

1. Données générales de l'exploitation

Superficies

Rappel : 1 hectare = 100 ares = 10000m² et 1 are = 100 m²

1.1 SAU totale de l'exploitation (SAU) :

____ ha ____

Info-bulle : **Exclure** : bâtiments et cours d'exploitation, peupleraies en plein, bois et forêts de l'exploitation, landes, friches et surfaces non agricoles

1.1.1 dont SAU totale certifiée en agriculture biologique ou en conversion (AB et label bio de l'Union européenne), biodynamie (Demeter, Biodyvin...), bio cohérence, label FNAB

____ ha ____

Hors pomme

1.2 Quelle est la superficie totale de [espèce enquêtée] en production sur l'exploitation ?

____ ha ____

Si SAU bio>0 et SAU > SAU bio (exploitation mixte)

1.2.1 Parmi cette superficie, quelle est la superficie conduite en agriculture biologique certifiée y compris conversion ?

____ ha ____

Pomme

1.3 Quelle est la superficie totale en pomme de table en production sur l'exploitation ?

____ ha ____

Si SAU bio>0 et SAU > SAU bio (exploitation mixte)

1.3.1 Dont superficie totale en agriculture biologique certifiée pour la pomme de table ?

____ ha ____

1.4 Quelle est la superficie totale en pomme à cidre en production sur l'exploitation ?

____ ha ____

Si SAU bio>0 et SAU > SAU bio (exploitation mixte)

1.4.1 Dont superficie totale en agriculture biologique certifiée pour la pomme à cidre ?

____ ha ____

Clémentine

1.5 Quelle est la superficie totale en agrumes en production sur l'exploitation ?

____ ha ____

Engagements

1.6 L'exploitation est-elle engagée dans l'une des démarches suivantes ? (*plusieurs réponses possibles*)

Si SAU bio>0
Biodynamie (Demeter, Biodyvin ..)

Info-bulle : Concept qui garantit la santé des sols et des plantes pour procurer une alimentation saine aux animaux et aux hommes. Il requiert la prise en compte des calendriers solaires et lunaires et l'utilisation de préparations à base de plantes médicinales, silice et bouse de vache. Plusieurs labels ou certifications sont associés à ce concept : Démeter, Biodyvin.

Si SAU bio>0
Bio cohérence

Info-bulle : Label qui garantit des pratiques exigeantes et respectueuses de l'Homme et de la planète grâce à un cahier des charges et une procédure de labellisation. Il accompagne le développement de l'agriculture biologique.

Si SAU bio>0
Label FNAB

Info-bulle : FNAB : Fédération Nationale d'Agriculture biologique - Réseau professionnel agricole, spécialisé en agriculture biologique. Elle défend les aides à l'agriculture biologique, permet aux agriculteurs-trices bio de pratiquer leur métier et fait reconnaître les principes de ce modèle agronomique.

Si SAU bio>0
Nature & Progrès

Info-bulle : Marque associative qui garantit des produits alimentaires respectueux de l'environnement, des hommes et des animaux. Elle s'appuie sur ses propres cahiers des charges et l'engagement de ses adhérents au travers d'une charte.

GLOBAL G.A.P.

Info-bulle : Référentiel de bonnes pratiques agricoles (G.A.P. : Good Agricultural Practice) reconnues et applicables partout dans le monde. Il est fondé sur un partenariat égalitaire de producteurs agricoles et de détaillants dont le souhait est d'établir des standards et procédures de certification efficaces.

Fermes DEPHY

Info-bulle : Réseau de fermes engagées dans une démarche volontaire de réduction des produits phytopharmaceutiques (mis en place dans le cadre du plan Ecophyto).

Groupe des 30 000 du plan Ecophyto

Info-bulle : Le plan Ecophyto 2 vise à accompagner 30.000 exploitations agricoles vers la réduction de moitié de l'usage des produits phytopharmaceutiques.

GIEE

Info-bulle : Groupement d'intérêt économique et environnemental : collectifs d'agriculteurs reconnus par l'État qui s'engagent dans un projet pluriannuel de modification ou de consolidation de leurs pratiques en visant à la fois des objectifs économiques, environnementaux et sociaux.

Certification environnementale (dont HVE)

Info-bulle : Démarche volontaire qui vise à identifier et valoriser les pratiques plus particulièrement respectueuses de l'environnement mises en œuvre par les agriculteurs. Plusieurs niveaux d'engagement : la HVE (Haute Valeur Environnementale) correspond au niveau le plus exigeant. Les certifications de niveau 2 et 3 peuvent être collectives.

Niveau 2

Niveau 3 – HVE

Si niveau 2

- Verger éco-responsable
- Production fruitière intégrée
- Bee friendly
- Zéro résidu de pesticides
- Autre cahier des charges

Si autre Préciser :|_____|

Aucun engagement proposé

2. Données générales sur la parcelle

Caractéristiques de la parcelle

2.1 Superficie de la parcelle culturale enquêtée ? ha
Info-bulle : Attention il s'agit bien de la surface culturale et non de la surface cadastrale

Si parcelle déclarée à la PAC

Rappel : superficie de la parcelle tirée à la PAC 2023 ha

2.2 Quelle est l'année de plantation ?
Info-bulle : année de la 1^{ère} feuille

2.2.1 La totalité de la parcelle a-t-elle été sur-greffée ?
0 - non ; 1 - oui

Si sur-greffage

2.2.2 Quelle est l'année de sur-greffage ?

2.3 Quelle est la variété (cépage pour le raisin de table) ?
Info-bulle : En cas de mélange de variétés ou cépages sur la parcelle, sélectionner "_MELANGE" en début de liste puis noter les variétés ou cépages implantés par ordre décroissant en commentaire.

Si autre Préciser :

2.6 Quelle est la distance entre les rangs ? cm

Hors raisin de table

2.7 Quel est l'écartement des pieds sur le rang ? cm

Raisin de table

2.7 Quel est l'écartement des ceps sur le rang ? cm

Affichage de la densité calculée :

Si cette densité vous semble erronée, vérifiez la distance entre les rangs (Q.2.6), l'écartement des pieds (Q.2.7)

Densité (calculée) pieds/ha

Hors raisin de table

2.9 Quelle est la forme structurelle des arbres ?
1 - Palissée (haie fruitière...) ; 2 - Non palissée (gobelet, plein vent...)

2.10 Quelle est la hauteur des arbres ? , m

Raisin de table

2.11 Quel est le mode de taille ?
1 - guyot simple ; 2 - cordon vertical ; 3 - cordon de royat ou horizontal ; 4 - gobelet ; 5 - Lyre ; 6 - autre

Si autre, préciser :

Hors raisin de table

2.12 La culture est-elle protégée par un filet anti insectes ?
0 - non ; 1 - oui

Raisin de table

2.13 La culture est-elle sous serre ?
0 - non ; 1 - oui

Environnement de la parcelle

2.16 Y a-t-il un cours d'eau adjacent à la parcelle ?
0 - non ; 1 - oui

Info-bulle : - Cours d'eau figurant sur les cartes des cours d'eau BCAE 2024 mentionnés à l'article 2 de l'arrêté du 14 mars 2023 relatif aux règles de bonnes conditions agricoles et environnementales (BCAE), modifié et consultable sur le site du Géoportail sous le lien www.geoportail.gouv.fr/donnees/cours-eau-bcae-2024

- Canaux d'irrigation et/ou fossés collecteurs de drainage cartographiés comme écoulement permanent qu'ils soient représentés en trait plein continu des cartes IGN au 1/25000ème ou qu'ils figurent sur un référentiel local définissant les tronçons hydrographiques soumis à la réglementation relative aux Zones Non Traitées. Ces canaux et fossés ne figurent pas sur les cartes des cours d'eau mentionnées ci-dessus.

2.17 La parcelle est-elle concernée par une ZNT (zone de non traitement) ?

0 - non ; 1 - oui

[Info-bulle](#) : Trois types : ZNT aquatiques, ZNT riverains et ZNT zones non cultivées adjacentes

2.18 A combien estimez-vous la pente moyenne de la parcelle ?

1 - inférieure à 5 % ; 2 - entre 5 % et 30 % ; 3 - supérieure à 30 %

Si pente supérieure ou égale à 5 %

2.18.1 La culture est-elle aménagée en terrasse ?

0 - non ; 1 - oui

Cahier des charges sur la parcelle

Si exploitation bio mixte

2.19 La parcelle est-elle conduite en agriculture biologique (certifiée ou en conversion) ?

0 - non ; 1 - oui

Si parcelle bio

2.20 Quelle est la date de début de conversion de la parcelle en agriculture biologique ? /
Mois / Année

[Info-bulle](#) : Débuter par 0 les mois de janvier à septembre, si ne sait pas, noter 88 / 8888.

2.21 La parcelle est-elle engagée dans l'une des mesures ou contrats suivants (hors obligations liées aux zones vulnérables, hors agriculture biologique, hors enregistrement des pratiques) ?

Réponses multiples possibles, au moins une case cochée dans chaque colonne.

Si Autre engagement, préciser en commentaire

Engagement concernant :	Contrat ou cahier des charges conclu avec un partenaire privé (industriels, grossistes, coopératives, GMS...)	Mesure Agro Environnementale et Climatique rémunérée (MAEC)	Paiement Pour Services Environnementaux (PSE)
Fertilisation	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Interventions phytosanitaires	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Autre engagement agro-environnemental	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Aucun	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

[Info-bulle](#) : Les MAEC sont des dispositifs de la PAC. Ces mesures accompagnent les exploitations agricoles dans leur transition écologique. Ce sont des engagements volontaires sur 5 ans et leur rémunération est fondée sur les surcoûts et manques à gagner qu'implique le maintien ou le changement de pratiques.

[Info-bulle](#) : Les PSE sont des dispositifs qui rémunèrent les agriculteurs pour des actions qui contribuent à restaurer ou maintenir des écosystèmes (préservation de la qualité de l'eau, protection du paysage et de la biodiversité...); les financeurs peuvent être des industriels, des collectivités territoriales ou des gestionnaires de milieux.

2.22 La parcelle est-elle conduite en Agroforesterie ?

0 - non ; 1 - oui

[Info-bulle](#) : L'agroforesterie est l'ensemble des pratiques agricoles qui associent des arbres à une culture agricole et/ou l'élevage sur une même parcelle.

Technologies de l'Information et de la Communication (TIC)

2.23 Utilisez-vous un logiciel professionnel de gestion parcellaire dans lequel vous enregistrez vos interventions ?

0 - non ; 1 - oui

Si utilisation d'un logiciel de gestion

2.23.1 Lequel ?

Si autre Préciser :

2.23.2 Accepteriez-vous que vos données soient communiquées au SSP (Service de la Statistique et de la Prospective) à des fins statistiques ?

0 - non ; 1 - oui

Pratiques

Si superficie espèce sur exploitation > superficie parcelle

2.24 Estimez-vous que vos pratiques sur cette parcelle sont représentatives de vos pratiques sur l'ensemble des parcelles de la même espèce de votre exploitation ?

0 - non ; 1 - oui

3. Dépérissement sur la parcelle

Raisin de table

3.1 Constatez-vous un dépérissement, même faible, des cepes sur la parcelle ?
0-non ; 1 - oui

Hors raisin de table

3.1 Constatez-vous un dépérissement, même faible, des arbres sur la parcelle ?
0-non ; 1 - oui

Si dépérissement

3.1.1 Quelle est la principale cause identifiée ?

1 - Maladie du bois type Esca ou Eutypiose (*raisin de table*) ; 2 - Virose type court-noué (*raisin de table*) ; 3 - Flavescence dorée ou bois noir (*raisin de table*) ; 4 - Bactériose ; 5 - Chancres (*hors raisin de table*) ; 6 - Crown Gall (*hors raisin de table*) ; 7 - Pourridié (*hors raisin de table*) ; 10 - Phytophthora (*hors raisin de table et hors olive*) ; 11 - Sharka, enrroulement chlorotique (*fruits à noyaux hors olive*) ; 12 - Capnode (*abricot & pêche*) ; 13 - ECA (*abricot & prune*) ; 17 - Stress hydrique ; 18 - Asphyxie ; 19 - Rongeurs ; 20 - Cause inconnue ; 21 - Autre

Si autre Préciser :

3.1.2 Comment traitez-vous le dépérissement ?

(Réponses multiples possibles, au moins une case cochée)

Raisin de table Taille en dessous de la zone atteinte

Raisin de table Curetage

[Info-bulle](#) : creusage du tronc pour éliminer le bois endommagé

Sous-solage / Travail du sol

Traitements phytosanitaires

Désinfection des outils de taille

[Info-bulle](#) : Limitation de la contamination

Arrachage

Aucune intervention

Autre

Si autre Préciser :

3.1.3 Quel est le taux de pieds atteints, morts ou manquants (%) ?

3.1.4 Quelle méthode utilisez-vous pour remplacer les pieds atteints, morts ou manquants ?

Raisin de table Recépage

Regreffage

Raisin de table Marcottage

Complantation / Replantation

Pas de remplacement

4. Irrigation de la parcelle

4.1 La parcelle est-elle équipée d'un système d'irrigation ?
0-non ; 1 - oui

4.2 La parcelle a-t-elle été irriguée au cours de la campagne ?
0-non ; 1 - oui

Si irriguée

4.3 Quel(s) est (sont) le(s) mode(s) d'irrigation ?

(Réponses multiples possibles, au moins une case cochée)

- Aspersion – pivot
- Aspersion - enrouleur
- Aspersion - couverture intégrale
- Aspersion – rampe frontale
- Micro-irrigation (goutte à goutte, micro-asperseurs)
- Gravité
- Manuel (tuyau, cuve sur tracteur...)

4.4 Date de début d'irrigation ?

4.5 Date de fin d'irrigation ?

4.6 Connaissez-vous la quantité d'eau d'irrigation apportée sur la parcelle au cours de la campagne en mm (1 mm = 10 m³/ha) ?

0-non ; 1 - oui ; 2 – J'ai besoin d'une aide pour la calculer

[Info-bulle](#) : Si l'exploitant connaît l'apport en m³/ha choisir la modalité 2 « J'ai besoin d'une aide pour le calculer »

Si quantité d'eau apportée non calculée (réponse non à Q.4.6)

Préciser pourquoi la quantité d'eau ne peut être calculée :

Si demande aide pour la calculer (réponse 2 à Q.4.6)

4.6.1 Aide de calcul

Pour un apport en m ³	OU	Nombre de m ³	Superficie de la parcelle	soit	Quantité calculée (mm)
Pour un apport en mm		Nombre de mm	Nombre de jours		

Si aide au calcul renseignée

4.6.1.1 La quantité d'eau d'irrigation calculée est-elle conforme à l'apport effectué sur la parcelle ?

0-non ; 1 - oui

Si non en Q.4.6.1.1

Si la quantité d'eau calculée vous paraît erronée, modifier la saisie en 4.6 : répondre NON et donner la raison

Si connaissance de la quantité d'eau apportée ou aide au calcul confirmée

4.6.2 Apport total d'eau d'irrigation sur la parcelle au cours de la campagne (en mm) ?

Raisonnement de l'irrigation de la parcelle

4.7 Sur cette parcelle et pour cette campagne, vous avez raisonné l'irrigation (y compris l'absence) sur la base ?

(Réponses multiples possibles, au moins une case cochée)

1. Des usages courants
2. De l'observation de la parcelle
3. Des recommandations d'organismes techniques
4. Des outils de pilotage de l'irrigation (Tensiomètres, bilans hydriques, volucompteurs)
5. Du manque d'eau
6. Des restrictions suite à Arrêté Préfectoral
7. Autre
- Si autre, préciser :
8. Aucun

5. Enherbement de la parcelle lors de la campagne 2023/2024

5.1 Avez-vous appliqué un paillage sous le rang ?

0 - oui ; 1 - non

[Info-bulle](#) : Le paillage est une technique qui consiste à recouvrir le sol de matériaux, organiques ou plastiques

Si oui

5.1.1 Quel type de paillage avez-vous appliqué ?

1 - Résidus de tonte ; 2 - Géotextile ; 3 - Mulch ; 4 - Autre

[Info-bulle](#) : Les géotextiles sont des toiles de polypropylène ou polyester perméables ; les plastiques sont imperméables et doivent être saisis dans la modalité 4-Autre

Si autre, préciser : _____

5.2 Hors période hivernale, la parcelle est-elle, soit totalement désherbée (sous les rangs et dans les inter-rangs), soit totalement enherbée (sous les rangs et dans les inter-rangs) ?

0-non ; 1 - oui

[Info-bulle](#) : Répondre « Oui » dans les 2 cas suivants : soit aucun désherbage (chimique ou mécanique) n'est effectué sur la parcelle, que ce soit sous le rang ou sur les inter-rangs ; soit l'ensemble des rangs et des inter-rangs sont désherbés en permanence (avec une repousse légère entre 2 désherbages), indépendamment du mode de désherbage (mécanique, chimique ou les 2).

Répondre « Non » dans les autres cas : coexistence de rangs désherbés et d'inter-rangs enherbés ou inversement.

Si oui à Q.5.2

Gestion homogène de l'enherbement sur la parcelle

5.3 Hors période hivernale, quelle est la pratique ?

0 - Aucun désherbage sur la parcelle ; 1 - Désherbage permanent des rangs et des inter-rangs

Si tout désherbé en permanence (réponse 1 à Q.5.3)

5.3.1 Lors de la campagne, avez-vous effectué au moins un désherbage chimique sur la parcelle ?

Sous le rang

Sur l'inter-rang

Aucun désherbage chimique

Si désherbage chimique sous le rang et sur l'inter-rang (les 2 cases cochées à Q.5.3.1)

5.3.1.1 Tous vos désherbages chimiques ont-ils été effectués en plein ?

0 - non ; 1 - oui

[Info-bulle](#) : Un traitement « en plein » signifie qu'il est effectué sous tous les rangs et sur tous les inter-rangs à la fois.

Si [désherbage chimique sous le rang et sur l'inter-rang et pas de désherbage en plein (non à Q.5.3.1.1)] ou désherbage chimique sous le rang

5.3.1.2 Quelle est la largeur de la bande désherbée chimiquement sous le rang ? _____ cm

La surface désherbée chimiquement sous le rang représente au maximum _____ % de la surface parcellaire.

[Info-bulle](#) : Part calculée prenant en compte l'ensemble des rangs.

Si cette part vous semble erronée, vérifiez la largeur de la bande désherbée chimiquement sous le rang (Q.5.3.1.2) ou la distance entre les rangs (Q.2.6).

Si [désherbage chimique sous le rang et sur l'inter-rang et pas de désherbage en plein (non à Q.5.3.1.1)] ou désherbage chimique sur l'inter-rang

5.3.1.3 Quelle est la largeur de la bande désherbée chimiquement sur l'inter-rang ? _____ cm

La surface désherbée chimiquement sur l'inter-rang représente au maximum _____ % de la surface parcellaire.

[Info-bulle](#) : Part calculée prenant en compte l'ensemble des inter-rangs.

Si cette part vous semble erronée, vérifiez la largeur de la bande désherbée chimiquement sur l'inter-rang (Q.5.3.1.3) ou la distance entre les rangs (Q.2.6).

Si aucun désherbage sur la parcelle (réponse 0 à Q.5.3)

5.3.2 Nature de l'enherbement sur l'inter-rang ?

Semé

Spontané

Si semé

5.3.2.1 Espèce implantée (Plusieurs réponses possibles, au moins une case cochée) ?

Crucifères

Graminées

Légumineuses

Autre

Si autre Préciser : _____

5.3.2.2 Quelle est la date d'implantation ? _____ / _____ / _____

Si non à Q.5.2

Gestion différenciée de l'enherbement : enherbement sous le rang

5.4 Hors période hivernale, le rang est-il enherbé en permanence ?

0-non ; 1 - oui

[Info-bulle](#) : Important : si aucun paillage n'est mis en place et qu'aucun désherbage n'est effectué sous le rang du printemps à la récolte, répondre « Oui » (même si l'herbe sous le rang se désagrège au cours de l'été).

Si Non à Q.5.4

5.4.1 Lors de la campagne, avez-vous effectué au moins un désherbage chimique sous le rang ?

0 - non ; 1 - oui

Si Oui à Q.5.4.1

5.4.1.1 Quelle est la largeur de la bande désherbée chimiquement sous le rang ? cm

La surface désherbée chimiquement sous le rang représente au maximum % de la surface parcellaire. [Info-bulle](#) :

[Part calculée prenant en compte l'ensemble des rangs.](#)

Si cette part vous semble erronée, vérifiez la largeur de la bande désherbée chimiquement sous le rang (Q.5.4.1.1) ou la distance entre les rangs (Q.2.6).

Si non Q.5.2

Gestion différenciée de l'enherbement : enherbement sur l'inter-rang

5.5 Hors période hivernale, des inter-rangs sont-ils enherbés en permanence ?

0 - non, aucun inter-rang ; 1 - oui, certains inter-rangs ; 2 - oui, tous les inter-rangs

[Info-bulle](#) : Important : un inter-rang où aucun désherbage n'est effectué du printemps à la récolte doit être considéré comme enherbé en permanence (même si l'herbe se désagrège au cours de l'été en raison de la sécheresse et/ou de passages intenses)

Si réponse 0 ou 1 à 5.5

5.5.1 Hors période hivernale des inter-rangs sont ils enherbés de façon temporaire ?

0 - non, aucun inter-rang ; 1 - oui, certains inter-rangs ; 2 - oui, tous les inter-rangs

[Info-bulle](#) : l'enherbement est temporaire si le couvert végétal s'est développé puis a été détruit en cours de campagne (pour enrichir le sol - cas des engrais verts - ou pour limiter la concurrence)

Si réponse 0 ou 1 à la Q.5.5 (autrement dit, des inter-rangs ont été désherbés à partir du printemps)

5.5.2 Lors de la campagne, avez-vous effectué au moins un désherbage chimique sur l'inter-rang ?

0 - non ; 1 - oui

[Info-bulle](#) : Le désherbage chimique concerne les inter-rangs désherbés en permanence et les inter-rangs enherbés de façon temporaire

Si Oui à Q.5.5.2

5.5.2.1 Quelle est la largeur de la bande désherbée chimiquement sur l'inter-rang ? cm

La surface désherbée chimiquement sur l'inter-rang représente au maximum % de la surface parcellaire.

[Info-bulle](#) : Part calculée prenant en compte l'ensemble des inter-rangs

Si cette part vous semble erronée, vérifiez la largeur de la bande désherbée chimiquement sur l'inter-rang (Q.-5.5.2.1) ou la distance entre les rangs (Q.2.6).

Si réponse 1 à Q.5.5 (certains inter-rangs sont enherbés en permanence mais pas tous)

5.5.3 Inversez-vous régulièrement les inter-rangs enherbés en permanence et les inter-rangs désherbés ?

0-non ; 1 - oui

[Info-bulle](#) : régulièrement = d'une campagne à l'autre ou toutes les deux campagnes

Si réponse (1 ou 2) à Q.5.5 OU [0 à Q.5.5 et [1 ou 2 à Q.5.5.1] (certains ou tous les inter-rangs sont enherbés en permanence ou de façon temporaire)

5.5.4 Quelle est la nature de la couverture ?

(Plusieurs réponses possibles, au moins une case cochée)

Couverture semée
Couverture spontanée

Si couverture semée et/ou spontanée permanente et/ou temporaire
 5.5.5 Gestion de l'enherbement sur l'inter-rang

	Si couverture semée Couverture semée	Si couverture spontanée Couverture spontanée
Quelle est la modalité de l'enherbement ?	<input type="checkbox"/> inter-rang(s) sur <input type="checkbox"/> inter-rang(s)	<input type="checkbox"/> inter-rang(s) sur <input type="checkbox"/> inter-rang(s)
<p style="color: red;">Si couverture semée</p> Espèces implantées (Plusieurs réponses possibles) :		
Crucifères Info-bulle : Espèces à implantation rapide, elles piègent efficacement l'azote : moutarde, colza...	<input type="checkbox"/>	
Graminées Info-bulle : Espèces à implantation plus lente, elles apportent du carbone dans le sol : avoine, seigle...	<input type="checkbox"/>	
Légumineuses Info-bulle : Espèces semées pour fixer l'azote de l'air : vesce, trèfle, féverole...	<input type="checkbox"/>	
Autre	<input type="checkbox"/>	
<p style="color: red;">Si Autre, préciser</p> Date d'implantation	<input type="text"/> <input type="text"/> / <input type="text"/> / <input type="text"/>	
L'enherbement a-t-il été détruit au cours de la campagne ?	<input type="checkbox"/> non/oui Info-bulle : Si engrais vert, destruction éventuelle après récolte	<input type="checkbox"/> non/ oui
Modalités de destruction de l'enherbement temporaire	<input type="checkbox"/> inter-rang(s) sur <input type="checkbox"/> inter-rang(s) Info-bulle : nombre d'inter-rangs détruits par rapport à l'ensemble des inter-rangs	<input type="checkbox"/> inter-rang(s) sur <input type="checkbox"/> inter-rang(s) Info-bulle : nombre d'inter-rangs détruits par rapport à l'ensemble des inter-rangs
Mode de destruction de l'enherbement temporaire :		
Mécanique sans enfouissement	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Mécanique avec enfouissement	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Chimique	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Autre	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<p style="color: red;">Si autre, Préciser</p>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Date de destruction Info-bulle : dernière date de destruction au cours de la campagne (potentiellement après la récolte si engrais vert)	<input type="text"/> / <input type="text"/> / <input type="text"/>	<input type="text"/> / <input type="text"/> / <input type="text"/>

6. Opérations sur la parcelle

Taille d'hiver

6.1 Quelle est la date de début de la taille sur la parcelle ? / /

6.2 Quelle est la date de fin de la taille sur la parcelle ? / /

Raisin de table

6.3 Les sarments ont-ils été ?
 1 = laissés sur place et broyés ; 2 = laissés sur place et non broyés ; 3 = brûlés sur place ; 4 = exportés de la parcelle puis brûlés ; 5 = exportés de la parcelle vers une autre destination ; 6 = pas de taille

Hors raisin de table

6.3 Les bois de taille ont-ils été ?
 1 = laissés sur place et broyés ; 2 = laissés sur place et non broyés ; 3 = brûlés sur place ; 4 = exportés de la parcelle puis brûlés ; 5 = exportés de la parcelle vers une autre destination ; 6 = pas de taille

Interventions mécaniques et manuelles (hors récolte)

6.4 Lors de la campagne 2023-2024, combien y-a-t-il eu de passages mécaniques ou manuels pour ces opérations :

	Mécanique	Manuel
Raisin de table Épamprage	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Raisin de table Ebourgeonnage – Dédoublage		<input type="text"/>
Taille en vert	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Raisin de table Palissage	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Arbo palissé & Raisin de table Rognage/Ecimage	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Pré-taillage mécanique	<input type="text"/>	
Éclaircissage	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Raisin de table Egrapillonnage		<input type="text"/>
Effeillage		<input type="text"/>
Autres interventions (enfouissement, sous-solage ...)	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Si autre Préciser le type d'interventions	<input type="text"/>	

6.5 Désherbage (hors chimique) et/ou entretien sous le rang, combien de passages de :

	tous les rangs	1 rang sur 2	autre modalité <small>Info-bulle : A saisir en commentaire</small>
Ne pas ouvrir si enherbé Intercep à lames	□□□	□□□	□□□
Ne pas ouvrir si enherbé Intercep rotatif	□□□	□□□	□□□
Ne pas ouvrir si enherbé Décavailleuse	□□□	□□□	□□□
Ne pas ouvrir si enherbé Brossage	□□□	□□□	□□□
Ne pas ouvrir si enherbé Appareil électrique	□□□	□□□	□□□
Ne pas ouvrir si enherbé Appareil thermique	□□□	□□□	□□□
Griffage	□□□	□□□	□□□
Débroussilleur	□□□	□□□	□□□
Tonte ou gyrobroyage	□□□	□□□	□□□
Opérations manuelles	□□□	□□□	□□□
Autre (autre outil, pâturage...)	□□□	□□□	□□□
Si autre Préciser l'outil ou la nature de l'intervention	_____		

6.6 Désherbage (hors chimique) et/ou entretien de l'inter-rang, combien de passages de :

	tous les inter-rangs	1 inter-rang sur 2	autre modalité <small>Info-bulle : A saisir en commentaire</small>
Ne pas ouvrir si enherbé Appareil à disques	□□□	□□□	□□□
Ne pas ouvrir si enherbé Type rotavators	□□□	□□□	□□□
Ne pas ouvrir si enherbé Appareil thermique	□□□	□□□	□□□
Griffage	□□□	□□□	□□□
Débroussilleur	□□□	□□□	□□□
Tonte ou gyrobroyage	□□□	□□□	□□□
Rouleau	□□□	□□□	□□□
Opérations manuelles	□□□	□□□	□□□
Autre (autre outil, pâturage...)	□□□	□□□	□□□
Si autre Préciser l'outil ou la nature de l'intervention	_____		

Fertilisation sur les 5 dernières campagnes

6.7 Au cours des 5 dernières campagnes (2020 à 2024), sur combien de campagnes avez-vous réalisé sur la parcelle au moins un des apports suivants ?

- amendement ou fumure organique (hors bois de taille, hors produits du commerce) ?

0 = aucun ; 1 = une seule année ; 2 = deux années, 3 = trois années, 4 = quatre années ; 5 = tous les ans

- amendement minéral basique (chaux, y compris boue chaulée) ?

0 = aucun ; 1 = une seule année ; 2 = deux années, 3 = trois années, 4 = quatre années ; 5 = tous les ans

Apport sur la campagne 2024

6.8 Combien d'unités (kg/ha) d'éléments minéraux (N, P, K) ont été apportées ?

Info-bulle : Considérer ici les unités apportées par les produits du commerce : fumure minérale, organo-minérale et organique normée homologuée.

Élément majeur	N Azote	P ₂ O ₅ Phosphore	K ₂ O Potassium
Nombre d'unités (kg/ha) <i>Si ne sait pas noter 888</i>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

Si au moins un apport non nul

6.9 Ces apports ont-ils été réalisés par ferti-irrigation ?

0-non ; 1 - oui

Si ferti-irrigation

6.9.1 Quelle est la date de début de la ferti-irrigation ?

6.9.2 Quelle est la date de fin de la ferti-irrigation ?

6.10 Tableau récapitulatif des interventions réalisées

6.10.1 FICHE : Fumure organique (hors produits du commerce)

6.10.2 FICHE : Fumure minérale, organo-minérale et organique normée homologuée (produits du commerce)

6.10.3 FICHE : Produits de protection des plantes – biostimulants – fertilisants foliaires

6.10.4 FICHE : Diffuseurs de phéromones

Synthèse des opérations, variables calculées

Fumure organique

Nombre d'apports de fumure organique
Quantité d'azote organique totale en kg/ha

Fumure minérale

Nombre d'apports d'engrais minéraux azotés
Quantité d'azote minéral totale en kg/ha
Nombre d'apports d'engrais minéraux phosphorés
Quantité de phosphore totale en kg/ha
Nombre d'apports d'engrais minéraux potassiques
Quantité de potasse totale en kg/ha
Nombre d'apports d'engrais minéraux soufrés
Quantité de soufre totale en kg/ha
Nombre total d'apports d'engrais minéraux
Quantité d'azote (minéral et organique) totale en kg/ha

Nombre de traitements

Herbicide
Fongicide
Insecticide ou acaricide
Anti-limace
Anti-rongeur
Adjuvant
Autre

Total général
Total hors adjuvant

Biostimulants et fertilisants foliaires / oligo-éléments

Nombre d'apports avec biostimulants
Nombre d'apports avec fertilisants foliaires/oligo-éléments

Diffuseurs de phéromones

Nombre de traitements avec diffuseurs

Durée de saisie en face à face des opérations culturales h mn

7. La production de la parcelle

Récolte

7.1 Une récolte de la parcelle (même partielle) a-t-elle été réalisée ?
0-non ; 1 - oui

Si récolte

7.2 Quel est le mode de récolte de la parcelle ?
1- Manuel ; 2- Mécanique ; 3 – Manuel et mécanique

7.3 À quelle date a débuté la récolte ? / /

7.4 En combien de passages la récolte a-t-elle été réalisée ?

Info-bulle : Noter le nombre de passages différents et non le nombre de jours qu'il aura fallu pour récolter la parcelle.
Pour une récolte par des particuliers comme la libre cueillette noter 77

Si récolte et plusieurs passages

7.4.1 À quelle date s'est terminée la récolte ? / /

Olive

7.6 Quel était votre objectif de rendement sur la parcelle pour la campagne ? / En litres huile /ha
et / T/ha

Info-bulle : si une seule production (olives de bouche ou huile d'olive) noter 0 pour l'autre

Olive si récolte

7.7 Quel est le rendement ? / En litres huile /ha
et / T/ha

Info-bulle : si une seule production (olives de bouche ou huile d'olive) noter 0 pour l'autre

Hors olive et hors prune d'ente (variété différente de prune d'ente en Q.2.3)

7.6 Quel était votre objectif de rendement sur la parcelle pour la campagne ? / T/ha

Prune d'ente

7.6 Quel était votre objectif de rendement en sec sur la parcelle pour la campagne ? / T/ha

Hors olive si récolte

7.7 Comment souhaitez-vous renseigner la production de la parcelle ?
1- rendement en t/ha ; 2 - quantité récoltée sur la parcelle

Hors olive et hors prune d'ente si récolte et réponse 1 à Q.7.7

7.8 Quel est le rendement (brut sortie parcelle) ? / T/ha

Prune d'ente si récolte

7.8 Quel est le rendement en sec ? / T/ha

Hors olive et hors prune d'ente si récolte et réponse 1 à Q.7.7

7.9 Quelle est la quantité produite sur la parcelle ? / T

Rendement calculé / T/ha

Aléas

7.10 Avez-vous subi un aléa causant une perte de production d'au moins 30% ?

0-non ; 1 - oui

Si aléa avec perte de production > 30 %

7.10.1 Quels types d'aléas ont causé cette baisse ?

- | | |
|--|--|
| Stress hydrique | <input type="checkbox"/> |
| Chaleur | <input type="checkbox"/> |
| Autres aléas climatiques ((gel, grêle) | <input type="checkbox"/> |
| Sanitaire (maladies, ravageurs) | <input type="checkbox"/> |
| Hausse de prix des intrants | <input type="checkbox"/> |
| Manque de trésorerie | <input type="checkbox"/> |
| Mévente | <input type="checkbox"/> |
| Autre | <input type="checkbox"/> Si autre Préciser : _____ |

7.10.2 Le ou les aléa(s) a (ont)-il (s) eu une influence sur vos pratiques culturales habituelles (opérations de mécanisation et protection du verger) ?

0-non ; 1 - oui

Si influence sur les pratiques

7.10.2.1 Quelles modifications cet/ces aléa(s) a-t-il/ont-ils induites dans vos pratiques ?

Si récolte

Commercialisation

7.11 Quel est le circuit principal de commercialisation de la production ?

1. Coopérative ou OP ; 2. expéditeur indépendant ; 3. Centrale d'achat ; 4. Directement à l'usine de transformation ; 5. Vente directe ; 6. Autre.

Si autre Préciser : _____

[Info-bulle](#) : En cas de libre cueillette à la ferme, saisir 5. Vente directe

7.12 Quelle part du produit récolté (en %) a été :

Vendue pour l'alimentation humaine	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Vendue ou donnée pour l'alimentation animale	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Donnée à des organismes d'économie sociale et solidaire	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Traitée comme un déchet (jetée, incinérée...)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Transformée à des fins non alimentaires (compost...hors méthanisation)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Destinée à la méthanisation	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Olive

7.13 La récolte issue de la parcelle est-elle destinée à être ?

- | | |
|-------------------------------------|--------------------------|
| Triturée en moulin particulier | <input type="checkbox"/> |
| Triturée en moulin coopératif | <input type="checkbox"/> |
| Vendue en olive de table | <input type="checkbox"/> |
| Transformée (pâte d'olive ou autre) | <input type="checkbox"/> |

Pomme à cidre

7.13 La récolte issue de la parcelle est-elle destinée à être ?

- | | |
|---|--------------------------|
| Vendue en frais (pommes), en jus | <input type="checkbox"/> |
| Transformée en cidre sur l'exploitation | <input type="checkbox"/> |

7.14 La récolte de la parcelle enquêtée est-elle certifiée ?

- | | | |
|---|----------------------|--------------------------|
| Abricot & Olive & Pomme & Raisin de table | AOC/AOP | <input type="checkbox"/> |
| Cerise & Clémentine & Pomme & Prune | IGP | <input type="checkbox"/> |
| Abricot & Cerise & Clémentine & Pêche & Pomme & Prune | Label rouge | <input type="checkbox"/> |
| | Aucune certification | <input type="checkbox"/> |

8. Le raisonnement à la parcelle

8.1 En 2024, comment évaluez-vous la pression sanitaire sur la parcelle ?

1 - forte ; 2 - moyenne ; 3 - faible

- Pression des maladies (fongiques, bactériennes ou virales)
- Pression des ravageurs (insectes, acariens, etc.)
- Pression des adventices

Raisin de table

8.2 Combien de traitements réglementairement obligatoires contre les cicadelles de la flavescence dorée ont été appliqués ?

Raisonnement des interventions de fertilisation

8.3 Votre stratégie de fertilisation de la parcelle repose sur :

(Réponses multiples possibles, au moins une case cochée)

1. Un objectif de rendement
2. Une analyse de terre
3. Une analyse foliaire
4. L'observation de la parcelle
5. Le coût de la fertilisation
6. Les conseils de techniciens
7. Un plan de fumure
8. L'âge de la culture
9. Autre
10. Aucune de ces modalités

Si autre Préciser :|_____

Raisonnement des interventions de protection des cultures

8.4 Sur la base de quels éléments déclenchez-vous vos interventions ?

(Réponses multiples possibles, au moins une case cochée)

1. Vos connaissances de l'historique de la parcelle (pression parasitaire, exposition...)
 2. Vos observations de l'état sanitaire de la culture (comptage ou présence de ravageurs)
 3. Le comptage ou la présence des auxiliaires
 4. Les prévisions météorologiques et le niveau des précipitations
 5. Selon les produits, leur mode d'action, la durée d'efficacité, l'alternance de substances actives
 6. Les Outils d'Aide à la Décision (dont modélisation)
 7. Les conseils de techniciens
 8. L'expérience d'autres agriculteurs (y.c. forum internet)
 9. Les informations du Bulletin de Santé du Végétal (BSV)
 10. Selon d'autres sources d'information
- Si autre Préciser :|_____
11. Aucun de ces éléments

Réduction des quantités de produits phytopharmaceutiques

8.5 Avez-vous mis en place sur la parcelle ?

(Réponses multiples possibles, au moins une case cochée)

1. Des plantes de service ou des bandes fleuries pour favoriser le développement d'auxiliaires ou éloigner les prédateurs de la culture
2. Des haies (maintien ou plantation)
3. Des nichoirs à oiseaux et/ou abris à chauve-souris
4. Des mesures préventives pour réduire les pressions parasitaires
5. Du pâturage
6. Aucune de ces mesures

8.6 Avez-vous adopté sur la parcelle une ou plusieurs pratiques visant à limiter l'utilisation des produits phytopharmaceutiques ?

(Réponses multiples possibles, au moins une case cochée)

1. L'utilisation de variété résistante
2. La réduction de la dose appliquée par passage
3. L'adaptation du matériel de pulvérisation (panneaux récupérateurs, fermeture des buses...)
4. Le traitement de l'eau (correction du pH) avant de préparer la bouillie de traitement
5. L'alternance des familles chimiques
6. Le traitement uniquement des foyers ou localisé
7. Autre pratique
Si autre Préciser :| _____|
8. Aucune pratique

Si au moins un traitement phyto hors herbicide, hors biostimulant/fertilisant foliaire et hors poudre

9. Pulvérisation sur la parcelle

9.1 Le pulvérisateur le plus couramment utilisé pour les traitements phytosanitaires sur cette parcelle est-il ?

1 - en propriété ou copropriété en interne à l'exploitation ; 2 - en CUMA sans chauffeur ; 3 - en entreprise de travaux agricoles ou en CUMA en prestation de service ; 4 - en entraide

Info-bulle : Par entraide, on entend l'application par un tiers ou le prêt d'un pulvérisateur. L'entraide n'est pas une prestation par une ETA mais un échange de service entre agriculteurs. Dans ce cas, l'enquêté doit pouvoir répondre aux questions.

Si hors entreprise

9.2 Quel est le type de pulvérisateur le plus souvent utilisé sur la parcelle ?

1 - Pulvérisateur porté ; 2 - Pulvérisateur trainé ; 3 - Automoteur ; 4 - Pulvérisateur portatif (manuel ou motorisé) ; 5 - Pulvérisateur semi-porté ; 6 - Pulvérisateur manuel non porté (tuyau relié à la cuve) ; 7 - Autre

9.3 Quel est le type de pulvérisation ?

1 - pneumatique ; 2 - jet porté ; 3 - jet projeté ; 4 - Autre

Si autre Préciser : _____

Hors portatif et manuel non porté

9.5 Le pulvérisateur est-il homologué comme limitant la dérive de pulvérisation ?

(Liste publiée au BO Agri)

0-non ; 1 - oui ; 8 - Ne sait pas

9.7 De quel type de cabine disposez-vous sur le tracteur ou le pulvérisateur ?

1 - Aucune, ouverte ou fermée non filtrée (classe 1) ; 2 - Fermée et filtre papier (classe 2) ;

3 - Fermée, filtrée et climatisée (Classe 3) ; 4 - Climatisée, filtrée et pressurisée (Classe 4)

Si hors entreprise

9.8 Combien de temps mettez-vous en moyenne pour pulvériser un ha ? h mn

Si au moins un traitement phyto hors en entreprise

10. Protection des utilisateurs

10.1 Comment déterminez-vous le délai de réentrée suite à un traitement ?

1 - visuellement une fois que le feuillage est sec ; 2 - délai systématique quel que soit le produit épandu ;

3 - délai en fonction du produit épandu ; 4 - délai allant au-delà du maximum réglementaire (48h) ;

5 - pas de délai de réentrée

10.2 Un équipement de Protection Individuelle (EPI) est-il porté lors des phases de :

0- jamais ; 1 - parfois ; 2 - toujours

Si cabine ouverte ou pas de cabine ou cabine non climatisée

1. Préparation de la bouillie

2. Pulvérisation

3. Nettoyage du matériel

10.3 En cas d'entrée dans la parcelle juste après un traitement, portez-vous un EPI ?

0- jamais ; 1 - parfois ; 2 - toujours ; 9 - sans objet

11. Fin enquête

Rappel du début de l'entretien : |_|_| h |_|_| mn

Rappel de la durée de saisie en face à face des opérations culturelles (Q.6.10 : Tableau des interventions réalisées) : |_|_| h |_|_| mn

Fin de l'entretien |_|_| h |_|_| mn

Durée de l'entretien (calculée) : |_|_| h |_|_| mn

Durée de saisie à domicile : |_|_| h |_|_| mn

Hors choix de la parcelle, questionnaire réalisé |_|_|
1. en face à face, 2. intégralement par téléphone (cas de force majeure)

Si intégralement réalisé par téléphone

Quelle en a été la cause ? |_____

Abandon en cours d'entretien :

Contact lors de l'enquête : |_|_|
0 = accueil normal ; 1 = difficulté de contact

Commentaires :