



# MINISTÈRES TRANSITION ÉCOLOGIQUE COHÉSION DES TERRITOIRES MER

*Liberté*

*Égalité*

*Fraternité*

Direction Eau et Biodiversité (DEB)/  
Service du NUMérique (SNUM)



**MINISTÈRES  
TRANSITION ÉCOLOGIQUE  
COHÉSION DES TERRITOIRES  
MER**

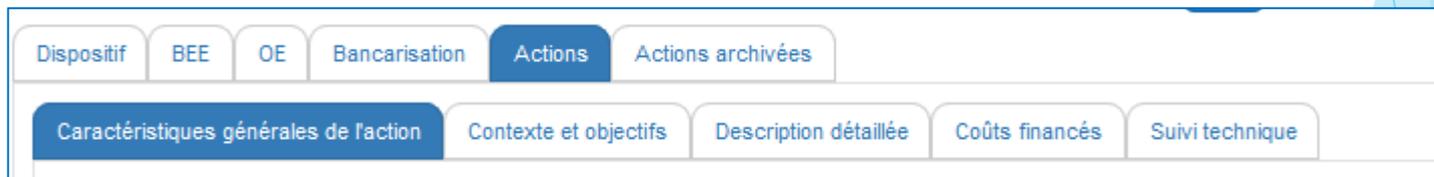
*Liberté  
Égalité  
Fraternité*

# FORMATION SÉMAFOR

## LES ACTIONS

**L'onglet « Action » a été restructuré de façon à répondre au mieux aux attentes « Métier »**

**Il est composé de 5 sous-onglets**



# Caractéristiques générales de l'action

## ➤ Liste des actions du dispositif de suivi

Cycles associés	Programme	Sous-programme (cycle courant)	Code de l'action	Nom de l'action	Type de l'action	Date démarrage	Sous-régions marines	
Cycle 1   Cycle 2	Habitats benthiques	SPO2 Habitats sédimentaires méditerranéens	RLY_a1	action1	Déploiement opérationnel	08/10/2019	MMN   GDG Nord	<a href="#">Afficher</a> <a href="#">Archiver</a>

Il y a 1 actions pour ce dispositif de suivi.

[Retour](#) [Créer](#)

- Concaténation des cycles
- Ajout du Numéro du sous-programme
- Ajout des sous-régions marines concernées par l'action (Concaténation des SRM pour éviter d'avoir plusieurs lignes)

## 3 ACTIONS POSSIBLES

1.

[Afficher](#)

2.

[Créer](#)

3.

[Archiver](#)

# Caractéristiques générales de l'action

1.

Afficher

→ Affichage de toutes les caractéristiques de l'action

2.

Créer

→ En mode « Affichage ou « Création » les champs sont identiques.

→ En mode « Création » ou « Modification » l'écran est sur fond jaune

Caractéristique	Valeur
Programme :	Intégrité des fonds
Sous-programme :	SP04 Mouillages
Code de l'action :	A3
Nom de l'action :	Action 3333
Type de l'action :	Déploiement opérationnel
Date démarrage :	14/07/2021
Date fin :	30/07/2021
Mise en oeuvre de l'action :	A prévoir ultérieurement
Fréquence de l'action :	Pérenne
Précision sur la fréquence :	tattata
Commentaire :	tututu
Date de création :	02/07/2021
Date de modification :	02/07/2021
Date de modification globale :	17/12/2021

Enregistrer Rétablir Annuler

# Les actions archivées

## 3. Archiver

A- Bouton « Archiver »

Banque HYDRO des DREAL - débits fluviaux

Dispositif BEE OE Bancarisation **Actions** Actions archivées

Liste des actions du dispositif de suivi

Cycles associés	Programme	Sous-programme (cycle courant)	Code de l'action #L	Nom de l'action #M	Objectif de l'action #O	Date démarrage #P	Sous-régions marines	
Cycle 1	Changements hydrographiques	SP05 Débits fluviaux	N/A	ERREUR 445 m	Déploiement opérationnel			 

Il y a 1 actions pour ce dispositif de suivi.

B - L'action archivée ainsi que toutes ses données (caractéristiques coûts financés archivés ...) basculent dans l'onglet « Actions Archivées »

Banque HYDRO des DREAL - débits fluviaux

Dispositif BEE OE Bancarisation Actions **Actions archivées**

Liste des actions archivées du dispositif de suivi

Cycles associés	Programme	Sous-programme (dernier cycle)	Code de l'action #L	Nom de l'action #M	Objectif de l'action #O	Date démarrage #P	Sous-régions marines	
Cycle 1	Changements hydrographiques	SP05 Débits fluviaux	N/A	ERREUR 445 m	Déploiement opérationnel			 

Il y a 1 actions archivées pour ce dispositif de suivi.

C - Le bouton  Désarchiver permet de rebasculer l'action et toutes ses données dans l'onglet « Action »

Dispositif BEE OE Bancarisation Actions **Actions archivées**

Liste des actions archivées du dispositif de suivi

Cycles associés	Programme	Sous-programme (dernier cycle)	Code de l'action	Nom de l'action	Type de l'action	Date démarrage	Sous-régions marines	
Cycle 1   Cycle 2	Habitats pélagiques	SP03 Zooplancton	a3	Action3	Bancarisation des données	02/07/2021	MMN   MO	 
Cycle 1   Cycle 2	Habitats benthiques	SP02 Habitats sédimentaires méditerranéens	HL_Y_a1	action1	Déploiement opérationnel	08/10/2019	MMN   GDG Nord	 

Il y a 2 actions archivées pour ce dispositif de suivi.

# « Contexte et objectifs »

## « Fiches actions » renommé en « Contexte et objectifs »

### ➤ Section « Contexte de l'action » 3 Champs :

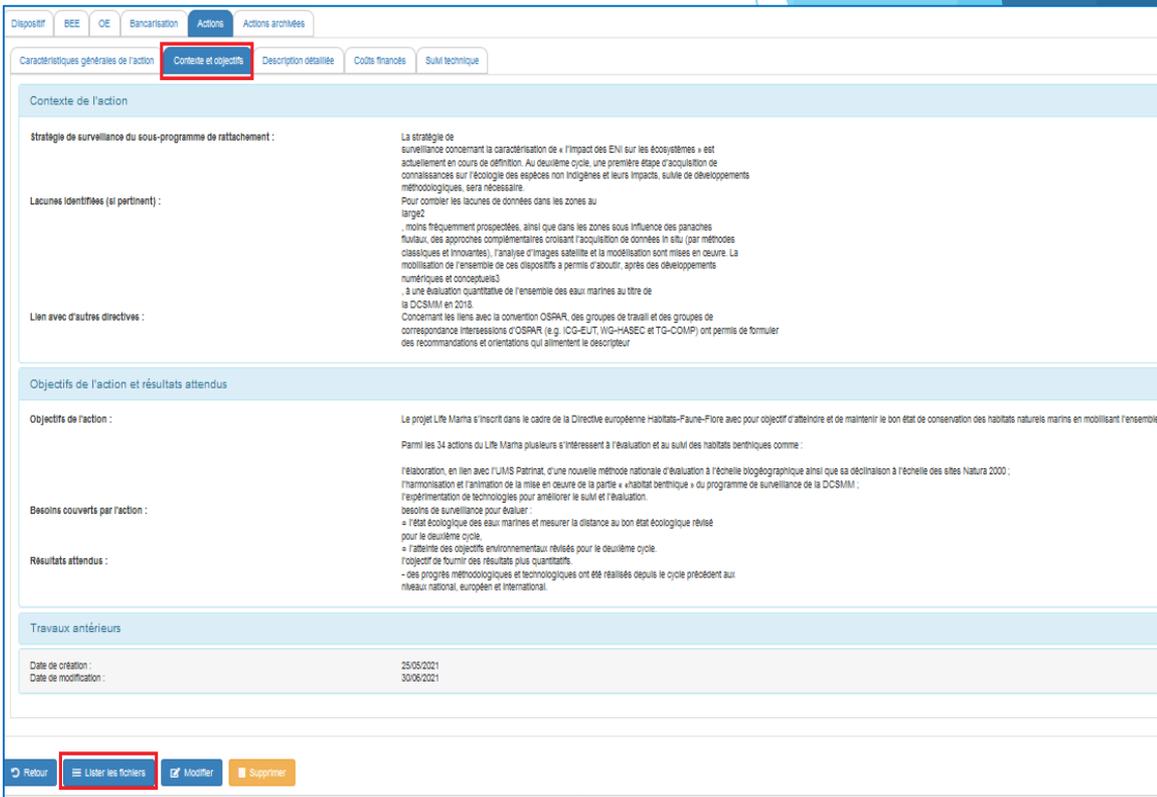
- ➔ Stratégie de surveillance du sous-programme de rattachement
- ➔ Lacunes identifiées (si pertinent)
- ➔ Lien avec d'autres directives

### ➤ Section « Objectifs de l'action et résultats attendus »

- 3 Champs :
- ➔ Objectifs de l'action (ancien champ 'Description de l'action')
- ➔ Besoins couverts par l'action (ancien champ 'Lien avec l'évaluation BEE et/ou OE')
- ➔ Résultats attendus

### ➤ Section « Travaux antérieurs » - 2 Champs :

- ➔ Etat de l'art (si pertinent)
- ➔ Travaux antérieurs



The screenshot shows the 'Contexte et objectifs' section of the application interface. The interface has a top navigation bar with tabs: 'Dispositif', 'BEE', 'OE', 'Bancairisation', 'Actions', and 'Actions archivées'. Below this is a sub-navigation bar with tabs: 'Caractéristiques générales de l'action', 'Contexte et objectifs' (highlighted with a red box), 'Description détaillée', 'Coûts financiers', and 'Suivi technique'. The main content area is divided into three sections:

- Contexte de l'action:**
  - Stratégie de surveillance du sous-programme de rattachement :** La stratégie de surveillance concernant la caractérisation de « l'impact des ENI sur les écosystèmes » est actuellement en cours de définition. Au deuxième cycle, une première étape d'acquisition de connaissances sur l'écologie des espèces non indigènes et leurs impacts, suite de développements méthodologiques, sera nécessaire.
  - Lacunes identifiées (si pertinent) :** Pour combler les lacunes de données dans les zones au large, moins fréquemment prospectées, ainsi que dans les zones sous influence des panaches fluviaux, des approches complémentaires croisant l'acquisition de données in situ (par méthodes classiques et innovantes), l'analyse d'images satellite et la modélisation sont mises en œuvre. La mobilisation de l'ensemble de ces dispositifs a permis d'aboutir, après des développements numériques et conceptuels, à une évaluation quantitative de l'ensemble des eaux marines au titre de la DCSMM en 2016.
  - Lien avec d'autres directives :** Concernant les liens avec la convention OSPAR, des groupes de travail et des groupes de correspondance Intersections d'OSPAR (e.g. ICQ-EUT, WG-HASEC et TG-COMP) ont permis de formuler des recommandations et orientations qui alimentent le descripteur.
- Objectifs de l'action et résultats attendus:**
  - Objectifs de l'action :** Le projet Life Marina s'inscrit dans le cadre de la Directive européenne Habitats-Faune-Flore avec pour objectif d'atteindre et de maintenir le bon état de conservation des habitats naturels marins en mobilisant l'ensemble. Parmi les 34 actions du Life Marina plusieurs s'intéressent à l'évaluation et au suivi des habitats benthiques comme :
  - Besoins couverts par l'action :** l'évaluation, en lien avec l'UMS Patrinat, d'une nouvelle méthode nationale d'évaluation à l'échelle biogéographique ainsi que sa déclinaison à l'échelle des sites Natura 2000 ; l'harmonisation et l'animation de la mise en œuvre de la partie « habitat benthique » du programme de surveillance de la DCSMM ; l'implémentation de technologies pour améliorer le suivi et l'évaluation.
  - Résultats attendus :** besoins de surveillance pour évaluer :
    - = l'état écologique des eaux marines et mesurer la distance au bon état écologique révisé pour le deuxième cycle,
    - = l'atteinte des objectifs environnementaux révisés pour le deuxième cycle.
- Travaux antérieurs:**
  - Date de création :** 25/05/2021
  - Date de modification :** 30/05/2021

At the bottom of the interface, there are buttons for 'Retour', 'Lister les fiches' (highlighted with a red box), 'Modifier', and 'Supprimer'.

# Contexte et objectifs

☰ Lister les fichiers

Date de création :	25/05/2021
Date de modification :	05/01/2022

⇒ Ce nouveau bouton permet de gérer les fichiers de l'action (.txt .csv .jpg .png .pdf)  
**Attention : Seuls les fichiers de type jpg et png seront exportés dans la fiche action**

- ⇒ Les champs avec un \* sont obligatoires (Image pour fiche dispositif, Titre et source et Fichier)
- ⇒ Si le premier Champ «Nom » n'est pas rempli, il reprendra automatique le nom du fichier téléchargé
- ⇒ Possibilité d'ajouter les fichiers relatifs à l'action avec le bouton « Téléverser »

# Exemple de Téléversement de fichier

1-Donner un nom

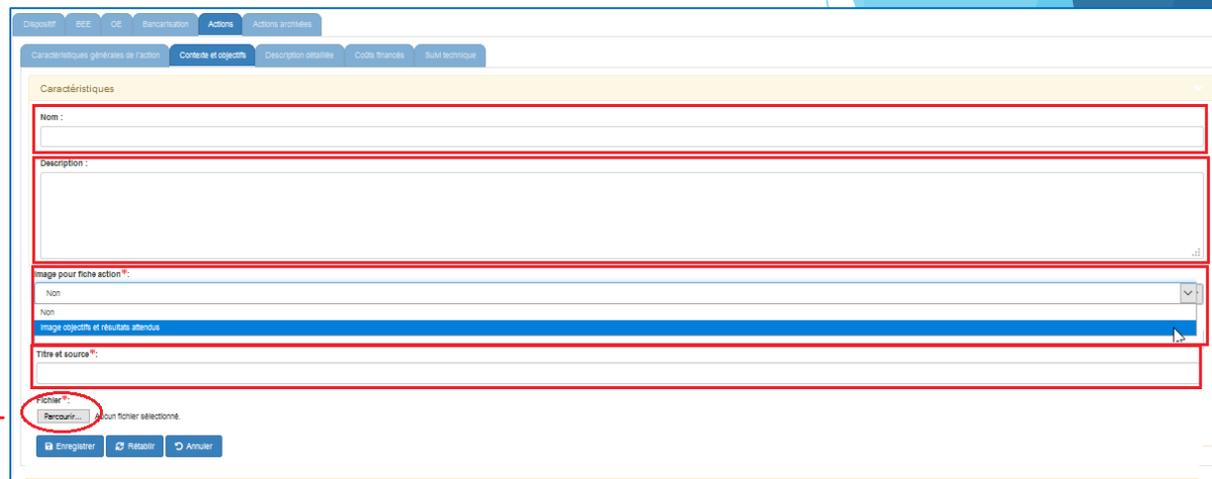
2-Renseigner le champ  
« Description »

3 (\*\*)

Permet d'ajouter des images dans la fiche « Action »

4-Donner un titre et la source  
(il sera affiché dans la fiche «Action »)

5-Sélectionner le fichier



Disposer BEE OE Bancarisation **Actions** Actions archivées  
 Caractéristiques générales de l'action **Contenu et objectifs** Description détaillée Coûts financiers Suivi technique

Caractéristiques

Nom :

Description :

Image pour fiche action\*  
Non

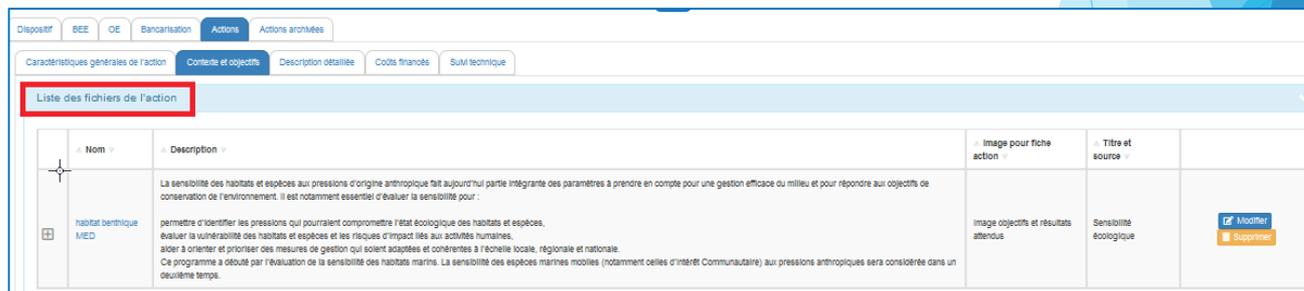
Image objectifs et résultats attendus

Titre et source\* :

Fichier\*  
Parcourir... (un fichier sélectionné)

Enregistrer Retour Annuler

Résultat



Liste des fichiers de l'action

Nom	Description	Image pour fiche action	Titre et source	
habitat berrichue MED	La sensibilité des habitats et espèces aux pressions d'origine anthropique fait aujourd'hui partie intégrante des paramètres à prendre en compte pour une gestion efficace du milieu et pour répondre aux objectifs de conservation de l'environnement. Il est notamment essentiel d'évaluer la sensibilité pour : permettre d'identifier les pressions qui pourraient compromettre l'état écologique des habitats et espèces, évaluer la vulnérabilité des habitats et espèces et les risques d'impact liés aux activités humaines, aider à orienter et prioriser des mesures de gestion qui soient adaptées et cohérentes à l'échelle locale, régionale et nationale. Ce programme a été évalué par l'évaluation de la sensibilité des habitats marins. La sensibilité des espèces marines mobiles (notamment celles d'intérêt Communautaire) aux pressions anthropiques sera considérée dans un deuxième temps.	Image objectifs et résultats attendus	Sensibilité écologique	Modifier Supprimer

## Description détaillée (Coûts estimés et génération des fiches actions)

Dispositif BEE OE Bancarisation **Actions** Actions archivées

Caractéristiques générales de l'action Contexte et objectifs **Description détaillée** Coûts financiers Suivi technique

Liste des coûts estimés de l'action : HLY\_a1 - action1

Ⓞ Prévoir un coût estimé par année sans supprimer ceux des années précédentes

Année	Coût estimé total du projet (€ TTC)	Financement DC SMM attendu (€ TTC)	Maîtres d'ouvrage	Opérateurs	Financiers	Commentaire	Date de mise à jour	
2022	650 000	150 000				<p>La présentation des coûts directs par programme (hors versements) comparés aux dépenses directes permet d'enrichir l'information budgétaire d'une dimension patrimoniale.</p> <p>La comptabilité patrimoniale est une comptabilité en droits constatés qui reflète la situation patrimoniale de l'État en rattachant les charges et les produits à l'exercice qui les a vus naître, indépendamment de la date de paiement ou d'encaissement (par exemple à travers la comptabilisation de charges à payer). Ces comptes en droits constatés visent également à présenter l'ensemble des engagements de l'État au-delà des flux d'encaissements et de décaissements à travers par exemple la constitution de provisions, d'amortissements, etc. (source : Présentation du Compte Général de l'État).</p> <p>Test de modification</p>	06/01/2022	<a href="#">Afficher</a> <a href="#">Dupliquer</a> <a href="#">Exporter la fiche action</a>
2020							04/10/2021	<a href="#">Afficher</a> <a href="#">Dupliquer</a> <a href="#">Exporter la fiche action</a>

Il y a 2 coûts estimés pour cette action.

[Retour](#) [Créer](#)

## 3 ACTIONS POSSIBLES

- [Afficher](#)
- [Créer](#)
- [Dupliquer](#)
- [Exporter la fiche action](#)

## Description détaillée (Coûts estimés et génération des fiches actions)

1. 

Ecran découpé  
en 7 sections



The screenshot displays a web application interface with a navigation menu at the top. The menu includes tabs for 'Dispositif', 'BEE', 'OE', 'Bancairisation', 'Actions', and 'Actions archivées'. The 'Actions' tab is selected. Below the main navigation, there are sub-tabs for 'Caractéristiques générales de l'action', 'Contexte et objectifs', 'Description détaillée', 'Coûts financés', and 'Suivi technique'. The 'Description détaillée' sub-tab is active. The main content area lists seven sections, each with a right-pointing arrow:

- Caractéristiques : 2020
- Contenu de l'action, Méthodologie
- Collaborations techniques, scientifiques ou logistiques attendues, Partenaires
- Calendrier prévisionnel de réalisation de l'action
- Livrables et bancarisation des données
- Perspectives de l'action
- Budget de l'action et financements

## Description détaillée (Coûts estimés et génération des fiches actions)

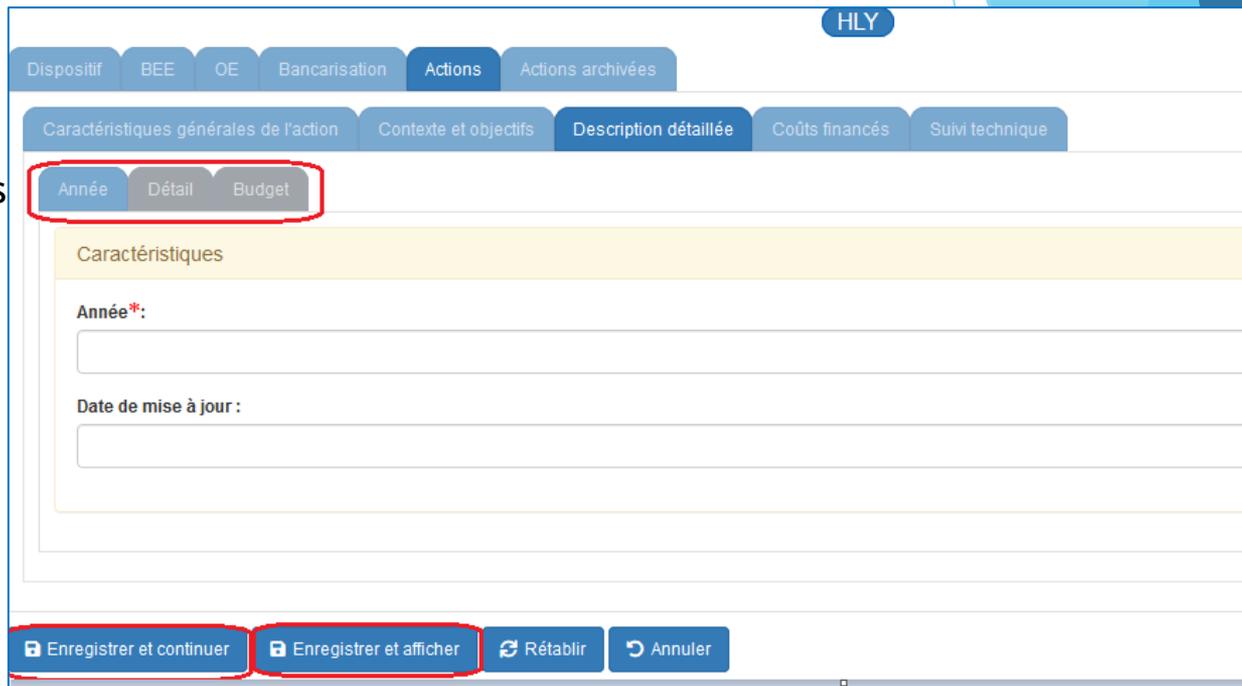
2. 

3 nouveaux sous-onglets  
concernant les coûts estimés

- Année
- Détail
- Budget

→ Pour valider la saisie,  
Choix entre deux boutons

- Enregistrer et continuer (Valide l'onglet et passe au suivant)
- Enregistrer et afficher (Valide l'onglet puis affiche la saisie)



HLY

Dispositif BEE OE Bancarisation Actions Actions archivées

Caractéristiques générales de l'action Contexte et objectifs Description détaillée Coûts financés Suivi technique

Année Détail Budget

Caractéristiques

Année\*:

Date de mise à jour :

Enregistrer et continuer Enregistrer et afficher Rétablir Annuler

## Description détaillée (Coûts estimés et génération des fiches actions)

3.

Dupliquer

### L'onglet « Année »

- Saisir les deux champs
- Année (obligatoire)
- Date de mise à jour

### L'onglet « Détail »

Les champs sont dupliqués

### L'onglet « Budget »

Les champs ne sont pas dupliqués  
(Nécessité de saisir les nouvelles  
Données°)

Caractéristiques générales de l'action Contexte et objectifs **Description détaillée** Coûts financés Suivi technique

Année **Détail** ~~Budget~~

Caractéristiques

Année \* :

Date de mise à jour :

Enregistrer et continuer Enregistrer et afficher Rétablir Annuler

## Description détaillée (génération des fiches actions)

### 4. Exporter la fiche action

Fiche action exporter au format .odt structurée en 4 grandes parties

Caractéristiques générales de l'action

Onglet « Contexte et objectif »

Onglet « Description détaillée »

Onglet « Description détaillée »  
Budget de l'action et financement

Programmation 2022	HLY_a1	Mise à jour le 06/01/2022
<b>Nom du dispositif de suivi concerné : HLY</b>		
Opérationnalité du dispositif : Habitats benthiques / SP02 Habitats sédimentaires méditerranéens : Opérationnel		
<b>Intitulé de l'action : action1</b>		
<b>1- Contexte de l'action</b>		
<b>2- Objectifs de l'action et résultats attendus</b>		
<b>3 - Travaux Antérieurs</b>		
<b>4- Contenu de l'action, Méthodologie</b>		
<b>5- Collaborations techniques, scientifiques ou logistiques attendues, Partenaires</b>		
<b>6- Calendrier prévisionnel de réalisation de l'action</b>		
<b>7- Livrables et Bancarisation des données</b>		
<b>8- Perspectives de l'action</b>		
<b>9 – Budget de l'action et financements</b>		
<b>9-1- Budget prévisionnel</b>		
<b>9-2- Financement</b>		

## Description détaillée (Génération des fiches actions)

- **La fiche action** a été mise au point pour chaque coût estimé
- Il est possible désormais de générer une fiche action par année (pour chaque coût estimé) pour chaque action
- Toutes les informations (caractéristiques générales, Commentaires, et budget) y sont reprises.

# Coûts financiers

Dispositif BEE OE Bancarisation **Actions** Actions archivées

Caractéristiques générales de l'action Contexte et objectifs Description détaillée **Coûts financiers** Suiv technique

Liste des coûts financiers de l'action : a2 - Action2

ⓘ Prévoir un coût financé par année sans supprimer ceux des années précédentes

Année	Autorisation d'engagement (€ TTC)	Crédit de paiement (€ TTC)	Maîtres d'ouvrage	Opérateurs	Financeurs	Commentaire	Date de mise à jour	Date de financement	Financement interne (€ TTC)	
2021	50 000	450 000	Direction Générale de l'Alimentation (DGAL ou DGAJ)	Institut de recherche Chorus	Consortium SCANS		01/04/2022	01/04/2022		Modifier Dupliquer Supprimer
2019	12 000	10 000	Actimar	Acteurs divers – Non précisé	Agence Française pour la Biodiversité (AFB) – Devient OFB le 01/01/2020		01/03/2022	01/03/2022	5 000	Modifier Dupliquer Supprimer
2019	17 000	10 000	Agence(s) de l'Eau – Non précisé	ARGANS-France	Collectivité(s) – Non précisé		25/03/2022	31/03/2022		Modifier Dupliquer Supprimer

Il y a 3 coûts financés pour cette action.

Retour Créer

Liste des  
coûts  
financés par  
année

## 3 ACTIONS POSSIBLES

1.

Créer

2.

Modifier

3.

Dupliquer

# Coût financé

1.

Créer

2.

Modifier

7 champs à compléter.  
Seule l'année est obligatoire

The screenshot shows a web application interface for managing financial costs. At the top, there are tabs for 'Dispositif', 'BEE', 'OE', 'Bancairisation', 'Actions', and 'Actions archivées'. Below these, there are sub-tabs for 'Caractéristiques générales de l'action', 'Contexte et objectifs', 'Description détaillée', 'Coûts financés', and 'Suivi technique'. The 'Coûts financés' tab is active, showing a list of four dropdown menus: 'Caractéristiques', 'Maîtres d'ouvrage', 'Opérateurs', and 'Financiers'. A bracket on the right side of these menus points to the text '- 3 Menus déroulants' and '- Possibilité de sélectionner plusieurs entrées'. At the bottom of the form, there are three buttons: 'Enregistrer', 'Rétablir', and 'Annuler'. An arrow from the text on the left points to the 'Coûts financés' sub-tab.

# Coûts financés

## 3. Dupliquer

### Les champs à saisir :

- Année
- Date de mise à jour
- Date de financement

### Les champs dupliqués :

- Autorisation d'engagement
- Crédit de paiement
- Commentaire
- Financement interne
- Maître d'ouvrage
- Opérateurs
- Financeurs

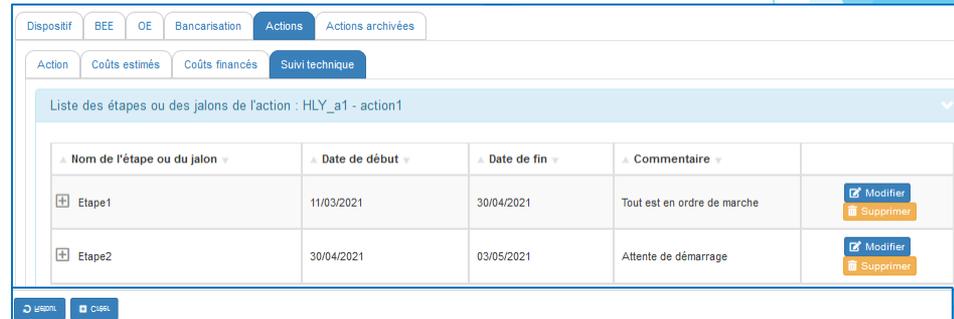
# Suivi technique

Cet onglet permet de Créer une étape ou un jalon d'une action

1 - Cliquer sur le bouton « Créer ». 4 Champs sont à saisir (non obligatoires) :

- Nom de l'étape ou du jalon,
- Date de début,
- Date de fin,
- Commentaire

2 - Enregistrer la saisie



The screenshot shows a web application interface with a navigation bar at the top containing tabs for 'Dispositif', 'BEE', 'OE', 'Bancairisation', 'Actions', and 'Actions archivées'. Below this, there are sub-tabs for 'Action', 'Coûts estimés', 'Coûts financés', and 'Suivi technique'. The main content area displays a table titled 'Liste des étapes ou des jalons de l'action : HLY\_a1 - action1'. The table has four columns: 'Nom de l'étape ou du jalon', 'Date de début', 'Date de fin', and 'Commentaire'. There are two rows of data, each with 'Modifier' and 'Supprimer' buttons. At the bottom of the interface, there are 'Ajouter' and 'Ajouter' buttons.

▲ Nom de l'étape ou du jalon ▼	▲ Date de début ▼	▲ Date de fin ▼	▲ Commentaire ▼	
+ Etape1	11/03/2021	30/04/2021	Tout est en ordre de marche	<a href="#">Modifier</a> <a href="#">Supprimer</a>
+ Etape2	30/04/2021	03/05/2021	Attente de démarrage	<a href="#">Modifier</a> <a href="#">Supprimer</a>

Résultat « Liste des étapes ou jalons de l'action XXXX »