



# MINISTÈRE DE LA TRANSITION ÉCOLOGIQUE

*Liberté*

*Égalité*

*Fraternité*

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



**MINISTÈRE  
DE LA TRANSITION  
ÉCOLOGIQUE**

*Liberté  
Égalité  
Fraternité*

# **MODULE 5 – Les Imports en masse Mesures-Actions-Fichiers AIDES**

# Les Imports en masse - Généralités

Seuls les administrateurs BASSIN peuvent importer des mesures sur leur territoire.

Seuls les administrateurs BASSIN et Régionaux peuvent importer des actions filles et orphelines sur leur territoire.

L'administrateur national fera l'import des actions de type Captage (AGR0503). (1x par an)

➡ La fonctionnalité d'import de fichiers dans OSMOSE2 comprend :

- ➔ l'import en masse de mesures, d'actions filles ou orphelines (création)
- ➔ la mise à jour en masse d'actions ou de mesures,
- ➔ la mise à jour d'actions (coût interopérabilité et code Aide) via le fichier AIDE
- ➔ la reconduction en masse d'actions (Voir module 6)

➡ Processus d'import

- 1) Création du fichier à importer (template)
- 2) Importer le fichier
- 3) Si besoin, corriger l'import (soit en modifiant le fichier initial et le réimporter, soit en passant par l'application)  
⇒ A ce stade, les mesures ou les actions sont au statut « **Candidates** »
- 4) Intégrer les mesures ou les actions

# Les imports - Généralités

L'import s'appuie sur 3 types de fichiers :

- ⇒ **Mesure** : Import + mise à jour
- ⇒ **Action** : Import + mise à jour + Prolongation
- ⇒ **Import AIDES**

Les imports sont équilibrés en plusieurs sous-processus que l'utilisateur devra exécuter dans l'ordre pour réussir son import :

1) Préparation du (ou des) fichier(s) d'import au format csv, ods, xls ou xlsx (procédure manuelle hors application)

- ⇒ pour la création Mesure et Action : Colonne « Code Traitement » = **vide**
- ⇒ Pour la mise à jour Mesure et action : Colonne « Code Traitement » = **MAJ**
- ⇒ Pour la prolongation d'une action : Colonne « Code Traitement » = **PRL**

2) Pour chaque fichier, plusieurs contrôles de cohérence sont effectués:

3) Visualisation/Correction des actions/mesures par l'utilisateur



Certains imports (relatifs aux actions) nécessitent le chargement de plusieurs fichiers. Le traitement proposera autant de champs 'téléchargement' que de nombre de fichiers attendus. L'action d'import ne sera accessible qu'une fois l'ensemble des fichiers sélectionnés.

# Imports – Exemple

1 - Donner le nom de l'import

2- Sélectionner le fichier à télécharger

3 – Importer le fichier

Import de nouvelles mesures

Mettre à jour des mesures

Nom import\*:

Test import nouvelles mesures - Nath

Fichier à télécharger \*:

creer\_mesure\_template\_0.3.11.ods

Parcourir

Importer

Annuler

4 – La demande d'import est en cours de traitement : Au statut « EN\_ATTENTE »

Selection de fichier(s)

	Identifiant de l'import	Nom de l'import	Statut	Date du statut	Nom du demandeur
	37	Test import nouvelles mesures - Nath	EN_ATTENTE	16/03/2021 11:11:11	Costantino Nathalie

1

10

5 – La demande d'import passe au statut « En cours »

Importer des mesures

Selection de fichier(s)

	Identifiant de l'import	Nom de l'import	Statut	Date du statut	Nom du demandeur
	1	test	EN_COURS	22/03/2021 15:19:00	BASSIN Nath38

1

10

5 – Résultat du traitement

Selection de fichier(s)

	Identifiant de l'import	Nom de l'import	Statut	Date du statut	Nom du demandeur
	37	Test import nouvelles mesures - Nath	INTEGRATION_ERREUR	16/03/2021 11:11:11	Costantino Nathalie

1

10

# Imports – Création et MAJ Mesure/Action en masse via un fichier


	Identifiant de l'import	Nom de l'import	Statut	Date du statut	Nom du demandeur
	37	Test import nouvelles mesures - Nath	INTÉGRATION_ERREUR	16/03/2021 11:11:41	Costantino Nathalie

Tableau récapitulatif des mesures ou actions à importer.

Si 1 mesure ou 1 action au statut « En Erreur » il faut la modifier

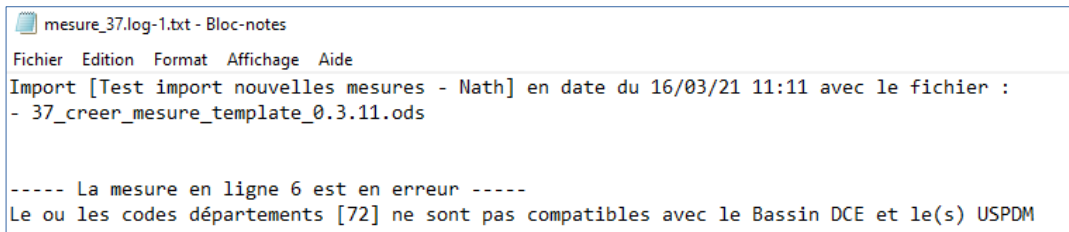
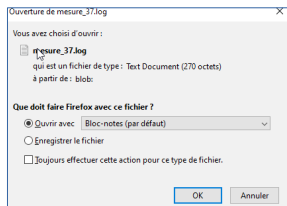
Corriger mesures candidates

Code mesure	Statut	Intitulé
<input checked="" type="checkbox"/> 1-81-2-4NOC2-0021032	Valide	Mesure à importer 1
<input checked="" type="checkbox"/> 1-01-2-AMAC6-0021034	Valide	Mesure à importer 2
<input checked="" type="checkbox"/> 1-81-2-4SS20-0021036	Valide	Mesure à importer 3
<input checked="" type="checkbox"/> 1-01-2-4G804-0021030	Valide	Mesure à importer 4
<input checked="" type="checkbox"/> <span style="border: 2px solid red; padding: 2px;">En erreur</span>	En erreur	Mesure à importer 5

modifier



Permet de visualiser les logs







En cas de remontée d'erreurs, 2 possibilités s'offrent à l'utilisateur

- Corriger le fichier et le réimporter
- Modifier et apporter les corrections directement dans l'application,
- Pour la MAJ, les corrections sont à effectuer dans le fichier

**L'intégration des mesures et actions n'est possible que si elles sont toutes conformes aux contrôles de conformité réalisés par le batch**

# Imports – Création et MAJ Mesure/Action en masse via un fichier

	Identifiant de l'import	Nom de l'import	Statut	Date du statut	Nom du demandeur
   	37	Test import nouvelles mesures - Nath	INTEGRATION_ERREUR	16/03/2021 11:11:41	Costantino Nathalie

## Corriger mesures candidates

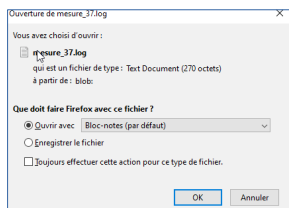
Code osmose	Statut	Intitulé
<input checked="" type="checkbox"/> I-B1-2-INO2-0021032	Valide	Mesure à importer 1
<input checked="" type="checkbox"/> I-D1-2-MIAC6-0021034	Valide	Mesure à importer 2
<input checked="" type="checkbox"/> I-B1-2-45535-0021036	Valide	Mesure à importer 3
<input checked="" type="checkbox"/> I-D1-2-46904-0021030	Valide	Mesure à importer 4
<input checked="" type="checkbox"/> I-B1-2-46904-0021030	En erreur	Mesure à importer 5



modifier

visualiser

telechargerLogs



## mesure\_37.log-1.txt - Bloc-notes

Fichier Edition Format Affichage Aide





Import [Test import nouvelles mesures - Nath] en date du 16/03/21 11:11 avec le fichier :  
- 37\_creer\_mesure\_template\_0.3.11.ods

----- La mesure en ligne 6 est en erreur -----


Le ou les codes départements [72] ne sont pas compatibles avec le Bassin DCE et le(s) USPDM

# Imports – Intégration

Une fois les mesures corrigées, cliquer sur le bouton « Intégrer ».

	Identifiant de l'import	Nom de l'import	Statut	Date du statut	Nom du demandeur
   	37	Test import nouvelles mesures - Nath	INTEGRATION_ERREUR	16/03/2021 11:11:41	Costantino Nathalie

Les mesures ou actions intégrées sont identifiées dans l'application :  
**I-D-2-MIA005-000256 ( « I » comme Intégration)**




Pour visualiser les mesures ou actions importées, passer par le Menu Action/Rechercher Action-Mesure.  
Dans le champ « Identifiant d'import » saisir le numéro de l'identifiant de l'import

Import 

Identifiant d'import

Rechercher Réinitialiser Enregistrer ses préférences export personnalisé

**1 élément trouvé**

	Cycle	Département pilote PAOT	Code action	Titre	Code type action Osmose	Niveau d'avancement	Code domaine Osmose	Code sous-domaine Osmose	Code USPDM	Code masses d'eau
   	 Cycle 2 : 2016-2021		I-D-2-INO02-0021088	Mesure à importer nath 1		Identifiée PDM	INO	INO02	DAG_14_02-Cance Ay; DAG_14_01-Ardèche	DR10072-ruisseau de téoulemale; DR10065A-rivière la Conche

**Les Mesures « Candidates » deviennent alors des Mesures.**