



SCO Friches Agricoles



Avec l'appui scientifique de :



Les objectifs du SCO Fiches Agricoles

Identifier les friches agricoles pour accompagner des projets de requalification dans le respect de la multifonctionnalité des espaces

Résultats attendus :

- 1 – Une méthode d’inventaire : Wasabi / Vigifriche
- 2 – Une base de données des friches agricoles d’Occitanie
- 3 – Un outil d’aide à la décision : l’interface web de Vigifriche

Des outils et de méthodes transposables à toutes les régions de France

Durée du projet : *Octobre 2022 – Mars 2024*

Vigifriche : qu'est-ce que c'est ?

C'est une **application mobile collaborative** de repérage des friches agricoles qui permet de géolocaliser, de qualifier les friches agricoles et de constituer une base de données cartographique accessible sur un serveur dédié. Elle est accessible aux membres de la CRÉFAO.

Vigifriche
Occitanie



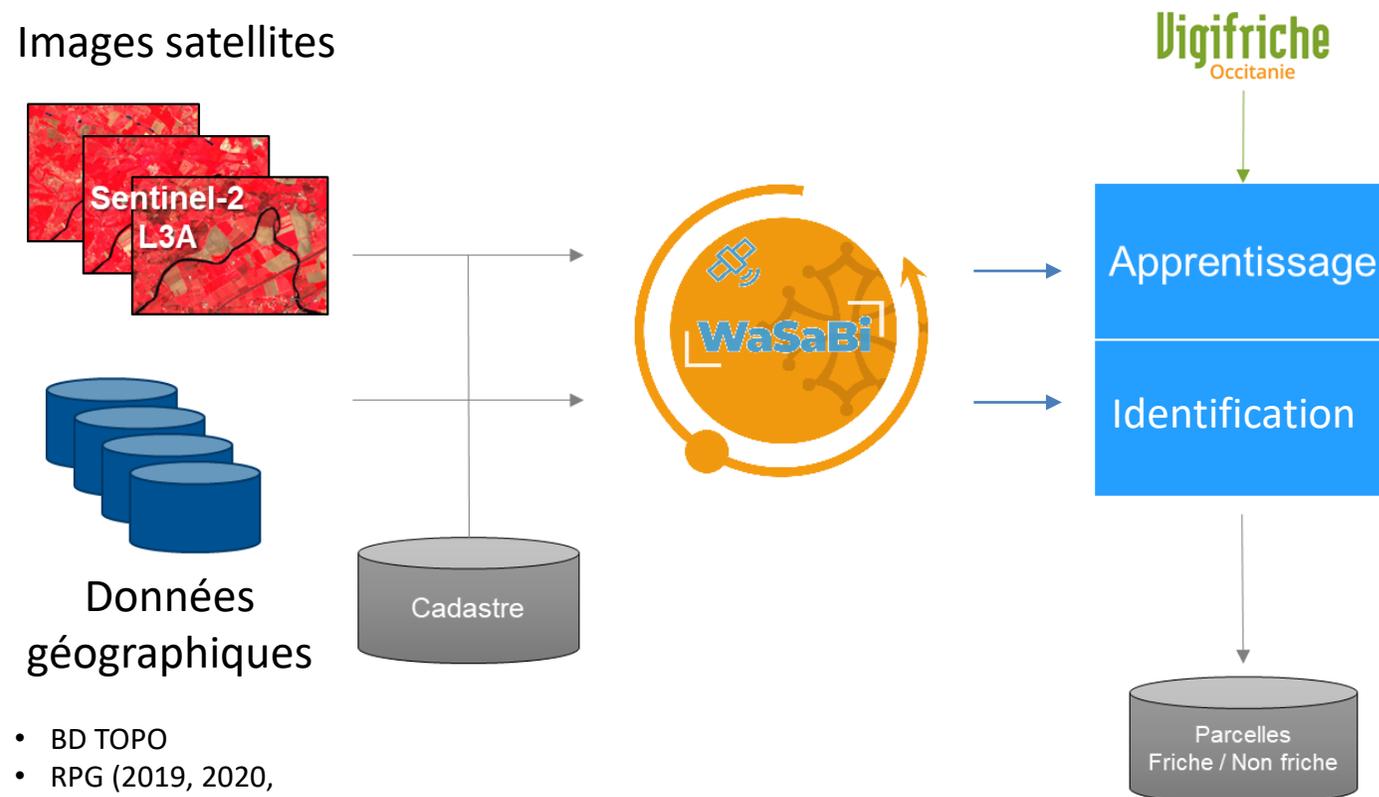
La CRÉFAO : qu'est-ce que c'est ?

Communauté Régionale Friches Agricoles d'Occitanie

C'est une communauté qui a vocation à regrouper **tous les acteurs du territoire** désireux de participer au **défi du recensement** et de la **revalorisation** des friches agricoles en Occitanie ; **Instance d'échange, de réflexion et de mutualisation des données sur les friches agricoles.**

1 – Méthode d’inventaire : identification automatique des friches agricoles avec l’algorithme Wasabi

- Méthode d’identification basée sur l’imagerie satellitaire combinée à des données géographiques open-source
- Phase d’apprentissage : L’algorithme est entraîné en utilisant les parcelles en friches issues de Vigifriche (vérités terrain)
- Phase d’identification : L’algorithme identifie automatiquement l’état de la parcelle cadastrale (friche ou non friche)



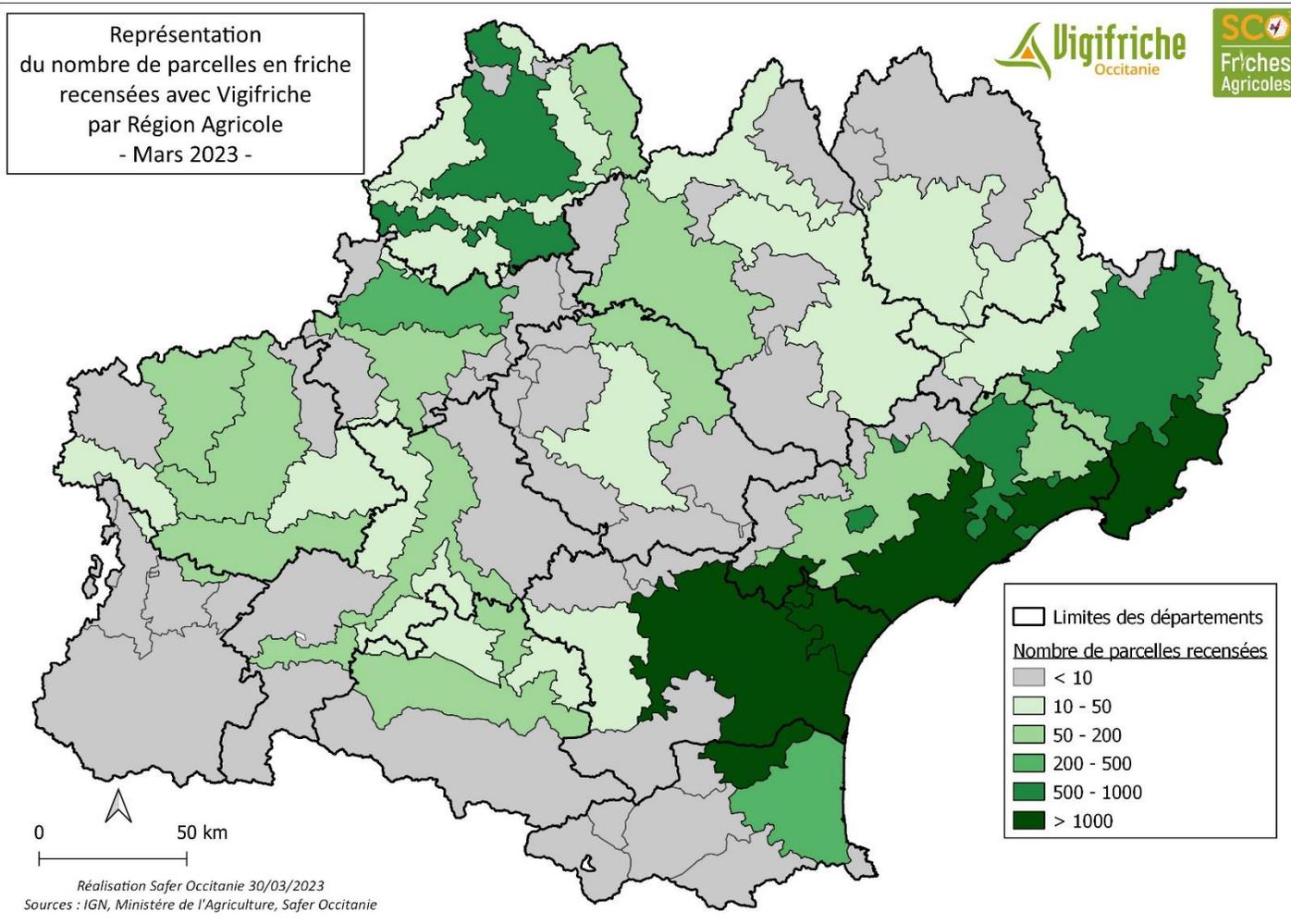
- BD TOPO
- RPG (2019, 2020, 2021)
- BD Forêt
- Plan simple de gestion CRPF
- Forêts gérées ONF
- Occupation du sol

2 - Une base de données des friches agricoles d'Occitanie

- **Objectif :** Production d'un inventaire régional des friches agricoles
 - Disponible début 2024 pour les membres de la CRÉFAO sur leur territoire de compétence ou de projet
 - Mise à jour annuelle envisagée par la suite

- **Méthode :**
 - Recenser un maximum de parcelles en friche
 - Disposer de parcelles en friche sur des territoires aux contextes agronomique et géographique diversifiés

- **Moyens:**
 - Saisies Safer Occitanie
 - Saisies utilisateur > formations gratuites par la Safer des organismes intéressés



- Des Régions agricoles disposant d'une quantité importante de données, sur la zone littorale
- Une bonne couverture du Lot
- Un manque de données sur la zone pyrénéenne, ainsi que dans les départements de la Lozère, de l'Aveyron et du Tarn

3 – Un outil d'aide à la décision en ligne : interface web de Vigifriche

- Consultation et requêtage de l'inventaire des friches
- Accès à différentes bases de données afin d'appréhender les enjeux et la multifonctionnalité des territoires afin de déterminer les vocation préférentielles des friches identifiées
- Accompagner les territoires dans la diversité de leurs projets de requalification des friches agricoles
 - Revitalisation territoriale et souveraineté alimentaire
 - Préservation de la biodiversité
 - Gestion des risques (incendies, inondations)
 - Lutte contre le développement des maladies végétales et des espèces susceptibles d'occasionner des dégâts
 - Planification territoriale (élaboration des documents d'urbanisme)
 - Réouverture des milieux (agro-pastoralisme)

3 - Une application d'aide à la décision en ligne : interface web de Vigifriche



Fonctionnalités attendues

- Permettre de replacer la friche dans son contexte historique (déterminer l'âge de la friche) et géographique
- Obtenir une fiche d'identité de la parcelle avec des données de base (superficie, évolution...)
- Disposer d'une fiche de synthèse présentant des indicateurs à l'échelle d'un territoire plus large (commune, collectivité, département)
- Pouvoir exporter les données de l'outil
- Avoir accès à une boîte à outils recensant des informations utiles (règlementation, contacts, retours d'expériences ...)

3 - Une application d'aide à la décision en ligne : interface web de Vigifriche

- Juin – Septembre : Travail sur l'interface, les fonctionnalités, les données et les mise à disposition des identifications de l'algorithme
 - Lancement d'un « démonstrateur » sur des territoires test de collectivités (CA Hérault Méditerranée, CC Pays d'Uzès, CA Sète Agglopôle Méditerranée)
 - Co-construction de l'interface avec un groupe d'utilisateur hétérogène pour travailler avec la Safer de juin à septembre (collectivités, DDT 31/46/82, PNR Pyrénées Ariégeoises)

CONTACT

Bertrand RICHARD - Chargé de projet SCO Fiches Agricoles - Safer Occitanie

bertrand.richard@safer-occitanie.fr

06 08 48 65 53

Annexes



[Comment inventorier les friches agricoles ? - SCO Friches Agricoles - YouTube](#)

➤ Nouvelle version 2023 – Vigifriche 2.0

- Mode hors ligne
- Sélection multiple et découpage possible de parcelles
- Disponibilité les stores Android et IOS
- Impossibilité du taggage dans certains cas :
 - les espaces ayant fait l'objet d'une déclaration PAC sur au moins une des 3 dernières années (2019, 2020, 2021)
 - les espaces anthropisés et sans végétation (source OCS GE niveau 1 CS1)
 - les espaces boisés gérés (ONF et CRPF)
 - les forêts fermées, sauf les « forêt fermée de châtaignier pur » (sources BD Forêt V2 IGN)
 - la végétation sclérophylle dont les garrigues, code 323 (Corine Land Cover)
- Possibilité de recenser les parcelles à potentiel agro-pastoral (BD Forêt : milieux ouverts + landes + f. herbacées)



Accès à l'application

<https://www.safer-occitanie.com/fr/contact-service-regional/vigifriche.php>

1 compte = 1 utilisateur = 1 adresse mail

Possibilité de faire une demande de création groupée pour plusieurs comptes

The screenshot shows a web browser window displaying the contact page for Vigifriche. The page has a green header with the Safer Occitanie logo and navigation tabs: 'La Safer Occitanie', 'Votre projet', 'Biens en vente', 'Appels à candidature', and 'Prix des Terres'. The main content area is titled 'Contact régional : Vigifriche' and is divided into three sections: 'Coordonnées', 'Plan d'accès Safer Occitanie', and 'Formulaire de contact Vigifriche'. The 'Coordonnées' section lists the address: 'Safer Occitanie, Service TAE - Vigifriche, Domaine de Maurin, CS 41013, 34073 LATTES CEDEX'. The 'Plan d'accès' section shows a map of the Maurin area with a red pin marking the location. The 'Formulaire de contact' section contains several input fields: 'Organisation', 'Service', 'Nom', 'Prénom', 'Email', 'Téléphone', 'Adresse', 'Code postal', and 'Ville'. A 'Message' field is at the bottom with a note: 'Je suis intéressé(e) par l'application "Vigifriche" et désire obtenir des informations. Pratiques (facultatives)'. At the bottom of the page, there is a cookie consent banner and a 'J'ACCEPTE EN SAVOIR PLUS' button.

Soumis aux règles décrites dans la charte de la CRéFAO : <https://www.safer-occitanie.com/document/s/2010/charte-crefao-2021.pdf>