



Résulterre

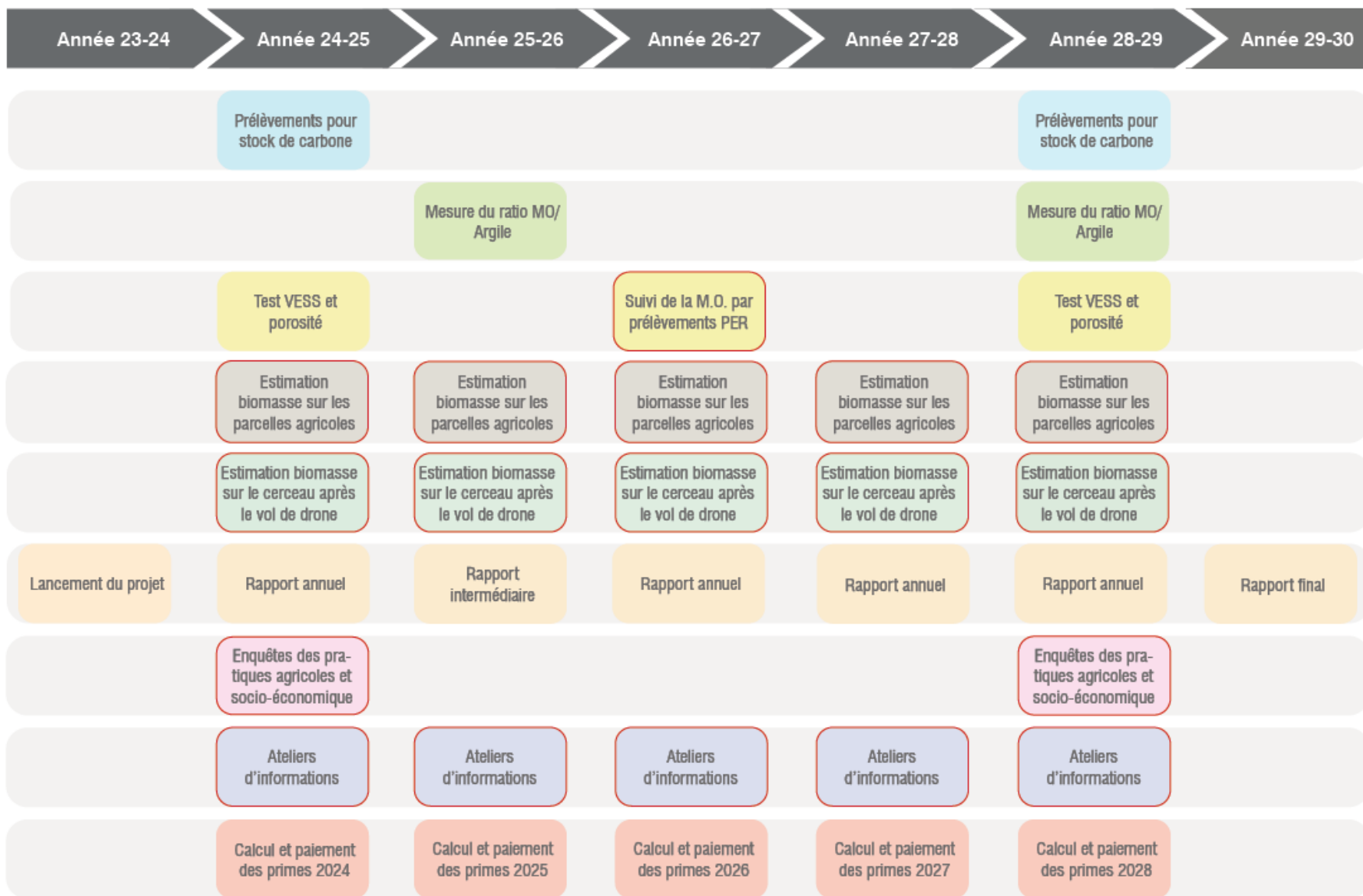
**(Qualité des sols et séquestration de carbone organique -
Un pilotage par les résultats)**

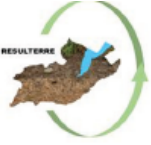


Frise temporelle globale

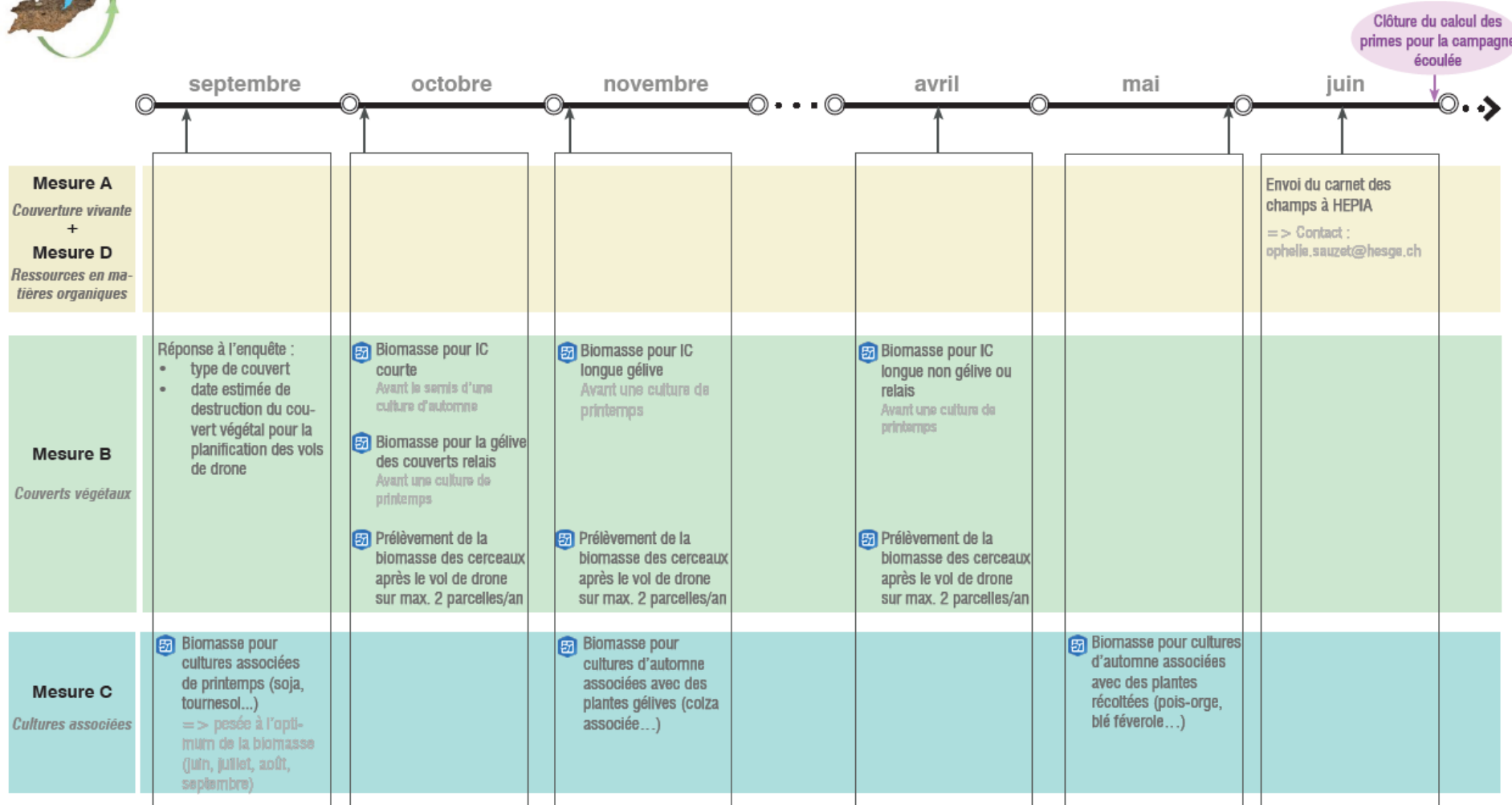


Actions concernant les agriculteurs





Frise temporelle des dates clés du projet



Clôture du calcul des primes pour la campagne écolée

Stocks de carbone organique

- 724 parcelles (1708 ha) prélevées selon la méthode ESM.
- 100% des analyses de carbone organique réalisées au laboratoire d'analyse des sols HEPIA.
- 90% des analyses de la teneur en argile réalisées.
- Une trentaine de dossiers complets comportant les analyses de sol ont été transmis à AgrolImpact.



Test VESS et analyse de la porosité

Sur 2 parcelles par exploitation :

- 100% des tests VESS (Evaluation visuelle de la structure des horizons de surface des sols cultivés)
- 100% des échantillons non-remaniés destinés à l'analyse des systèmes poraux prélevés sur ces mêmes parcelles.



Campagne drone

- Questionnaire en ligne permettant de renseigner la date estimée de destruction des couverts végétaux, en vue d'optimiser la planification de la campagne drone 2025-2026 : <https://experience.arcgis.com/experience/b789c24ba93f41168d9b55c1266872d8>
- Vols de drone et mesures en étuve associées sur 36 parcelles agricoles, avec la pose de 37 quadrats. Les vols ont couvert 23 exploitations.



Rappel des mesures A à E et primes associées

Innovations		Mesures		Périodicité	Objectifs	Critères		Contributions
1	Intensité végétale maximale	A	Période de couverture	Annuel	Limiter les périodes sans une couverture vivante	Nombre de jours avec un sol sans couverture vivante	0 jours De 1 à 30 jours au dessus de 31 jours	100 Fr.-/ha/an 50 Fr.-/ha/an 0 Fr.-/ha/an
		B	Couverts végétaux spécifiques	Annuel	Optimiser la production de biomasse en interculture	Biomasse produite en interculture	5 TMS/ha < 5 - 10 TMS/ha < 10TMS/ha	0 Fr.-/ha/an 50 Fr.-/ha/an 100 Fr.-/ha/an
		C	Cultures associées innovantes	Annuel	Optimiser la production de biomasse dans les cultures	Gain de biomasse dans la culture mesuré par rapport à un témoin sans association	0% de biomasse supplémentaire 0 à 25% de biomasse supplémentaire au dessus 50% de biomasse supplémentaire	0 Fr.-/ha/an 50 Fr.-/ha/an 100 Fr.-/ha/an
2	Bilan organique	D	Ressources en matières organiques	Annuel	Favoriser des apports de matière organique issu de la ferme	Trois niveaux sont définis, calculés selon les (i) les apports organiques et (ii) les exports de paille, corrigées par leurs coefficients ISMO (matière organique humifiée) (Bouthier et al., 2014) dont le tableau figure en Annexe 2.	En dessous de 1T/ha/an de MO humifiée De 1 à 2,45T/ha/an de MO humifiée Au dessus de 2,45T/ha/an de MO humifiée	0 Fr.-/ha/an 50 Fr.-/ha/an 100 Fr.-/ha/an
3	Qualité sol	E	Rapport MO/Argile	Annuel	Rémunérer la qualité des sols	La qualité des sols appréciée selon le rapport MO/A sur 20 cm de sol sera rémunérée. Rapport initial et final + évolution	12 % < 12 - 14 % 14 - 17 % < 17 %	0 Fr.-/ha/an 100 Fr.-/ha/an 150 Fr.-/ha/an 200 Fr.-/ha/an

Mise à jour du calcul des primes 2025

-Automne 2025 : 1^{er} versement de l'OFAG selon les données qui étaient à disposition durant l'été 2025

-Printemps 2026 : possible 2^e versement en fonction de la mise à jour de ces données

Pour les mesures A, B, C, D

- Mise à jour des surfaces des parcelles (année 24-25) mise à disposition en septembre

Mesure A – Nombre de jours sans couverture vivante

- Destruction d'un couvert = travail du sol uniquement !
- Semer le lendemain = 0 jours d'écart
- Dates prises dans les fiches PER 3
 - ajustement manuels faits pour date destruction CV (selon carnet des champs)
 - colza associés pris en compte (selon nos connaissances des pratiques)



Mesure B & C – Production de biomasse

- Prise en compte de la totalité des données de biomasse disponibles jusqu'en janvier 2026 (y compris celles transmises après de le 15 juin 2025)
- Prise en compte des données mal saisies

Mesure D - Ressources en matières organiques

- Prise en compte de quelques demandes individuelles correctives
- Sans carnet des champs = pas de mesure D


Mesure E – Rapport MO/Argile

- À venir



Collecte de données Changement 2026

- **Simplification !!!!!**
- **Abandon de FieldMaps (sauf pour les vols de drone)**
- **Saisie des données via le carnet des champs (mesure B, C et D)**
- **Aide à la saisie possible avec AgriMandats
Côté de la prestation est pris en charge par le projet**


Collecte de données Mesure A

	Quelles sont les informations et données importantes pour la paiement de la mesure ?	Que dois-je rendre pour prétendre au paiement de la contribution ?	A qui le rendre ?	Quand le rendre ?	Où saisir les données demandées ?	Que saisir?	En quelle unité?
<p>Mesure A : Période de couverture</p> <p>Nombre de jours avec un sol sans couverture vivante</p> <p>Contribution sur la base suivante : 0 jours et 1 jours : 100 Fr./ha/an De 2 à 30 jours : 50 Fr./ha/an au dessus de 31 jours : 0 Fr./ha/an</p>	<p><u>Précisions sur le calcul du nombre de jours :</u> Le décompte des jours a lieu entre la récolte de la culture et l'implantation du couvert</p> <p>ET entre la destruction du couvert et le semis de la culture suivante.</p> <p><u>Précision sur la définition de la destruction du couvert :</u> N'est pris en compte comme destruction que la destruction du système racinaire (passage de rouleau FACA, broyeur,... ne compte pas comme destruction) La destruction effective démarre au premier travail du sol (labour, chisel,...).</p>	<p>Je dois être à jour dans la saisie de mes données sur Acorda (données pour le paiement = pratiques de juin 2025 à juin 2026)</p>	<p>Directement dans Acorda</p>	<p>Avant le 15 juin 2026</p>	<p>Dans Acorda Par parcelle, les données sont ensuite lisibles dans la fiche 3 pour vérification</p>	<p>Date de récolte de la culture principale Et La date de semis de la couverture Et La date de destruction de la couverture Et /ou La date de semis de la culture suivante</p> <p> Dans Acorda, il n'est pas possible d'enregistrer une date de semis d'un couvert le même jour que la date annoncée de récolte. Si cette situation se présente, il faut enregistrer le semis le lendemain de la date de récolte. Il en est de même pour les sous-semis.</p>	<p>Dates</p>


Collecte de données Mesure B

	Quelles sont les informations et données importantes pour la paiement de la mesure ?	Que dois-je rendre pour prétendre au paiement de la contribution ?	A qui le rendre ?	Quand le rendre ?	Où saisir les données demandées ?	Que saisir?	En quelle unité?
<p>Mesure B : couverts spécifiques végétaux</p> <p>Biomasse produite en interculture < 5 TMS/ha : 0 Fr./ha/an 5 - 10 TMS/ha : 50 Fr./ha/an ≥10TMS/ha : 100 Fr./ha/an</p>	<p>Seule la biomasse restituée au sol est prise en compte.</p> <p>L'export (fauche, pâturage, autres exports) n'est pas rémunéré ici.</p>	<p>Mon carnet des champs 2025-2026 (données pour le paiement = surfaces en couverts après la culture principale 2025)</p>	<p>ophelie.sauzet@hesge.ch</p>	<p>Avant le 15 juin 2026</p>	<p>Dans le carnet des champs et Pour chaque parcelle avec un couvert</p>	<p>Créer une intervention intitulée : "Récolte biomasse couvert"</p> <ul style="list-style-type: none"> Faire une pesée MERCI ou une estimation visuelle et saisir le résultat obtenu dans le carnet des champs en tonnes de MS / ha <p>Noter la nature du couvert ainsi que toutes les interventions sur le couvert y compris le mode destruction.</p> <p><i>Voir les procédures de saisie d'intervention spécifiques à chaque outil permettant de faire le carnet des champs</i></p> <p> Si plusieurs récoltes sur le même couvert, saisir une intervention à chaque récolte (l'addition sera faite au traitement des données)</p>	<p>En tonne de MS/ha</p> <p> Penser à faire la conversion en tonne de MS</p>

Collecte de données Mesure C

	Quelles sont les informations et données importantes pour la paiement de la mesure ?	Que dois-je rendre pour prétendre au paiement de la contribution ?	A qui le rendre ?	Quand le rendre ?	Où saisir les données demandées ?	Que saisir?	En quelle unité?
<p>Mesure C : cultures associées innovantes</p> <p><u>Gain de biomasse dans la culture mesuré par rapport à un témoin sans association</u> 0% de biomasse supplémentaire : 0 Fr.-/ha/an 0 à 25% de biomasse supplémentaire : 50 Fr.-/ha/an au-dessus ou égale à 50% de biomasse supplémentaire : 100 Fr.-/ha/an</p>	Biomasse de la culture associée et la biomasse du témoin pour comparaison et évaluation du gain de biomasse	Mon carnet des champs 2025-2026 (données pour le paiement = gain biomasse obtenu pour les associations récoltées en 2026)	ophelie.sauzet@hesge.ch	Avant le 15 juin 2026	Dans le carnet des champs pour toutes les parcelles concernées	<p>Créer une intervention intitulée : "Récolte culture associée" et une "Récolte culture pure (témoin)"</p> <ul style="list-style-type: none"> Faire une pesée MERCI par type d'association et saisir le résultat obtenu dans le carnet des champs en tonnes de MS / ha Faire une pesée MERCI par témoin en culture pure et saisir le résultat obtenu dans le carnet des champs en tonnes de MS / ha 	En tonne de MS/ha  Penser à faire la conversion en tonne de MS

Collecte de données Mesure D

	Quelles sont les informations et données importantes pour la paiement de la mesure ?	Que dois-je rendre pour prétendre au paiement de la contribution ?	A qui le rendre ?	Quand le rendre ?	Où saisir les données demandées ?	Que saisir?	En quelle unité?
<p>Mesure D : Ressource en matières organiques</p> <p>Trois niveaux sont définis, calculés selon les les apports organiques, corrigés par leurs coefficients ISMO (matière organique humifiée)</p> <p><1T/ha/an de MO humifiée 1 - 2,45T/ha/an de MO humifiée ≥2,45T/ha/an de MO humifiée</p>	Quantité et type de matière organique apportée par parcelle (le calcul n'est pas sur le global de l'exploitation mais une quantité par ha)	<p>Mon carnet des champs 2025-2026 (données pour le paiement = quantité de MO épandue du 15.06.2025 au 15.06.2026 /ha convertie en TMO humifié / ha)</p>	ophelie.sauzet@hesge.ch	Avant le 15 juin 2026	Dans le carnet des champs et Pour chaque parcelle ayant reçu un épandage	<p>Créer une intervention intitulée : "Epandage MO" et sélectionner le type d'effluent apporté selon l'abaque Résulterre -Mesure D</p> <ul style="list-style-type: none"> • Saisir quantité et type de MO par parcelle et par passage réalisé et s'assurer que l'unité choisie est cohérente et apparaît bien dans le carnet des champs <p><i>Voir les procédures de saisie d'intervention spécifiques à chaque outil permettant de faire le carnet des champs</i></p>	En tonne ou m3 / ha brut  La conversion en tonne de MO humifiée sera appliquée par l'équipe en charge du traitement des données

Collecte de données Mesure E

	Quelles sont les informations et données importantes pour la paiement de la mesure ?	Que dois-je rendre pour prétendre au paiement de la contribution ?	A qui le rendre ?	Quand le rendre ?	Où saisir les données demandées ?	Que saisir?	En quelle unité?
<p>Mesure E : Rapport MO/Argile</p> <p>La qualité des sols appréciée selon le rapport MO/A sur 20 cm de sol sera rémunérée.</p> <p><12 % : 0 Fr./ha/an 12 - 14 % : 100 Fr./ha/an 14 - 17 % : 150 Fr./ha/an ≥17 % : 200 Fr./ha/an</p>	<p>Sur la base des analyses de sol effectuées pour le projet, valorisation du rapport MO/Argile.</p>	<p>Aucun document à rendre</p>	/	/	Rien à saisir	/	/

BARTO

Vidéos et tutos utiles : carnet des champs

Créer une intervention et choisir comment la nommer et la paramétrer

La création d'intervention personnalisée est disponible sous le menu :

« Cultures » puis « Processus de travail » et cliquer sur « Nouveau modèle » en bas de l'écran.

Saisir le nom et les paramètres de votre intervention dans le cadre premier cadre : veiller à choisir le bon intitulé pour Résulterre.

Cliquer sur « Enregistrer »: l'intervention apparaît ensuite avec les autres interventions déjà prédéfinies.

Vous pouvez vous aider des **vidéos « Carnet des champs : saisie et gestion des interventions »** et **« N°6 : saisir des interventions »** disponibles dans le menu « Support et aide » puis en allant sous « Conseils et astuces »



« Carnet des champs : saisie et gestion des interventions »

Disponible aussi sous le lien suivant :

<https://youtu.be/n7HmqNB7pp4>



« N°6 : saisir des interventions »

Disponible aussi sous le lien suivant :

<https://youtu.be/s4lXS2PL5xk>

BARTO

Vidéos et tutos utiles : carnet des champs

Ajouter un engrais vert après ma culture principale



<https://www.youtube.com/watch?v=j3E5gl-wDiY>

Saisir une intervention



Par la fiche de parcelle

<https://youtu.be/KNwRYUwKTul>

Editer mes documents **en format PDF** : le carnet des champs

Cette édition vous présente l'ensemble des interventions réalisées sur votre exploitation, par parcelle.

Elle est disponible dans le menu **Cultures / Fiche de parcelle** puis sélectionner les parcelles voulues avant de cliquer sur le **bouton PDF** en bas d'écran. **Cliquer ensuite sur imprimer** : toutes les fiches parcellaires s'ouvrent alors dans un fichier PDF.

Pour d'autres tutos et vidéos




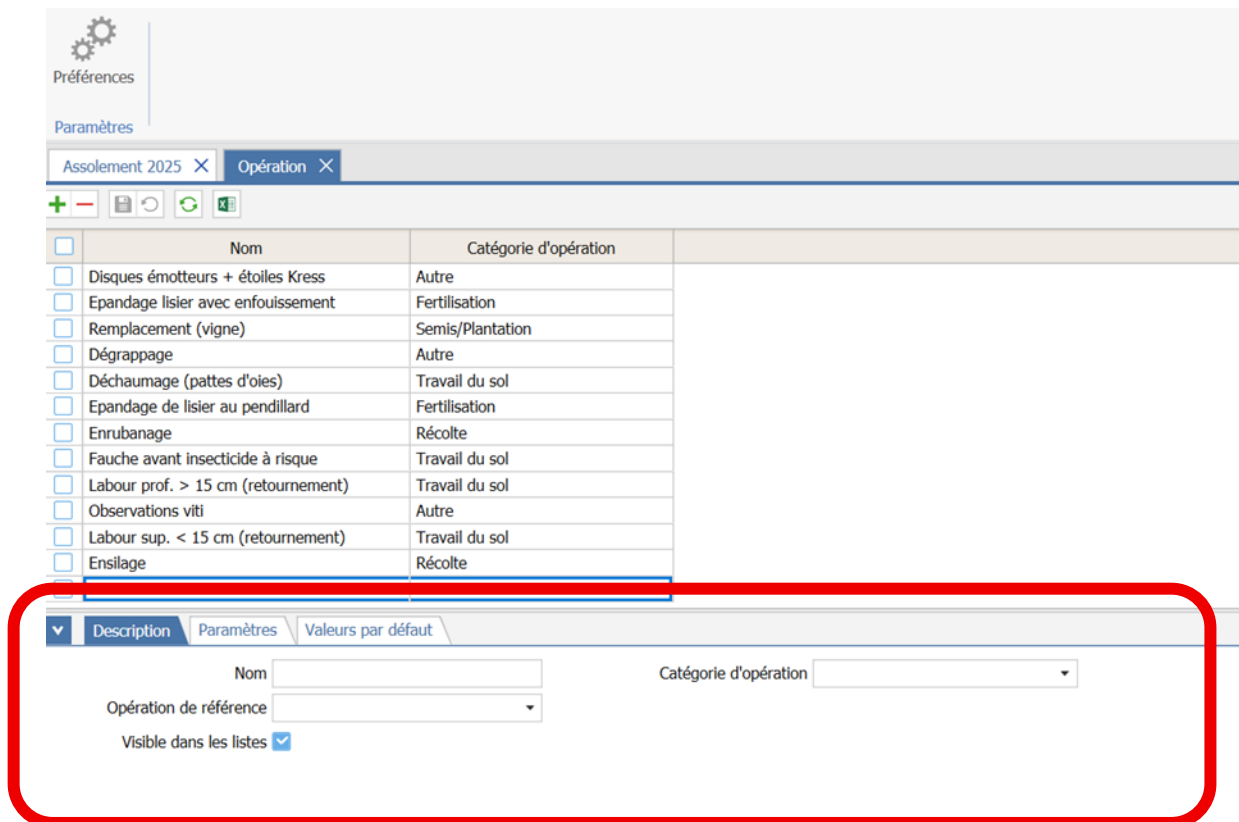
<https://www.barto.ch/fr/support-et-aide/conseils-et-astuces>

GEOFOLIA

Vidéos et tutos utiles : carnet des champs

Créer une intervention et choisir comment la nommer et la paramétrer

La création d'intervention personnalisée est disponible sous le menu Paramètres/Opération puis cliquer sur 
Et saisir le nom et les paramètres de votre intervention dans le cadre ci-dessous en rouge. Veiller à choisir le bon intitulé pour Résulterre



The screenshot shows the 'Préférences' (Preferences) menu in the GEOFOLIA software. The 'Paramètres' (Parameters) sub-menu is active, and the 'Opération' (Operation) tab is selected. Below the menu, there is a table of operations with columns for 'Nom' (Name) and 'Catégorie d'opération' (Operation Category). A red box highlights the 'Opération' form below the table, which includes fields for 'Nom', 'Opération de référence', 'Catégorie d'opération', and a 'Visible dans les listes' checkbox.

<input type="checkbox"/>	Nom	Catégorie d'opération
<input type="checkbox"/>	Disques émotteurs + étoiles Kress	Autre
<input type="checkbox"/>	Epandage lisier avec enfouissement	Fertilisation
<input type="checkbox"/>	Remplacement (vigne)	Semis/Plantation
<input type="checkbox"/>	Dégrappage	Autre
<input type="checkbox"/>	Déchaumage (pattes d'oies)	Travail du sol
<input type="checkbox"/>	Epandage de lisier au pendillard	Fertilisation
<input type="checkbox"/>	Enrubanage	Récolte
<input type="checkbox"/>	Fauche avant insecticide à risque	Travail du sol
<input type="checkbox"/>	Labour prof. > 15 cm (retournement)	Travail du sol
<input type="checkbox"/>	Observations viti	Autre
<input type="checkbox"/>	Labour sup. < 15 cm (retournement)	Travail du sol
<input type="checkbox"/>	Ensilage	Récolte

Opération Form:

Description | Paramètres | Valeurs par défaut

Nom:

Opération de référence:

Catégorie d'opération:

Visible dans les listes:

GEOFOLIA

Vidéos et tutos utiles : carnet des champs

Ajouter un engrais vert après ma culture principale



<https://client.isagri.fr/centre-aide/geofolia/comment-creer-des-interventions-sur-mes-cultures-intermediaires-et-secondaires>

Saisir une intervention



- **Depuis le journal d'intervention**

<https://client.isagri.fr/centre-aide/geofolia/comment-saisir-une-intervention-depuis-le-journal-dintervention>



- **Depuis la liste des parcelles**

<https://client.isagri.fr/centre-aide/geofolia/comment-saisir-une-intervention-depuis-lassolement>

Editer mes documents en format PDF : le carnet des champs

Cette édition vous présente l'ensemble des interventions réalisées sur votre exploitation, par parcelle. Elle est disponible dans le menu **Accueil/Edition/Interventions/Carnet des champs et des prés**.

Editer mes documents en format Excel : le carnet des champs

Cette édition vous présente l'ensemble des interventions réalisées sur votre exploitation, par parcelle en format Excel.

Elle est disponible dans le menu **Accueil/Export/Exploitation, parcelles et intervention (XLS)**

GEOFOLIA

Vidéos et tutos utiles : carnet des champs

Pour d'autres tutos et vidéos :



<https://client.isagri.fr/centre-aide/geofolia>

Ou

directement sur Géofolia, dans le menu **Aide**



MERCI POUR VOTRE ATTENTION



REPUBLIQUE
ET CANTON
DE GENEVE

POST TENEBRAS LUX