des offres, l'appel à concurrence s'avérait infructueux en l'état, l'AgLIA pourrait proposer de négocier de gré à gré avec un ou des candidats afin d'envisager l'élaboration d'une offre recevable.

## 2.7 Budget de la prestation

Le budget dédié à cette prestation est compris entre 5000 et 6000€ maximum.

# 3 Cahier des charges

## 3.1 Article 1 : Contexte général de la prestation

### 3.1.1 Le projet REDRESSE

L'objectif du projet REDRESSE est d'établir et tester des stratégies permettant de réduire les rejets des flottilles du Golfe de Gascogne en expérimentant, à bord de navires de pêche professionnelle, différentes solutions (utilisation de dispositifs sélectifs, changement de stratégies, mesures spatio-temporelles...).

Afin de trouver des solutions pertinentes et efficaces, ce projet impliquera de manière forte les professionnels de la pêche et le travail sera effectué en partenariat étroit avec les structures scientifiques concernées.

### 3.1.2 Contexte et objectif de la prestation

Dans le cadre de ce projet, une quinzaine de dispositifs sélectifs ont été testés. Les résultats issus de ces expérimentations sont assez denses puisque pour chaque dispositif ils présentent :

- Le descriptif du dispositif sélectif
- le contexte des expérimentations
- Pour une dizaine d'espèces, plusieurs indicateurs de la sélectivité de l'engin, pour les espèces commercialisées et les captures indésirées
- Pour certains dispositifs des vidéos, des photos, des graphiques,...

L'outil doit permettre aux professionnels de la pêche de consulter les résultats des expérimentations :

- de manière simplifiée
- après avoir sélectionné les résultats qui les intéressent en fonction des espèces et ou des dispositifs recherchés.

Cet outil pourra être encapsulé sur le site Web de l'AGLIA ou gravé sur un support numérique (CD-ROM / Clé USB) afin d'être consultable hors connexion.

Il sera administré par l'AGLIA qui pourra en modifier le contenu et enrichir la base de données autant que nécessaire par l'intermédiaire d'une interface « simple ».

Ce cahier des charges a pour objet la définition de la commande concernant l'élaboration de l'outil html, sous la maîtrise d'ouvrage de l'Association du Grand Littoral Atlantique (AGLIA).

## 3.2 Article 2 : Descriptif des besoins

### 3.2.1 Architecture général de l'outil

Présentation de REDRESSE	Méthodologie	Résultats	Documents à télécharger		
	<b>Description</b>	<b>Recherche par dispositif sélectif</b>	<b>Rapport final</b>		
	Contexte		Fiches technique		
	Glossaire	Par espèce	Biblio final		
	Précaution par rapport aux résultats	...	Films (conférence,..)		
	...				

**Figure1 : Exemple du menu général de l'outil**

Un menu général, permettant l'accès à des sous menus (cf Figure 1) permet d'obtenir différentes informations sur le projet.

Le Webdesign reprendra la charte graphique du site AGLIA ([www.aglia.fr](http://www.aglia.fr))

Le contenu de chacune des pages accessibles par ce menu sera fourni par l'AGLIA et devra pouvoir être modifié par l'AGLIA à l'aide d'une interface simplifiée. A l'exception de la partie Résultats (détaillée ci-dessous), cet outil est constitué des pages .html « classiques ».

### 3.2.2 Partie Résultats : « Outil de Recherche »

#### Critères de sélection

Un outil de recherche sera construit afin de permettre à l'utilisateur de sélectionner les résultats qu'il souhaite afficher selon 2 critères :

- ✓ le dispositif sélectif puis sélection des espèces pour lesquelles il souhaite consulter les résultats (Figure 2).
- ✓ les espèces puis sélection des dispositifs sélectifs pour lesquels il souhaite consulter les résultats.

Présentation de REDRESSE	Méthodologie	Résultats	Documents à télécharger		
		Recherche par dispositif sélectif Par espèce ...			

Recherche par dispositif:

<u>Rallonge + Cul</u> <input type="checkbox"/> T90 70 mm <input type="checkbox"/> T90 100mm <input type="checkbox"/> T90 55mm <input type="checkbox"/> Réduction nb de mailles au périmètre	<u>Cul seulement</u> <input type="checkbox"/> T90 55mm	<u>Rallonge</u> <input type="checkbox"/> Boule associée au PMC Merlu <input type="checkbox"/> Grille semi-rigide langoustine <input type="checkbox"/> PMC ventral 120 mm <input type="checkbox"/> PMC ventral langoustine <input type="checkbox"/> Cylindre MC 100mm <input type="checkbox"/> Cylindre MC 80mm <input type="checkbox"/> Cylindre T90 100mm	<u>Autres</u> <input type="checkbox"/> Nappe séparatrice <input type="checkbox"/> Gorget MC 90mm
---	---	---	--

Espèces à afficher:

<input type="checkbox"/> Toutes espèces <input type="checkbox"/> Rejet Total <input type="checkbox"/> Divers benthos <input type="checkbox"/> langoustine <input type="checkbox"/> Merlu <input type="checkbox"/> <u>cardine</u>	<input type="checkbox"/> Rouget <input type="checkbox"/> Raies <input type="checkbox"/> ...
---	---

**Figure2 : Exemple d'une recherche par dispositif**

### Affichage des résultats

A l'issue de cette sélection une page de résultats devra apparaître, elle apportera l'ensemble des informations disponibles pour la sélection.

Présentation de REDRESSE	Méthodologie	Résultats	Documents à télécharger	
--------------------------	--------------	-----------	-------------------------	--

**Conditions des essais:**

Schéma du dispositif

Conditions du test:



Clique pour agrandir

Campagne N°1

Nb de trait, zones, navires, périodes, captures

Campagne N°2

Nb de trait, zones, navires, périodes, captures

Campagne N°...

Nb de trait, zones, navires, périodes, captures

**Résultats:**

Espèce	Débarquement		Rejets	
	Qté moyenne par trait	Pertes	Qté moyenne par trait	Pertes
Espèce 1	X kg	-20%		
Espèce 2	Y kg	-13,7%		



Clique pour agrandir



Clique pour agrandir

**Vidéo / photos:**



**Pour en savoir plus:**

- ✓ [Lien vers rapports par marée \[à télécharger\]](#)
- ✓ [Lien vers section correspondante du rapport final \[à télécharger\]](#)

**Figure 3 : Exemple de l'affichage des résultats d'une recherche.**

L'ensemble des données seront fournies par l'AGLIA qui pourra les structurer selon un modèle de base de données définies par le prestataire.

La plupart des données sont sous forme Excel, à l'exception des images (.jpg), des vidéos(.mp4) et des documents à télécharger (.pdf)

La base de données pourra être modifiée et mise à jour régulièrement, par l'AgLIA. A terme, ces mises à jour se feront donc en ligne. Il sera important de sécuriser la saisie des données en ligne. Ces bases de données resteront exportables hors-ligne par l'AgLIA.

### 3.2.3 Hardware et intégration de la page sur des sites tiers

#### Sauvegarde et rapatriement

Les données et le site internet devront être sauvegardés : le prestataire devra prévoir un plan de sauvegarde / de rapatriement des données et du livrable.

L'outil devra pouvoir être encapsulé sur le site de l'AGLIA. Il sera hébergé sur le même serveur que le site officiel de l'AgLIA. Tous les éléments devront donc être transmis à cet effet à l'AgLIA.

L'outil pourra également être consulté depuis un support numérique (CD-ROM ou clé usb). Un exécutable permettant un lancement de l'outil rapide et intuitif sera créé pour permettre une utilisation simplifiée.

### **Maintenance en condition opérationnelle**

Le prestataire devra transmettre l'ensemble des éléments nécessaires pour réaliser la maintenance en condition opérationnelle du site par le prestataire du site internet de l'AgliA, après l'année de maintenance assurée par le prestataire choisi dans le cadre de cette mise en concurrence.

### **Interface d'administration**

Dans la mesure du possible, il est souhaitable que l'interface d'administration de l'outil soit réalisée à partir d'un logiciel open source.

#### **3.2.4 Graphisme**

Lors du développement, le prestataire pourra demander les informations techniques nécessaires à l'AgliA. Le site devra être responsive design et respecter la charte graphique du site web de l'AgliA.

#### **3.2.5 Guide d'administration**

A la fin de la prestation, un guide sera transmis à l'AgliA avec les procédures à suivre pour gérer le site et le contact en cas de problème.

Le script de développement du site devra être commenté et expliqué au sein de ce guide le cas échéant.

### **3.3 Article 3 : Organisation du travail**

#### **3.3.1 Gestion administrative**

Pour des raisons d'éligibilité auprès des financeurs, la prestation ainsi que les factures devront être délivrées et payées avant le 31 décembre 2017.

Le prestataire s'engage à réaliser l'ensemble des prestations qui lui sont confiées dans les règles de l'art, en étroite collaboration et concertation avec le maître d'ouvrage.

Le prestataire devra avoir un profil polyvalent, alliant des compétences en développement informatique, en gestion et traitement et base de données. Avoir des compétences en graphisme serait un plus.

La mission confiée au prestataire comprendra les phases suivantes : la mise en forme des bases de données, le développement du site, la rédaction du guide d'administration et la maintenance du site.

Il est à noter qu'il faudra utiliser un logiciel de type Excel pour la mise en forme des bases de données, afin que l'AgliA puisse éventuellement les modifier ultérieurement.

#### **3.3.2 Calendrier**

Une première version de l'outil devra être livré pour le 20/12/17.

L'AgliA se chargera de produire le contenu des pages et de remplir la base de données selon le format défini avec le prestataire de janvier 2018 à février 2018.

Le prestataire réalisera les modifications nécessaires sur l'outil durant le premier trimestre 2018. Les livrables définitifs seront produits au plus tard pour le 20/03/2018.

#### **3.3.3 Propriété des données**

L'ensemble des réalisations, données, base de données, développées dans le cadre de cette prestation sont la propriété de l'AGLIA. Aucune donnée acquise dans le cadre de ce projet ne pourra être utilisée par le prestataire sans l'accord préalable de l'AGLIA et suite à une demande motivée de sa part.

### 3.3.4 Livrables

A l'issue de la prestation, le prestataire fournira au maître d'ouvrage le système opérationnel comprenant :

- ✓ Le code source commenté et expliqué des développements informatiques spécifiquement réalisés pour cette prestation : base de données, site internet, interface java...
- ✓ Un cahier et un compte rendu de recette du site internet et de la base de données pour la phase de test
- ✓ La liste des logiciels open source et/ou licences des logiciels sous licence
- ✓ Les interfaces internet (contenu et sources du site internet) complété avec l'ensemble des données disponibles pour le projet
- ✓ Le plan de sauvegarde / rapatriement
- ✓ Le guide d'administration