

# OASIS-WEB – Résoudre les parties d'ouvrages

---

## → *Domaine « PONTS »*

### Table des matières

<i>Explication de la démarche</i>	<b>1</b>
<i>Démarche</i>	<b>2</b>
1. <i>Afficher la carte des parties d'ouvrages selon leur notation</i>	<b>2</b>
2. <i>Reporter les parties à résoudre dans le tableau des parties par infrastructure</i>	<b>5</b>
3. <i>Analyser les parties</i>	<b>5</b>
4. <i>Créer les actions de résolution des parties</i>	<b>6</b>
5. <i>Traiter les actions</i>	<b>7</b>
5.1. <i>Programmer les actions de résolution des parties</i>	<b>7</b>
5.2. <i>Réaliser les actions de résolution des parties</i>	<b>9</b>
6. <i>Consulter l'état de l'ouvrage post-action</i>	<b>11</b>
<i>Complément à la démarche</i>	<b>13</b>
1. <i>Paramétrage préalable</i>	<b>13</b>
2. <i>Réaliser une action avec prestations demandées</i>	<b>15</b>

### Explication de la démarche

Dans l'interface OASIS-WEB, utiliser le tableau interactif de notations pour solder les défauts.

Les visites ont été réalisées dans OKAPI avant d'être téléchargées dans OASIS-WEB.

La démarche proposée est la suivante :

- Afficher la carte des parties d'ouvrages selon leur notation
- Les reporter dans le tableau des parties par infrastructure
- Analyser les parties en utilisant les fonctions des tableaux interactifs
- Créer les actions de résolution des parties
- Traiter les actions de résolution des parties

- Consulter l'état de l'ouvrage post-action

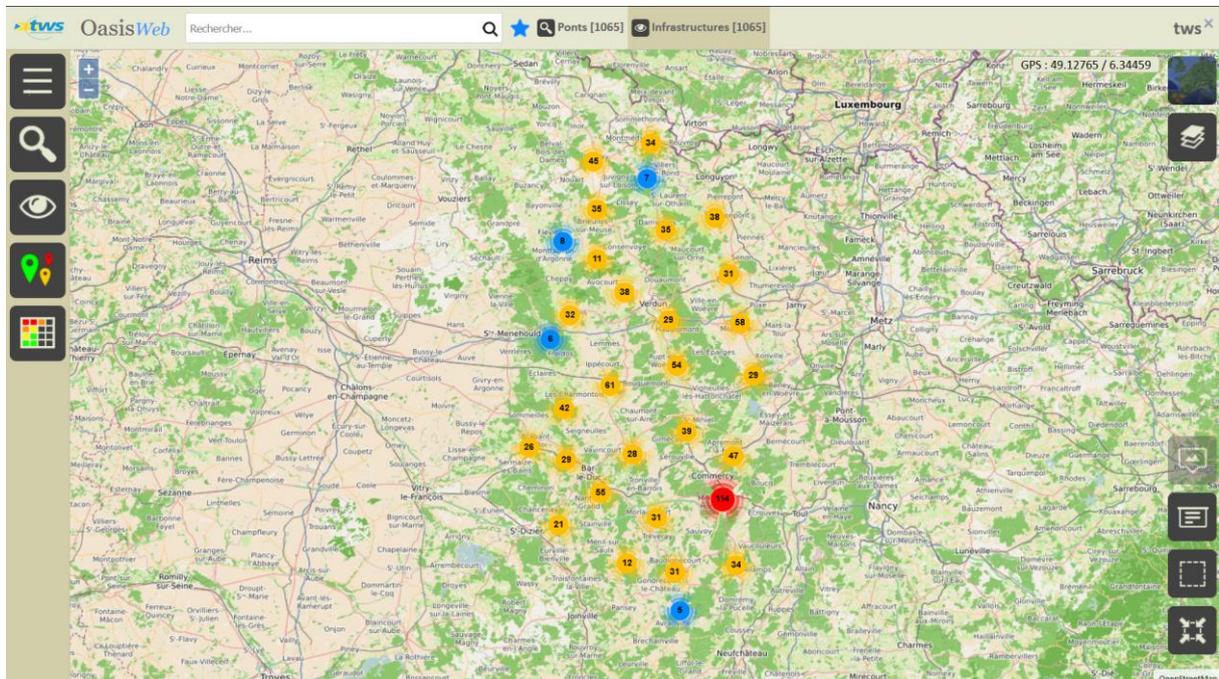
## Démarche

### 1. Afficher la carte des parties d'ouvrages selon leur notation

- Affichez les ponts sur la carte :
  - Pour illustrer la démarche, nous avons utilisé le bouton Recherche :

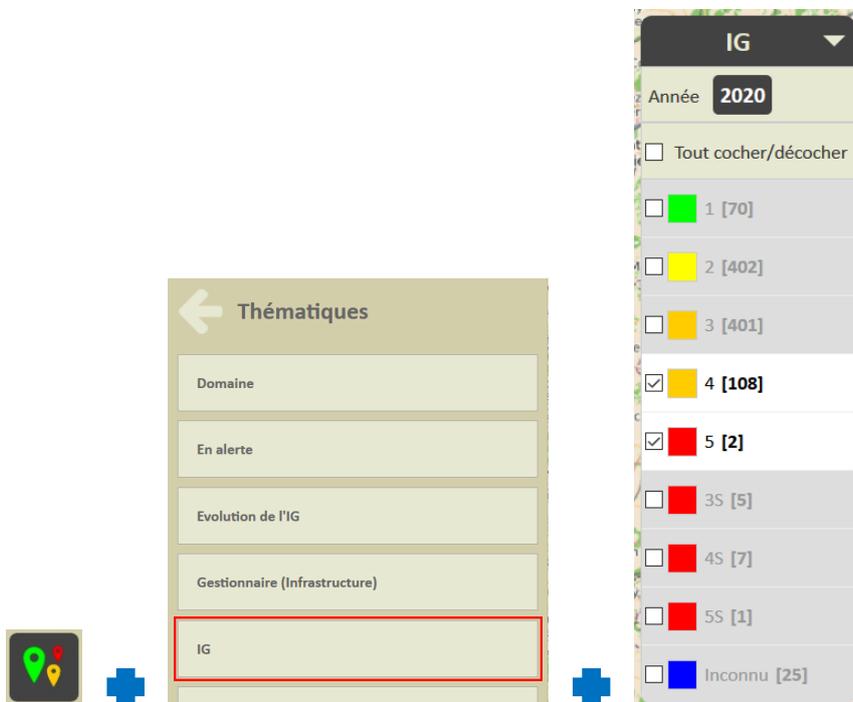


- Et affiché tous les ponts :

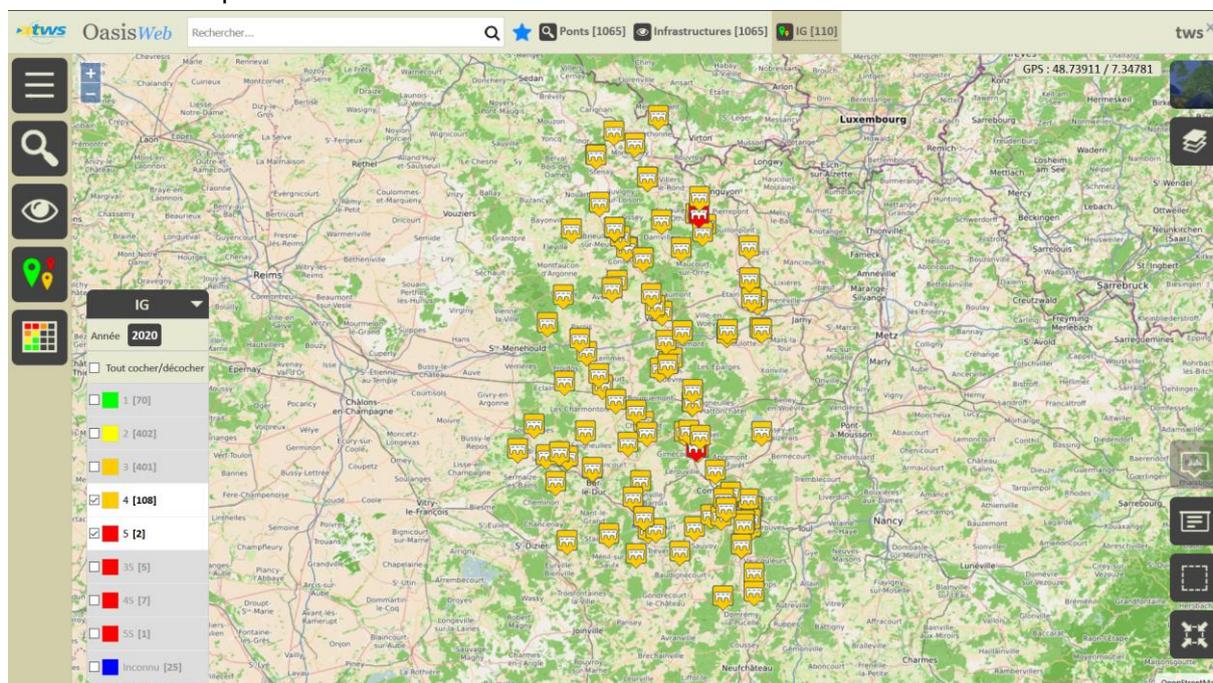


*A partir de la Recherche plein texte ou du bouton de Recherche ou d'un Favori*

- Réaffichez les ponts selon leur IG et présélectionnez ceux dont l'IG est égal à « 4 » ou « 5 » :
  - Utilisez la thématique [IG], décochez tout, puis cochez les notes « 4 » et « 5 » :



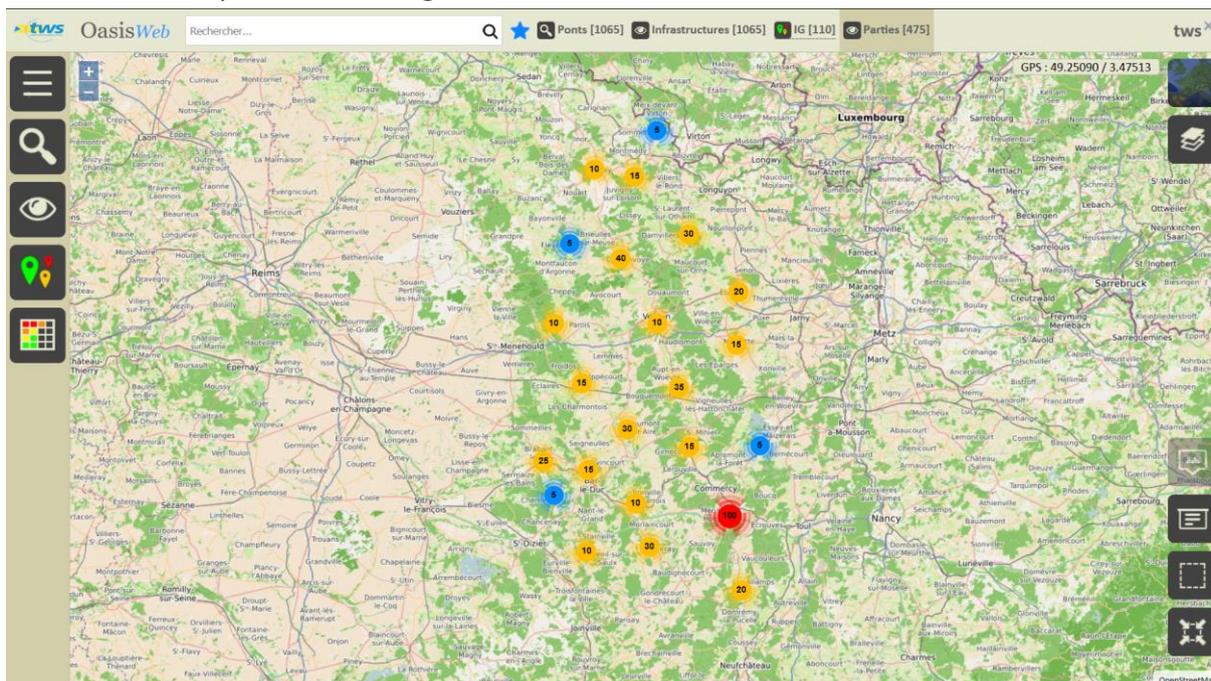
- 110 ponts ont été notés « 4 » et « 5 » :



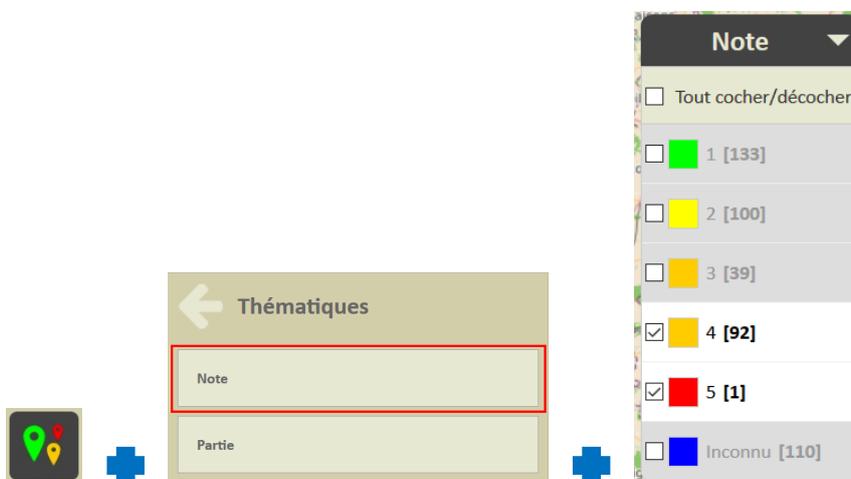
- Réaffichez les ponts dans la vue Parties :
  - Utilisez la vue [Parties] :



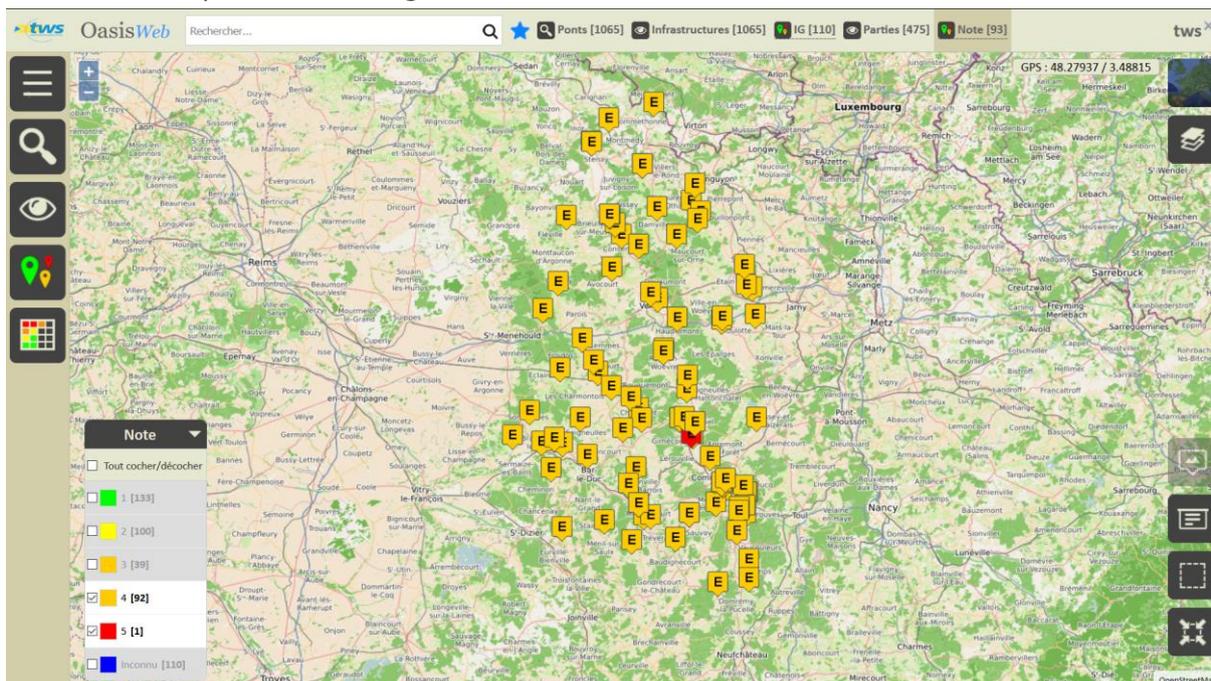
○ 475 parties d'ouvrages sont identifiées :



- Réaffichez les parties d'ouvrages selon leur IG et présélectionnez celles dont la note est égale à « 4 » ou « 5 » :
  - Utilisez la thématique [Note], décochez tout puis cochez les notes « 4 » et « 5 » :



○ 93 parties d'ouvrages ont été notées « 4 » et « 5 » :



## 2. Reporter les parties à résoudre dans le tableau des parties par infrastructure

- Utilisez le bouton Tableau interactif :



Parties - Infrastructure

- Les 93 parties d'ouvrages sont reportées dans le tableau des parties par infrastructure :

	Infrastructure ▲	Note ▲	Partie ▲	Type de visite ▲	Date ▲	Voie ▲	Localisation ▲
<input type="checkbox"/>	D005B110 / Pont du NOZERS à NANTOIS	4	Structure d'origine	Inspection détaillée périodique	05/09/2018	D5b	1+440
<input type="checkbox"/>	D008A330 / 70 buses de decharge à COMMERCY	4	Structure d'origine	Inspection détaillée périodique	03/09/2018	D8a	0+147
<input type="checkbox"/>	D012A270 / Pont de la CLAVIERE à MECRIN	4	Structure d'origine	Inspection détaillée périodique	22/08/2019	D12a	1+130
<input type="checkbox"/>	D012A275 / Pt decharge prairie à SAMPIGNY	5	Structure d'origine	Inspection détaillée périodique	22/08/2019	D12a	1+630
<input type="checkbox"/>	D013B010 / Pont sur la CHIERES à LAMOUILLY	4	Structure d'origine	Inspection détaillée périodique	14/11/2018	D13b	0+515
<input type="checkbox"/>	D033A495 / Pt sur le VARGEVEAUX à XIVRAY	4	Fondations	Inspection détaillée périodique	23/08/2019	D33a	0+225
<input type="checkbox"/>	D036C026 / 2 Buses décharge MEUSE à TROUSSEY	4	Structure d'origine	Inspection détaillée périodique	21/08/2019	D36c	2+420
<input type="checkbox"/>	D120A075 / Pont sur l'ORNAIN à NANCOIS	4	Structure d'origine	Inspection détaillée périodique	20/08/2019	D120a	5+770
<input type="checkbox"/>	D123B290 / Pt de decharge N-1 à VILOSNES	4	Structure d'origine	Inspection détaillée périodique	30/08/2019	D123b	0+200
<input type="checkbox"/>	D123B295 / Pt de decharge N-2 à VILOSNES	4	Structure d'origine	Inspection détaillée périodique	12/09/2018	D123b	0+370
<input type="checkbox"/>	D123B300 / Pont sur la MEUSE à VILOSNES	4	Structure d'origine	Inspection détaillée périodique	16/08/2018	D123b	0+467
<input type="checkbox"/>	D127B195 / Pont métallique de COUVERTPUIIS	4	Structure d'origine	Inspection détaillée périodique	20/08/2019	D127b	2+640
<input type="checkbox"/>	D137B225 / Pont sur la CHEE à NOYERS LE VAL	4	Structure d'origine	Inspection détaillée périodique	24/09/2018	D137b	0+299
<input type="checkbox"/>	D144A320 / Pont de decharge à OURCHES	4	Structure d'origine	Inspection détaillée périodique	03/09/2018	D144a	0+200
<input type="checkbox"/>	D144A330 / Pont metal sur la Meuse à SAINT-GERMAIN	4	Structure d'origine	Inspection détaillée périodique	03/09/2018	D144a	1+248
<input type="checkbox"/>	D156A030 / Pt de decharge à GIVRAUVAL	4	Structure d'origine	Inspection détaillée périodique	03/09/2018	D156a	1+180
<input type="checkbox"/>	D156A035 / Pt de MOULIN CRISTEL à GIVRAUVAL	4	Structure d'origine	Inspection détaillée périodique	05/09/2018	D156a	1+220
<input type="checkbox"/>	D158A310 / Pont sur l'AIRE à COURCELLES	4	Structure d'origine	Inspection détaillée périodique	07/09/2018	D158a	0+10
<input type="checkbox"/>	D165A320 / Pont sur l'AIRE à LAVOYE	4	Structure d'origine	Inspection détaillée périodique	28/08/2019	D165a	1+438

Affichage de l'élément 1 à 93 sur 93 éléments

## 3. Analyser les parties

➔ En utilisant les fonctions des tableaux interactifs

#### 4. Créer les actions de résolution des parties

- Dans le tableau des parties par infrastructure :
  - Cochez les parties à inclure dans les actions de résolution :

	Infrastructure ▲	Note ▲	Partie ▲	Type de visite ▲	Date ▲	Voie ▲	Localisation ▲
<input type="checkbox"/>	D005B110 / Pont du NOZERS à NANTOIS	4	Structure d'origine	Inspection détaillée périodique	05/09/2018	D5b	1+440
<input type="checkbox"/>	D008A330 / 70 buses de decharge à COMMERCY	4	Structure d'origine	Inspection détaillée périodique	03/09/2018	D8a	0+147
<input type="checkbox"/>	D012A270 / Pont de la CLAVIERE à MECRIN	4	Structure d'origine	Inspection détaillée périodique	22/08/2019	D12a	1+130
<input checked="" type="checkbox"/>	D012A275 / Pt decharge prairie à SAMPIGNY	5	Structure d'origine	Inspection détaillée périodique	22/08/2019	D12a	1+630
<input type="checkbox"/>	D013B010 / Pont sur la CHIERS à LAMOUILLY	4	Structure d'origine	Inspection détaillée périodique	14/11/2018	D13b	0+515

- Créez les actions de résolution :
  - Lancez le bouton Outils/Créer des actions :

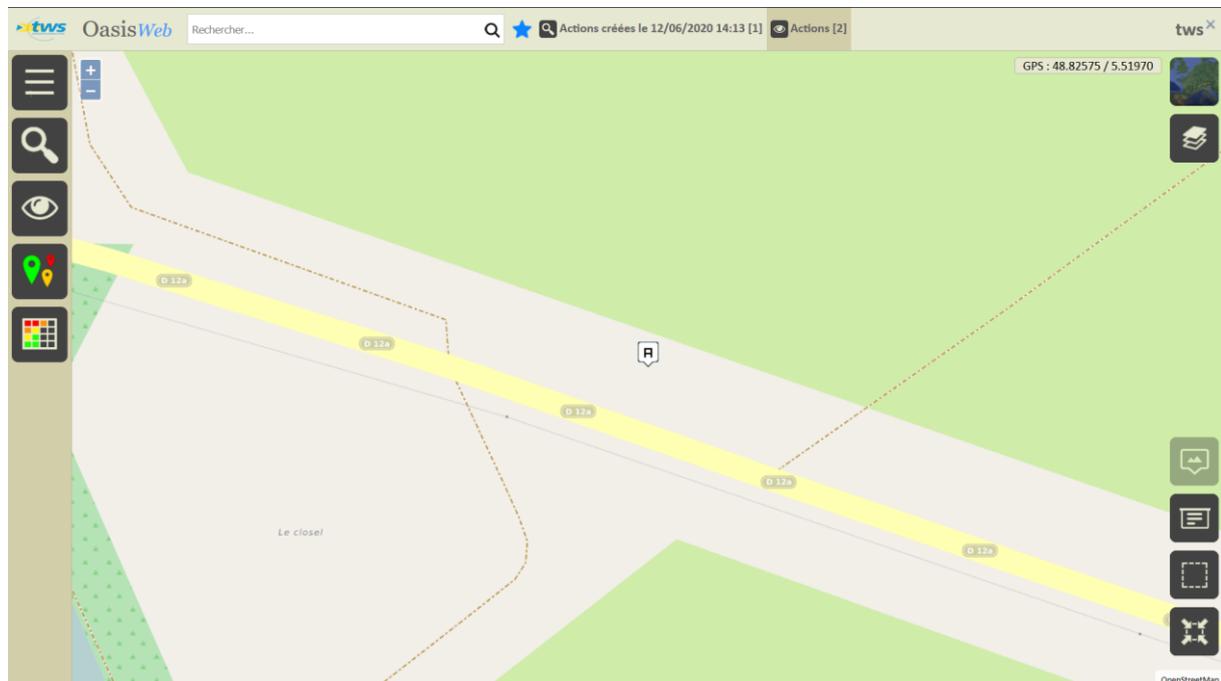


- Lorsque le traitement est terminé, le système vous donne le nombre d'actions créées :



*Ici, 1 action a été créée*

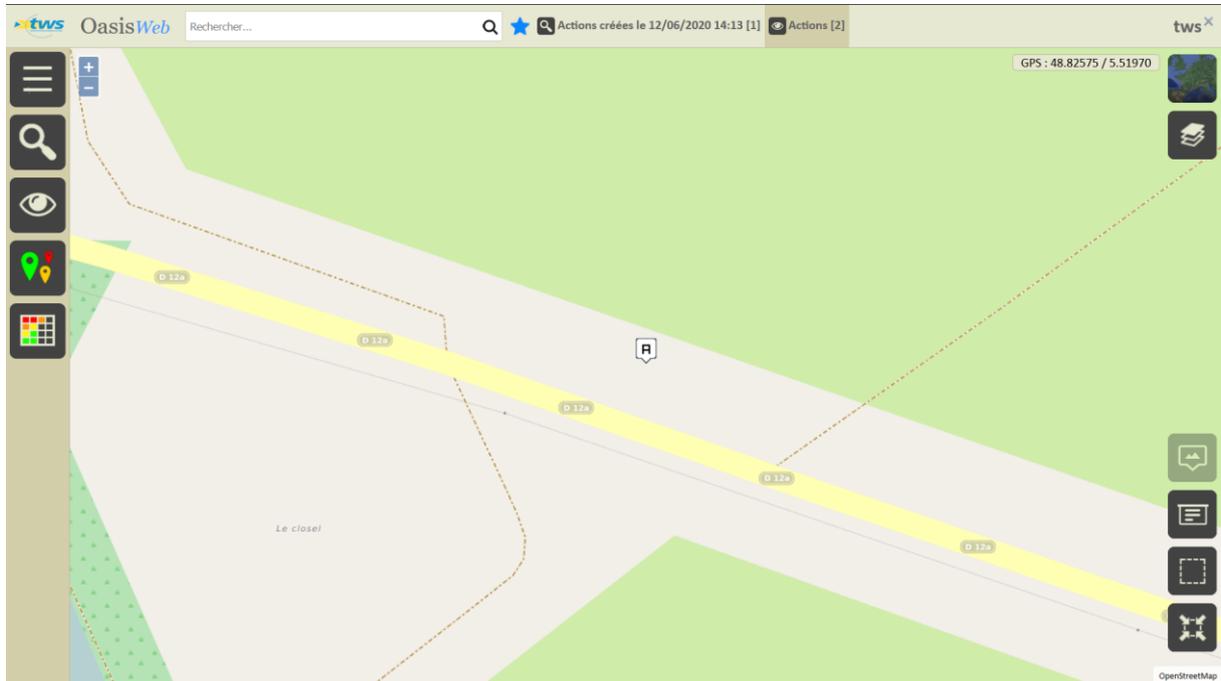
- Un favori a été créé et les actions créées peuvent être affichées dans la vue Actions :



## 5. Traiter les actions

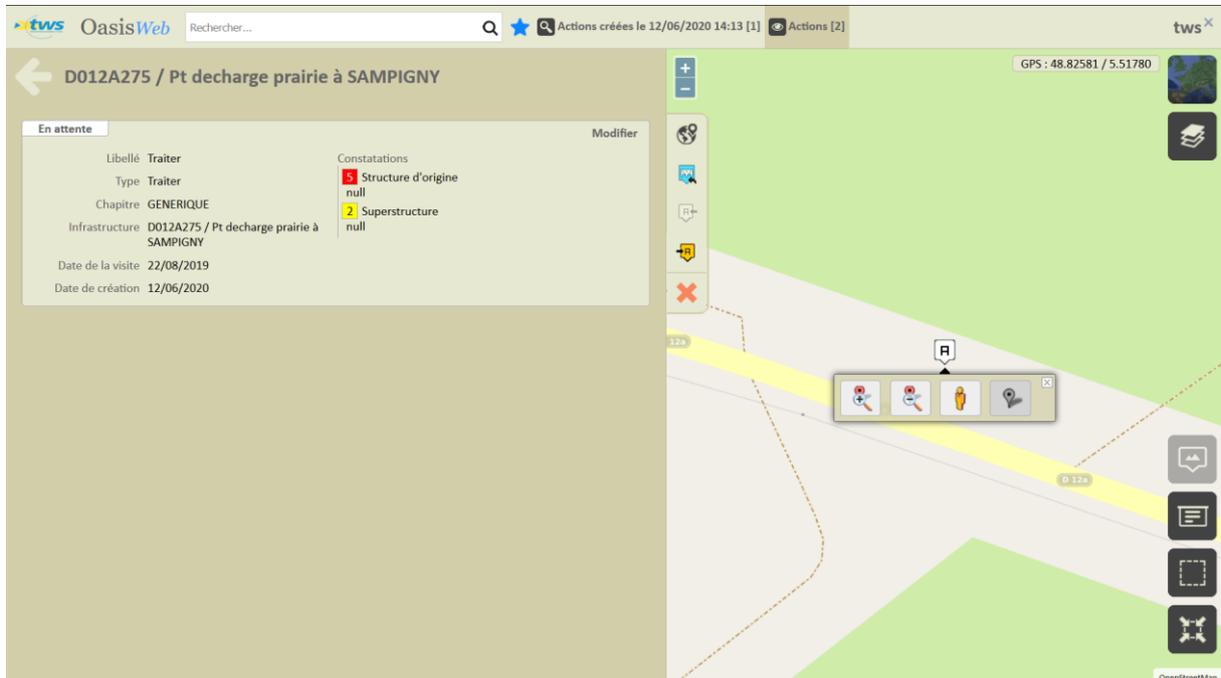
### 5.1. Programmer les actions de résolution des parties

- Affichez les actions en attente de résolution dans la vue Actions via le favori :

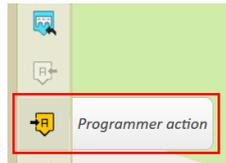


*Ici, une action*

- Editez une action :



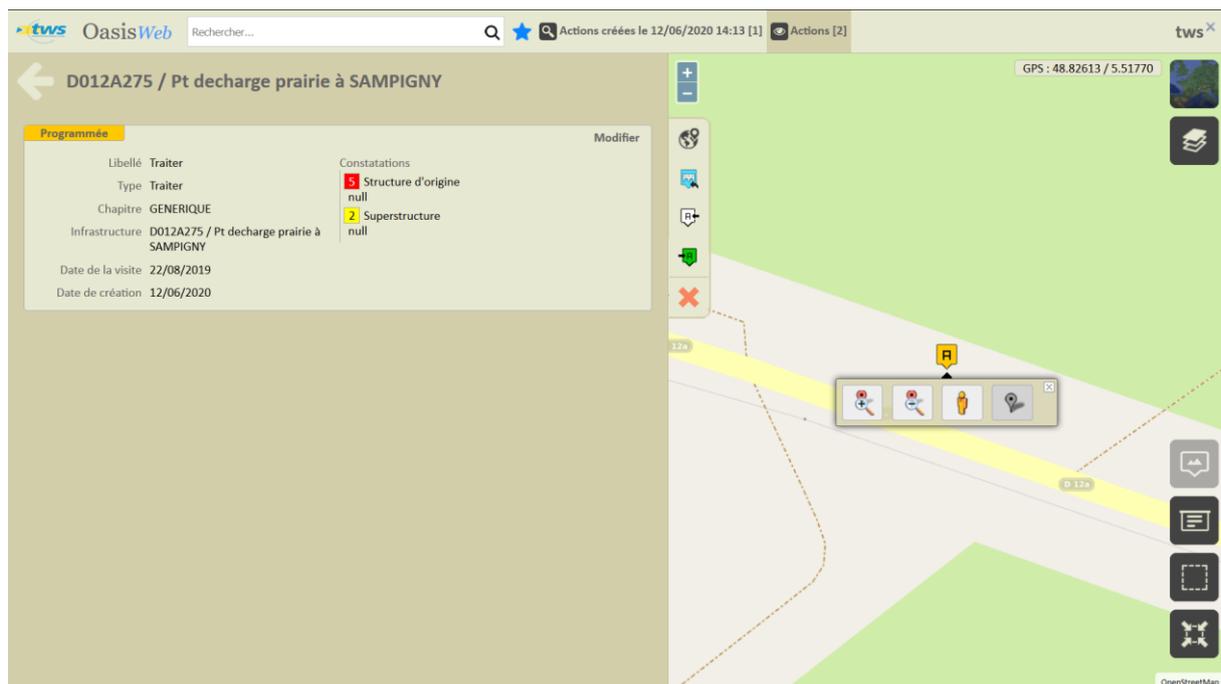
- Lancez la commande « Programmer action » :



- Choisissez la date de réalisation :



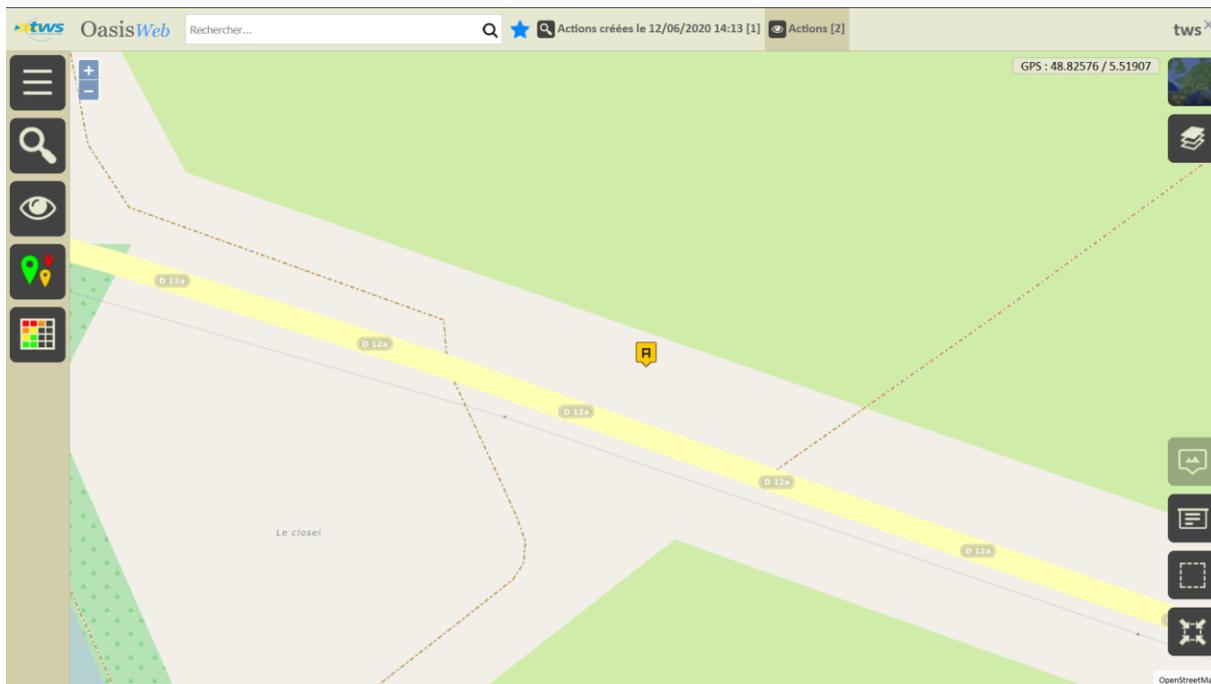
- Lorsque le traitement est terminé, dans la vue Actions, l'action est dans l'état « Programmée » :



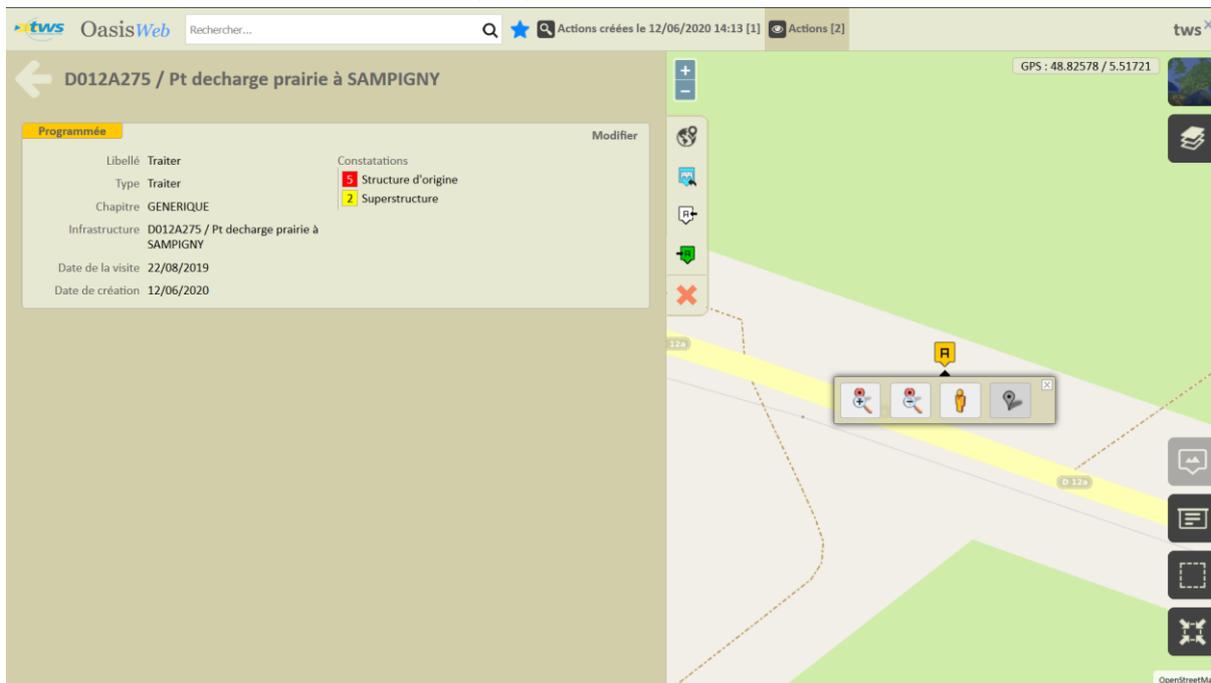
*L'action est programmée*

## 5.2. Réaliser les actions de résolution des parties

- A la réalisation des actions, revenez dans la vue Actions via le favori :



- Editez une action programmée :



- Lancez la commande « Réaliser action » :



- Choisissez la date de réalisation :

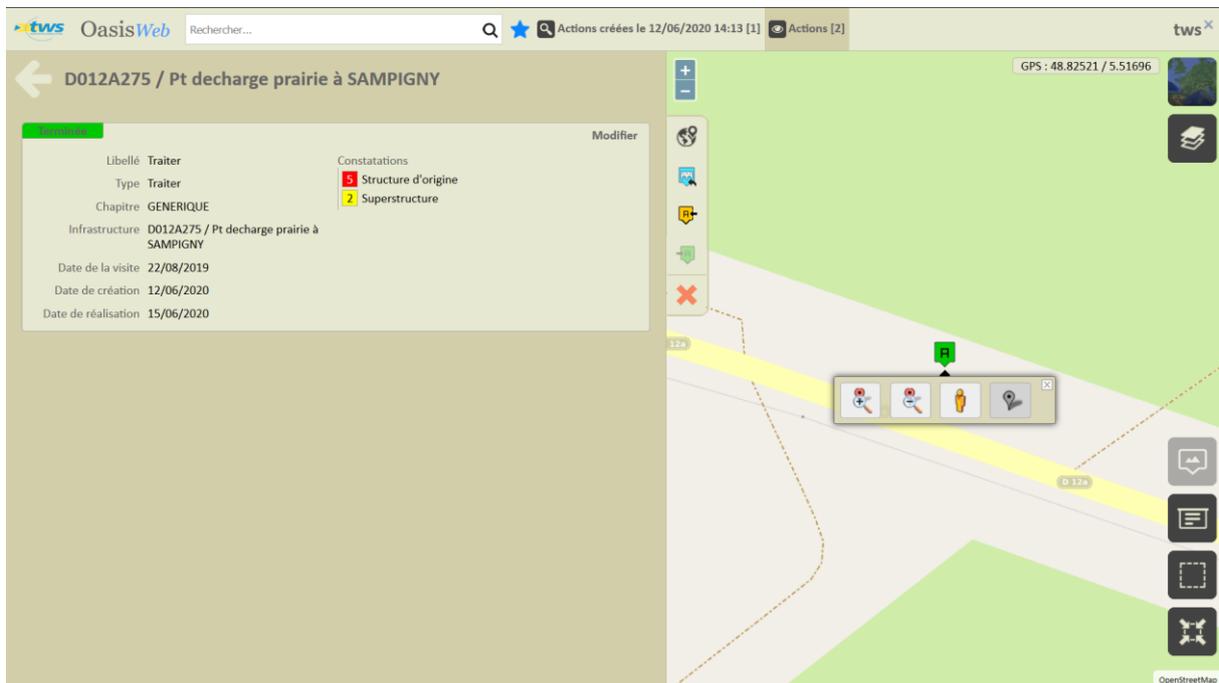
Date de réalisation

◀◀ ◀ Juin 2020 ▶ ▶▶

L	Ma	Me	J	V	S	D
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30	1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12

Aujourd'hui Supprimer la date

- L'action est réalisée et terminée :



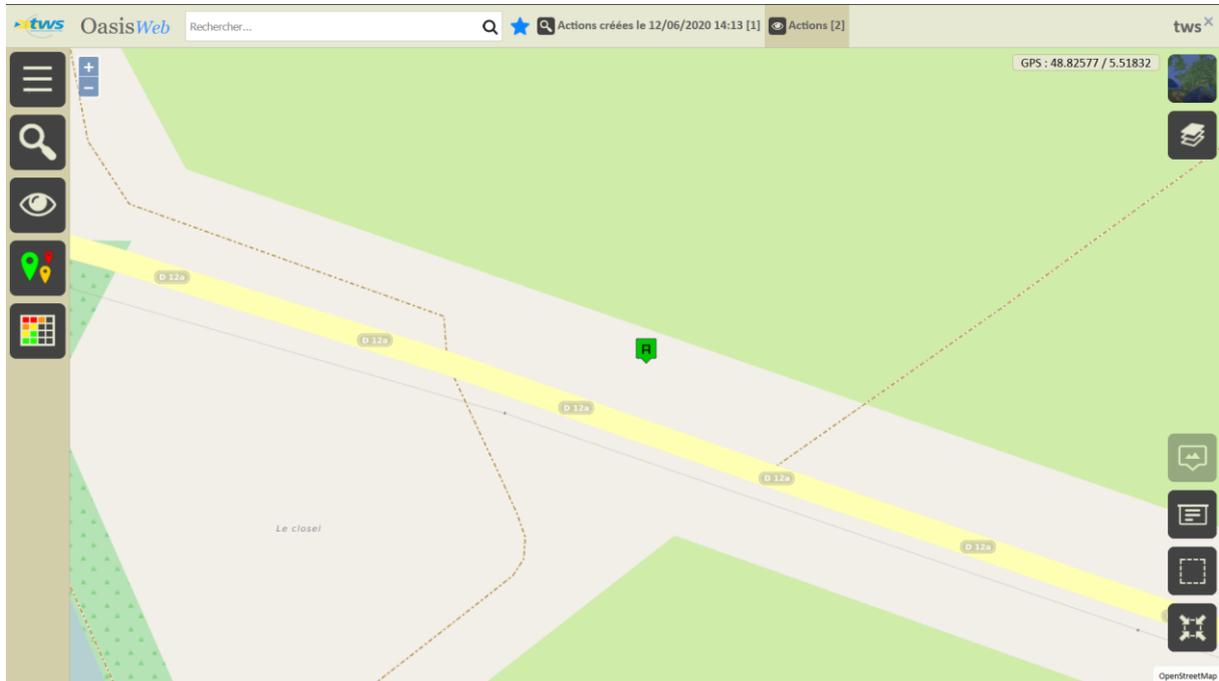
The screenshot shows the OasisWeb interface. On the left, a sidebar displays project details for 'D012A275 / Pt decharge prairie à SAMPIGNY'. The main area shows a map with a yellow highlighted path and a green marker. The top navigation bar includes a search bar, a star icon, and action counts. The sidebar data is as follows:

Informations		Constatations	
Libellé	Traiter	5	Structure d'origine
Type	Traiter	2	Superstructure
Chapitre	GENERIQUE		
Infrastructure	D012A275 / Pt decharge prairie à SAMPIGNY		
Date de la visite	22/08/2019		
Date de création	12/06/2020		
Date de réalisation	15/06/2020		

- Et une visite théorique post-action est créée pour l'ouvrage.

## 6. Consulter l'état de l'ouvrage post-action

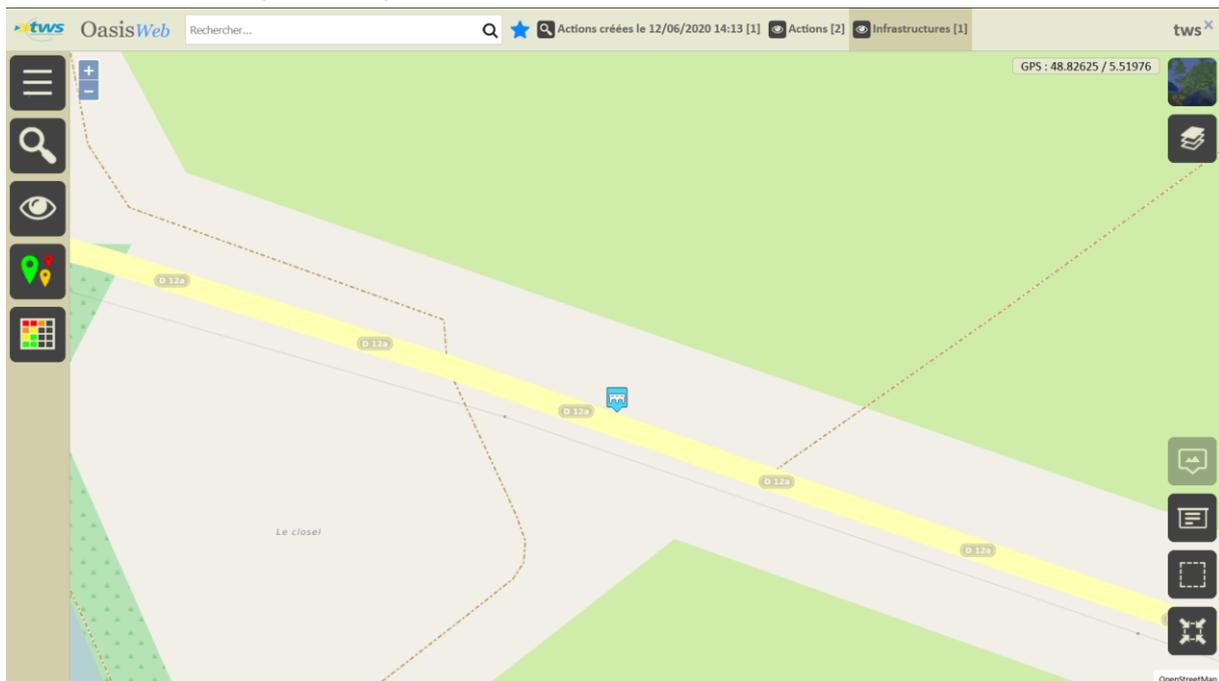
- Revenez dans la vue Actions via le favori :



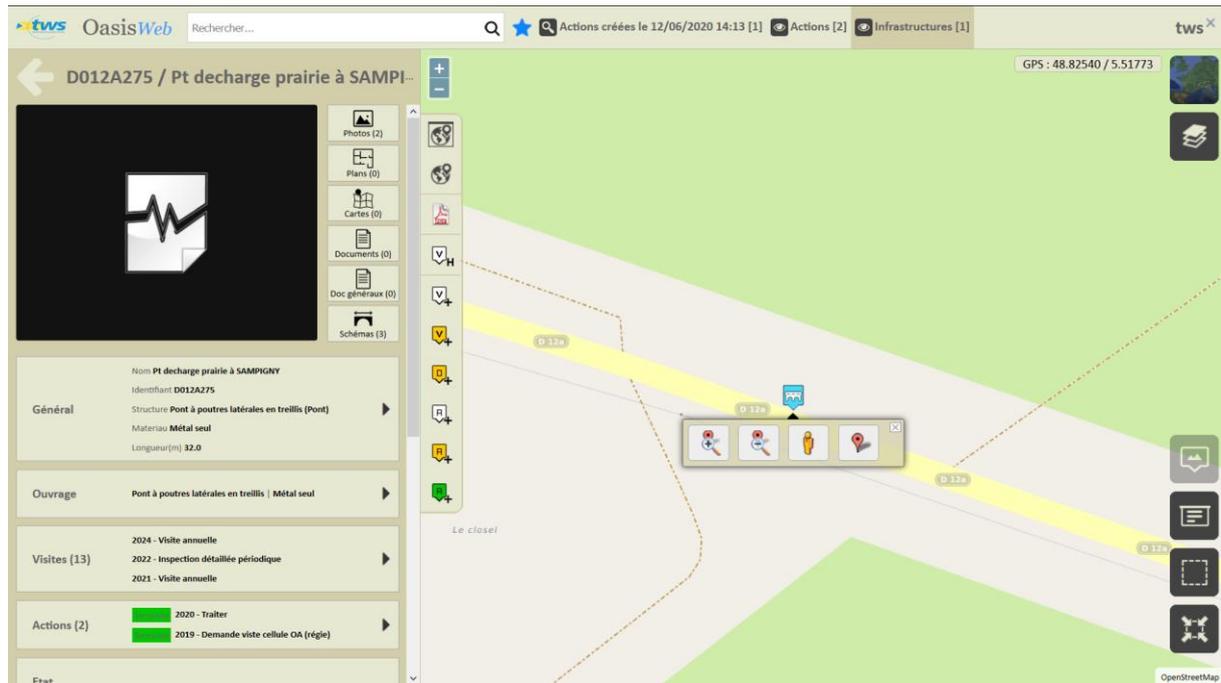
- Affichez le pont correspondant à l'action :
  - Utilisez la vue [Infrastructures] :



- L'ouvrage correspondant est affiché :

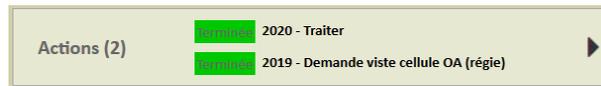


- Editez le pont à consulter :

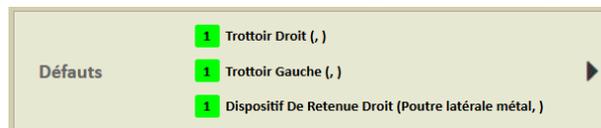


- Le tableau de bord montre que :

- L'action a été traitée :



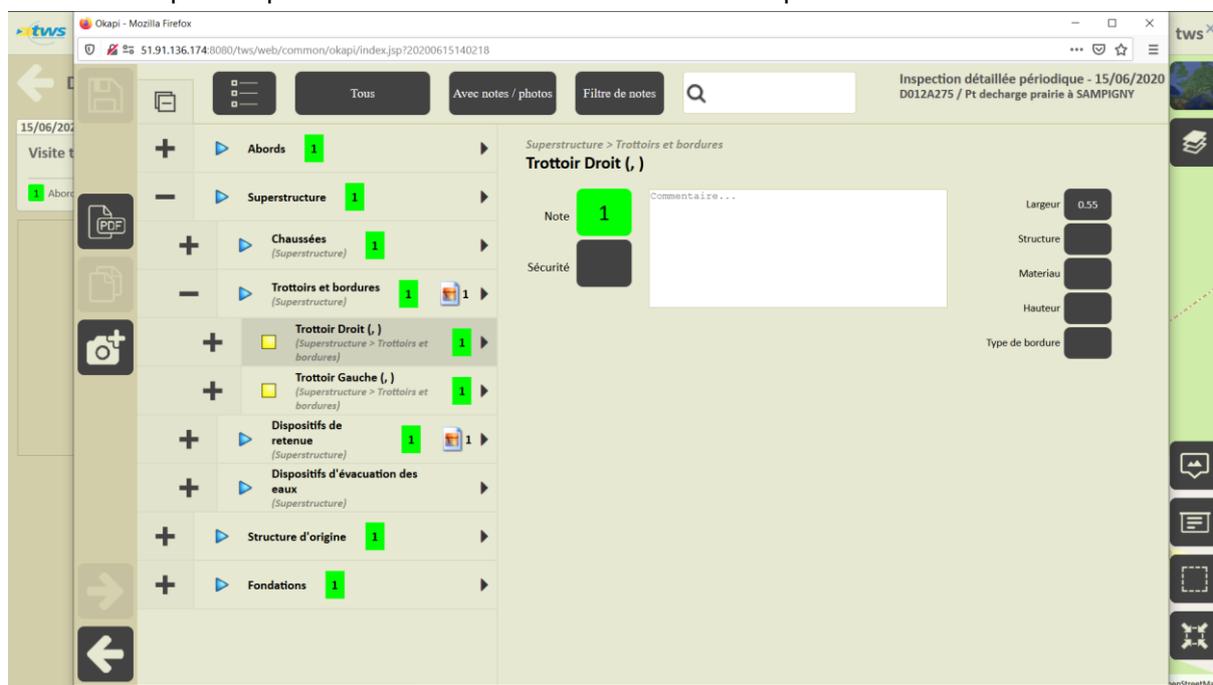
- Et que l'état de la structure de l'ouvrage est théoriquement rétabli :



- Le bloc des Visites :



- Montre qu'une visite théorique post-action a été créée, et celle-ci montre bien que les problèmes de structure ont été théoriquement résolus :



## Complément à la démarche

Traiter une action avec des prestations lorsque la visite inclut des demandes de d'intervention.

### 1. Paramétrage préalable

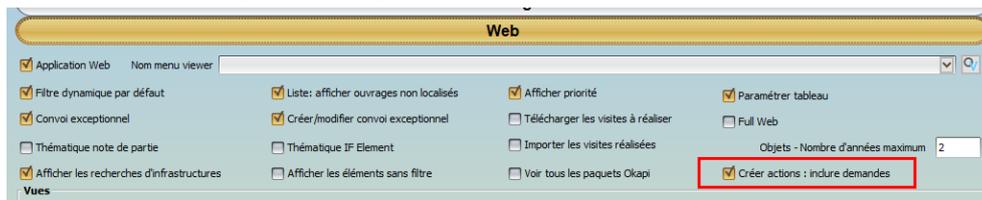
Paramétrer le login utilisé avec [OASIS-ADMIN-ADVANCED].



- Puis déployez le bloc [Web] :

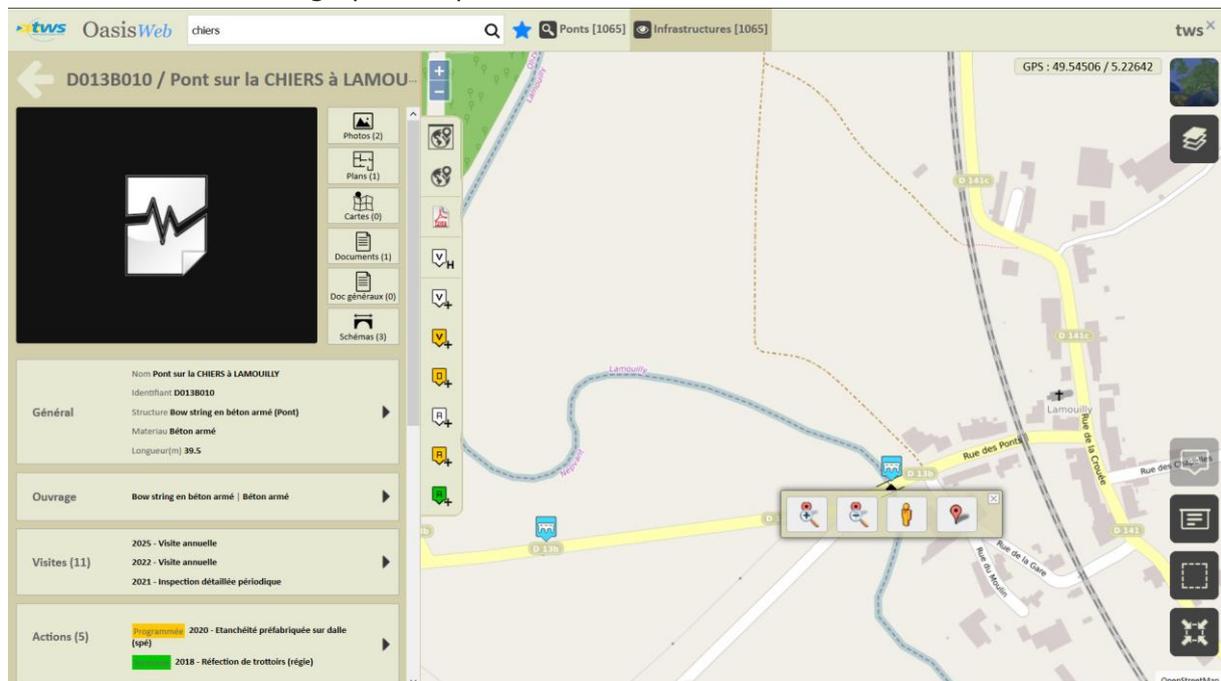


- Pour actionner, si besoin, le droit « Créer actions – Inclure demandes » :



## 2. Réaliser une action avec prestations demandées

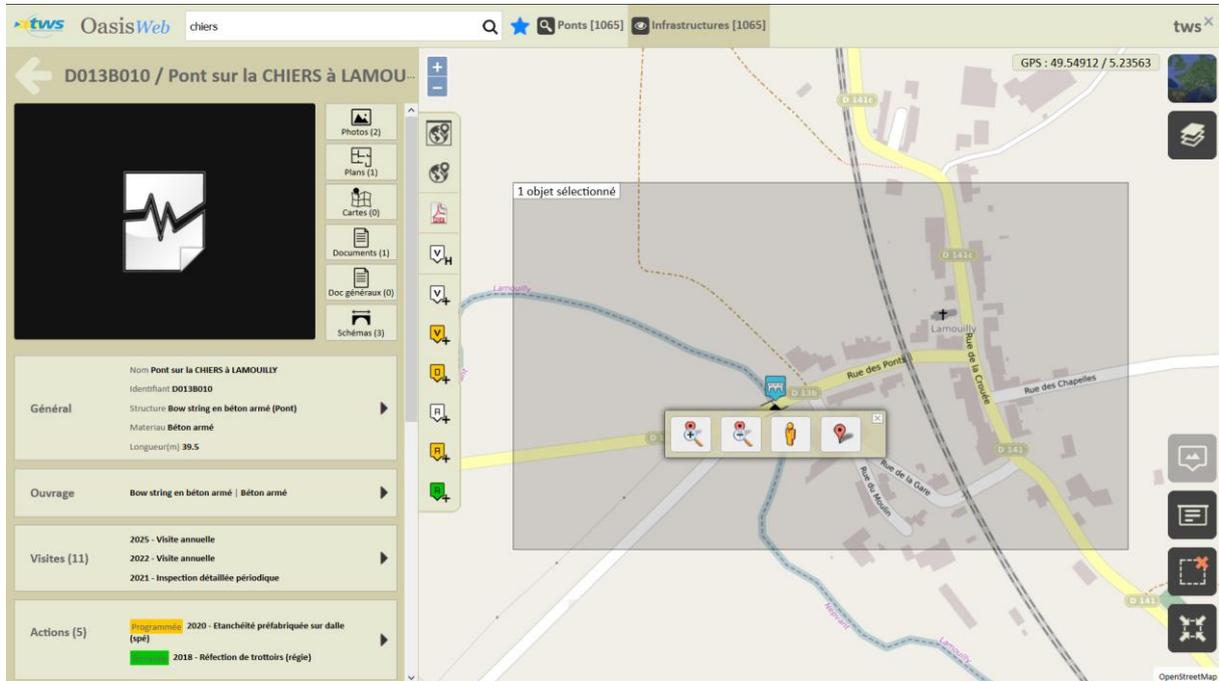
- Affichez l'ouvrage pour lequel réaliser l'action :



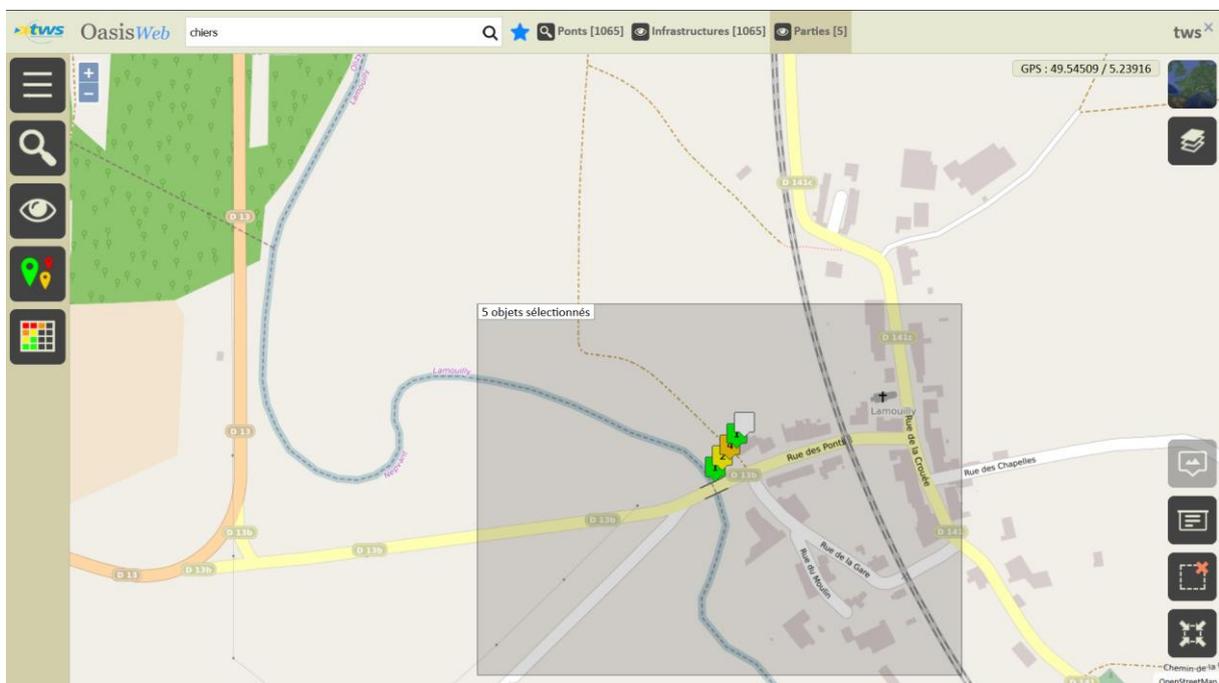
- Présélectionnez-le :
  - Utilisez l'outil de sélection géographique :



- Et encerclez l'ouvrage à inclure dans la présélection :



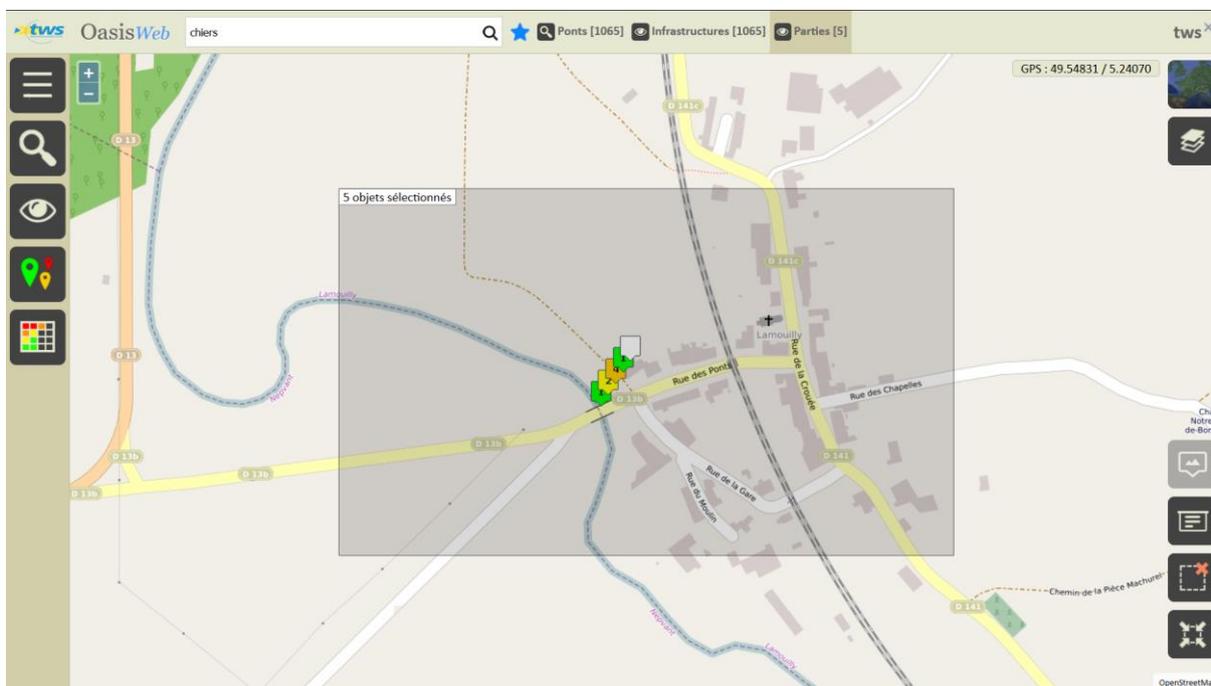
- Affichez la vue Partie :



- Recentrez la carte sur les parties en présélection :
  - Utilisez l'outil de recentrage géographique :



- La carte est réaffichée recentrée :



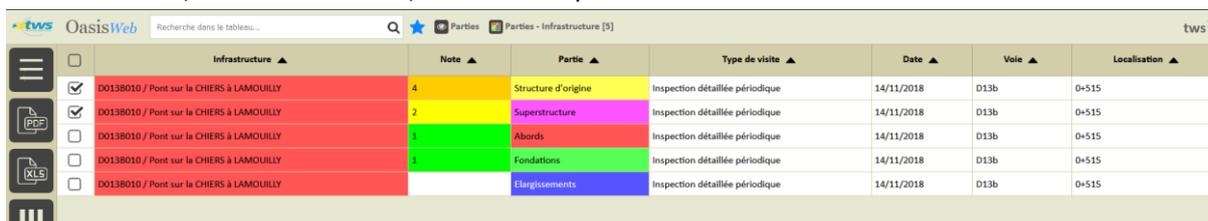
- Reportez les parties dans le tableau des parties par infrastructure et cochez les parties à résoudre :

- Utilisez le bouton Tableau interactif :



Parties - Infrastructure

- Et, dans le tableau, cochez les parties à traiter :



	Infrastructure ▲	Note ▲	Partie ▲	Type de visite ▲	Date ▲	Voie ▲	Localisation ▲
<input checked="" type="checkbox"/>	D0138010 / Pont sur la CHIERS à LAMOUILLY	4	Structure d'origine	Inspection détaillée périodique	14/11/2018	D13b	0+515
<input checked="" type="checkbox"/>	D0138010 / Pont sur la CHIERS à LAMOUILLY	2	Superstructure	Inspection détaillée périodique	14/11/2018	D13b	0+515
<input type="checkbox"/>	D0138010 / Pont sur la CHIERS à LAMOUILLY	1	Abords	Inspection détaillée périodique	14/11/2018	D13b	0+515
<input type="checkbox"/>	D0138010 / Pont sur la CHIERS à LAMOUILLY	1	Fondations	Inspection détaillée périodique	14/11/2018	D13b	0+515
<input type="checkbox"/>	D0138010 / Pont sur la CHIERS à LAMOUILLY		Elargissements	Inspection détaillée périodique	14/11/2018	D13b	0+515

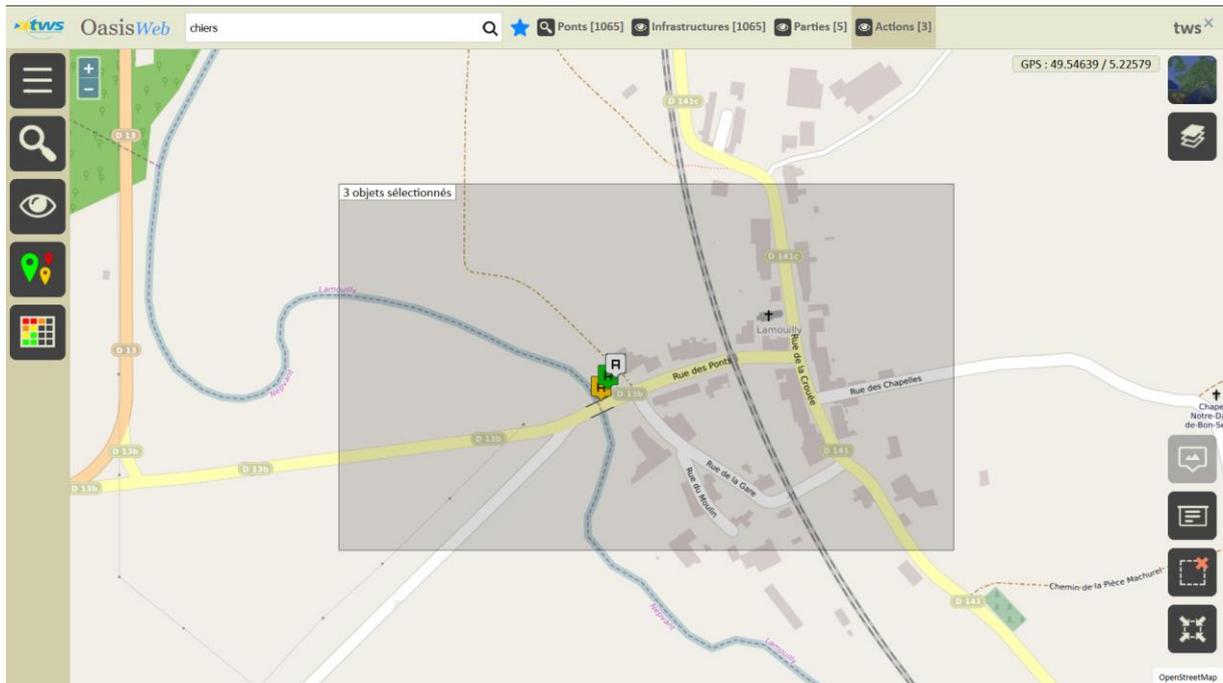
- Créez les actions de résolution :

- Lancez le bouton Outils/Créer des actions :



Créer des actions

- Affichez la vue Action :



- Reportez les actions dans le tableau « Programme – Infrastructure » :

	Année ▲	IP ▲	Infrastructure ▲	Constatations	Type ▲	Coût ▲	Coût cumulé	Statut ▲
<input type="checkbox"/>	2020	141.6	D013B010 / Pont sur la CHIERS à LAMOUILLY		Élargissement préfabriqués sur dalle (sp4)	€0	€0	Programmé
<input type="checkbox"/>	2018	141.6	D013B010 / Pont sur la CHIERS à LAMOUILLY		Réfection de trottoirs (régie)	€0	€0	Terminée
<input type="checkbox"/>		141.6	D013B010 / Pont sur la CHIERS à LAMOUILLY	2 Superstructure null 4 Structure d'origine null	Traiter		€0	En attente

Affichage de l'élément 1 à 3 sur 3 éléments

○ Et éditez l'action à traiter :

The screenshot shows the OasisWeb interface for a project titled "D013B010 / Pont sur la CHIERS à LAMOUILLY". The interface includes a search bar, navigation icons, and a main content area with a table of actions.

Année	IP	Infrastructure	Constatations	Type	Coût	Coût cumulé	Statut
020	141.6	D013B010 / Pont sur la CHIERS à LAMOUILLY		Etanchéité préfabriquée sur dalle (spé)	EO	EO	Programmée
018	141.6	D013B010 / Pont sur la CHIERS à LAMOUILLY		Réfection de trottoirs (régie)	EO	EO	Terminée
	141.6	D013B010 / Pont sur la CHIERS à LAMOUILLY	2 Superstructure null 4 Structure d'origine null	Traiter		EO	En attente

Below the table, there is a section for "Prestations" with a table listing various types of work and their associated chapters and costs.

Type	Chapitre	Quantité	Unité	C.U.	Coût
Réfection de trottoirs (régie)	TROTTOIRS				0
Réfection de trottoirs (spé)	Travaux sur les équipements				0
Reprise d'intrados par ragréage (spé)	Travaux sur béton				0
Réparation d'une pile ou d'une culée (spé)	Travaux sur appuis				0
Création ou réparation de gargouilles (spé)	Travaux sur les équipements				0

○ La visite comportant des interventions demandées :

The screenshot shows a section titled "Interventions demandées" with an "Ajouter" button. It lists two types of interventions:

- Décapage et mise en peinture GC (régie)**  
Type : Décapage et mise en peinture GC (régie)  
Chapitre : GALVOC CORPS  
Délai:  
Coût:
- Réfection de trottoirs (régie)**  
Type : Réfection de trottoirs (régie)  
Chapitre : TROTTOIRS  
Délai:  
Coût:

- Les prestations sont prédéfinies dans l'action en attente.
- Programmez et réalisez l'action.