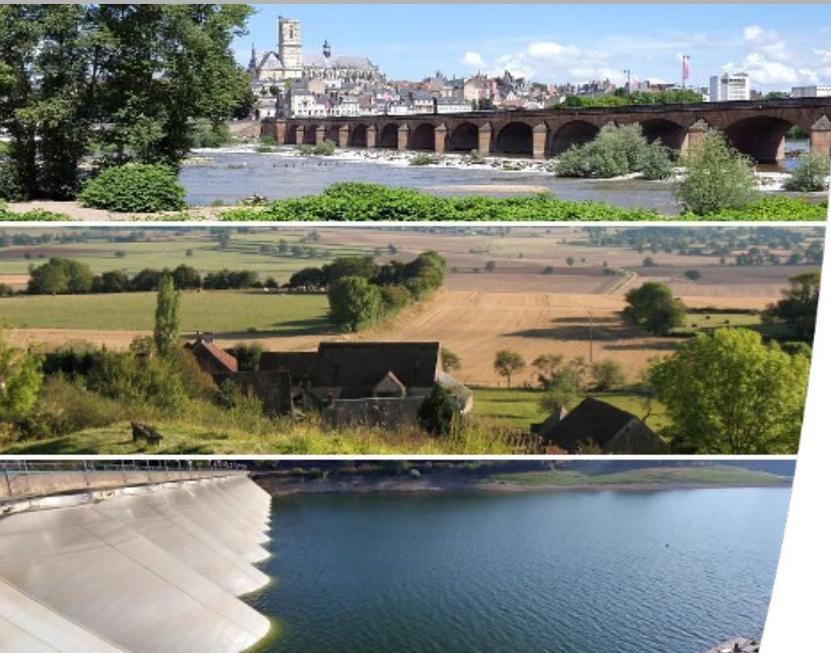




Les zones d'accélération

Utilisation du portail cartographique national



Étape 1 : S'enregistrer

Étape 1 : S'enregistrer

Au démarrage,

Il faut créer un compte sur le site :

<https://planification.climat-energie.gouv.fr/>

...



© Skitterphoto - Pixabay

Le portail cartographique des énergies renouvelables

Un outil d'aide à la planification énergétique française

Le portail cartographique des énergies renouvelables s'inscrit dans cette démarche de planification énergétique, que le gouvernement a traduite à travers la [loi](#) relative à l'accélération de la production d'énergies renouvelables (APER), promulguée le 10 mars 2023.

Outil d'aide à la décision, mettant à disposition des données objectives et compilables sur les thématiques énergétiques en France, le portail a pour objectif principal d'appuyer les communes dans l'identification de zones potentiellement propices à l'implantation d'énergies renouvelables sur leur territoire.

Toutes les ressources en ligne du portail sont diffusées librement et peuvent être téléchargées et intégrées dans d'autres outils de visualisation. Pour plus d'informations (fiches explicatives, vidéos de prise en main), rendez-vous sur la page [Géoservices](#).

Vous êtes une collectivité ou un service de l'Etat qui participe à la planification énergétique ?
Enregistrez-vous puis connectez-vous et récupérez vos droits :

Se connecter

S'enregistrer

Étape 1 : S'enregistrer

Au démarrage,

Il faut créer un compte sur le site :

<https://planification.climat-energie.gouv.fr/>

...

Remplir les champs du formulaire

⇒ les champs marqués d'un astérisque
sont obligatoires

Veillez remplir le formulaire pour créer un compte.
Les champs suivis d'un * sont obligatoires.

Informations personnelles

Adresse mail *
Format attendu : nom@domaine.fr

Nom *

Prénom *

Mot de passe * Afficher

Votre mot de passe doit contenir :

- 12 caractères minimum
- 1 caractère spécial minimum
- 1 chiffre minimum

Répéter le mot de passe * Afficher

Étape 1 : S'enregistrer

Au démarrage,

Il faut créer un compte sur le site :

<https://planification.climat-energie.gouv.fr/>

...

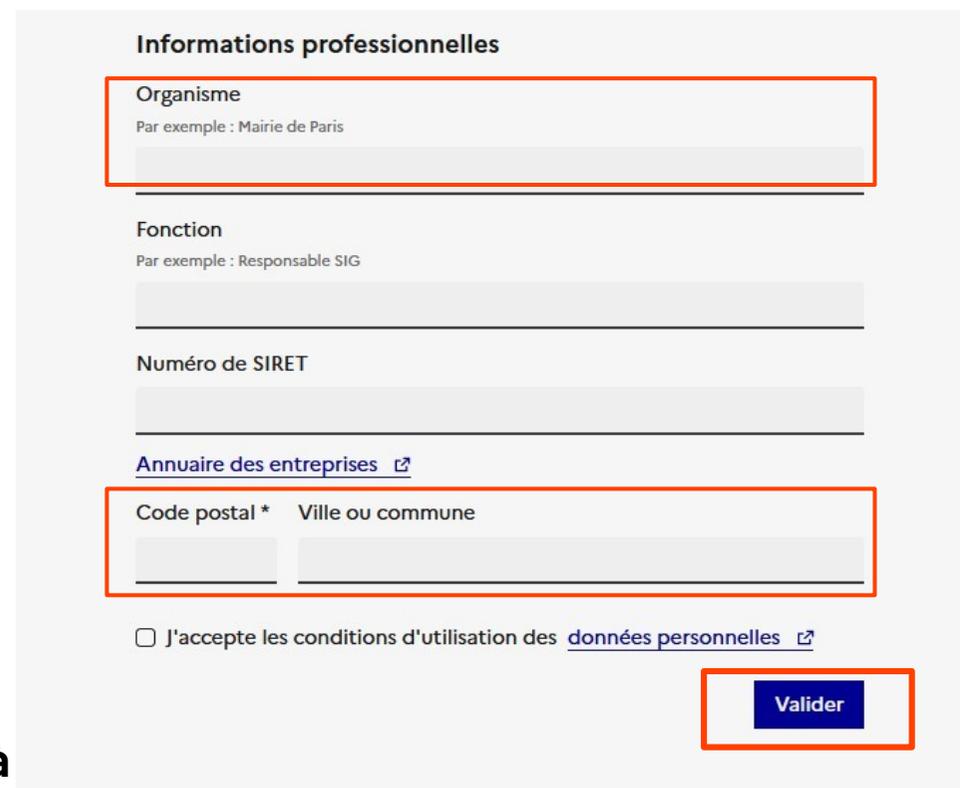
Remplir les champs du formulaire

⇒ les champs marqués d'un astérisque sont obligatoires

....

⇒ remplir également à minima l'organisme (mairie de XX,....)

Vous recevrez un message (mail) vous invitant à confirmer votre demande de création de compte avec un lien



Informations professionnelles

Organisme
Par exemple : Mairie de Paris

Fonction
Par exemple : Responsable SIG

Numéro de SIRET

[Annuaire des entreprises](#)

Code postal * **Ville ou commune**

J'accepte les conditions d'utilisation des [données personnelles](#)

Valider

Après confirmation par le demandeur, la DDT doit valider la création du compte.

⇒ Réception d'un mail confirmant la validation du compte

Étape 2 : Se connecter

Étape 2 : Se connecter

Après validation du compte,

Il sera possible de se connecter sur le site :
<https://planification.climat-energie.gouv.fr/>



© Skitterphoto - Pixabay

Le portail cartographique des énergies renouvelables

Un outil d'aide à la planification énergétique française

Le portail cartographique des énergies renouvelables s'inscrit dans cette démarche de planification énergétique, que le gouvernement a traduite à travers la [loi](#) relative à l'accélération de la production d'énergies renouvelables (APER), promulguée le 10 mars 2023.

Outil d'aide à la décision, mettant à disposition des données objectives et compilables sur les thématiques énergétiques en France, le portail a pour objectif principal d'appuyer les communes dans l'identification de zones potentiellement propices à l'implantation d'énergies renouvelables sur leur territoire.

Toutes les ressources en ligne du portail sont diffusées librement et peuvent être téléchargées et intégrées dans d'autres outils de visualisation. Pour plus d'informations (fiches explicatives, vidéos de prise en main), rendez-vous sur la page [Géoservices](#).

Vous êtes une collectivité ou un service de l'Etat qui participe à la planification énergétique ?
Enregistrez-vous puis connectez-vous et récupérez vos droits :

Se connecter

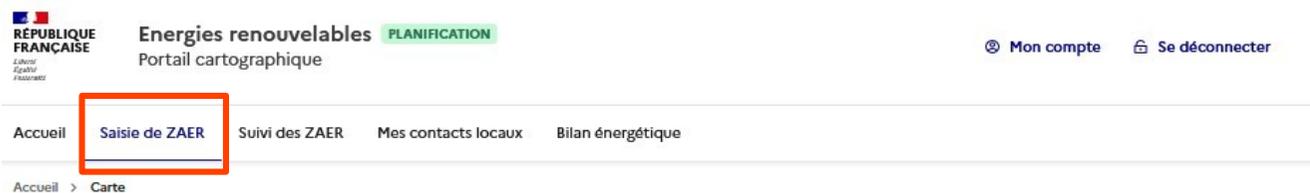
S'enregistrer

Étape 3 : Saisie des zones d'accélération (ZAER)

Étape 3 : Saisie des ZAER

Après avoir cliqué sur l'onglet
« Saisies des ZAER »,

Il sera possible d'agrandir la carte



Outil cartographique interactif

Cette interface cartographique vous permet de visualiser des données et de saisir des ZAER.

Bon à savoir :

- Retrouvez les couches de données thématiques via le gestionnaire en cliquant sur « + de données ».
- Vous pouvez modifier la géométrie d'une ZAER en la sélectionnant avec l'icône « crayon ».
- De la même manière, vous pouvez modifier les attributs (i.e. informations sémantiques comme la filière énergétique par exemple) d'une ZAER, après l'avoir sélectionnée, en cliquant sur l'icône « A ».
- Vous pouvez importer une ZAER réalisée via le portail bêta (ou SIG) au format GeoJSON.
- Pensez à enregistrer votre saisie avec le bouton disquette "Enregistrer les données".



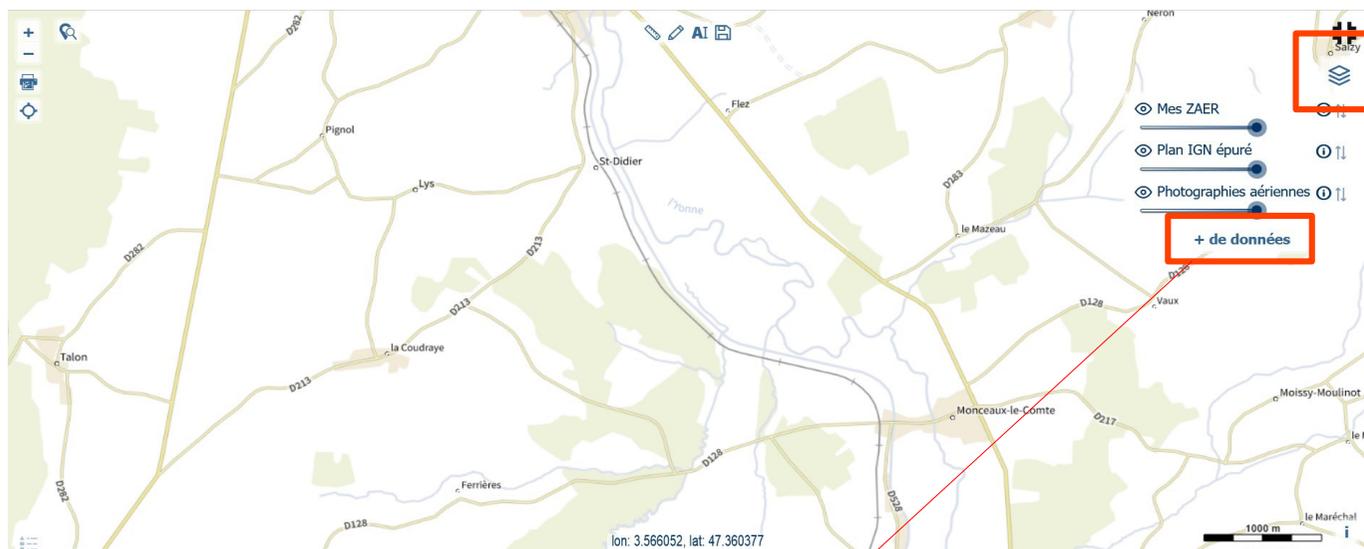
Étape 3 : Saisie des ZAER

Après avoir cliqué sur l'onglet
« Saisies des ZAER »,

Il sera possible d'agrandir la carte

....

De voir les différentes couches
disponibles



Ajouter des données

rechercher...

Zones d'accélération	1 / 1 +
Potentiel solaire électrique et thermique	0 / 5 +
Potentiel éolien terrestre	0 / 3 +
Potentiel géothermique	0 / 3 +
Potentiel de méthanisation et biogaz	0 / 1 +
Potentiel hydroélectrique	0 / 1 +
Potentiel de développement de réseaux de chaleur et de froid	0 / 7 +
Localisation des installations de production énergétique	0 / 9 +
Productibles annuels par filière de production d'énergie	0 / 4 +

Terminé

Étape 3 : Saisie des ZAER

Après avoir cliqué sur l'onglet
« Saisies des ZAER »,

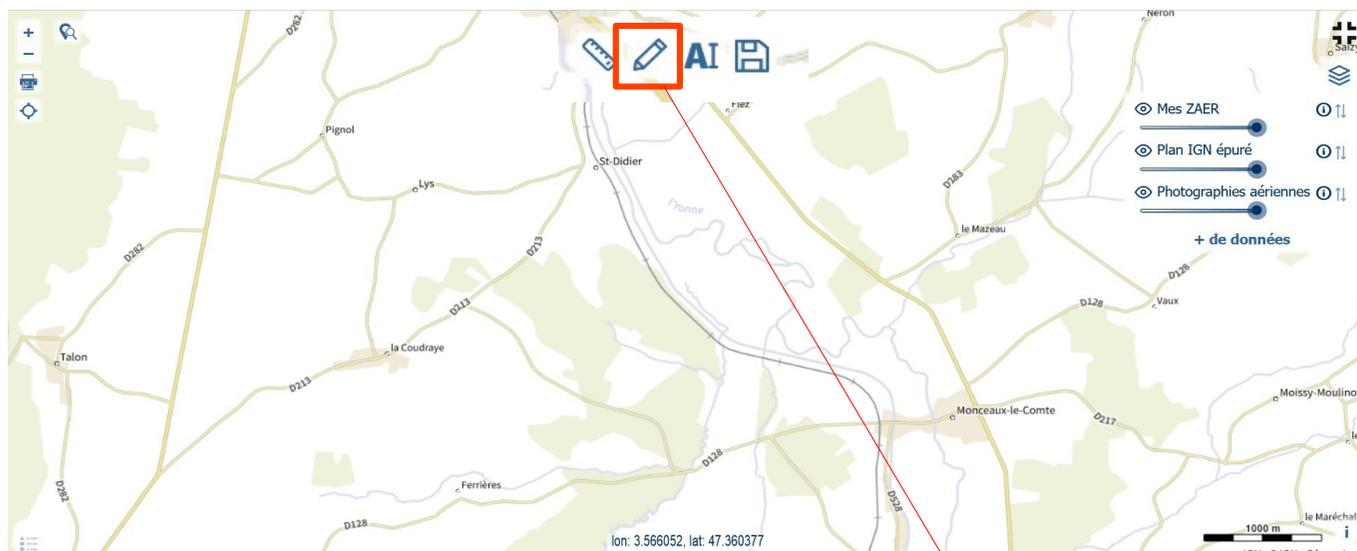
Il sera possible d'agrandir la carte

...

De voir les différentes couches
disponibles

...

De disposer des différentes fonctionnalités pour créer les ZAER



Pour sélectionner



Pour dessiner



Pour supprimer



Pour importer
une couche



Pour exporter
une couche

Étape 3 : Saisie des zones d'accélération (ZAER)

Solution 1 : Dessiner une zone et saisie des attributs

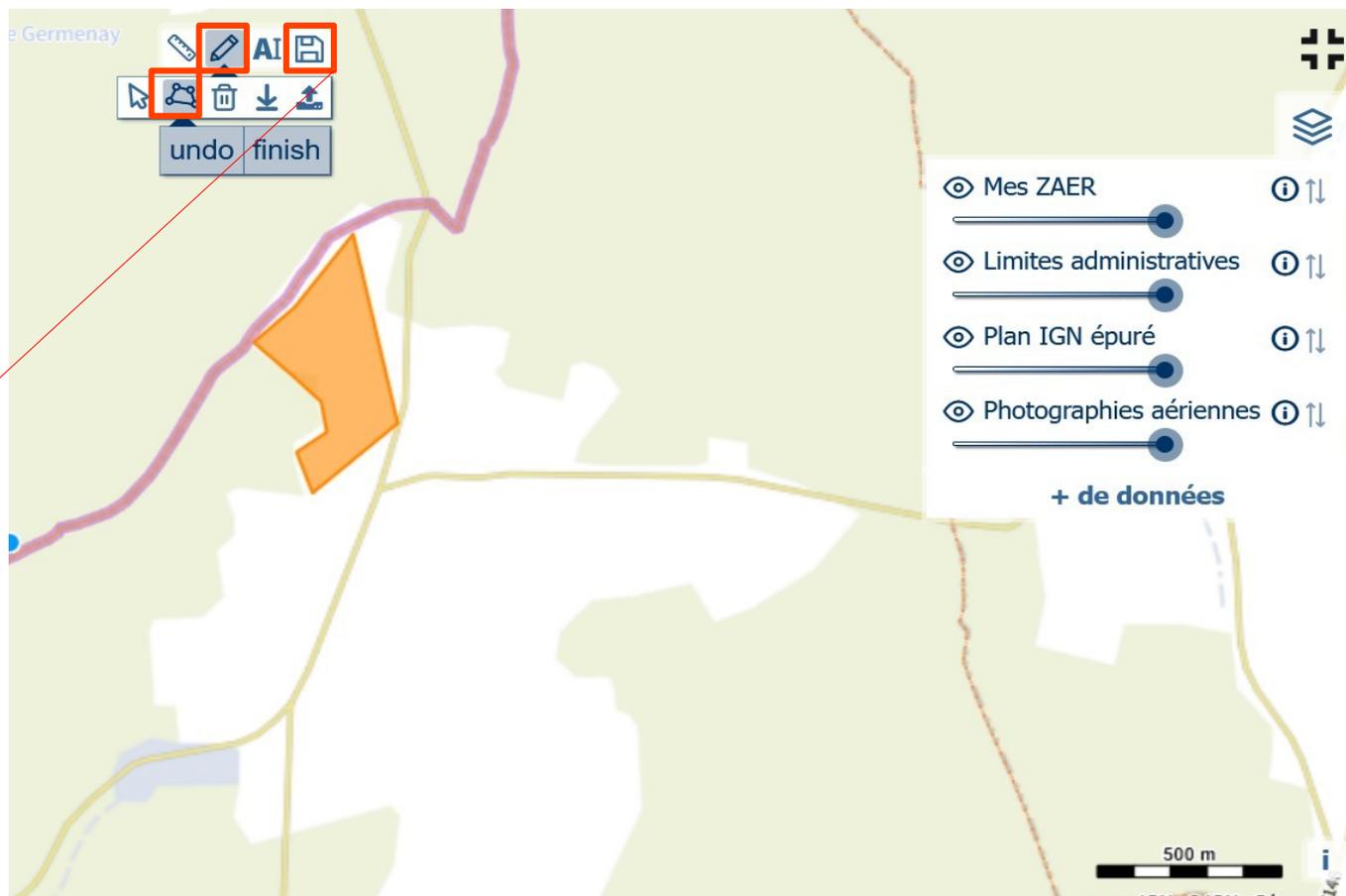
Étape 3 : Saisie des ZAER

Solution 1 : Dessiner une zone

Après avoir cliqué sur l'icône
« Dessiner une zone »,

Il vous est possible de dessiner
votre zone en cliquant sur la carte
et en dessinant votre polygone

...



⇒ Ne pas oublier d'enregistrer après la saisie de chaque zone d'accélération (ZAER)

Étape 3 : Saisie des ZAER

Solution 1 : Dessiner une zone

Après avoir cliqué sur l'icône
« Dessiner une zone »,

Il vous est possible de dessiner
votre zone en cliquant sur la carte
et en dessinant votre polygone

...

Une fois la zone refermée, la
fenêtre attribut de la zone s'ouvre

...

Remplir les champs du formulaire
⇒ les champs marqués d'un
astérisque sont obligatoires

Fermer x

Attributs de la ZAER

Veuillez remplir les caractéristiques de votre ZAER.

Les champs suivis d'un * sont obligatoires.

Informations générales

Nom de la ZAER *
Bien nommer votre ZAER vous permettra de la retrouver rapidement dans votre listing

Informations géographiques

Surface de la zone (en m²)
1ha = 10 000m²

Rapport entre la surface de la ZA et la commune (en %)

Valider

Étape 3 : Saisie des ZAER

Solution 1 : Dessiner une zone

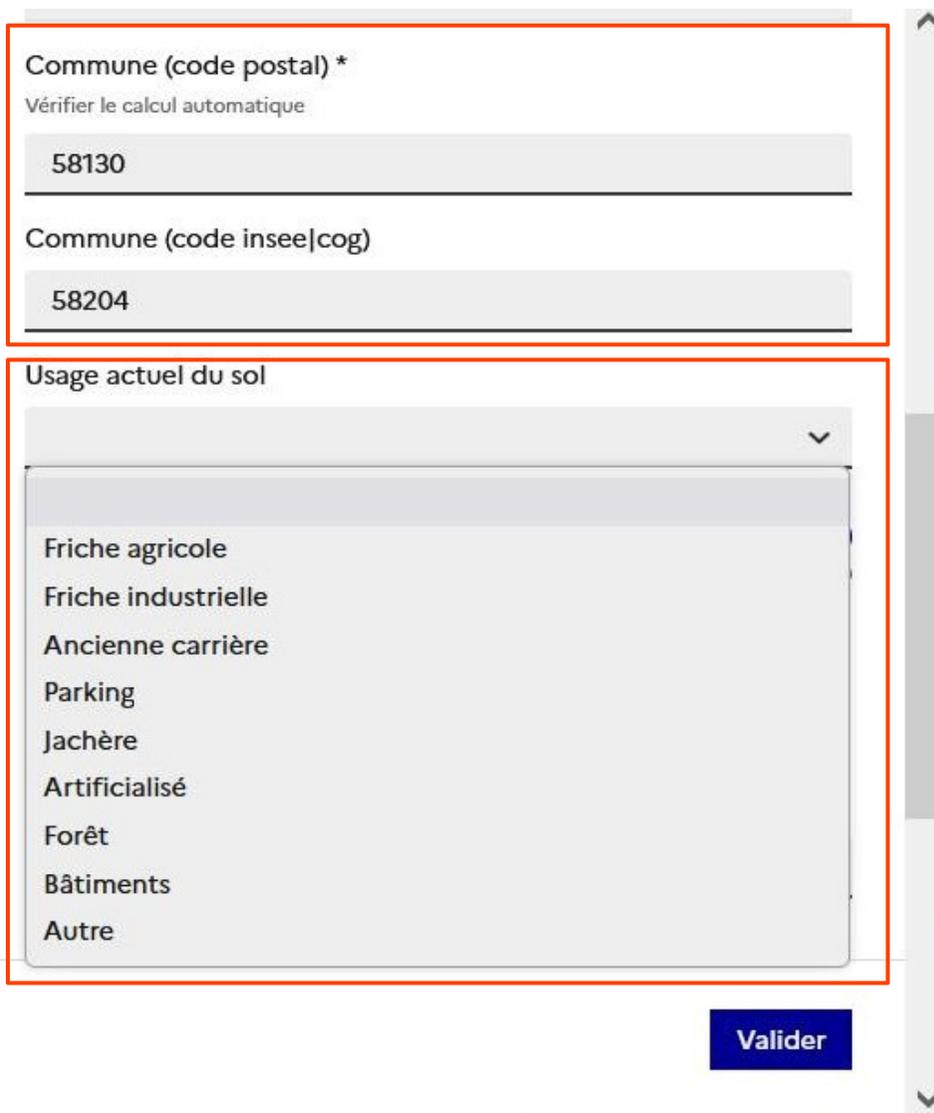
Les attributs :

Le code postal et le code INSEE sont remplis automatiquement

...

Choisir l'usage actuel du sol parmi le menu déroulant

...



Commune (code postal) *

Vérifier le calcul automatique

58130

Commune (code insee|cog)

58204

Usage actuel du sol

- Friche agricole
- Friche industrielle
- Ancienne carrière
- Parking
- Jachère
- Artificialisé
- Forêt
- Bâtiments
- Autre

Valider

Étape 3 : Saisie des ZAER

Solution 1 : Dessiner une zone

Les attributs :

Le code postal et le code INSEE sont remplis automatiquement

...

Choisir l'usage actuel du sol parmi le menu déroulant

...

Choisir la filière de production énergétique parmi le menu déroulant

...



Extension de ma zone Non

Activer si la zone peut s'étendre sur d'autres communes

Production énergétique

Filière de production énergétique *

Sélectionner votre filière

- Solaire photovoltaïque
- Solaire thermique
- Eolien
- Géothermie
- Biogaz / Biométhane
- Bois-énergie / Biomasse
- Hydroélectricité

Information complémentaire

Commentaire

Valider

Étape 3 : Saisie des ZAER

Solution 1 : Dessiner une zone

Les attributs :

Le code postal et le code INSEE sont remplis automatiquement

...

Choisir l'usage actuel du sol parmi le menu déroulant

...

Choisir la filière de production énergétique parmi le menu déroulant

...

Choisir le détail de la filière parmi le menu déroulant

...

Projet existant ⇒ Renouvellement

Production énergétique

Filière de production énergétique *

Sélectionner votre filière

Détail de la filière

- Solaire - Voltaïque - Nouveau - Toiture
- Solaire - Voltaïque - Nouveau - Sol
- Solaire - Voltaïque - Nouveau - Ombrière
- Solaire - Voltaïque - Nouveau - Autre
- Solaire - Voltaïque - Renouvellement - Toiture
- Solaire - Voltaïque - Renouvellement - Sol
- Solaire - Voltaïque - Renouvellement - Ombrière
- Solaire - Voltaïque - Renouvellement - Autre
- Solaire - Thermique - Toiture
- Solaire - Thermique - Sol
- Solaire - Thermique - Réseaux de C/F
- Eolien - Nouveau
- Eolien - Renouvellement
- Géothermie - Surface (PAC)
- Géothermie - Profonde
- Biogaz / Biométhane - Injection directe
- Biogaz / Biométhane - Méthanisation / Cogénération

Étape 3 : Saisie des ZAER

Solution 1 : Dessiner une zone

Les attributs :

Le code postal et le code INSEE sont remplis automatiquement

...

Choisir l'usage actuel du sol parmi le menu déroulant

...

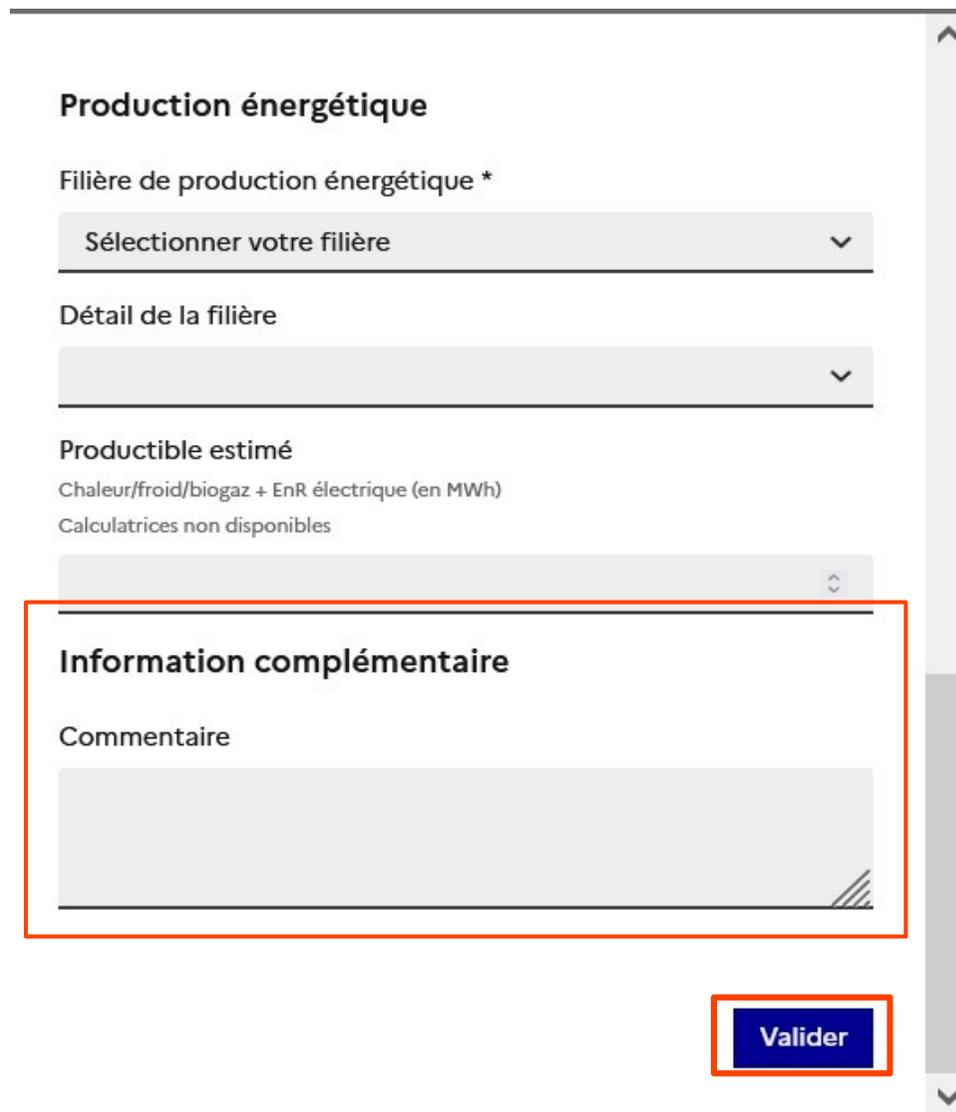
Choisir la filière de production énergétique parmi le menu déroulant

...

Choisir le détail de la filière parmi le menu déroulant

...

Possibilité de saisir des informations complémentaires et valider



The screenshot shows a web form for entering data for a ZAER. It includes several sections:

- Production énergétique**:
 - Filière de production énergétique *: Sélectionner votre filière (dropdown menu)
 - Détail de la filière (dropdown menu)
 - Productible estimé: Chaleur/froid/biogaz + EnR électrique (en MWh). Calculatrices non disponibles.
- Information complémentaire**:
 - Commentaire (text area)
- Valider**: A blue button to submit the form.

Étape 3 : Saisie des zones d'accélération (ZAER)

Solution 2 : Importer une zone et vérification des attributs

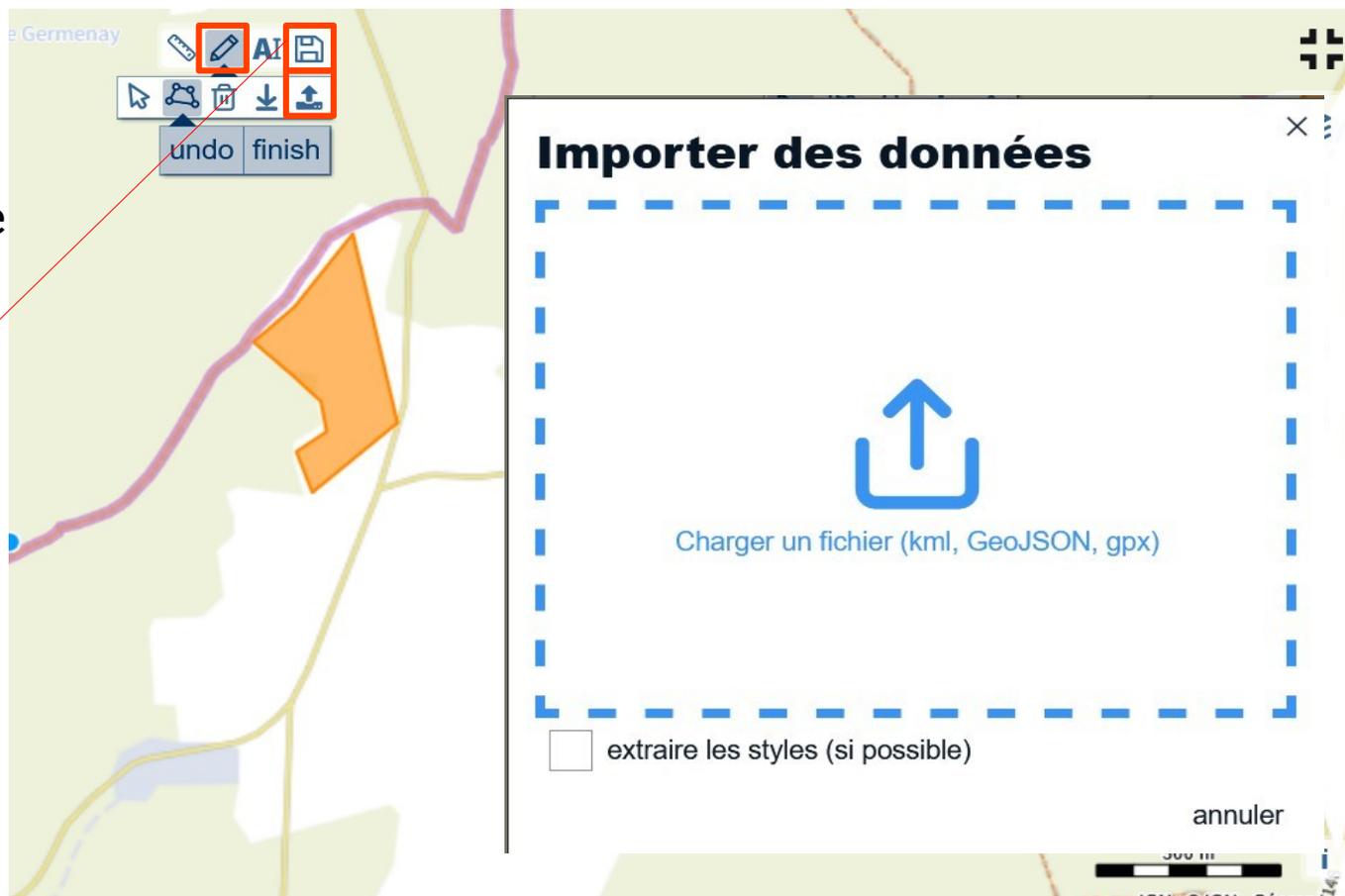
Étape 3 : Saisie des ZAER

Solution 2 : Importer une zone

Après avoir cliqué sur l'icône
« Dessiner une zone »,

Il vous est possible d'importer une
zone dessinée sur un autre logiciel
et enregistrée en format GeoJSON

...



⇒ **Ne pas oublier d'enregistrer après la saisie de chaque Zone d'accélération (ZAER)**

Étape 3 : Saisie des ZAER

Solution 2 : Importer une zone

Après avoir cliquer sur l'icône
« Dessiner une zone »,

Il vous est possible d'importer une
zone dessinée sur un autre logiciel
et enregistrée en format GeoJSON

...

Vérifier ou remplir les attributs
comme indiqué dans la
Solution 1 (certains champs se sont
remplis de manière automatique)

Fermer ×

Attributs de la ZAER

Veuillez remplir les caractéristiques de votre ZAER.

Les champs suivis d'un * sont obligatoires.

Informations générales

Nom de la ZAER *

Bien nommer votre ZAER vous permettra de la retrouver rapidement dans votre listing

Informations géographiques

Surface de la zone (en m²)

1ha = 10 000m²

Rapport entre la surface de la ZA et la commune (en %)

Commune (code postal) *

Vérifier le calcul automatique

Commune (code insee|cog)

Valider

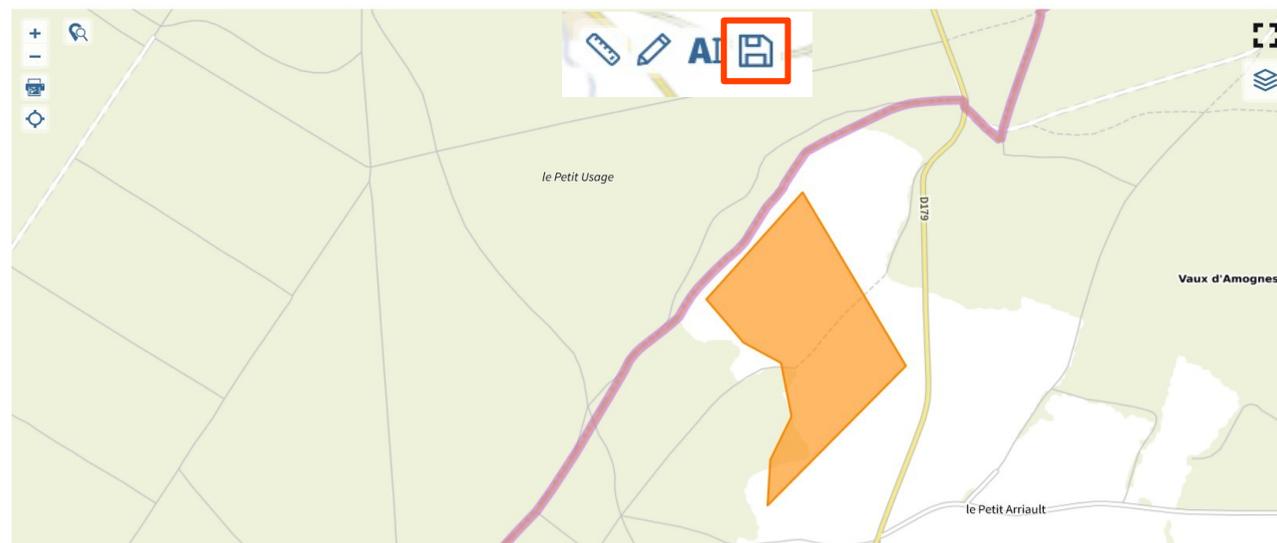
Étape 4 : Enregistrer, imprimer, exporter

Étape 4 : Enregistrer, Imprimer, Exporter

Après avoir créé vos zones,

Il est indispensable d'enregistrer

...



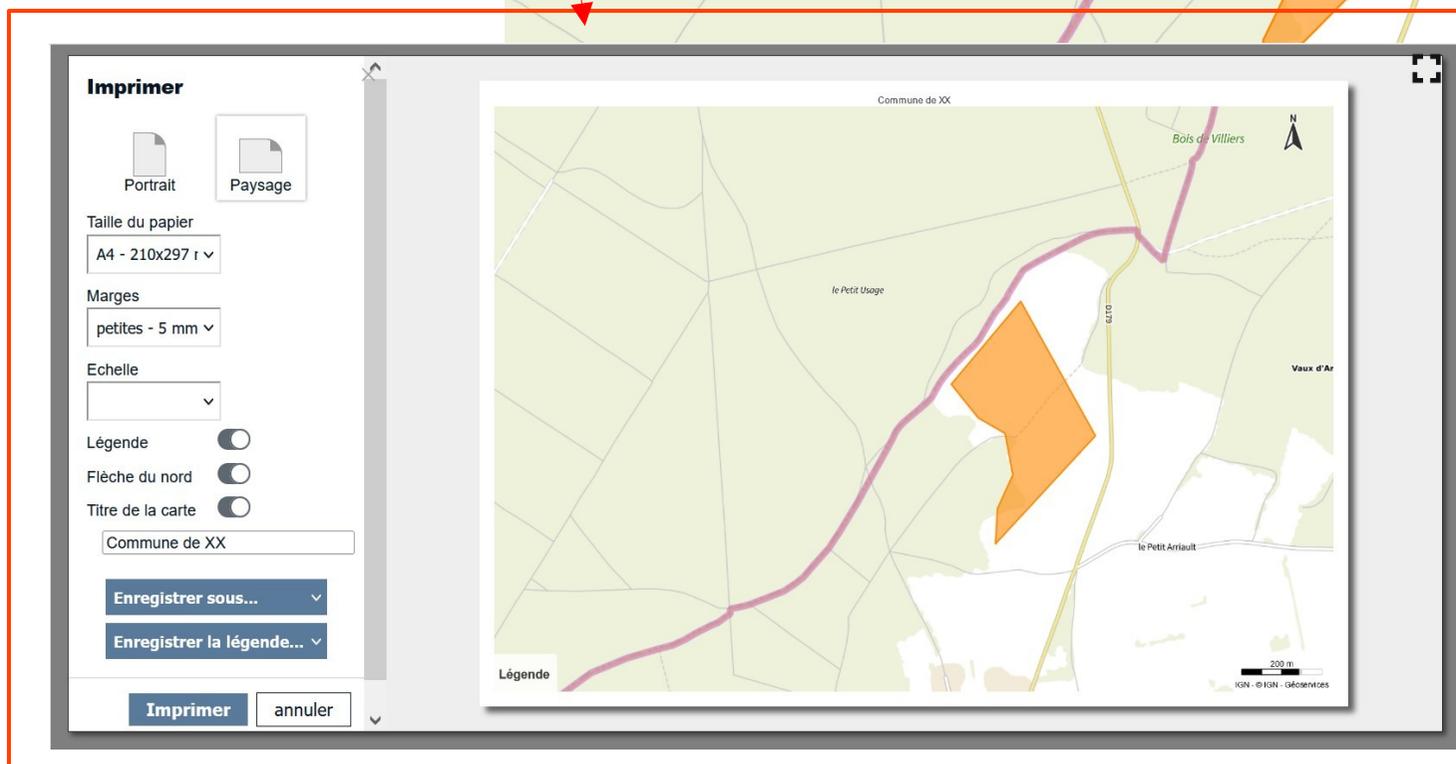
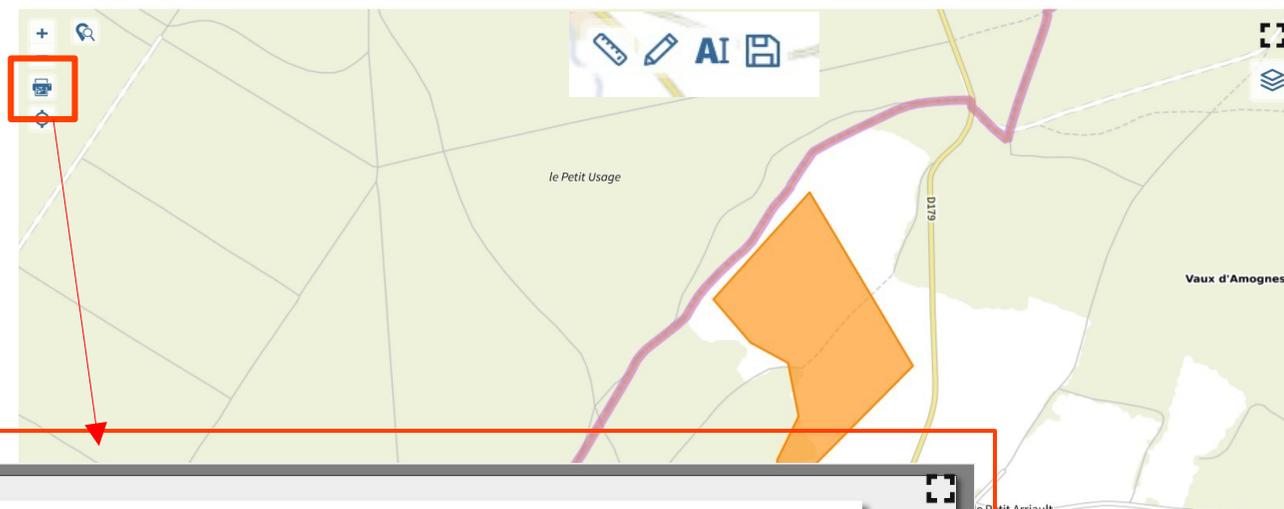
Étape 4 : Enregistrer, Imprimer, Exporter

Après avoir créé vos zones,

Il est indispensable d'enregistrer

...
Il est aussi possible d'imprimer vos zones

...



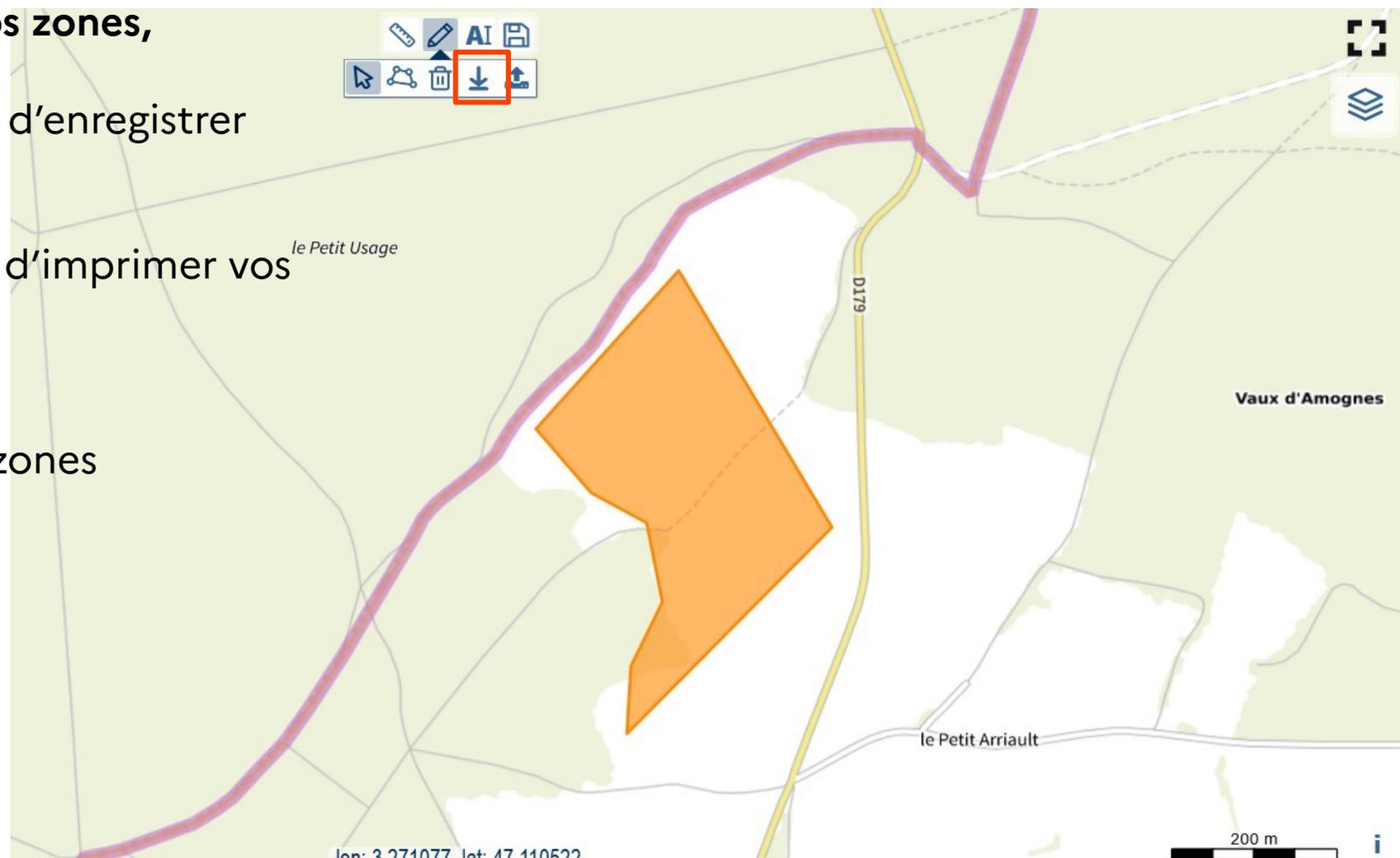
Étape 4 : Enregistrer, Imprimer, Exporter

Après avoir créé vos zones,

Il est indispensable d'enregistrer

...
Il est aussi possible d'imprimer vos zones

...
Ou d'exporter vos zones



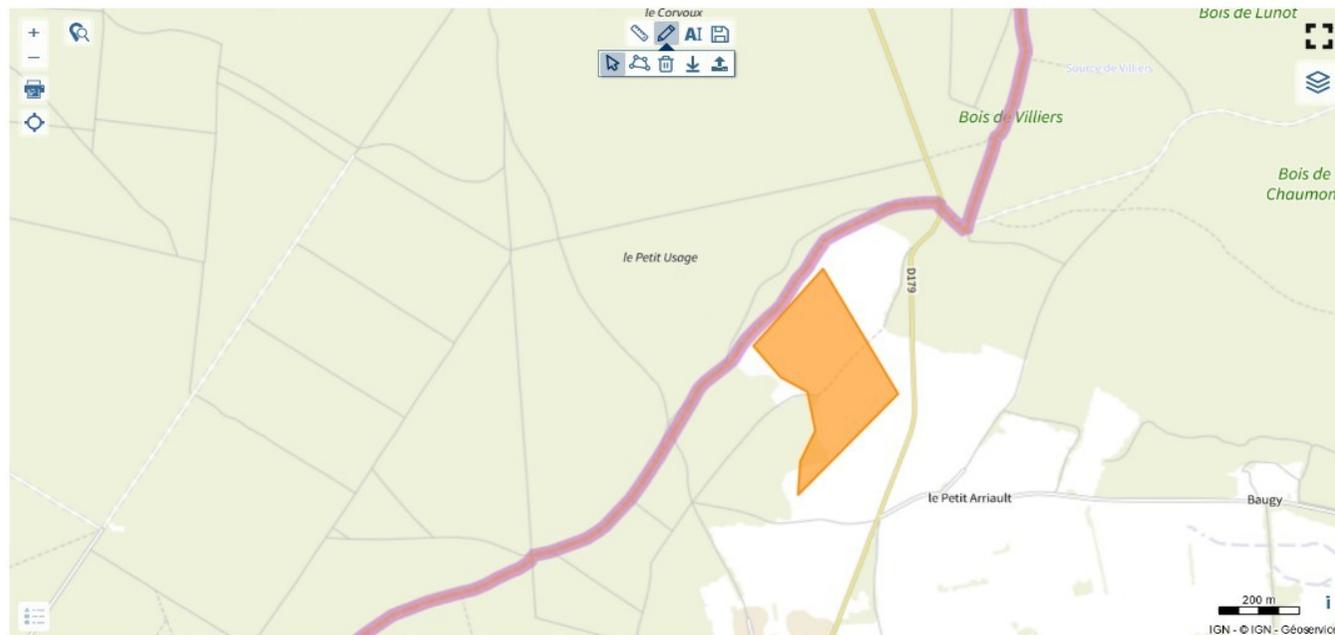
Étape 5 : Soumettre vos zones

Étape 5 : Soumettre vos zones

Après avoir défini l'ensemble de vos zones,

Vous pouvez les soumettre pour avis
⇒ Un message est généré vers la DDT

...



 Soumettre mes zones d'accélération pour avis

 Soumettre mes zones d'accélération pour arrêt

 Partager ma vue cartographique

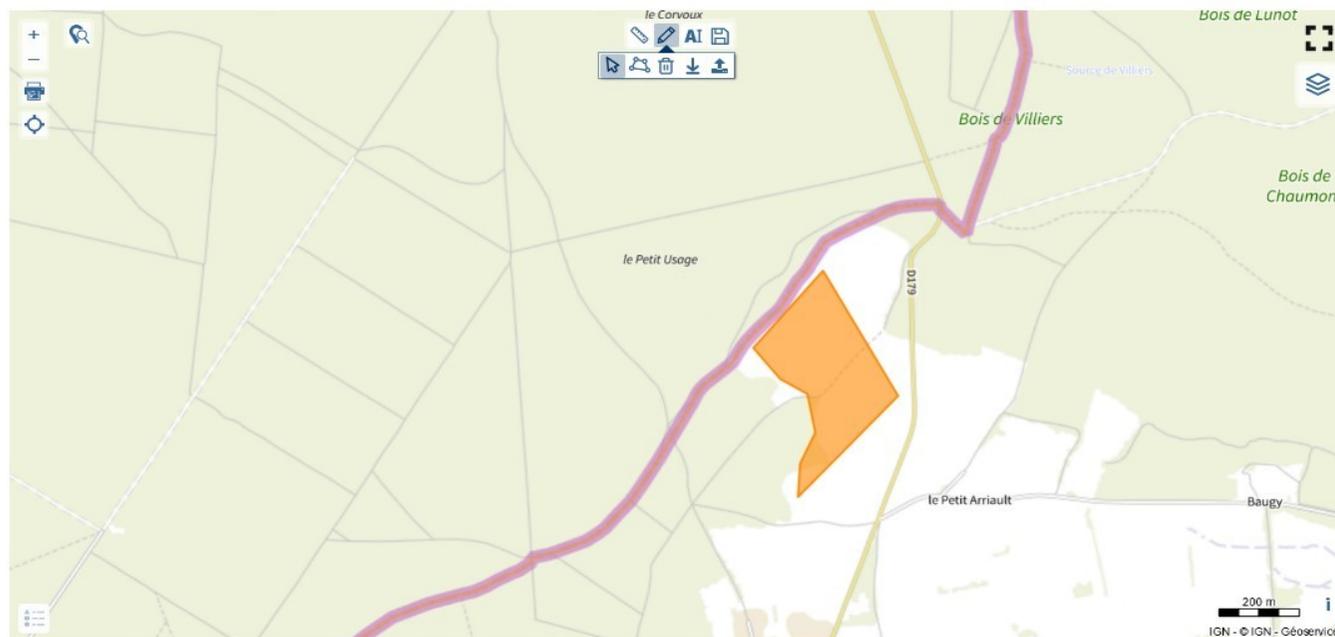
Étape 5 : Soumettre vos zones

Après avoir défini l'ensemble de vos zones,

Vous pouvez les soumettre pour avis
⇒ Un message est généré vers la DDT

...

Vous pouvez les soumettre pour arrêt
⇒ Un message est généré vers la DDT
⇒ Vos zones pourront être instruites (comparaison avec les délibérations et avec les contraintes réglementaires)



 Soumettre mes zones d'accélération pour avis

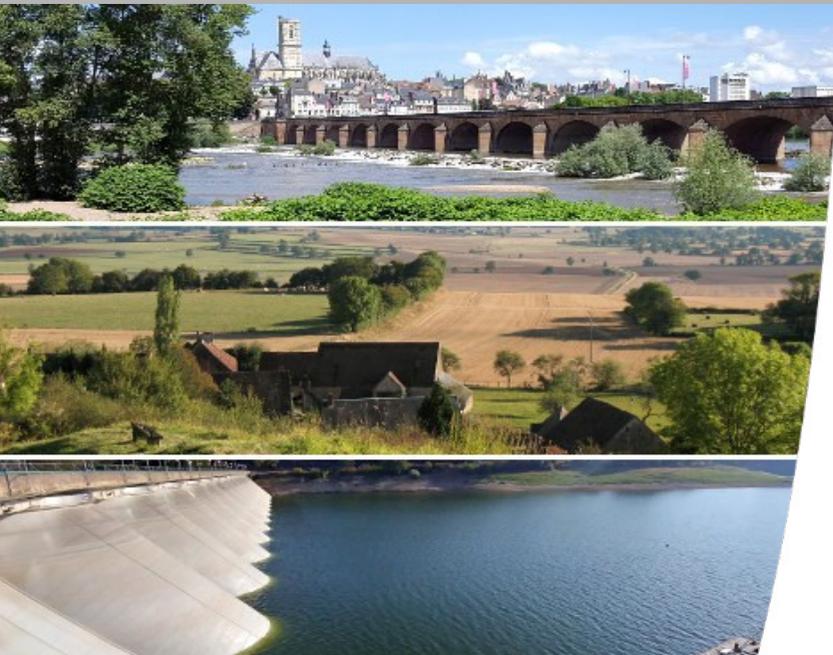
 Soumettre mes zones d'accélération pour arrêt

 Partager ma vue cartographique

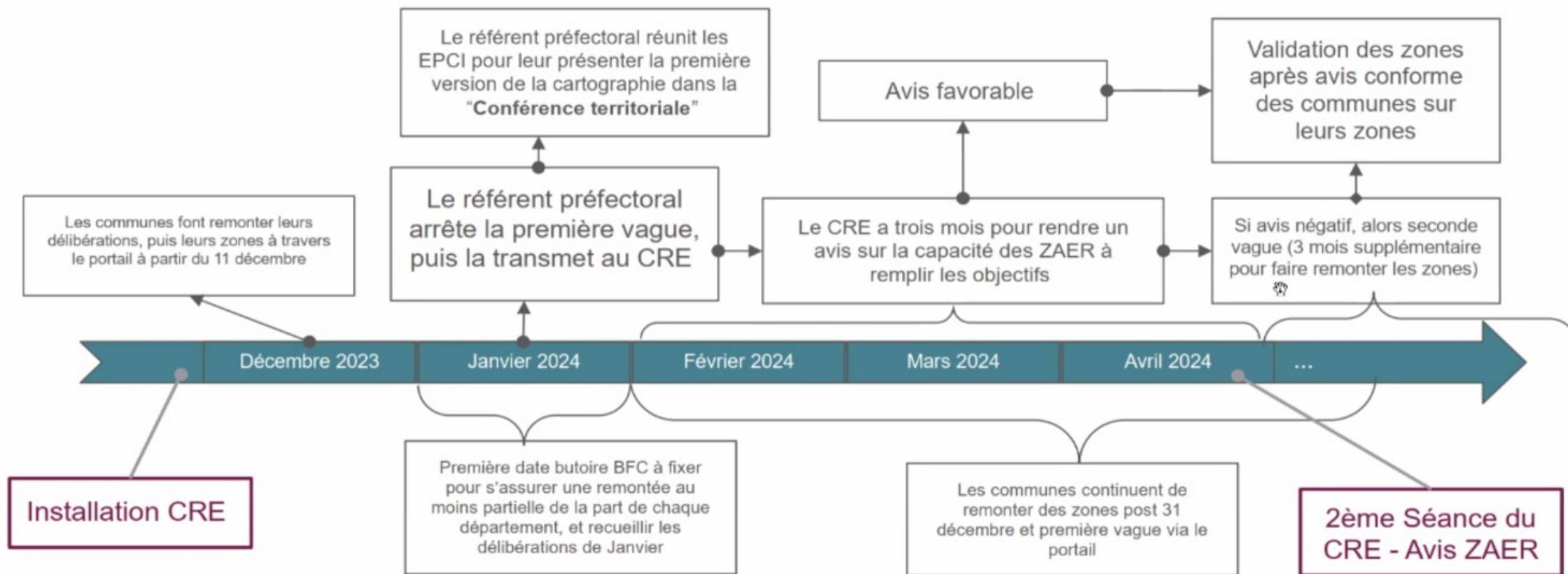


Les zones d'accélération

Rappel



Calendrier prévisionnel



Transmission et instruction des zones

Transmission des Zones d'accélération

- Transmission vers la Préfecture et la DDT des délibérations comportant des cartes de localisation ou un listing des parcelles
- Déclaration sur le portail

Instruction des zones d'accélération

- Vérification de la mention de la mise en œuvre obligatoire d'une concertation du public
- Vérification de la prise en compte des restrictions environnementales ou autres contraintes
- Vérification de la cohérence entre la délibération et les zones mises sur portail

⇒ Retour vers les collectivités pour demandes de compléments ou d'informations