

GEOADVENTICE

GUIDE D'UTILISATION DE L'APPLICATION FARMING APP

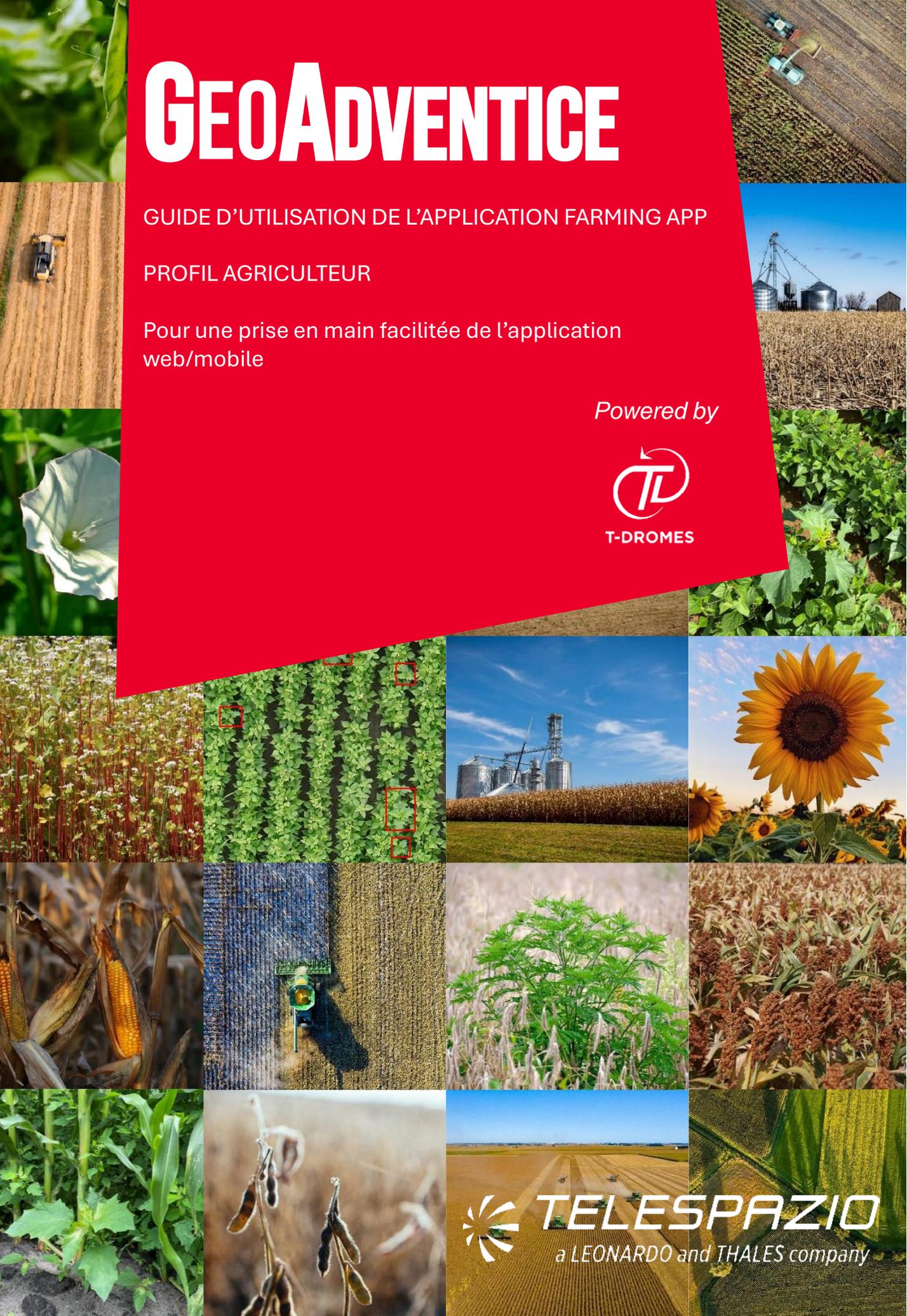
PROFIL AGRICULTEUR

Pour une prise en main facilitée de l'application
web/mobile

Powered by



T-DROMES



TELESPAZIO

a LEONARDO and THALES company

Accéder à l'application : FarmingApp

★ Une application intuitive pour une information utile et directement exploitable au champ ★

« **FarminApp** », la plateforme de visualisation des résultats des services **GEOADVENTICE** de **TELESPAZIO FRANCE** de détection d'adventices (datura, ambroisie, etc.), dans les cultures de printemps, est **intuitive** et **ergonomique**.

Elle a été pensée pour et avec vous afin de vous indiquer avec précision la localisation des adventices dans vos parcelles. Une fois que vous êtes géolocalisé via notre **application mobile**, vous pourrez vous diriger dans vos parcelles vers les adventices détectées, pour **mettre en place les mesures correctives adéquates** (pulvérisation, binage, arrachage, etc.) et ainsi **garantir la qualité sanitaire de votre récolte**.

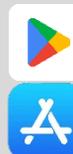
Deux modes d'accès



Application mobile
(Android et iOS)

Télécharger l'application
Android ou **iOS** sur votre
smartphone

Rechercher « **telespazio** » ou
« **farmingapp** » dans Google
Play ou Apple Store pour
trouver l'application



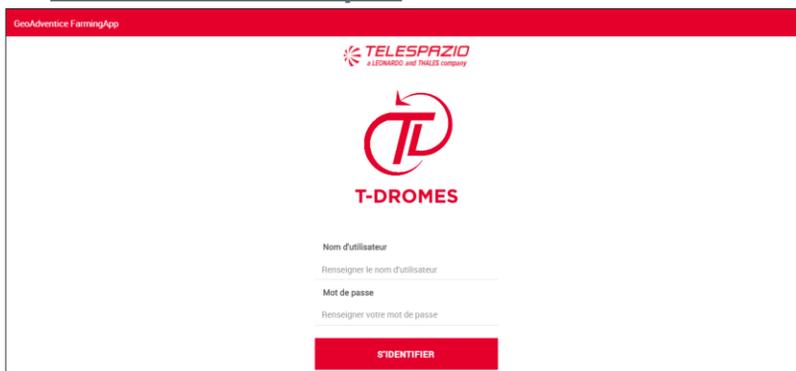
Portail Web

Accéder au portail web
depuis votre navigateur
(Google Chrome de
préférence)

Lien d'accès au portail web :
<https://farmingapp.telespazio.com/FarmingApp/#!/Login>



Une interface unique sur WEB et MOBILE



Première connexion :



Référencé comme utilisateur du service
GEOADVENTICE, vous avez reçu **un mail** avec
votre **identifiant** (= votre email) et un **lien**
d'accès pour
configurer votre mot de passe



Définissez ensuite votre **mot**
de passe en suivant le lien
reçu



A la prochaine connexion,
renseignez votre **identifiant** et votre
mot de passe préalablement créé



Une fois connecté, vous pouvez sélectionner la **langue d'affichage** souhaitée
(français, anglais, italien ou espagnol).

Si vous le souhaitez, vous pouvez paramétrer votre écran pour une **utilisation nocturne** en activant le «**Mode nuit**».

+ Mes parcelles



Mode nuit

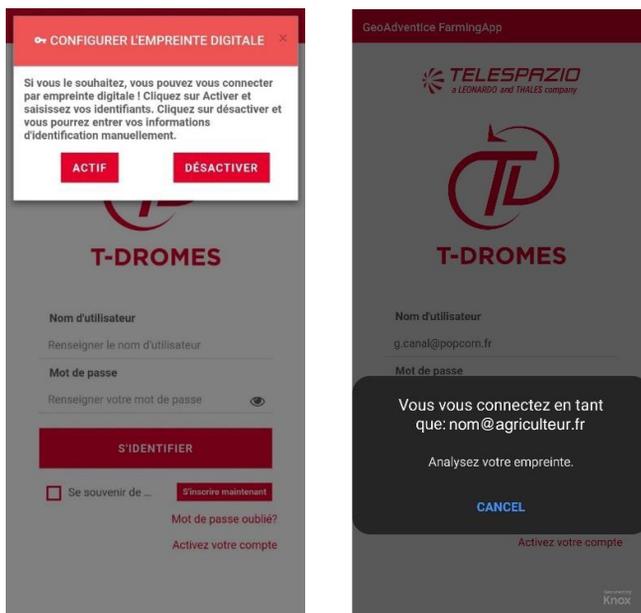


Accéder à l'application : FarmingApp

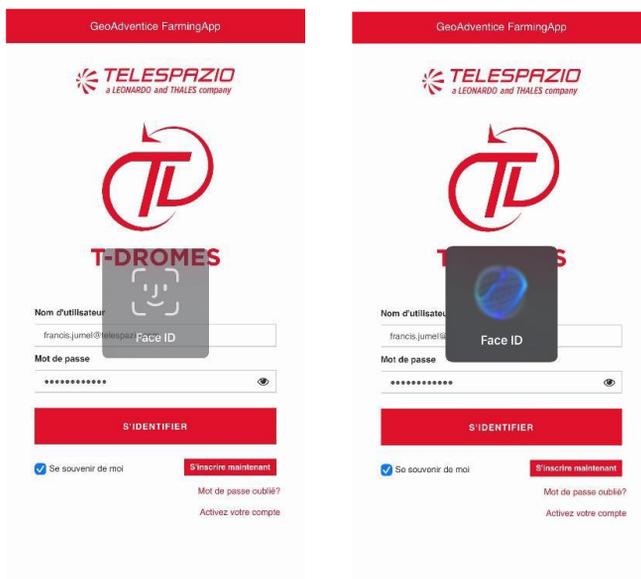
★ Configurer l'empreinte digitale et la reconnaissance faciale ★

Vous pouvez configurer votre empreinte digitale (sur Android et iOS) et utiliser le système de reconnaissance faciale (sur iOS).

Pour vous connecter avec votre empreinte digitale, il suffit de cliquer sur « ACTIF ». Vous pourrez alors apposer votre doigt sur votre écran. En cochant « se souvenir de moi » vous n'aurez plus qu'à vous connecter avec votre empreinte la fois suivante.



Même principe pour la reconnaissance faciale : l'application vous reconnaîtra automatiquement grâce à votre visage (uniquement si vous disposez d'un smartphone muni de la reconnaissance faciale)



De quoi vous éviter de saisir systématiquement votre identifiant et votre mot de passe à chaque connexion.

FarmingApp : Version MOBILE



★ Profil Agriculteur★

Retrouvez toutes vos parcelles bénéficiant du service GEOADVENTICE et suivez leur statut en temps réel.

L'application vous offre une **multitude de fonctionnalités**. Les voici !



Vous êtes maintenant connecté sur votre compte personnel. L'application s'ouvre directement sur votre « **TABLEAU DE BORD** » où vous pouvez visualiser toutes les informations de votre parcellaire concerné par le service GEOADVENTICE :

- Le **total de vos parcelles** en nombre et en surface (hectares)
- Les **parcelles avec détections** d'adventices en nombre et en pourcentage
- Les **parcelles livrées** en nombre et en pourcentage

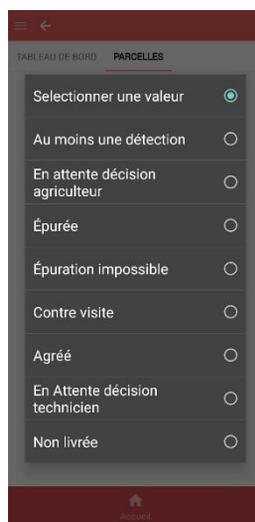


En cliquant sur l'onglet « **PARCELLES** », vous retrouvez **toutes vos parcelles**.

Vous pouvez **facilement les filtrer** en utilisant la fonction « **FILTRE** » selon **différents critères** :

- Nom de la parcelle
- Statut des détections
- **Type de détection**
- **Culture**

Le filtre « **Statut de la détection** » vous permet de **sélectionner vos parcelles en fonction de leur État** : vous pouvez ainsi porter votre attention sur celles qui vous intéressent.



FarmingApp : Version MOBILE

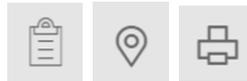


★ Profil Agriculteur★

En cliquant sur la **flèche** vous pouvez consulter le détail de la parcelle sélectionnée surface de la parcelle concernée, adventice détectée, culture concernée, numéro de commande, type de service (précoce pré récolte), date de vol du drone

The screenshot shows the 'Mes parcelles' screen. A red box highlights a vertical menu on the left with four icons: a clipboard (Comments), a location pin (Map), a printer (Print), and a downward arrow (Expand details). Red dashed arrows point from these icons to labels: 'Commentaires' (to the clipboard), 'Visualisation de contour parcellaire et des détections' (to the location pin), 'Impression' (to the printer), and 'Flèche pour développer les détails' (to the arrow). The main content area shows details for 'Parcelle A' with 491 detections and 3 detections in doubt. A green bar indicates 'Statut de vol: Epurée'. Below this, a red box highlights the 'Identifiant unique', 'Surface parcelles (6,3 ha)', 'Détecté (atura)', 'Culture concernée (maïs)', 'Numéro de commande (2)', 'Type de service (Pré-récolte)', and 'Date de vol (2024-05-21 15:01:49.943636+00)'. A red arrow points from the label 'Statut de vol' to the green bar, and another from 'Détail des informations de la parcelle' to the red box. At the bottom, a red bar contains a home icon and the word 'Accueil'.

Pour chaque parcelle, **3 options** s'offrent à vous :



 ➔ Ajouter un commentaire sur la parcelle :

The first screenshot shows the 'Commentaires pour la parcelle' screen with a red header and a close button. A red box highlights a 'NOUVEAU COMMENTAIRE' button, and below it, the text 'Aucune donnée disponible' is visible. The second screenshot shows the 'Information' screen with a red header and a close button. It features a 'Notes' field with the placeholder 'Enter value'. At the bottom, there are two buttons: 'Annuler' and 'Enregistrer', with the latter highlighted by a red box. A red dashed arrow points from the 'NOUVEAU COMMENTAIRE' button in the first screenshot to the 'Notes' field in the second.

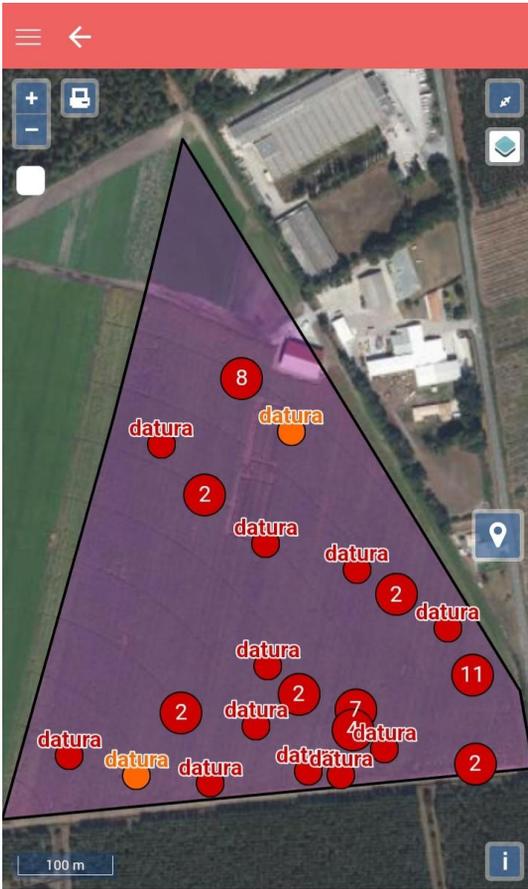
FarmingApp : Version MOBILE



★ Profil Agriculteur★



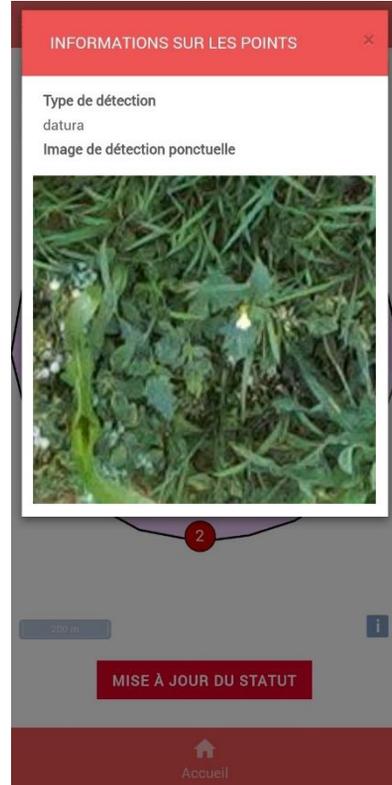
→ Visualiser le contour de votre parcelle (sur fond Google Earth) et les détections, le cas échéant :



MISE À JOUR DU STATUT

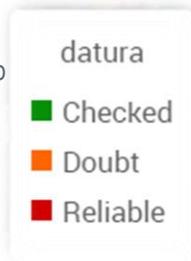


NOUVEAUTE : Vous pouvez maintenant **visualiser la détection** . Il vous suffit de **cliquer sur le point d'intérêt** et l'imagette de la détection apparaîtra. La visualisation des imagettes est disponible uniquement pour **les parcelles ayant maximum 100 détections**.



Statut de la détection :

- **Vérifiée / Checked** : Détection vérifiée au champ
- **Doute / Doubt** : Détection incertaines
- **Fiable / Reliable** : Détection certaines



Filtre d'affichage = Afficher les couches que vous souhaitez sur la carte

- Détections
- Fond de carte :
 - Photographie aérienne
 - OpenStreetMap
- Votre position
- Zone de restriction de vol



Zoom



Localisez-vous sur la carte !



Impression de la carte



Information fond de carte



Plein écran

FarmingApp : Version MOBILE



★ Profil Agriculteur★

Statuts des détections



• Chaque **point rouge** sur la carte correspond à un **plant d'adventice identifié** (ou plusieurs plants contigus). La couleur des points peut évoluer s'il y a plusieurs types d'adventices. Référez-vous à la légende pour connaître le code couleur.



• Lorsque qu'un nombre s'affiche, il indique le **nombre de détection dans la zone**. En zoomant, vous verrez apparaître la localisation plus précise de chaque détection du foyer.



• Les **détections incertaines** appelées **doutes** apparaissent en **orange**.

• Les **détections vérifiées** manuellement apparaissent **vertes**.

• Comme sur Google Maps, vous êtes Géolocalisé, en appuyant sur :  Vous pouvez vous rendre au sein de votre parcelle directement aux endroits indiqués.

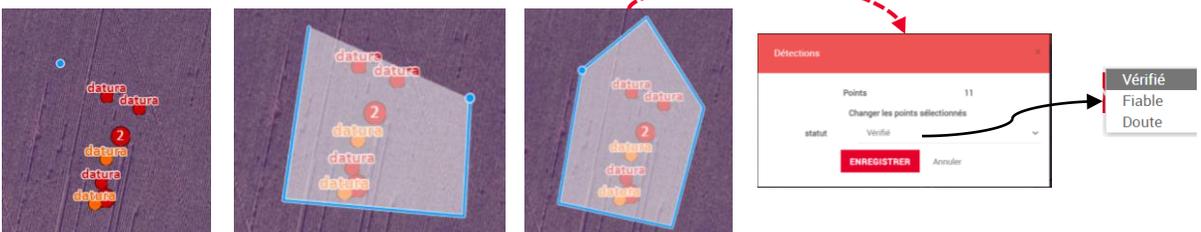


• Si vous êtes plus à l'aise avec un format papier, vous pouvez générer la carte de détections sous format PDF pour ensuite l'imprimer (voir page suivante du guide)

Une fois les mesures correctives adéquates à la parcelle effectuées, vous pouvez **changer le statut des adventices** en cliquant sur « **MISE A JOUR DU STATUT** » et indiquer que la parcelle a été épurée ou au contraire que l'épuration est impossible en cliquant sur « ENREGISTRER », après avoir choisi le statut .



NOUVEAUTE : Vous pouvez maintenant « **Sélectionner** » **uniquement certaines adventices** pour suivre l'avancement au sein de votre parcelle, lorsque vous réalisez l'épuration en plusieurs jours par exemple.



Après avoir cliqué sur l'outil « **Sélectionner** », **entourez les points** dont vous souhaitez changer le statut. Chaque clique place un sommet du polygone de sélection. Pour fermer la zone, vous devez re-cliquer sur le point de départ. Choisissez le statut que vous voulez affecter et « Enregistrer ».

Il vous est possible d'annuler la sélection en cours ou d'annuler le changement de statut.



FarmingApp : Version MOBILE



★ Profil Agriculteur★



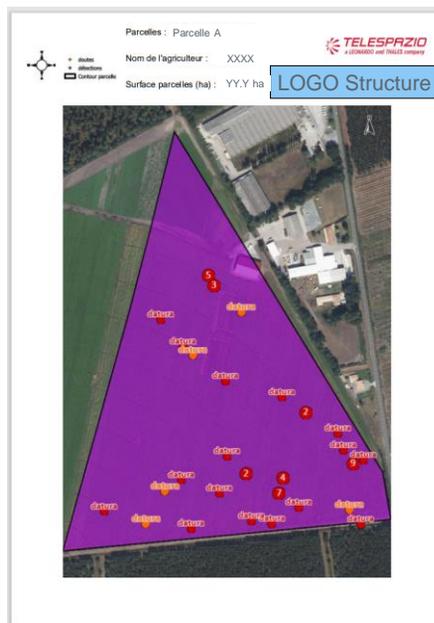
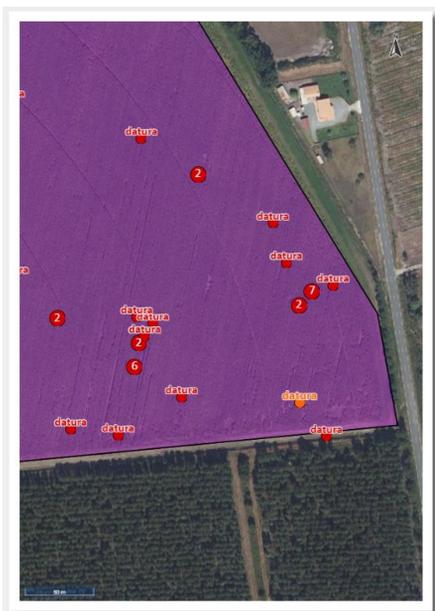
→ Enregistrer la carte des détections sous format PDF pour l'imprimer



Format - PDF



La carte de détections peut être enregistrée sous format PDF et/ou imprimée sur papier en cliquant sur l'icône d'impression. Si vous voulez mettre en évidence une zone particulière de votre parcelle, il vous suffit de zoomer sur la carte ou sélectionner l'échelle requise. Vous avez la possibilité d'imprimer uniquement cette zone d'intérêt



La carte de détections sous format PDF précise votre nom, la surface de la parcelle considérée ainsi que le logo de la structure à laquelle vous appartenez.

GEOADVENTICE, VERS UNE STRATÉGIE DE DÉSHÉRBAGE COMPLÈTE ET DURABLE

UN SERVICE CLÉ EN MAIN



Précis

- Prise de vue drone
- Haute résolution et géolocalisation



Efficace

- Intelligence Artificielle
- Équipe d'experts



Rapide

- Carte de détection disponible 3 jours après le vol drone

Toutes les informations communiquées dans le présent document sont CONFIDENTIELLES et ne doivent en aucun cas être divulguées à une partie ou une personne autre que le destinataire du présent document (structure ayant souscrit au service GeoAdventice et ses utilisateurs).