# Enquête auprès des exploitations suisses de grandes cultures sur les coûts et les avantages des mesures de protection des sols

Nous vous remercions de l'intérêt que vous portez à notre enquête sur l'utilisation des mesures de protection des sols dans les exploitations suisses de grandes cultures. Nous aimerions mieux comprendre comment vous choisissez les mesures de maintien ou d'amélioration de la fertilité des sols et comment vous les appliquez, notamment pour la production de blé.

Comme notre objectif est de prendre en compte **le plus de points de vue** possible, nous nous réjouissons de votre participation même si vous ne pratiquez pas actuellement ces mesures. Le questionnaire prendra environ **25 à 30 minutes**.

Une fois l'enquête terminée, vous participerez au tirage au sort pour gagner un des 100 bons de supermarché d'une valeur de 150 CHF chacun. Comme autre récompense, vous recevrez un rapport personnalisé qui vous sera envoyé après l'analyse des données de tous les participants.

Vos données et informations seront bien entendu traitées de manière strictement confidentielle et utilisées exclusivement de manière anonyme à des fins scientifiques. Veuillez noter que votre participation est entièrement volontaire et que vous pouvez l'annuler à tout moment.

Nous vous remercions chaleureusement de votre participation!

Avant de commencer l'enquête, nous vous demandons votre accord pour que nous mettions en relation vos réponses à l'enquête avec les géodonnées publiques de votre entreprise, qui sont ouvertement accessibles sur la plateforme geodienste.ch par l'intermédiaire de votre autorité cantonale. De plus, nous vous demandons votre accord pour que nous utilisions les données que vous mettez à notre disposition exclusivement à des fins de recherche scientifique. Veuillez noter que nous appliquons des protocoles de protection des données très stricts et que vos données seront traitées à tout moment de manière strictement confidentielle. Si vous souhaitez en savoir plus sur les mesures que nous avons prises pour garantir cela et si vous voulez en savoir plus sur le but de l'enquête, veuillez lire notre politique de notre questionnaire.

#### Project funded by



Schweizerische Eidgenossenschaft Confédération suisse Confederazione Svizzera Confederaziun svizra

Swiss Confederation

Federal Department of Economic Affairs, Education and Research EAER State Secretariat for Education, Research and Innovation SERI

#### Information sur la ferme

#### 1 Dans quel canton se trouve votre ferme ? \*

Veuillez sélectionner une seule des propositions suivantes :

- Argovie
- Appenzell Rhodes-Intérieures
- Appenzell Rhodes-Extérieures
- Berne
- Bâle-Campagne
- Bâle-Ville
- Fribourg
- Genève
- Glaris
- Grisons
- Jura
- Lucerne
- Neuchâtel
- Nidwald
- Obwald
- Soleure
- Schaffhouse
- Saint-Gall
- Schwyz
- Thurgovie
- Tessin
- Uri
- Vaud
- Valais
- Zoug
- Zurich

#### 2 Quel est le code postal de la ferme ? \*

Veuillez écrire votre réponse ici :

Veuillez saisir le PLZ de la ferme.

### 3 Avez-vous participé, au cours de la campagne agricole 2023, à l'un des programmes de subvention fédéraux suivants ? \*

Veuillez choisir toutes les réponses qui conviennent :

- Contribution pour l'agriculture biologique
- Contribution pour une couverture appropriée du sol
- Techniques préservant le sol
- Non-recours aux herbicides dans les grandes cultures
- Non-recours aux produits phytosanitaires dans les grandes cultures
- Utilisation efficiente de l'azote dans les grandes cultures
- Céréales en lignes de semis espacées
- Bandes semées pour organismes utiles dans les terres ouvertes

- Contribution pour l'utilisation de techniques d'application précise
- Aucune de ces réponses

### 4 Participez-vous actuellement à d'autres projets régionaux ou cantonaux visant à améliorer les pratiques de production sur les grandes cultures ? \*

Veuillez sélectionner une seule des propositions suivantes :

- Non
- Oui

Par ex. les projets de ressources.

### 5 Pouvez-vous nous indiquer le nom du (des) projet(s) auquel (auxquels) vous avez participé ou participez encore ? \*

Répondre à cette question seulement si les conditions suivantes sont réunies : ((<u>ID004.NAOK</u> == "A2" or <u>ID004.NAOK</u> == "A3"))

Veuillez choisir toutes les réponses qui conviennent :

- AgroCO2ncept
- Agro4esterie
- Berner Pflanzenschutzprojekt / Projet bernois de protection des plantes
- Bodenverbesserung Seeland / Amélioration des sols du Seeland
- Erosion der landwirtschaftlichen Böden / Erosion des sols agricoles
- Klimaneutrale Landwirtschaft Graubünden
- Klimaschutz durch Humusaufbau
- KlimaStaR
- PFLOPF Pflanzenschutzoptimierung mit Precision Farming
- Qualité des sols et séquestration du carbone organique
- Regenerative Landwirtschaft Regionaler Naturpark
- Rés0sem
- Ressourcenprogramm Humus
- Ressourcenschonende Massnahmen im Ackerbau zur Förderung der Biodiversität / Mesures de préservation des ressources dans les grandes cultures pour promouvoir la biodiversité
- PestiRed
- RISC Réflexion Innovation Soutien Climat
- Stickstoffeffizienz steigern und Stickstoffverlustrisiken reduzieren
- Terres vivantes
- Verluste von Pflanzenschutzmitteln, Nährstoffen und Boden vermeiden
- Zielorientierte Biodiversitätsförderung
- Deuxième amélioration Brüttelen Treiten
- Autre:

### 6 Bénéficiez-vous actuellement de contributions cantonales à l'amélioration des systèmes de production dans les grandes cultures ? \*

Veuillez choisir toutes les réponses qui conviennent :

- Contributions de soutien spécifiques aux cantons pour la promotion de méthodes de production qui améliorent la santé / la fertilité / la structure des sols arables
- Contributions cantonales à la promotion de méthodes de production qui réduisent l'utilisation de pesticides.

- Contributions du canton en matière de crédit, de subventions ou d'investissements pour l'achat de machines et d'équipements destinés à la culture ou à la protection des plantes.
- Aucune de ces réponses

Aides cantonales ou crédits d'investissement cantonaux remboursables ou non pour des mesures de protection des ressources.

#### Informations sur les responsables de la ferme

#### 7 Quelle est votre année de naissance ? \*

Seul un nombre entier peut être inscrit dans ce champ. Veuillez écrire votre réponse ici :

### 8 Quel est votre sexe ?

Veuillez sélectionner une seule des propositions suivantes :

- Féminin
- Masculin

# 9 Êtes-vous responsable de la prise de décisions concernant les grandes cultures sur votre exploitation ? \*

Veuillez sélectionner une seule des propositions suivantes :

- Non
- Oui

# 10 En quelle année avez-vous pris en charge la gestion des grandes cultures de l'exploitation ? \*

Répondre à cette question seulement si les conditions suivantes sont réunies : ((MC003.NAOK == "A2"))

Seul un nombre entier peut être inscrit dans ce champ.

Votre réponse actuelle est inférieure à votre année de naissance, veuillez revérifier votre réponse. Veuillez écrire votre réponse ici :

11 Participez-vous à la prise de décision concernant les grandes cultures ? \*

Répondre à cette question seulement si les conditions suivantes sont réunies : ((MC003.NAOK == "A1"))

Veuillez sélectionner une seule des propositions suivantes :

- Non
- Oui

# 12 Vous avez indiqué que vous n'êtes pas impliqué dans les décisions concernant les grandes cultures sur l'exploitation. Souhaitez-vous tout de même répondre à l'enquête ?

Répondre à cette question seulement si les conditions suivantes sont réunies : ((MC003S2.NAOK == "A1"))

Veuillez sélectionner une seule des propositions suivantes :

- Non
- Oui

Si vous décidez néanmoins de participer à l'enquête, vos données seront également prises en compte dans notre évaluation.

#### Pratiques des terres agricoles

Nous aimerions en savoir plus sur votre connaissance des pratiques agricoles, ainsi que sur leur application sur vos propres terres agricoles.

#### 13 Comment évaluez-vous votre niveau de connaissance des pratiques suivantes ? \*

Choisissez la réponse appropriée pour chaque élément :

Nul Faible Moyen Élevé Très élevé

Bandes fraisées (strip-till)
Semis sous litière
Semis direct
Culture en courbes de niveau
(contour farming)

Travail du sol des parcelles en pentes suivant les courbes de niveau

### Travail du sol profond sans retournement

Ameublissement mécanique du sol en dessous de la profondeur habituelle de travail du sol. La surface du sol n'est pas perturbée ou retournée

#### **Controlled Traffic Farming**

Utilisation de voies de circulation permanentes

### Broyage mécanique des résidus de cultures

Avec une herse à paille, un broyeur ou une faucheuse rotative

Sous-semis dans les cultures principales

Semis de cultures dérobées ou d'engrais verts

Application de biochar

Application de compost

Vérification de l'état du sol avant de circuler avec des machines sur les parcelles

Par ex. test à la bêche pour s'assurer que le sol est praticable

#### 14 Connaissez-vous des agriculteurs qui utilisent les pratiques suivantes ? \*

Choisissez la réponse appropriée pour chaque élément :

Non Oui

Bandes fraisées (strip-till)
Semis sous litière
Semis direct
Culture en courbes de niveau
(contour farming)

Travail du sol des parcelles en pentes suivant les courbes de niveau

### Travail du sol profond sans retournement

Ameublissement mécanique du sol en dessous de la profondeur habituelle de travail du sol. La surface du sol n'est pas perturbée ou retournée

#### **Controlled Traffic Farming**

Utilisation de voies de circulation permanentes

### Broyage mécanique des résidus de cultures

Avec une herse à paille, un broyeur ou une faucheuse rotative

Sous-semis dans les cultures principales

Semis de cultures dérobées ou d'engrais verts

Application de biochar

Application de compost

Vérification de l'état du sol avant de circuler avec des machines sur les parcelles

Par ex. test à la bêche pour s'assurer que le sol est praticable

#### 15 Avez-vous déjà utilisé les pratiques suivantes sur vos grandes cultures ? \*

Choisissez la réponse appropriée pour chaque élément :

Non Oui

Bandes fraisées (strip-till)
Semis sous litière
Semis direct
Culture en courbes de niveau
(contour farming)

Travail du sol des parcelles en pentes suivant les courbes de niveau

### Travail du sol profond sans retournement

Ameublissement mécanique du sol en dessous de la profondeur habituelle de travail du sol. La surface du sol n'est pas perturbée ou retournée

Non Oui

#### **Controlled Traffic Farming**

Utilisation de voies de circulation permanentes

### Broyage mécanique des résidus de cultures

Avec une herse à paille, un broyeur ou une faucheuse rotative

Sous-semis dans les cultures principales

Semis de cultures dérobées ou d'engrais verts

Application de biochar

Application de compost

Vérification de l'état du sol avant de circuler avec des machines sur les parcelles

Par ex. test à la bêche pour s'assurer que le sol est praticable

#### 16 Sur quelle proportion de vos parcelles en grand cultures les pratiques suivantes ontelles été utilisées pour la campagne agricole 2022/2023 ? \*

Chaque entrée doit être entre 0 et 100

Seuls des nombres entiers peuvent être inscrits dans ces champs.

Si vous souhaitez répondre par 0, vous devez cliquer sur le curseur jusqu'à ce que le cercle devienne bleu. Veuillez écrire votre(vos) réponse(s) ici :

- Bandes fraisées (strip-till)
- Semis sous litière
- Semis direct
- Culture en courbes de niveau (contour farming)
- Travail du sol profond sans retournement
- Controlled Traffic Farming

Broyage mécanique des résidus de cultures

- Sous-semis dans les cultures principales
- Semis de cultures dérobées ou d'engrais verts

• Application de biochar
• Application de compost
• Vérification de l'état du sol avant de circuler avec des machines sur les parcelles Il s'agit uniquement des cultures qui ont été récoltées en été ou en automne 2023. Nous ne prenons pas en compte les cultures principales qui ont été semées cet automne.
17 Au cours des 10 dernières années, combien de fois avez-vous eu recours aux pratiques suivantes ? *
Chaque entrée doit être entre 0 et 10 Seuls des nombres entiers peuvent être inscrits dans ces champs. Si vous souhaitez répondre par 0, vous devez cliquer sur le curseur jusqu'à ce que le cercle devienne bleu. Veuillez écrire votre(vos) réponse(s) ici :
• Bandes fraisées (strip-till)
• Semis sous litière
• Semis direct
• Culture en courbes de niveau (contour farming)
• Travail du sol profond sans retournement
• Controlled Traffic Farming
Broyage mécanique des résidus de cultures
Sous-semis dans les cultures principales
• Semis de cultures dérobées ou d'engrais verts
• Application de biochar
• Application de compost

Vérification de l'état du sol avant de circuler avec des machines sur les parcelles La campagne agricole 2022/2023 n'est pas inclus dans les 10 années.

#### Disponibilité des machines et défis pour les cultures agricoles

#### 18 Qui effectue la plus grande partie du travail dans les étapes suivants?

Choisissez la réponse appropriée pour chaque élément :

Le travail est effectué par un employé de l'exploitation ou par moi-même Je fais appel à des entrepreneurs pour me fournir ce service

Travail du sol de base
Préparation du lit de semence
Protection des plantes ou fortifiant pour plantes
Épandage engrais de ferme
Épandage engrais minéraux

#### 19 Quelles sont les mesures prises (sur le tracteur) pour réduire l'impact sur le sol ? \*

Veuillez choisir toutes les réponses qui conviennent :

- Roues jumelées
- Pneus basse pression
- Système de contrôle de la pression des pneus
- Chenilles au lieu de roues
- Aucune
- Autre:

#### 20 Comment le travail du sol est-il effectué sur la plupart de vos cultures céréalières ? \*

Veuillez sélectionner une seule des propositions suivantes :

- Entraîné par la prise de force (Par ex. Fraise/Rotative, Bêcheuse)
- Tiré (Par ex. Charrue, Cultivateur)
- Je n'effectue pas de travail du sol (Par ex. Semis direct)

### 21 Quels outils de travail du sol entraînés par la prise de force utilisez-vous sur la plupart de vos cultures céréalières ? \*

Répondre à cette question seulement si les conditions suivantes sont réunies :  $((\underline{MA003.NAOK} == "A1"))$ 

Veuillez sélectionner une seule des propositions suivantes :

- Fraise/Rotative
- Bêcheuse
- Autre

# 22 Quels outils de travail du sol non animés par la prise de force utilisez-vous pour la plupart de vos cultures céréalières ? \*

Répondre à cette question seulement si les conditions suivantes sont réunies :  $((\underline{MA003.NAOK} == "A2"))$ 

Veuillez sélectionner une seule des propositions suivantes :

- Charrue
- Cultivateur
- Autre

### 23 Comment s'effectue la préparation du lit de semences sur la majeure partie de vos cultures céréalières? \*

Veuillez sélectionner une seule des propositions suivantes :

- Entraîné par la prise de force
  - Par ex. fraise rabot, herse rotative etc.
- Tiré
  - Par ex. Cultivateur etc.
- Je n'effectue aucune (autre) préparation du lit de semence.

#### 24 Comment s'effectue le semis de la majeure partie de vos céréales ? \*

Veuillez sélectionner une seule des propositions suivantes :

Solo

Tracteur et herse suivis d'un tracteur et d'un semoir

Combiné

Tracteur et semoir combiné

# 25 Dans quelle mesure les facteurs suivants ont-ils constitué un défi pour vos grandes cultures au cours des cinq dernières années ? \*

Choisissez la réponse appropriée pour chaque élément :

Pas de Léger Problème assez important

Perte ou érosion du sol Eau stagnante dans les champs longtemps après la pluie Pas de Léger Problème problème problème modéré Problème important

Conditions de sol défavorables (p. ex. humidité ou sécheresse) pour les travaux de sol à venir

Formation d'ornières profondes dans le champ lors d'une intervention

Manque de disponibilité des machines appropriées au moment requis

Manque de temps, de main-d'œuvre ou d'argent pour prendre des mesures supplémentaires

Levée ou développement irréguliers
Infestation par des maladies de cultures
ou des maladies du sol
Infestation par des adventices

Infestation par des ravageurs de cultures

Cultures stressées ou dépérissantes suite à des périodes de sécheresse

Verse des cultures

Rendement plus faible que souhaité

Cultures déclassées parce qu'elles ne répondent pas aux exigences de qualité

# Production de blé (tous en relation avec la campagne agricole 2022/2023)

La campagne de production 2022/2023 se réfère à la culture de blé semée en automne 2022 et récoltée en été 2023. Veuillez répondre aux questions suivantes concernant la période de végétation 2022/2023.

#### 26 Avez-vous cultivé du blé panifiable qui a été récolté en 2023 ? \*

Veuillez sélectionner une seule des propositions suivantes :

- Non
- Oui

# Production de blé panifiable (tous en relation avec la campagne agricole 2022/2023)

La campagne de production 2022/2023 se réfère à la culture de blé semée en automne 2022 et récoltée en été 2023. Veuillez répondre aux questions suivantes concernant la période de végétation 2022/2023.

#### 27 Combien d'hectares de blé panifiable avez-vous semés à l'automne 2022 ? \*

Répondre à cette question seulement si les conditions suivantes sont réunies : ((WT001.NAOK == "A2"))

Votre réponse doit être au moins 0.0001 Veuillez écrire votre réponse ici : • ha

Note: 1 hectare équivaut à 100 ares.

#### 28 Votre production de blé panifiable est-elle certifiée IP? \*

Répondre à cette question seulement si les conditions suivantes sont réunies : ((is empty(<u>ID003\_A1.NAOK</u>)) and (<u>WT001.NAOK</u> == "A2"))

Veuillez sélectionner une seule des propositions suivantes :

- Non
- Oui

Dans une question précédente, vous avez indiqué ne pas pratiquer l'agriculture biologique. Si cette information n'est pas correcte, veuillez vérifier votre réponse précédente (Question 3).

# 29 Vous avez indiqué percevoir la contribution au système de production "Contribution à l'agriculture biologique". Produisez-vous conformément au label Demeter dans votre exploitation ? \*

Répondre à cette question seulement si les conditions suivantes sont réunies :  $((\underline{ID003} \ A1.NAOK == "Y")$  and  $(\underline{WT001.NAOK} == "A2"))$ 

Veuillez sélectionner une seule des propositions suivantes :

- Non
- Oui

Dans une question précédente, vous avez indiqué recevoir la "contribution à l'agriculture biologique". Si cette information n'est pas correcte, veuillez vérifier votre réponse précédente.

### 30 Combien de kilogrammes de blé panifiable avez-vous récolté par are (kg/a) lors de la récolte 2023 sur cette exploitation ? \*

Répondre à cette question seulement si les conditions suivantes sont réunies : ((<u>WT001.NAOK</u> == "A2"))

Votre réponse doit être comprise entre 0 et 200 Veuillez écrire votre réponse ici :

• kg/a

Note: 1 tonne/hectare = 10 décitonnes/hectare = 10 kilogrammes/are.

# 31 Combien de kilogrammes de blé panifiable avez-vous récolté en moyenne par are (kg/a) au cours des 5 dernières années ? \*

Répondre à cette question seulement si les conditions suivantes sont réunies :

```
((WT001.NAOK == "A2"))
```

Votre réponse doit être comprise entre 0 et 200 Veuillez écrire votre réponse ici :

• kg/a

Note: 1 tonne/hectare = 10 décitonnes/hectare = 10 kilogrammes/are.

# Production de blé panifiable (toutes les données se rapportent à la campagne agricole 2022/2023)

La campagne de production 2022/2023 se réfère à la culture de blé semée à l'automne 2022 et récoltée à l'été 2023. Veuillez répondre aux questions suivantes concernant la période de végétation 2022/2023.

### 32 En moyenne pour vos blés panifiables, quelle a été votre densité (en kg/ha) de semis approximative ? \*

Répondre à cette question seulement si les conditions suivantes sont réunies : ((WT001.NAOK == "A2"))

Seul un nombre entier peut être inscrit dans ce champ. Veuillez écrire votre réponse ici :

kg/ha

Par ex. si vous semez 300 graines par mètre carré, la quantité équivalente de graines en **kilogrammes par** hectare sera d'environ 150 kg/ha (avec PMG = 50g). **Note : 1,5 kg/a = 150 kg/ha.** 

### 33 En moyenne pour vos blés panifiables, quelle quantité approximative d'azote issu d'engrais minéraux a été épandue par hectare? \*

Répondre à cette question seulement si les conditions suivantes sont réunies : ((is empty(<u>ID003 A1.NAOK</u>)) and (<u>WT001.NAOK</u> == "A2"))

Votre réponse doit être au maximum 500 Veuillez écrire votre réponse ici :

• kg N/ha

Par ex. l'azote (N) provenant du nitrate d'ammoniaque ou de l'urée.

### 34 En moyenne pour vos blés panifiables, quelle quantité d'azote provenant d'engrais organiques a été apportée par hectare ? \*

Répondre à cette question seulement si les conditions suivantes sont réunies :  $((\underline{WT001.NAOK} == "A2"))$ 

Votre réponse doit être au maximum 500 Veuillez écrire votre réponse ici :
• kg N/ha
Par ex. l'azote (N) provenant du lisier, du fumier ou du compost.
35 En moyenne pour vos blés panifiables, combien de traitements à l'aide d'additifs végétaux biologiques (biostimulants) avez-vous effectués en moyenne ? *
Répondre à cette question seulement si les conditions suivantes sont réunies : $((\underline{WT001.NAOK} == "A2"))$
Nombre d'apports / traitements
Biostimulants, y compris les micro- organismes efficaces (EM)
Un traitement équivaut à un passage avec le pulvérisateur où le produit est appliqué.
36 En moyenne pour vos blés panifiables, combien de traitements avec les produits phytosannitaires suivants avez-vous effectués ? *
Répondre à cette question seulement si les conditions suivantes sont réunies : ((is_empty( <u>ID003_A1.NAOK</u> )) and ( <u>WT001.NAOK</u> == "A2"))
Nombre d'apports / traitements
Herbicide
Fongicide
Insecticide
Régulateur de croissance
Un traitement équivaut à un passage avec le pulvérisateur.
Structure de la ferme
37 Quelle surface totale en hectares des grandes cultures cultivez-vous? *
Veuillez écrire votre réponse ici :
•

Y compris les surfaces propres et louées qui sont cultivées ou utilisées temporairement comme prairies artificielles.

#### 38 Quelle est la proportion approximative de terres louées en grandes cultures ? \*

Chaque entrée doit être entre 0 et 100 Veuillez écrire votre(vos) réponse(s) ici :

• Terres louées (%)

#### 39 Quelle est la catégorie qui décrit le mieux votre exploitation ? \*

Veuillez sélectionner une seule des propositions suivantes :

- Profession principale
- Profession secondaire

Une activité est considérée comme secondaire lorsque le revenu issu des produits agricoles est inférieur à 50%.

#### 40 Comment décririez-vous l'activité de votre exploitation ? \*

La somme doit être égale à 100 Chaque entrée doit être entre 0 et 100 Veuillez écrire votre(vos) réponse(s) ici :

- Production de grandes cultures
- Production animale
- Production de cultures pérennes
- · Autres activités

#### 41 Quelle proportion de la paille conservez-vous sur la ferme ? \*

Chaque entrée doit être entre 0 et 100 Veuillez écrire votre(vos) réponse(s) ici :

• Paille conservée à la ferme (%)

Maintenu dans le cycle de l'exploitation en restant sur la parcelle ou en passant par le cycle du bétail (avec retour sur les parcelles de la ferme).

#### Structure de la ferme

#### 42 Employez-vous l'un ou l'autre des types de main-d'œuvre suivants ? \*

Veuillez choisir toutes les réponses qui conviennent :

- Main-d'œuvre familiale
- Main-d'œuvre non familiale
- Travailleurs saisonniers
- Apprentis
- Pas de main-d'œuvre supplémentaire

#### 43 Combien d'unités de main-d'œuvre standard votre exploitation compte-t-elle ? \*

Veuillez écrire votre réponse ici :

•

Unité de main d'œuvre standard (UMOS).

.

### 44 Veuillez sélectionner le niveau de formation agricole le plus élevé que vous avez atteint ? \*

Veuillez sélectionner une seule des propositions suivantes :

- Aucun
- Praticien(ne) agricole AFP
- Agriculteur/trice CFC
- Cours pour l'optention des paiements directs
- École de chefs d'exploitation agricole / maîtrise
- École de commerce agricole
- Haute école spécialisée (technicien agricole)
- Haute école spécialisée (BSc/MSc)
- Université ou EPF/EPF (BSc/MSc/PhD)

# 45 En cas de retraite ou d'autres circonstances personnelles, la succession de l'exploitation est-elle déjà assurée ? \*

Veuillez sélectionner une seule des propositions suivantes :

- Non
- Oui
- Pas encore pertinent

46 Le sol de votre exploitation a-t-il été évalué dans le passé au moyen d'un profil de sol jusqu'à une profondeur de 50 cm au minimum et disposez-vous d'un plan de gestion des sols afin de conserver ou d'améliorer la qualité de vos grandes cultures à long terme ? \*

Veuillez sélectionner une seule des propositions suivantes :

- Pas d'évaluation du sol au moyen d'un profil de sol et pas de plan de gestion des sols
- Sol évalué au moyen d'un profil de sol
- Sol évalué au moyen d'un profil de sol et plan de gestion du sol disponible

#### Formation et conseils

Les questions suivantes portent sur les thèmes suivants: formation, conseil et assistance en ce qui concerne l'ensemble des activités agricoles de votre exploitation.

47 Au cours de l'année écoulée, combien de fois avez-vous demandé ou reçu des conseils d'ordre agricole de la part de l'une ou l'autre de ces organisations ? \*

Choisissez la réponse appropriée pour chaque élément :

Jamais 1 ou 2 fois 3 fois 4 ou 5 fois Plus de 5 fois

#### Agronome ou conseiller agricole

Par ex. quelqu'un que vous engagez pour des conseils techniques

### Négociant agricole ou détaillant agricole

Par ex. un marchand de semences, d'engrais ou de pesticides (Landi/UFA, etc.)

### Institution agricole cantonale ou nationale

Par ex. office cantonal pour l'agriculture, FiBL,
Agroscope

48 Combien de fois, au cours de l'année écoulée, avez-vous consulté l'un de ces réseaux de conseils lorsque vous deviez prendre une décision importante concernant l'exploitation agricole ? \*

Choisissez la réponse appropriée pour chaque élément :

Jamais 1 ou 2 fois 3 fois 4 ou 5 fois Plus de 5 fois

Autres agriculteurs
Canaux de médias sociaux liés à
l'agriculture
Publications ou pages web de la presse
agricole

49 Combien de fois avez-vous participé à une session de formation au cours de l'année écoulée ? \*

Choisissez la réponse appropriée pour chaque élément :

#### Démonstration(s) de matériel

Par ex. lors d'une foire agricole ou chez un voisin, un ami ou dans votre propre ferme

### Groupe(s) de discussion ou de formation d'agriculteurs

Par ex. un cercle de travail d'agriculteurs ou associations régionales

#### Démonstration(s) agricole(s)

Par ex. visite dans une ferme de démonstration

#### Cours pratique(s) lié(s) à l'agriculture

Par ex. proposé par votre canton, le FiBL, Agroscope, etc.

#### Préférences et attitudes

Comment évaluez-vous votre attitude à l'égard des affirmations suivantes ?

#### 50 Dans quelle mesure êtes-vous prêt à . \*

Choisissez la réponse appropriée pour chaque élément :

... prendre des risques en ce qui concerne la production agricole en général ?

... prendre des risques en ce qui concerne l'investissement dans les nouvelles technologies nécessaires à la production agricole ?

- ... prendre des risques en matière de protection des plantes ?
- ... faire face à de longues périodes (5 ans ou plus) de baisse de revenus avant d'obtenir un retour sur investissement important lorsqu'il s'agit d'investir massivement dans l'exploitation?

# 51 Êtes-vous d'accord ou non avec les affirmations suivantes concernant votre attitude à l'égard de la production végétale ? \*

Choisissez la réponse appropriée pour chaque élément :

Pas du tout Pas d'accord ni en désaccord D'accord d'accord d'accord

Je suis sûr de pouvoir trouver une solution lorsque je rencontre des difficultés en matière de production agricole.

Je suis sûr de pouvoir atteindre mes objectifs de production à la fin de la récolte.

Les conditions météorologiques ont plus d'influence sur la production agricole que mes pratiques

Les objectifs de production que je me suis fixés sont assez ambitieux

#### Prise de décision

A l'issue de cette enquête, nous souhaiterions en savoir plus sur votre processus de prise de décision et sur les exigences auxquelles vous êtes confronté(e).

52 Lorsque vous prenez des décisions sur ce que vous allez faire au cours des prochaines années dans votre exploitation, quelle est l'importance des objectifs suivants dans votre processus de prise de décision ? \*

Choisissez la réponse appropriée pour chaque élément :

Pas une	Faible	Priorité	Priorité	Priorité
priorité	priorité	moyenne	élevée	absolue

Obtenir des rendements maximums Minimiser les coûts des intrants Minimiser les besoins en temps ou en main-d'œuvre

Minimiser les risques de production, par exemple en souscrivant une assurance contre la grêle ou la sécheresse

Minimiser la pression des mauvaises herbes, ravageurs ou maladies

S'adapter aux changements climatiques

S'adapter à l'état du sol

Améliorer la santé, la structure ou la fertilité des sols

Améliorer la biodiversité

Minimiser l'impact sur l'environnement

Augmenter la superficie des terres que je cultive

S'adapter à l'évolution du marché des cultures

S'adapter aux changements de paiements directs ou de réglementation

Pas une Faible Priorité Priorité Priorité priorité moyenne élevée absolue

Demander plus souvent conseil à des conseillers agricoles

Demander plus souvent conseil à des amis ou à des collègues

Faire des choses qui sont bien perçues par mes collègues agriculteurs

#### Demande de rapport et participation au tirage au sort

53 Souhaitez-vous recevoir gratuitement un rapport d'analyse qui compare les performances de votre exploitation à celles de la moyenne des autres exploitations agricoles ?

Veuillez sélectionner une seule des propositions suivantes :

- Non
- Oui

Ce rapport est calculé sur la base des données que vous avez fournies dans cette enquête.

# 54 Souhaitez-vous participer au tirage au sort permettant de gagner un prix pour avoir répondu à cette enquête ?

Veuillez sélectionner une seule des propositions suivantes :

- Non
- Oui

Ce prix concerne 1 des 100 bons de supermarché d'une valeur de 150 CHF chacun.

### 55 Souhaitez-vous connaître les résultats de l'enquête une fois les évaluations terminées et partager vos expériences lors d'un atelier ou d'une visite de culture ?

Veuillez sélectionner une seule des propositions suivantes :

- Non
- Oui

Merci d'avoir participé à l'enquête ! Vos réponses ont été enregistrées et vous pouvez maintenant fermer cette fenêtre.

Votre participation est très importante pour nous, car elle nous aide à comprendre les **facteurs** qui **influencent** les agriculteurs et les agriculturices en ce qui concerne le **travail du sol**. Cela nous aidera à élaborer ensemble des solutions pour améliorer la santé des sols.

Nous vous contacterons à partir de février 2024 si vous participez au tirage au sort et faites partie des gagnants d'une carte cadeau d'une valeur de 150 CHF. Si vous l'avez souhaité, nous vous enverrons un rapport résumant nos principales conclusions et résultats pour des fermes similaires à la vôtre, une fois l'analyse des données terminée, dans le courant de l'année 2024.

### Project funded by



Schweizerische Eidgenossenschaft Confédération suisse Confederazione Svizzera Confederaziun svizra Federal Department of Economic Affairs, Education and Research EAER State Secretariat for Education, Research and Innovation SERI

Swiss Confederation

31/01/2024 - 18:00

Envoyer votre questionnaire. Merci d'avoir complété ce questionnaire.