



MINISTÈRE DE LA TRANSITION ÉCOLOGIQUE

Liberté

Égalité

Fraternité



**MINISTÈRE
DE LA TRANSITION
ÉCOLOGIQUE**

*Liberté
Égalité
Fraternité*



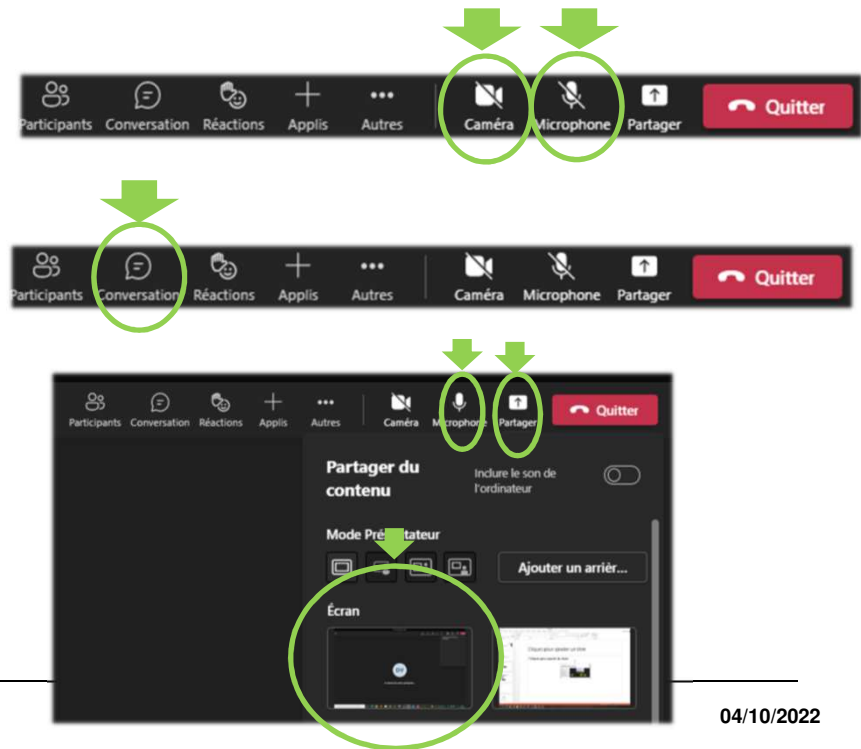
InfoSols

Formation utilisateurs

Consignes du webinaire

Nous sommes nombreux connectés:

1. Garder vos micros et vos caméras coupés pendant les présentations/démonstrations
2. Merci d'interagir principalement via le fil de discussion
3. Si besoin d'échange : partage d'écran et ouverture du micro



Sommaire

- 1. Objectifs de l'application**
- 2. Historique**
- 3. Planning et feuille de route**
- 4. Concepts d'InfoSols et diffusion dans Géorisques**
- 5. Accompagnement**
- 6. Manipulation de l'outil**
 - a. Se connecter à InfoSols
 - b. Les droits utilisateurs
 - c. Les interfaces d'InfoSols

Ex 1: Créer et mettre à jour une instruction

Ex 2: Créer et mettre à jour une classification (ex : SIS)

Ex 3: Changement d'états

1. Objectifs de l'application

L'application **InfoSols** a deux objectifs principaux:

- 1) Permettre à l'inspection des installations classées de faire un **suivi des affaires** concernant des sites et sols pollués.

LISTE DE MES AFFAIRES						
Instruction	Nom du site	Statut	Commune	Mise à jour	État de la fiche	
SSP000534401	Châteauroux CERAMICS	Clôturée	CHATEAUROUX - 36044	08/02/2021	Publié	★ ⋮ 👁
SSP000619601	OTOR NORMANDIE-OTOR RIQUET	Clôturée	DORDIVES - 45127	09/12/2020	En consultation	★ ⋮ 👁
SSP000731901	ancienne usine à gaz	En cours	ANET - 28007	25/11/2020	En consultation Publié	★ ⋮ 👁

1. Objectifs de l'application

L'application **InfoSols** a deux objectifs principaux:

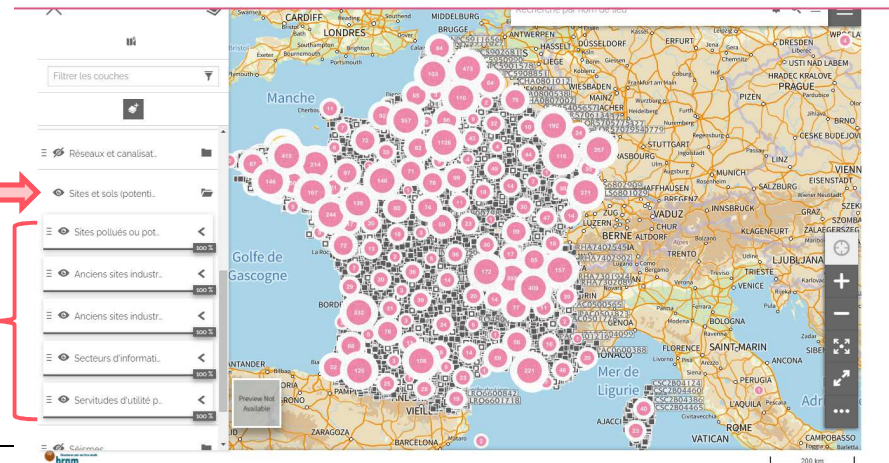
2) **Diffuser des informations à destination du grand public** concernant ces affaires via le site **Géorisques**. Il s'agit en partie d'**obligations de l'Etat** exigées par l'article L.125-6 du code de l'environnement.

GÉORISQUES

MES RISQUES SINFORMER DONNÉES AIDE

Sites et sols
potentiellement
pollués

L125-6 du CE → CASIAS
→ SIS

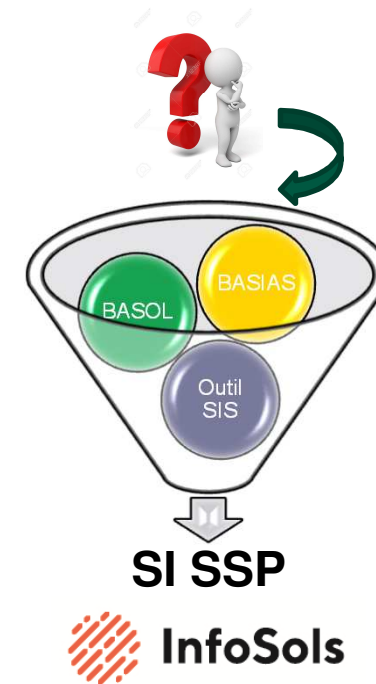


2. Historique

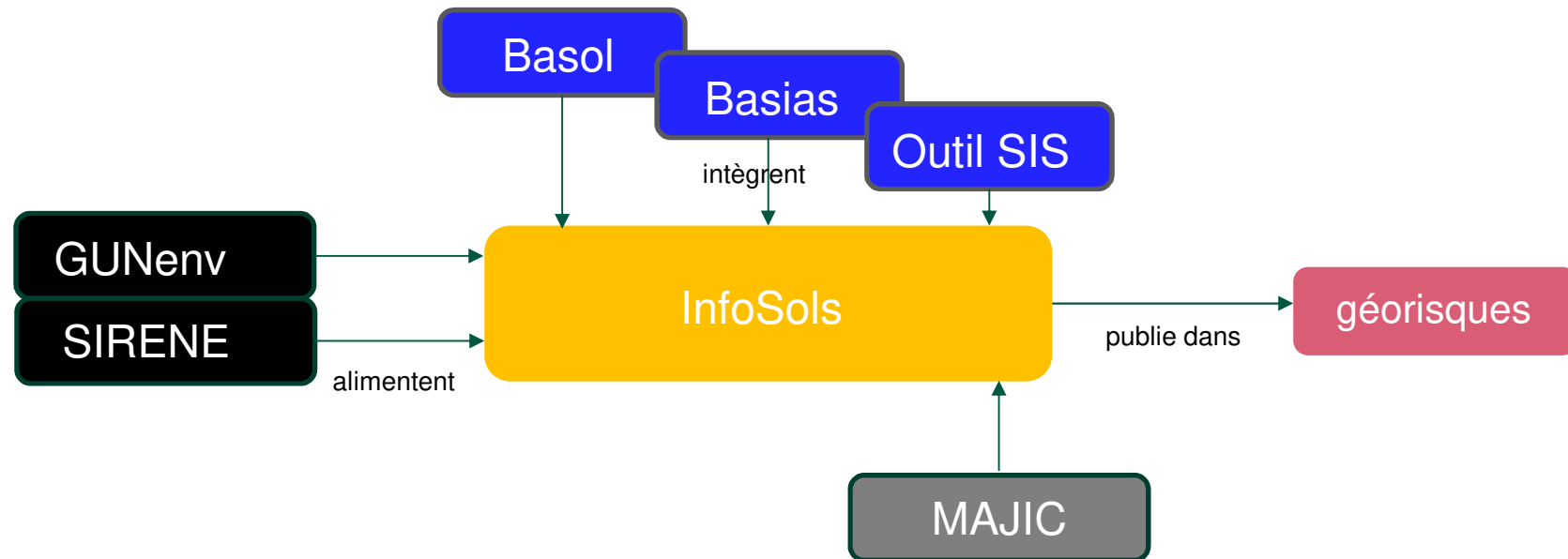
Plusieurs bases de données ministérielles relatives aux sites et sols pollués coexistaient:

- **BASIAS**, l'inventaire historique des anciens sites industriels et activités de service
- La Base de données **BASOL** sur les sites et sols pollués (ou potentiellement pollués) appelant une action des pouvoirs publics, à titre préventif ou curatif
- L'**application SIS** recensant les terrains où l'État a connaissance d'une pollution des sols justifiant (notamment en cas de changement d'usage) la réalisation d'études de sols et de mesures de gestion de la pollution pour préserver la sécurité, la santé ou la salubrité publique et l'environnement

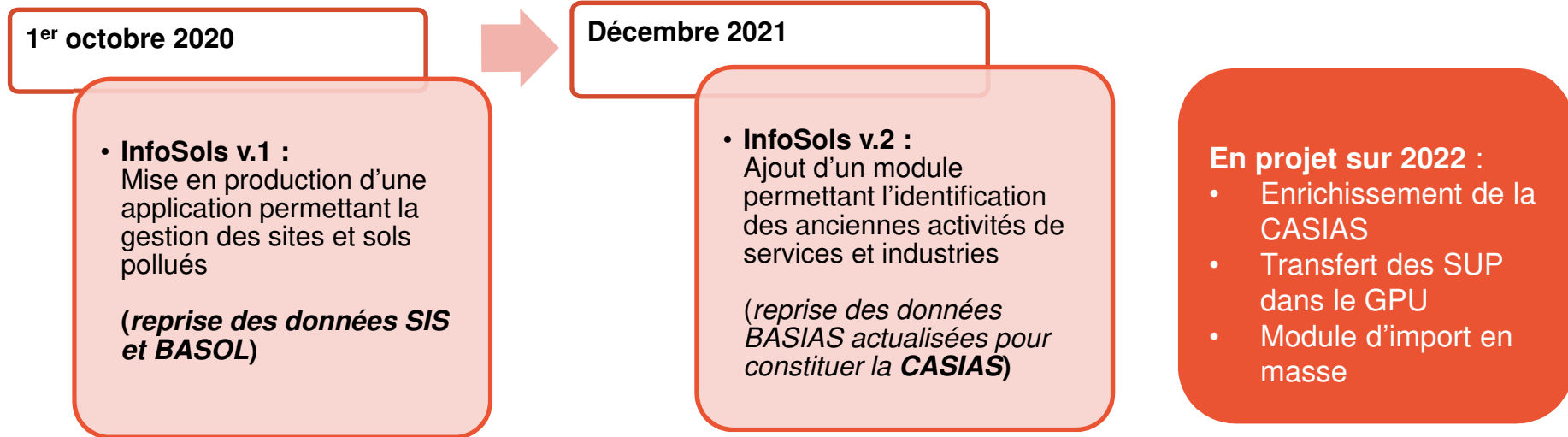
Par ailleurs, **d'autres bases de données** (comme GUN) peuvent contenir des informations sur les sites et sols pollués.



2. Historique



3.Planning et feuille de route



4. Concepts d'Infosols

Etablissement

- ICPE (GUNenv)
- Activités de services et industrielles (SIRENE et BASIAS)
(en activité ou non)



Parcelle sur laquelle une **activité de service est ou a été exploitée**

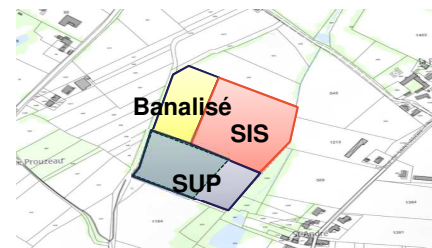
Instruction : exbasol - données sur les enjeux environnementaux lié au site – répertorie études et actions (diag, plan de gestion, surveillance...)
(en cours ou clôturée)



Parcelles sur lesquelles **l'inspection réalise une instruction**

Classification

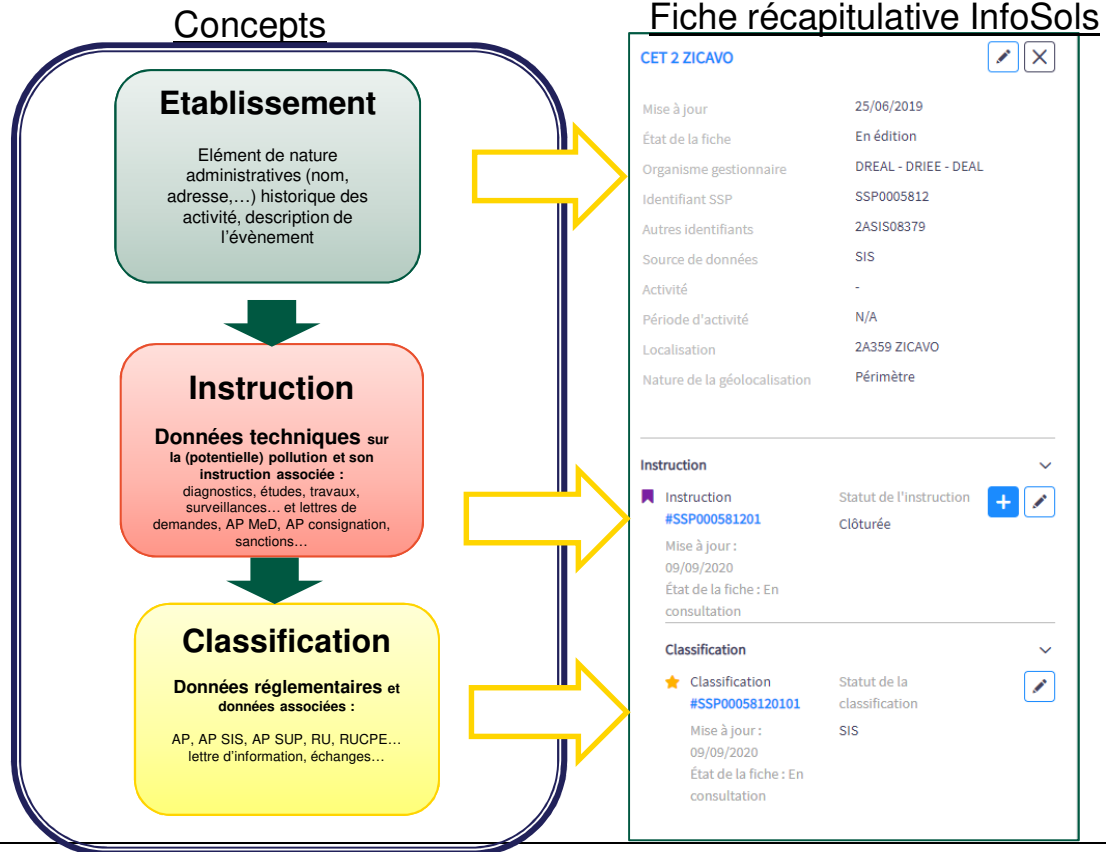
SIS, SUP, RUP, RUCPE, PIG ou Banalisé*



Différentes parcelles sur lesquelles l'inspection a rendu **ses conclusions (SUP, SIS, banalisé...)**

Dans périmètre de l'instruction

4. Concepts d'Infosols

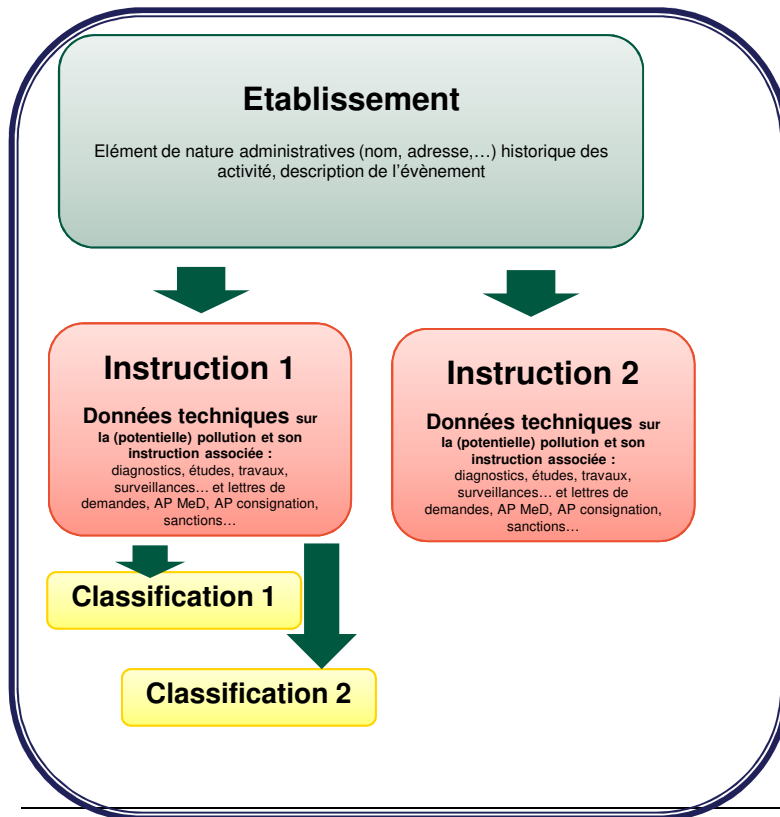


RECHERCHE

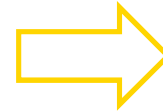


4. Concepts d'Infosols

Des concepts **modulables** au site



Fiche récapitulative InfoSols



TRAITEMENTS LAMBIN 👁️ 🗄️ ✎️ ✕️

Mise à jour	15/02/2022
Organisme gestionnaire	DREAL - DRIEE - DEAL
Identifiant SSP	SSP0001420
Autres identifiants	59SIS03375
Source de données	SIS
Activité	-
Période d'activité	N/A
Localisation	59350 LILLE
Nature de la géolocalisation	Centroïde du site

Instruction ▼

■ INTERVENTION ADEME #SSP000142001 Statut de l'instruction + ✎️
 En cours
 Mise à jour : 28/04/2022
 État de la fiche : En révision

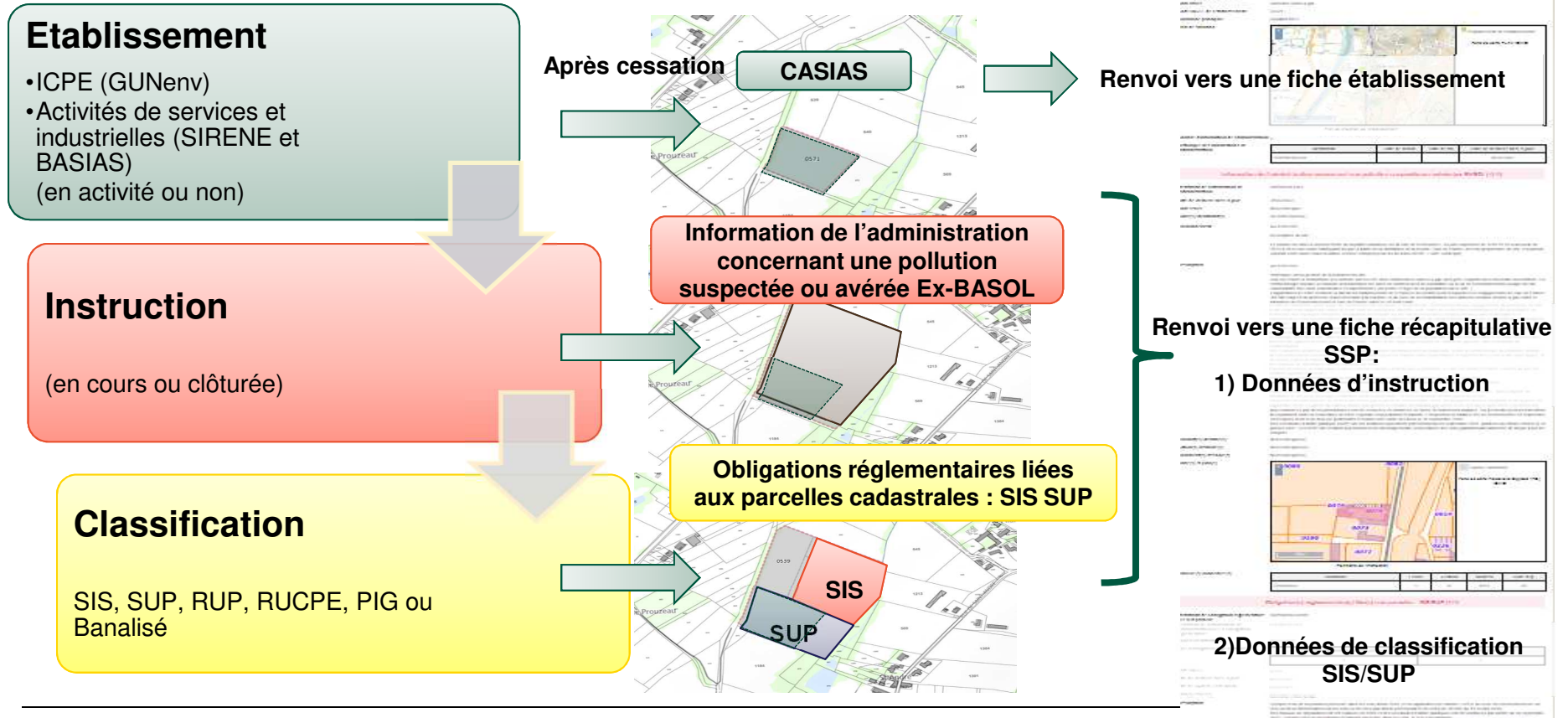
Classification ▼

★ Etablissement Traitements LAMBIN #SSP00014200101 Statut de la classification ✎️
 SIS
 Mise à jour : 14/02/2022
 État de la fiche : Soumis

Instruction ▼

■ intervention ADEME #SSP000142003 Statut de l'instruction + ✎️
 En cours
 Mise à jour :

4. Diffusion dans Géorisques



5. Accompagnement

- Formations des utilisateurs
- Manuel utilisateur, manuel métier, plaquette de prise en main, support de formation, tableau de suivi... disponibles dans MonAIOT
- Formulaire de demande d'aide également sur monAIOT



5. Accompagnement

Dans quels cas utiliser la demande d'aide sur MonAiot?

- Des questions sur le fonctionnement d'InfoSols dont vous n'avez pas trouvé la réponse dans la documentation
- Vous avez repéré une anomalie/un bug 
- Pour une anomalie : Vous avez essayé de rafraîchir la page (F5), supprimer l'historique de navigation, même constat avec un autre navigateur?



Comment contacter le support ?

- Portail MonAIOT/Support/InfoSols 
- Choisir la problématique 
- Décrivez votre question et/ou l'anomalie avec le plus de précision possible



Demande

Module *

Partie de l'application concernée par la demande de support.

Problématique ? *

Objet *

Message *

Destinataire en copie

Finir attaché

- Sélectionner -
- Accès à l'application (connexion)
- Accès aux données
- Géolocalisation des données
- Description des données
- Affichage des données
- Sauvegarde des données
- Gestion des états
- Affichage des pages
- Documentation
- Autre

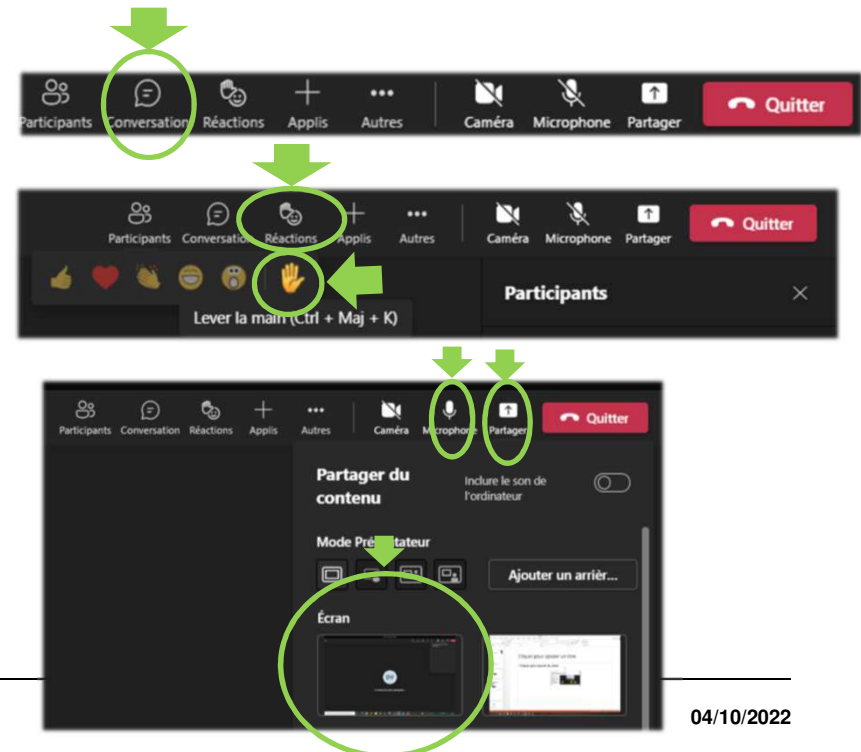
C. Mon AIOT

6. Manipulation de l'outil

Consignes du webinar

Nous sommes nombreux connectés:

1. Merci d'interagir principalement via le fil de discussion
2. Indiquer par une main levée la fin d'une étape de manipulation (ne pas oublier de baisser la main lors de l'étape d'après)
3. Si besoin d'échange : partage d'écran et ouverture du micro



6. Manipulation de l'outil

a. Connexion au site de formation InfoSols

b. Les droits utilisateurs

c. Les interfaces d'InfoSols

RECHERCHE

MES AFFAIRES

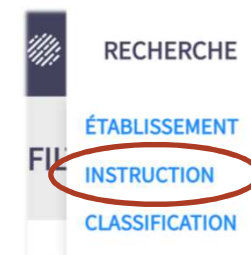
CARTE

Profil
ADMINISTRATEUR
Territoire
NATIONAL
Organisme

Ex1 : Créer et mettre à jour une instruction

Ex2 : Créer et mettre à jour une classification

Ex 3 : Changement d'états




6. Manipulation de l'outil

a. Connexion au site de formation InfoSols

Accès: <https://infosols-formation.brgm.fr/>

- le jour de la formation & en 'formation continue'
- Avoir un compte cerbère recette* & Demander des droits pour le site de formation InfoSols

Connexion via votre compte cerbère

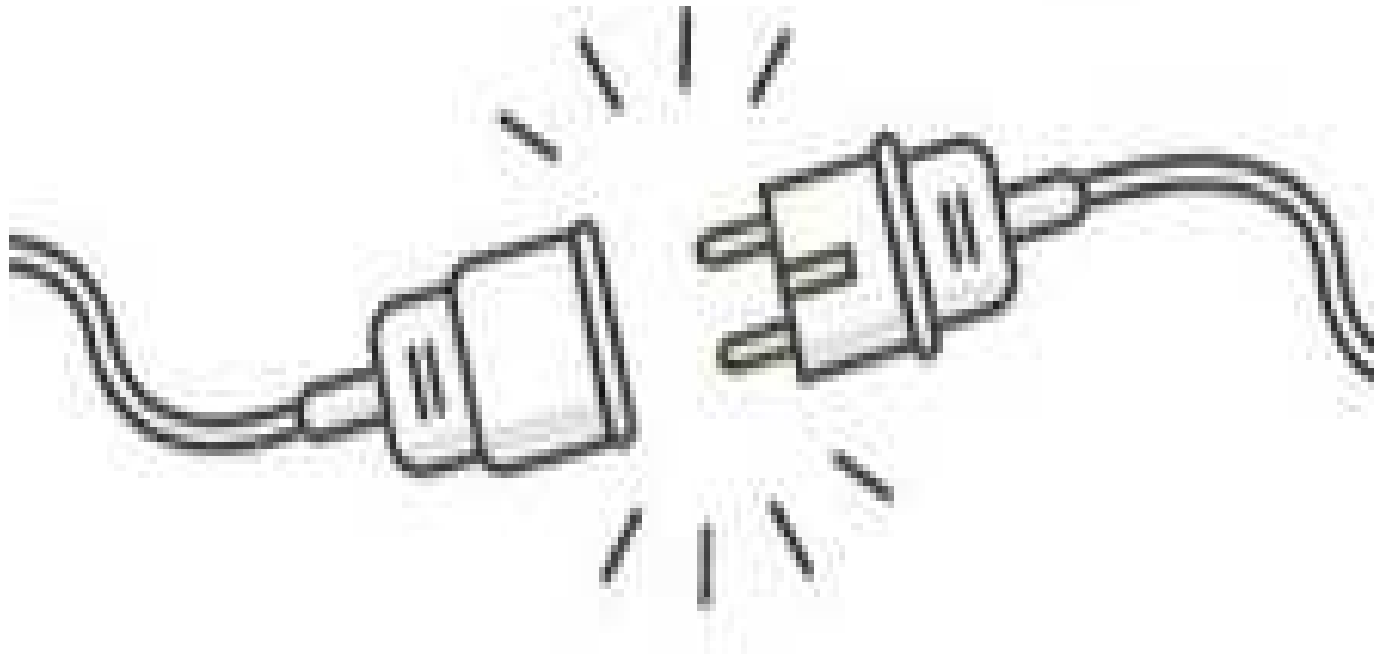


- *Design du site de formation identique au site de production MAIS url différentes*
- *Tous les tests sont possibles*
- *Aucun lien avec InfoSols 'production'*
- *Les données ne sont pas à jour – elles sont 'écrasées' périodiquement par les données d'InfoSols 'production'*

* Compte Cerbère recette créé sur: <https://authentification.recette.din.developpement-durable.gouv.fr/>

6. Manipulation de l'outil







a. Connexion au site de formation InfoSols <https://infosols-formation.brgm.fr/>



*Lever la main quand
cette étape est
réalisée*

démo

b. Les droits utilisateurs

- **Lecteur** : Recherche et consultation des données

- **Gestionnaire**: Créer, modifie, soumet des données* pour validation + droits lecteur
 
- **Administrateur**: Valide, met en consultation, (dé)publie des données* + droits gestionnaire
  

**données de son territoire et gérées par son organisme*

- **Visualiser ses droits (bandeau en haut à droite)**



NOM
Profil
ADMINISTRATEUR
Territoire
NATIONAL
Organisme
BRGM

- **Concernant la création de nouveaux sites:**

- Les gestionnaires et les administrateurs peuvent renseigner des établissements existants ou créer un établissement INFOSOLS à partir d'un établissement SIRENE
- seuls les administrateurs peuvent créer de nouveaux établissements INFOSOLS sans lien avec un établissement SIRENE

[+ Créer l'établissement](#)

[+ Créer un établissement vierge](#)

c. Les interfaces d'InfoSols



INTERFACE D'ACCUEIL - 3 ONGLETS : RECHERCHE (LISTE-CARTE) + MES AFFAIRES
RECHERCHE



Identification	Identifiant	Nom du site	Commune	Mise à jour	État de la fiche	Publication	Liens	Actions
Localisation	SSP000001	NDA	GACHAN-94018	18/05/2018	En édition	Non publié	👤 ⚙️	
Fiche	SSP000002	Halte garderie des Gravillers	PARIS 18 ^e ARRONDISSEMENT-75018	18/05/2018	En édition	Non publié	👤 ⚙️	
	SSP000003	Crèche Collective Gâchère	PARIS 11 ^e ARRONDISSEMENT-75113	18/05/2018	En édition	Non publié	👤 ⚙️	
	SSP000004	Crèche Collective des Rigoles	PARIS 20 ^e ARRONDISSEMENT-75120	18/05/2018	En édition	Non publié	👤 ⚙️	
	SSP000005	crèche parentale Rabillages	PARIS 11 ^e ARRONDISSEMENT-75111	18/05/2018	En édition	Non publié	👤 ⚙️	

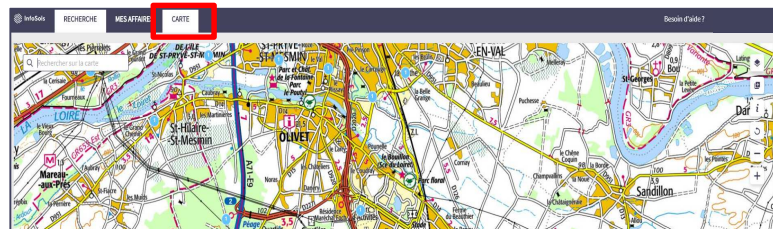
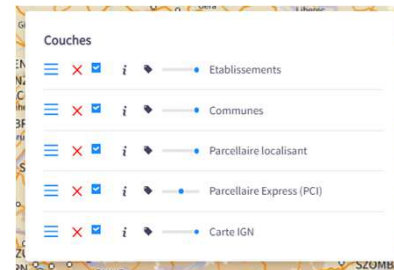
Recherche complémentaire

Etablissements (issus de SIRENE)



- RECHERCHE
- ÉTABLISSEMENT
- INSTRUCTION
- CLASSIFICATION

CARTE

- Etablissements
- Communes
- Parcellaire localisant
- Parcellaire Express (PCI)
- Carte IGN

MES AFFAIRES



Types d'affaires	Institution	Nom du site	Statut	Commune	Mise à jour	État de la fiche	Publication	Liens	Actions
Institution	SSP001286201	GREP	En cours	LAUDUN LARDOISE - 30141	24/06/2020	Publié	Non publié	👤 ⚙️	
Mes instructions	SSP00120601	Station Service BRUNO	En cours	SAINTE TROPEZ - 83119	15/05/2020	Publié	Non publié	👤 ⚙️	
Administrateur	SSP00146401	MALANES	En cours	JUVIGNAC - 34123	07/05/2020	En révision	Publié	👤 ⚙️	
À traiter	SSP00003901	Accroche usure à gaz	En cours	SOMMERES - 35021	06/05/2020	Publié	Publié	👤 ⚙️	

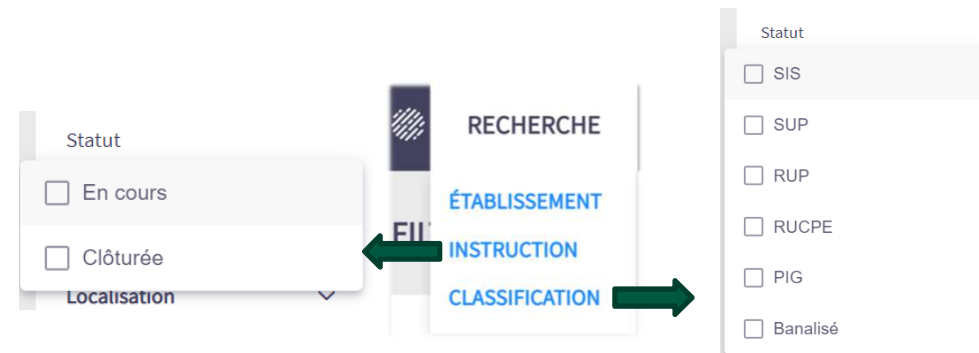
Accueil : accès au clic sur le logo InfoSols (Bandeau en haut à gauche)



c. Les interfaces d'InfoSols

Les statuts

- **Etablissement** : Non concerné
- **Instruction** : en cours/ clôturé* → choix vis-à-vis des actions de l'administration
- **Classification**: SIS** / SUP** / RUP / RUCPE / PIG / banalisé*** → *choix du type de réglementation appliqué*
- **Possibilité de filtrer la recherche sur le critère 'statut'** :



***Instruction clôturée** : aucune action de l'état n'est prévue

**** SIS et SUP** : Seules classifications diffusées au public sur Géorisques

*****Classification 'banalisé'** : permet de visualiser les parcelles ne faisant pas l'objet d'une classification avec obligation réglementaire - conseillé de restreindre aux parcelles ne comportant aucune teneur > valeurs de fond géochimique

C. Les interfaces d'InfoSols

6. Manipulation de l'outil

Ex 1. a Rechercher un établissement

Démonstration

InfoSols RECHERCHE MES AFFAIRES CARTE

Besoin d'aide ? stephanie.loyer@developpement-durable.gouv.fr

FILTRE LA LISTE LISTE DES ÉTABLISSEMENTS Recherche complémentaire

Changer l'état Valider 0 sélection

Identification

Nom

Rechercher un nom

Identifiant SSP

Rechercher un identifiant SSP

Autre identifiant

Rechercher un identifiant

Source de données

BASIAS

Localisation

Région

Rechercher une région

Département

Paris (75)

Identifiant	Nom de l'établissement	Commune-INSEE	Mise à jour	État de la fiche	Casias	Objets liés	Actions
SSP3865182	PARC DE STATIONNEMENT OPERA-MEYERBEER / SPIE / AUTOCITE, Ex station service	PARIS 9E ARRONDISSEMENT-75109	06/01/2017	Publié	casias	Objets liés	Objets liés
SSP3865183	Station-service	PARIS 20E ARRONDISSEMENT-75120	04/12/2014	Publié	casias	Objets liés	Objets liés
SSP3865184	Atelier de travail des métaux MICNER	PARIS 20E ARRONDISSEMENT-75120	04/12/2014	Publié	casias	Objets liés	Objets liés
SSP3865185	SNCF, Porte d'Asnières Dépôt de liquides inflammables	PARIS 17E ARRONDISSEMENT-75117	27/11/2017	Publié	casias	Objets liés	Objets liés
SSP3865186	Atelier de traitement de surface	PARIS 19E ARRONDISSEMENT-75119	14/02/2018	Publié	casias	Objets liés	Objets liés
SSP3865187	Station-service ELF ANTAR France	PARIS 12E ARRONDISSEMENT-75112	29/01/2019	Publié	casias	Objets liés	Objets liés
SSP3865188	La Charbonnière	PARIS 19E ARRONDISSEMENT-75119	04/12/2014	Publié	casias	Objets liés	Objets liés
SSP3865189	Station-service	PARIS 15E ARRONDISSEMENT-75115	04/12/2014	Publié	casias	Objets liés	Objets liés
SSP3865190	Ste METALLIUM	PARIS 20E ARRONDISSEMENT-75120	27/11/2017	Publié	casias	Objets liés	Objets liés



RECHERCHE

ÉTABLISSEMENT

INSTRUCTION

CLASSIFICATION



Source de données : BASIAS
Département : le votre

Aucun objet lié :
Ni instruction
Ni classification



Application : Rechercher un établissement BASIAS dans votre département, n'ayant ni instruction ni classification liée.

Sélectionner un établissement : noter son nom et numéro SSP

Lever la main quand cette étape est réalisée

Ex 1. a Rechercher un établissement

6. Manipulation de l'outil

Ex 1. a Créer une instruction - Géolocalisation

- **Etablissement sélectionné :**
➔ on accède à la fiche synthétique de l'établissement.
- Cliquer sur « **créer une instruction** »
- Première étape = créer le périmètre de l'instruction à partir des outils de cartographie de la page de **Géolocalisation**
- **Démonstration**

The screenshot displays the InfoSols web application interface. On the left, a data card for 'SNCF, PORTE D'ASNIÈRES DÉPÔT DE LIQUIDES INFLAMMABLES' is shown with the following details:

Mise à jour	27/11/2017
Organisme gestionnaire	BRGM
Identifiant SSP	SSP3865185
Autres identifiants	IDF7500004
Source de données	BASIAS
Activité	-
Période d'activité	N/A
Localisation	75117 PARIS 17E ARRONDISSEMENT
Nature de la géolocalisation	Centroïde du site

At the bottom of this card, a blue button labeled '+ Créer une instruction' is highlighted with a red rectangular box. To the right of the data card is a map view showing a street map of Paris with several blue location markers. A search bar at the top of the map area contains the text 'Rechercher sur la carte' and 'Centrer sur l'établissement'.

Ex 1. a Créer une instruction - Géolocalisation

6. Manipulation de l'outil

Ex 1. a Créer une instruction - Géolocalisation

Mise en application

Le site que vous avez sélectionné a été mis en liquidation judiciaire en 2016.

Plusieurs centaines de tonnes de déchets sont restées sur site. L'ADEME a donc été chargée de :

- L'évacuation des déchets.
- La réalisation d'investigation dans les eaux souterraines et les gaz de sols.



Vous créez une instruction

[+ Créer une instruction](#)

- **Première étape = la géolocalisation** : Sélectionner l'emprise de l'instruction (4 parcelles) par deux moyens différents.
- Cliquez sur « **Enregistrer Brouillon** » puis sur « **étape suivante** »



*Lever la main quand
cette étape est
réalisée*

Géolocalisation > Description > Récapitulatif

ÉTAPE PRÉCÉDENTE

ÉTAPE SUIVANTE

ENREGISTRER EN BROUILLON

QUITTER SANS SAUVEGARDER




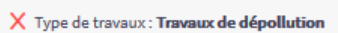
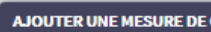
Ex 1. a Créer une instruction - Description

Ex 1. a Créer une instruction - Sauvegarde

6. Manipulation de l'outil

Ex 1. a Créer une instruction - Description

- **Mise en application :**

1. Description : **renseigner les champs obligatoires (*)** : 
2. Ajouter une Action de type 'Travaux' 
3. Ajouter des travaux de type 'Travaux de dépollution' 
4. Supprimer ces travaux 
5. Ajouter des travaux de type 'Mesures de mise en sécurité' 
6. **Renseigner les champs obligatoires (*)**

1. **Nom de l'instruction** : Libre
2. **Statut** : 'en cours'
3. **Organisme gestionnaire** : 'DREAL'
4. **Origine** : 'Cessation avec exploitant défaillant'
5. **Localisation** : sélectionner celle qui apparait automatiquement



ETAPE SUIVANTE → trouver les informations manquantes si message d'erreur - ETAPE SUIVANTE/SAUVEGARDER

Rester sur l'interface de la fiche synthétique



*Lever la main quand
cette étape est
réalisée*


Ex 1.b. Mettre à jour une instruction

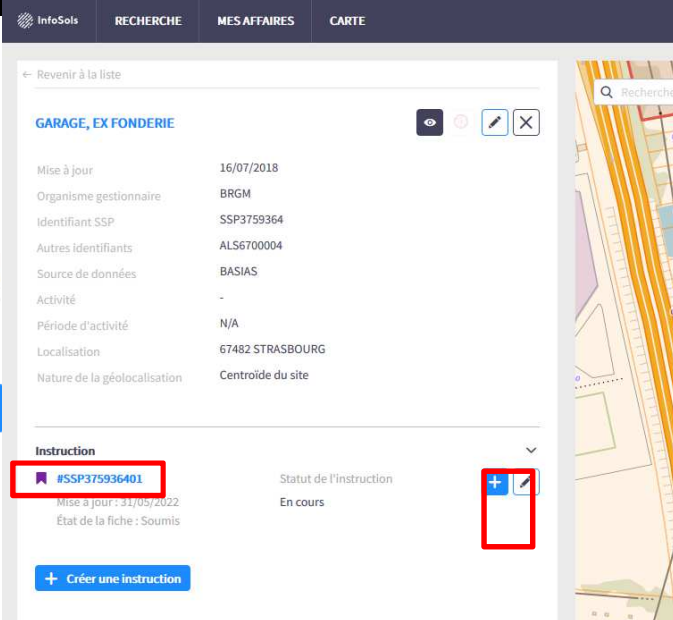
6. Manipulation de l'outil

Ex 1. b. Mettre à jour une instruction

• *Mise en application :*



A partir de la fiche synthétique, éditer l'instruction que vous venez de créer

1. Géolocalisation : pas de modification, passez directement à l'étape suivante
2. Ajouter une **Action 'surveillance environnementale'** 
3. **Description** : 'Investigation des milieux eaux souterraines et gaz des sols dans le cadre de la mise en sécurité'
4. Ajouter la **fréquence** (en nombre) et les **groupes SANDRE** 'solvants chlorés' et 'métaux'
5. ETAPE SUIVANTE/SAUVEGARDER (trouver les informations manquantes si message d'erreur)
6. Rester sur l'interface de la fiche synthétique





InfoSols RECHERCHE MES AFFAIRES CARTE

← Revenir à la liste

GARAGE, EX FONDERIE  

Mise à jour	16/07/2018
Organisme gestionnaire	BRGM
Identifiant SSP	SSP3759364
Autres identifiants	ALS6700004
Source de données	BASIAS
Activité	-
Période d'activité	N/A
Localisation	67482 STRASBOURG
Nature de la géolocalisation	Centroïde du site

Instruction

#SSP375936401  

Mise à jour : 31/05/2022
État de la fiche : Soumis

Statut de l'instruction
En cours

[+ Créer une instruction](#)



Lever la main quand
cette étape est
réalisée

Ex 2. a Créer une classification


6. Manipulation de l'outil

Ex 2. a Créer une classification

- **Mise en application :**

1. **Créer une classification** liée à l'instruction créée depuis la fiche synthétique

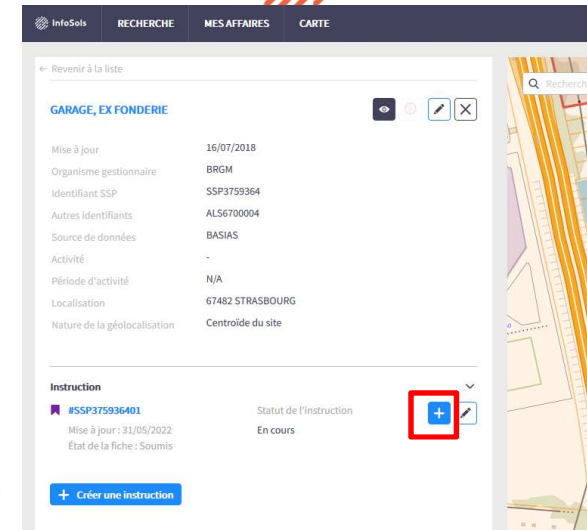
1. Géolocalisation : sélectionner l'emprise non classifiée

2. Description : renseigner les champs obligatoires (*) dont : Nom, statut (SIS) – penser à cliquer sur le  , description (pollution résiduelle, application du L. 556-2 du CE)

3. **ETAPE SUIVANTE / SAUVEGARDER**

4. **Voulez-vous en créer une nouvelle** : Non, quitter

2. **Editer l'instruction** à partir de la fiche synthétique : changer le statut de l'instruction : clôturé



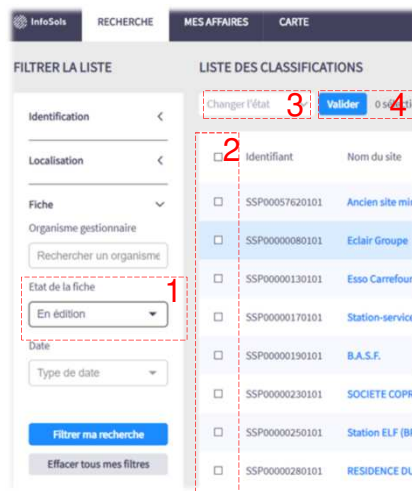
*Lever la main quand
cette étape est
réalisée*

6. Manipulation de l'outil

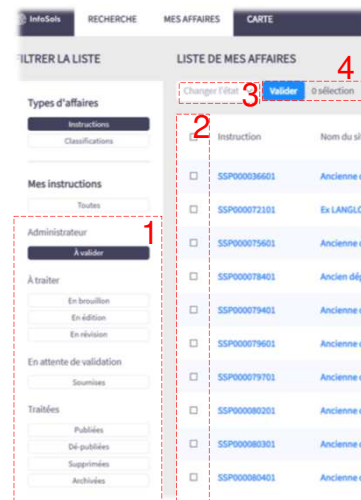
Ex 3. Changer l'état d'une instruction ou d'une classification – démonstration

MODIFIER (plusieurs fiches)

Recherche

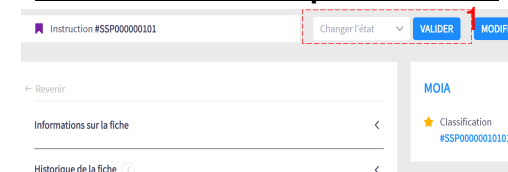


Mes affaires



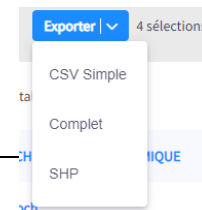
MODIFIER (une fiche)

La fiche récapitulative



-> Cliquer sur le nouveau statut en grisé et **valider**.

-> Exporter une sélection en format csv




Lever la main quand cette étape est réalisée

Ex 3. Changer l'état d'une instruction ou d'une classification - démonstration

seul

Ex 3. Changer l'état d'une instruction ou d'une classification - démonstration

lot



**MINISTÈRE
DE LA TRANSITION
ÉCOLOGIQUE**

*Liberté
Égalité
Fraternité*



InfoSols

Merci pour votre attention