

## Importation des parcelles

Vous pouvez importer des parcelles sous forme de ShapeFile. Les limites des champs comme ShapeFile peuvent par exemple provenir des sources suivantes :

- a. Des systèmes cantonaux (Accorda, Gelan, Lawis, Agricola, Valais)
- b. geodienste.ch
- c. Registre cadastral
- d. Autre système de gestion agricole

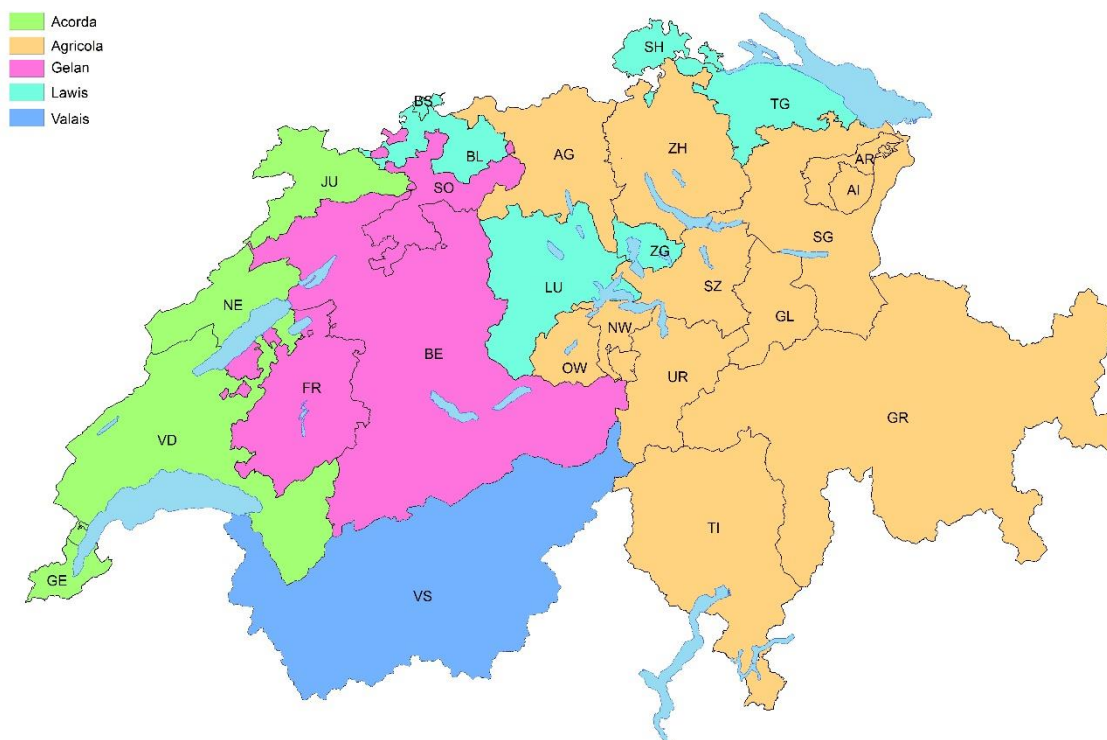
Un fichier ShapeFile se compose de quatre fichiers, chacun avec les extensions dbf, shx, prj et shp. Pour une importation réussie, les 4 fichiers doivent être sélectionnés.

*Note : Si vous utilisez un système de guidage basé sur le GPS sur la machine et que vous y avez enregistré des tracés, vous pouvez également les importer sous forme de fichiers ISO-XML, mais cette importation se fait sous « Exploitation » « Importation de données ».*

## Importation des données des systèmes cantonaux

Les périmètres des parcelles ou les surfaces de l'exploitation ont été saisis par les agriculteurs dans les systèmes cantonaux. Dans les trois systèmes cantonaux **ACORDA**, **VALAIS** et **LAWIS**, les périmètres peuvent être téléchargés et enregistrés sur le propre ordinateur. Ces soi-disant **ShapeFiles** peuvent être chargés dans 365FarmNet. Le dessin des surfaces à la main n'est plus nécessaire.

## Relevés cantonaux des données agricoles



Limites de canton GG25: Copyright Swisstopo - Source: OFAG

### **ACORDA (GE, JU, NE, VD)**

Téléchargez les contours des parcelles à partir du système cantonal et enregistrez-les dans un dossier sur votre ordinateur. Le fichier est livré sous forme de fichier ZIP et doit d'abord être décompressé. Dans le dossier dézippé, vous trouverez deux autres dossiers. Ouvrez le dossier « Export ». Vous y trouverez les fichiers ShapeFile dont vous avez besoin pour le téléchargement. Dans 365FarmNet, vous serez guidé pas à pas dans l'importation des champs.

Sélectionnez à la 2ème étape (prestataire) « Acorda ».

Suivez ensuite les autres étapes jusqu'à l'étape 6.

### **VALAIS (VS)**

Téléchargez vos contours des parcelles à partir du système cantonal. Le fichier sera livré sous forme de fichier ZIP, que vous devez d'abord décompresser. Vous y trouverez deux sous-dossiers. Ouvrez le dossier « SurfacesExploitees\_SHP ». Vous y trouverez plusieurs fichiers. Sélectionnez le fichier « SurfaceExploitée\_xxxxxxxxxxx » pour télécharger les limites des champs.

Sélectionnez « importation manuelle » à l'étape 2 (fournisseur).



À l'étape 3 (cartographie), sélectionnez l'attribut Shapefile « not mapped » pour les trois attributs 365FarmNet « number », « name » et « farmedArea ».

Suivez ensuite les autres étapes jusqu'à l'étape 6.

### **GELAN (BE, SO, FR)**

Le système GELAN permet de télécharger des ShapeFiles depuis avril 2020, mais actuellement seulement les éléments SPB et les cultures permanentes sont conservés dans ces ShapeFiles. Si vous voulez les importer, décompressez le fichier ZIP que vous avez téléchargé du système GELAN. Vous y trouverez un dossier, ouvrez-le. Ouvrez le dossier « ESRISHAPE\_1 ». Dans le sous-dossier, vous trouverez plusieurs fichiers. Les informations suivantes sont enregistrées :

betrieb\_bewirtschaftungseinheit : Ces fichiers contiennent les unités de gestion telles qu'elles sont gérées dans le système cantonal. Il s'agit généralement des parcelles selon le registre catastrophe.

Inf\_nutzung \_flaeche: Ces fichiers contiennent tous les éléments SPB et les cultures permanentes.

Si vous souhaitez télécharger un des fichiers, suivez les instructions étape par étape.

Sélectionnez à la 2ème étape (prestataire) « importation manuelle ».

Sélectionnez à la 3ème étape (attribution) pour les 365FarmNet-Attributes « number », « name » et « farmedArea » le Shapefile-Attribut « non attribué ».

Suivez ensuite les autres étapes jusqu'à l'étape 6.

### **LAWIS (LU, ZG, BL, BS, TG, SH, FL)**

Téléchargez les contours des parcelles à partir du système cantonal et enregistrez-les dans un dossier sur votre ordinateur. Les données seront livrées dans un fichier ZIP. Il faut d'abord le décompresser. Dans le premier fichier ZIP, vous y trouverez deux autres dossiers, décompressez celui qui porte l'extension « KUL » et téléchargez les quatre fichiers qu'il contient. Vous allez maintenant être guidé pas à pas à travers un assistant.

Sélectionnez à la 2ème étape (prestataire) « importation manuelle ».

Sélectionnez à la 3ème étape (attribution) pour les 365FarmNet-Attributes « number », « name » et « farmedArea » le Shapefile-Attribut « non attribué ».

Suivez ensuite les autres étapes jusqu'à l'étape 6.

Ici, vous trouverez un vidéo tutoriel :



<https://www.youtube.com/watch?v=JogRVmTHPYI>

***AGRICOLA (AG, ZH, SG, AR, AI, GR, GL, TI, SZ, UR, NW, OW)***

Actuellement AGRICOLA ne propose pas de téléchargement des parcelles et des surfaces cultivées. En tant qu'agriculteur de ces cantons, vous pouvez soit enregistrer les parcelles à la main, soit télécharger les surfaces sur [geodienst.ch](http://geodienst.ch) et les extraire avec QGis. L'annexe contient des instructions sur la manière d'extraire les zones de [geodienst.ch](http://geodienst.ch) à l'aide de QGis et de les télécharger ensuite sur 365FarmNet.

Comme alternative l'équipe de [barto](http://barto.ch) peut également organiser les espaces propres à l'exploitation. Pour obtenir ce service vous devez remplir le formulaire de commande correspondant qui se trouve sur [barto.ch](http://barto.ch), dans la section services. Quelques jours plus tard, vous recevrez le ShapeFile par courriel électronique et vous pourrez le télécharger sur [barto](http://barto.ch) powered by 365FarmNet. Ce service est soumis à une redevance.