

DIRECTION GÉNÉRALE DES  
DOUANES ET DROITS  
INDIRECTS

Centre Informatique Douanier

Date ::

Co-rédigé par les équipes VITICULTURE  
(CID) et PRODUCTION (FID 3)

# ECHANGES DTI+, DOCUMENTATION TECHNIQUE

## PRINCIPES GÉNÉRAUX DES ÉCHANGES DTI+ EN JSON

### DECLARATION DE RECOLTE ET DE PRODUCTION

*- Manuel à l'attention des récoltants  
vinificateurs, bailleurs vinificateurs,  
interprofessions, caves coopératives et  
négociants vinificateurs -*

Service en ligne «VENDANGES»

## HISTORIQUE des CHANGEMENTS

<b>Version</b>	<b>Date</b>	<b>Sujets Modifiés</b>	<b>commentaires</b>
1.0		Tous	Création du document
1.1	03/03/25	Volume conservé en cave particulière bailleur vinificateur pour le produit associé	Modification du document et du schéma
		Modification de la déclaration après la date réglementaire par les caves et négociants	Modification du document

## Table des matières

1. Introduction.....	4
2. Échanges avec les opérateurs, principes et définitions.....	5
2.1 Définitions.....	5
2.2. Calendrier.....	5
2.3 La cinématique d'échange et mise en œuvre.....	6
Cas particulier de modification d'une déclaration déposée.....	6
3. Modélisation JSON.....	7
3.1. Principe de construction des schémas JSON.....	7
3.2. Principe de validation des schémas JSON.....	7
3.3. Fichiers JSON émis par les opérateurs.....	7
3.3.1 Schéma d'ensemble et description.....	7
3.3.2 Description détaillée et description des contrôles.....	14
3.2.3 Exemple de fichier JSON généré.....	97
3.2.4 Annexes.....	99

## 1. Introduction

Ce document est à l'usage des développeurs souhaitant constituer un fichier comportant une ou plusieurs déclarations de récolte et/ou de production aux fins de son transfert dans l'application VENDANGES via le mode DTI+.

Il s'applique aux fichiers constitués en propre par les récoltants, récoltants vinificateurs et les bailleurs vinificateurs.

Il s'applique en outre aux fichiers constitués par les caves coopératives et les négociants vinificateurs agissant en tant que mandataires des récoltants.

Enfin, il s'applique également aux interprofessions habilitées qui transfèrent les déclarations de récolte et de récolte-production de leurs adhérents.

Seul le format de fichier JSON est accepté.

Pour la constitution de ce fichier, seuls sont acceptés les codes des produits référencés au sein de la « Liste des vins déclarables et leur code produit », téléchargeable à partir du site internet de la douane ([www.douane.gouv.fr](http://www.douane.gouv.fr)).

## 2. Échanges avec les opérateurs, principes et définitions

### 2.1 Définitions

- Opérateurs :
  - **les récoltants**, au sens des opérateurs qui récoltent du raisin pour le vendre, pour l'apporter en cave coopérative ou pour le vinifier en propre et pour leur propre compte ainsi que pour le compte de leur bailleur pour la part de récolte due à ce dernier. Sont classés également dans la catégorie des récoltants les **bailleurs vinificateurs** qui vinifient eux-mêmes la part de récolte reçue de leurs métayers.
  - **les interprofessions** habilitées qui transfèrent les données de la récolte des opérateurs ayant déposé leur déclaration sur leurs portails officiels.
  - **les caves coopératives** qui, sur mandat de leurs adhérents, transfèrent les données de la récolte de leurs apporteurs totaux ou partiels,
  - **les négociants-vinificateurs** qui, sur mandat de leurs vendeurs, transfèrent les données de la récolte de leurs fournisseurs.
- Produits associés : produits dont les conditions de production sont dépendantes de la production d'un produit dit principal susceptible d'être revendiqué en AOC. On distingue trois catégories :
  - Rebêche: concerne les vins mousseux ou les pétillants d'AOC
  - Complément de rendement : concerne les vins doux naturels d'AOC et les vins liquoreux d'AOC
  - Râpé : concerne l'AOC Châteauneuf-du-Pape.

### 2.2. Calendrier

Les récoltants peuvent transférer leur fichier à tout moment entre la date d'ouverture du service en ligne et le 31 juillet de l'année suivant celle de la récolte considérée. Étant précisé toutefois qu'un dépôt qui interviendrait au-delà de la date limite réglementaire est constitutif d'une infraction à la réglementation.

Les interprofessions disposent des mêmes facultés calendaires.

Les caves coopératives et les négociants-vinificateurs peuvent transférer leur fichier à tout moment entre la date d'ouverture du service en ligne et la date butoir réglementaire fixée au 10 décembre inclus de l'année de la récolte.

Après la date réglementaire, seuls les transferts modificatifs sont possibles.

## 2.3 La cinématique d'échange et mise en œuvre

L'opérateur transfère, via l'application VENDANGES du portail douane.gouv.fr, son fichier au format JSON.

Le fichier transféré comporte :

- pour le récoltant et le bailleur-vinificateur : une déclaration de récolte ou le cas échéant, une déclaration de récolte-production.
- pour la cave coopérative, le négociant-vinificateur : autant de déclarations de récolte que de mandats conférés au dit opérateur, précision faite que pour le négociant-vinificateur la partie production peut également être partiellement servie.
- pour l'interprofession : autant de déclarations de récolte que de déclarants ayant déposé sur le portail interprofessionnel.

Chacune des déclarations comporte elle-même l'ensemble des informations requises pour la déclaration de la récolte et, le cas échéant, de la production, telles que décrites au présent document. Pour l'interprofession chaque déclaration doit comporter également sa date de dépôt dans le système d'information de l'interprofession.

Tout fichier JSON ne respectant pas le schéma sera rejeté.

Lorsque les déclarations transmises sont **valides** du point de vue des contrôles bloquants, elles sont déposées.

Lorsque des **anomalies non bloquantes** sont détectées, les déclarations sont déposées. L'application affiche un rapport listant les déclarations déposées en anomalie. L'opérateur peut alors re-transférer un fichier corrigé s'il le souhaite.

Lorsque des **erreurs bloquantes** sont détectées, les déclarations concernées sont rejetées. L'application affiche un rapport listant les déclarations rejetées. L'opérateur doit corriger ces déclarations puis re-transférer son fichier.

Lorsque la déclaration est déposée avec succès, l'évènement est tracé dans l'encart « Mon journal » présent sur l'interface douane.gouv du récoltant dans l'application.

Lorsque la déclaration est déposée par le récoltant, l'application lui envoie un accusé de réception sur l'adresse mail associée à son compte douane.gouv.fr.

Lorsque le dépôt est le fait de la cave coopérative, du négociant-vinificateur ou de l'interprofession, le tableau de bord des déclarations déposées retrace l'évènement.

Chaque déclaration déposée avec succès peut être aussitôt exportée au format PDF, XLS ou CSV. Elle mentionne la date et l'heure de l'export.

## Cas particulier de modification d'une déclaration déposée

Pour le récoltant et le bailleur vinificateur, toute déclaration déposée peut être modifiée en ligne jusqu'au 31 juillet de l'année qui suit celle de la récolte.

– Si la déclaration modificative est déposée avant la date réglementaire de dépôt, celle-ci se substituera à celle déjà déposée. Aucun motif de modification n'est à renseigner.

– Si la déclaration modificative est déposée après la date réglementaire de dépôt, elle ne se substituera pas à celle déjà déposée, la déclaration d'origine est historisée dans VENDANGES. L'opérateur doit obligatoirement préciser le motif de la modification.

Les interprofessions peuvent modifier les déclarations déposées avant et après la date réglementaire mais celles-ci ne sont pas historisées. La saisie d'un motif de modification post-date réglementaire est requise lorsque la modification est à l'initiative du viticulteur.

Les caves coopératives et les négociant-vinificateurs disposent de la faculté de modifier les déclarations déposées jusqu'au 31 juillet de l'année qui suit celle de la récolte.

Le transfert d'un nouveau fichier écrase le précédent.

## 3. Modélisation JSON

### 3.1. Principe de construction des schémas JSON

Le Schéma JSON est un langage de spécification de contenu utilisé pour valider la structure et la forme d'un fichier JSON. Il aide à spécifier les objets et les valeurs valides dans les propriétés de l'objet.

Merci de bien vouloir respecter l'ordre des informations dans le fichier.

### 3.2. Principe de validation des schémas JSON

La forme des fichiers sera validée par un JSON schéma. Les messages d'erreurs techniques seront retranscrits dans leur forme initiale (en anglais) respectant la spécification draft 07.

### 3.3. Fichiers JSON émis par les opérateurs

#### 3.3.1 Schéma d'ensemble et description

La déclaration de récolte et de production des récoltants et récoltants vinificateurs est constituée selon le schéma présenté en annexe n°1

#### **Description générale :**

Le fichier JSON comporte une liste de déclarations.

## PRINCIPES GÉNÉRAUX DES ÉCHANGES DTI+ EN JSON

Une déclaration de récolte et de production VENDANGES comporte :

- Une campagne
- Un numéro CVI récoltant
- Éventuellement une adresse mail du récoltant (servie uniquement par les caves et les négociants vinificateurs mandataires qui souhaitent qu'un accusé de réception soit adressé à leur mandant).
- Éventuellement une date de dépôt (servie uniquement par les interprofessions habilitées)
- Éventuellement un motif de modification lorsque la déclaration est modifiée après la date réglementaire comportant :
  - Un code
  - Éventuellement un libellé « autre » .
- Éventuellement une liste d'adresses mail ODG concernées par la modification de la déclaration après la date réglementaire comportant :
  - au moins une adresse mail ODG
- La déclaration des produits récoltés
- Éventuellement la déclaration des volumes obtenus par site (requis uniquement en cas de pluralité de sites)
- Éventuellement la déclaration des achats de vendange

La déclaration des produits récoltés comporte une liste de produits récoltés.

Chaque produit déclaré dans la liste comporte :

- Un type de récoltant
- Un code produit
- Une mention valorisante
- Une zone de récolte
- Éventuellement la superficie de récolte exprimée en Ha, Ar et Ca
- Une récolte totale exprimée en hl
- Éventuellement un motif d'absence de récolte comportant
  - Un code
  - Éventuellement un motif « autre »
- Éventuellement une liste de destinations de la récolte vendue sous forme de raisins :

## PRINCIPES GÉNÉRAUX DES ÉCHANGES DTI+ EN JSON

- Pour chaque vente de raisins de la liste :
  - Éventuellement un numéro d'EVV destinataire
  - Éventuellement un destinataire TVA comportant :
    - un numéro TVA de destinataire
    - Éventuellement le nom du destinataire TVA
    - Éventuellement le prénom du destinataire TVA
    - Éventuellement l'adresse du destinataire TVA
    - Éventuellement le pays du destinataire TVA
  - Éventuellement une quantité de raisins vendue exprimée en Kg
  - Un volume de vin obtenu issu de la vente des raisins exprimé en hl
- Éventuellement une liste de destinations de la récolte vendue sous forme de moûts :
  - Pour chaque vente de moûts de la liste :
    - Éventuellement un numéro d'EVV destinataire
    - Éventuellement un destinataire TVA comportant
      - un numéro TVA de destinataire
      - Éventuellement le nom du destinataire TVA
      - Éventuellement le prénom du destinataire TVA
      - Éventuellement l'adresse du destinataire TVA
      - Éventuellement le pays du destinataire TVA
    - Éventuellement une quantité de moûts vendus exprimée en hl
    - Un volume de vin obtenu issu de la vente de moûts exprimé en hl
- Éventuellement une liste de destinations de la récolte apportée en cave coopérative :
  - Pour chaque apport en cave coopérative
    - Un numéro d'EVV cave coopérative
    - Éventuellement une quantité d'apport de raisins exprimée en Kg
    - Éventuellement un volume de vin obtenu issu de l'apport de raisins exprimé en hl
    - Éventuellement une quantité d'apport de moûts exprimée en hl
    - Éventuellement un volume de vin obtenu issu de l'apport de moûts exprimé en hl

## PRINCIPES GÉNÉRAUX DES ÉCHANGES DTI+ EN JSON

- Éventuellement une destination de la récolte vinifiée par le bailleur vinificateur en cas de métayage comportant :
  - Un numéro d'EVV bailleur-vinificateur
  - Éventuellement une quantité de raisins donnée au bailleur vinificateur exprimée en Kg
  - Éventuellement une quantité de moûts donnée au bailleur vinificateur exprimée en hl
  - Éventuellement un volume de vin obtenu issu de la part de raisins donnée au bailleur vinificateur exprimé en hl
  - Éventuellement un volume de vin obtenu issu de la part de moûts donnée au bailleur vinificateur exprimé en hl
- Éventuellement un volume conservé en cave particulière par l'exploitant exprimé en hl
- Éventuellement une récolte conservée en cave particulière par le bailleur vinificateur comportant :
  - Un numéro d'EVV métayer
  - Éventuellement une quantité de raisins reçue du métayer exprimée en Kg
  - Éventuellement une quantité de moûts reçue du métayer exprimée en hl
- Éventuellement un volume en vinification exprimé en hl
- Éventuellement un volume non vinifié exprimé en hl
- Éventuellement un volume obtenu de moût concentré ou moût concentré rectifié exprimé en hl
- Éventuellement un volume obtenu de moût ou de jus de raisins exprimé en hl
- Éventuellement un volume obtenu de vin revendicable en AOP/IGP ou commercialisable sans AOP/IGP exprimé en hl
- Éventuellement un volume de moûts apte à AOP exprimé en hl, en cas de production de vin doux naturel ou de vin de liqueur
- Éventuellement un volume d'alcool ajouté exprimé en hl, en cas de production de vin doux naturel ou de vin de liqueur
- Éventuellement un volume de vin et/ou de lies en dépassement du rendement autorisé ou un volume obtenu de lies soutirées exprimé en hl
- Éventuellement un volume d'eau éliminée en cas d'enrichissement par concentration partielle exprimé en hl
- Éventuellement un volume substituable individuel exprimé en hl

## PRINCIPES GÉNÉRAUX DES ÉCHANGES DTI+ EN JSON

- Éventuellement un volume complémentaire individuel exprimé en hl
- Éventuellement une liste de produits associés
  - Chaque produit associé déclaré pour le produit principal comporte :
    - Un type de l'association
    - Un code produit associé
    - Éventuellement une mention valorisante
    - Une récolte totale exprimée en hl
    - Éventuellement une liste de destinations de la récolte vendue sous forme de raisins
      - Pour chaque vente de raisins de la liste :
        - Éventuellement un numéro d'EVV destinataire
        - Éventuellement un destinataire TVA comportant :
          - un numéro TVA de destinataire
          - Éventuellement le nom du destinataire TVA
          - Éventuellement le prénom du destinataire TVA
          - Éventuellement l'adresse du destinataire TVA
          - Éventuellement le pays du destinataire TVA
        - Éventuellement une quantité de raisins vendue exprimée en Kg
        - Un volume de vin obtenu issu de la vente des raisins exprimé en hl
    - Éventuellement une liste de destinations de la récolte vendue sous forme de moûts
      - Pour chaque vente de moûts de la liste :
        - Éventuellement un numéro d'EVV destinataire
        - Éventuellement un destinataire TVA comportant :
          - un numéro TVA de destinataire
          - Éventuellement le nom du destinataire TVA
          - Éventuellement le prénom du destinataire TVA
          - Éventuellement l'adresse du destinataire TVA
          - Éventuellement le pays du destinataire TVA
        - Éventuellement une quantité de moûts vendus exprimée en hl
        - Un volume de vin obtenu issu de la vente de moûts exprimé en hl
    - Éventuellement une liste de destinations de la récolte apportée en cave coopérative
      - Pour chaque apport en cave coopérative
        - Un numéro d'EVV cave coopérative
        - Éventuellement une quantité d'apport de raisins exprimée en Kg

## PRINCIPES GÉNÉRAUX DES ÉCHANGES DTI+ EN JSON

- Éventuellement un volume de vin obtenu issu de l'apport de raisins exprimé en hl
- Éventuellement une quantité d'apport de moûts exprimée en hl
- Éventuellement un volume de vin obtenu issu de l'apport de moûts exprimé en hl
- Éventuellement une destination de la récolte vinifiée par le bailleur en cas de métayage
  - Un numéro d'EVV bailleur-vinificateur
  - Éventuellement une quantité de raisins donnée au bailleur vinificateur exprimée en Kg
  - Éventuellement une quantité de moûts donnée au bailleur vinificateur exprimée en hl
  - Éventuellement un volume de vin obtenu issu de la part de raisins donnée au bailleur vinificateur exprimé en hl
  - Éventuellement un volume de vin obtenu issu de la part de moûts donnée au bailleur vinificateur exprimé en hl
- Éventuellement un volume conservé en cave particulière par l'exploitant exprimé en hl
- Éventuellement un volume conservé en cave particulière par le bailleur vinificateur exprimé en hl
- Éventuellement un volume en vinification exprimé en hl
- Éventuellement un volume non vinifié exprimé en hl
- Éventuellement un volume obtenu de moût concentré ou moût concentré rectifié exprimé en hl
- Éventuellement un volume obtenu de moût ou de jus de raisins exprimé en hl
- Éventuellement un volume obtenu de vin revendicable en AOP/IGP ou commercialisable sans AOP/IGP exprimé en hl
- Éventuellement un volume de vin et/ou de lies en dépassement du rendement autorisé ou un volume obtenu de lies soutirées exprimé en hl
- Éventuellement un volume d'eau éliminée en cas d'enrichissement par concentration partielle exprimé en hl
- Éventuellement un volume substituable individuel exprimé en hl
- Éventuellement un volume complémentaire individuel exprimé en hl

La déclaration des volumes obtenus par site (requis uniquement en cas de pluralité de sites) comporte :

- Une liste de sites

La liste de sites comporte pour chaque site :

## PRINCIPES GÉNÉRAUX DES ÉCHANGES DTI+ EN JSON

- Un code site
- Une liste de produits obtenus

Chaque produit obtenu comporte :

- Un code produit
- Une mention valorisante
- Un volume obtenu exprimé en hl

La déclaration des achats de vendange comporte :

- Une liste des achats

La liste des achats comporte pour chaque achat:

- Un type d'achat
- Éventuellement un numéro d'EVV vendeur
- Éventuellement un vendeur TVA comportant :
  - un numéro TVA du vendeur
  - Éventuellement le nom du vendeur TVA
  - Éventuellement le prénom du vendeur TVA
  - Éventuellement l'adresse du vendeur TVA
  - Éventuellement le pays du vendeur TVA
- Éventuellement un poids de raisins achetés exprimé en kg
- Éventuellement un volume de moûts achetés exprimé en hl
- Un code produit

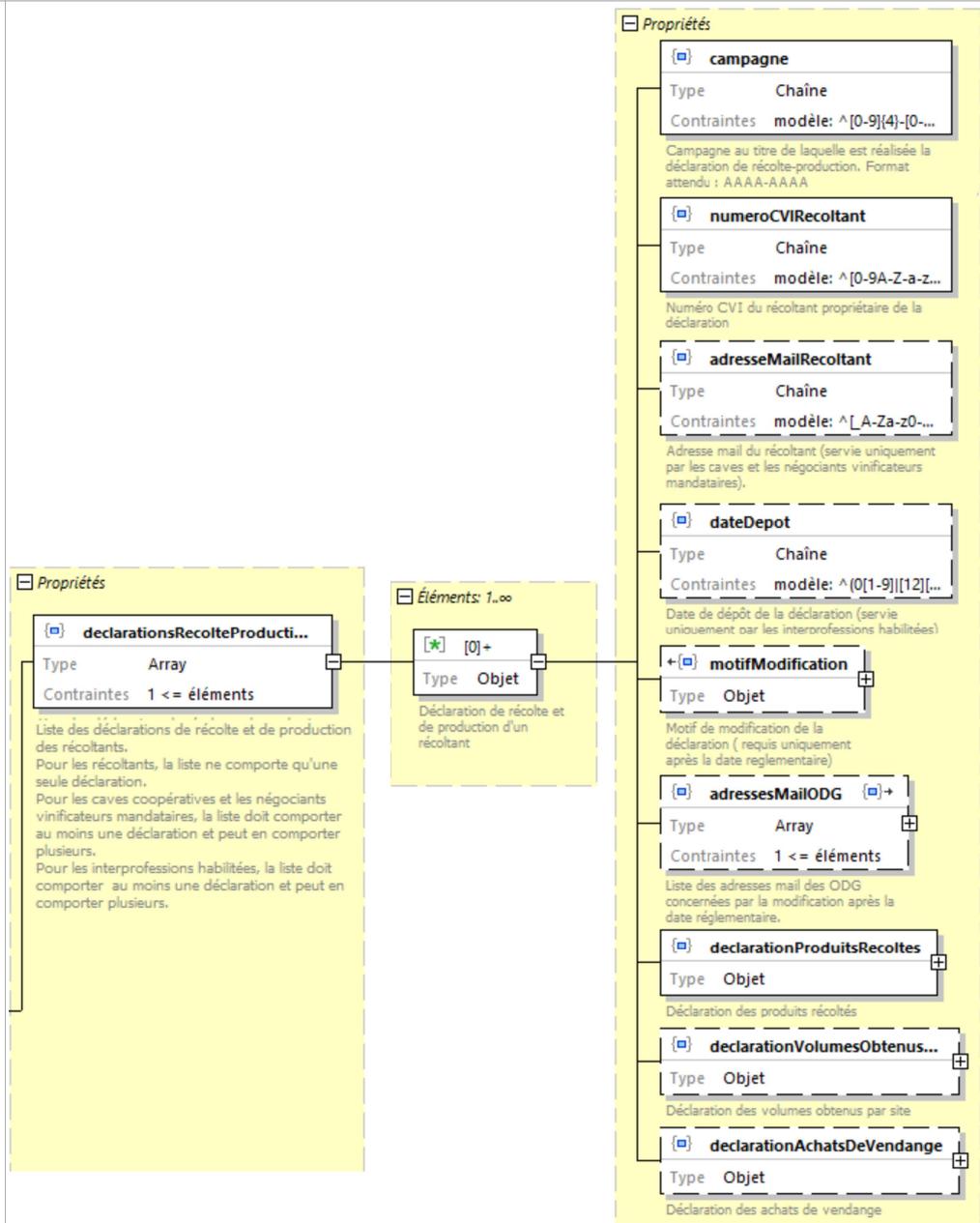
### 3.3.2 Description détaillée et description des contrôles

<b>declarationsRecolteProductionRecoltants</b>	
Diagramme	
Description	Liste des déclarations de récolte et production des récoltants et récoltants vinificateurs
Type	Array
Contrôle	Obligatoire Doit comporter au moins un élément. L'array declarationsRecolteProductionRecoltants ne doit être présente qu'une fois dans le fichier.
Commentaire	<p>Tout fichier transféré en DTI+ devra comporter obligatoirement une seule liste de déclarations de récoltants et/ou récoltants-vinificateurs.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Pour les récoltants ou récoltants-vinificateurs qui transfèrent leur déclaration, cette liste ne comporte qu'une seule déclaration.</li> <li>- Pour les caves coopératives qui transfèrent les déclarations de récolte de leurs apporteurs mandants, la liste doit au moins comporter une déclaration et peut en comporter plusieurs.</li> <li>- Pour les négociants vinificateurs qui transfèrent les déclarations de récolte et/ou de production de leurs fournisseurs mandants, la liste doit au moins comporter une déclaration et peut en comporter plusieurs.</li> <li>- Pour les interprofessions qui transfèrent toutes les déclarations de leurs récoltants et récoltants-vinificateurs adhérents, la liste doit au moins comporter une déclaration et peut en comporter plusieurs.</li> </ul>

Déclaration

## PRINCIPES GÉNÉRAUX DES ÉCHANGES DTI+ EN JSON

Diagramme



Description	Correspond à une déclaration de récolte-production d'un récoltant ou d'un récoltant vinificateur
Type	Occurrence de l'array declarationsRecolteProductionRecoltants
Contrôle	
Commentaire	

**campagne**

## PRINCIPES GÉNÉRAUX DES ÉCHANGES DTI+ EN JSON

Diagramme	
Description	Campagne au titre de laquelle est réalisée la déclaration de récolte-production du récoltant ou récoltant-vinificateur.
Type	Attribut d'une occurrence de déclaration de type chaîne de caractères
Contrôle	<p>Obligatoire dans l'objet déclaration</p> <p>L'attribut campagne ne doit être présent qu'une seule fois dans la déclaration.</p> <p>La valeur de l'attribut campagne doit être au format "AAAA-AAAA"</p> <p>Les quatre premiers et derniers caractères doivent être des chiffres. Ils sont séparés par le caractère "-".</p> <p>Exemple : "2025-2026"</p>
Commentaire	La campagne doit correspondre à la campagne en cours. Les déclarations pour une campagne précédente ne sont pas acceptées.

### numeroCVIRecoltant

Diagramme	
Description	Numéro CVI du récoltant ou récoltant-vinificateur
Type	Attribut d'une occurrence de déclaration de type chaîne de caractères.
Contrôle	<p>Obligatoire dans l'objet déclaration</p> <p>L'attribut numeroCVIRecoltant ne doit être présent qu'une seule fois par déclaration.</p> <p>La valeur de l'attribut numeroCVIRecoltant doit comporter 10 caractères alphanumériques (minuscule et majuscule de A à Z et chiffres acceptés de 0 à 9 acceptés).</p>
Commentaire	Il s'agit de l'identifiant CVI de l'EVV récoltant ou récoltant-vinificateur qui réalise la déclaration ou au nom de qui la déclaration est déposée.

### adresseMailRecoltant

## PRINCIPES GÉNÉRAUX DES ÉCHANGES DTI+ EN JSON

Diagramme	
Description	Adresse mail du récoltant
Type	Attribut facultatif d'une occurrence de déclaration de type chaîne de caractères.
Contrôle	<p>Si l'attribut est présent, alors sa valeur doit respecter le format d'une adresse mail.</p> <p>Lorsque l'attribut adresseMailRecoltant est présent, il ne doit être présent qu'une seule fois dans la déclaration.</p>
Commentaire	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Pour les récoltants ou récoltants-vinificateurs qui transfèrent leur déclaration de récolte-production, l'attribut adresseMailRecoltant <b>ne devra pas figurer</b> dans la déclaration.</li> <li>- Pour les caves coopératives qui transfèrent les déclarations de récolte de leurs apporteurs mandants, l'attribut adresseMailRecoltant <b>pourra figurer</b> dans les déclarations transférées. L'adresse mail du récoltant permettra au service en ligne Vendanges d'envoyer un accusé de réception aux adhérents de la cave lors du dépôt de leur déclaration par leur mandataire.</li> <li>- Pour les négociants vinificateurs qui transfèrent les déclarations de récolte et ou de production de leurs fournisseurs mandants, l'attribut adresseMailRecoltant <b>pourra figurer</b> dans les déclarations transférées. L'adresse mail du récoltant permettra au service en ligne Vendanges d'envoyer un accusé de réception aux fournisseurs du négociant vinificateur lors du dépôt de leur déclaration par leur mandataire.</li> <li>- Pour les interprofessions habilitées qui transfèrent les déclarations de leurs récoltants ou récoltants-vinificateurs adhérents, l'attribut adresseMailRecoltant <b>ne devra pas figurer</b> dans les déclarations de ses adhérents.</li> </ul>

<b>dateDepot</b>	
Diagramme	
Description	Date de dépôt de la déclaration
Type	Attribut facultatif d'une occurrence de déclaration de type chaîne de caractères.
Contrôle	Si l'attribut dateDepot est présent, il ne doit être présent qu'une fois dans une déclaration.

## PRINCIPES GÉNÉRAUX DES ÉCHANGES DTI+ EN JSON

	<p>Si l'attribut est présent, alors sa valeur doit respecter le format "JJ/MM/AAAA HH:MM:SS".</p> <p>Exemple : "10/12/2025 09:22:10"</p> <p>La valeur de la date de dépôt doit être vraisemblable :</p> <p>JJ doit être compris entre 01 et 31 (bornes incluses)</p> <p>MM doit être compris entre 01 et 12 (bornes incluses)</p> <p>AAAA doit être numérique</p> <p>HH doit être compris entre 00 et 23 (bornes incluses)</p> <p>MN doit être compris entre 00 et 59 (bornes incluses)</p> <p>SS doit être compris entre 00 et 59 (bornes incluses)</p>
Commentaire	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Pour les récoltants ou récoltants-vinificateurs qui transfèrent leur déclaration de récolte ou de récolte-production l'attribut dateDepot <b>ne devra pas figurer</b> dans la déclaration. La date de dépôt de la déclaration sera établie par le téléservice VENDANGES au jour effectif du dépôt.</li> <li>- Pour les caves coopératives qui transfèrent les déclarations de récolte de leurs apporteurs mandants, l'attribut dateDepot <b>ne devra pas figurer</b> dans les déclarations transférées. La date de dépôt de la déclaration sera établie par le téléservice VENDANGES au jour effectif du dépôt.</li> <li>- Pour les négociants vinificateurs qui transfèrent les déclarations de récolte et ou de production de leurs fournisseurs mandants, l'attribut dateDepot <b>ne devra pas figurer</b> dans les déclarations transférées. La date de dépôt de la déclaration sera établie par le téléservice VENDANGES au jour effectif du dépôt.</li> <li>- Pour les interprofessions habilitées qui transfèrent les déclarations de leurs récoltants ou récoltants-vinificateurs adhérents, l'attribut dateDepot <b>devra obligatoirement</b> figurer dans chaque déclaration. La valeur de cet attribut devra correspondre à la date de dépôt de la déclaration dans le système d'information de l'interprofession.</li> </ul>

**motifModification**

## PRINCIPES GÉNÉRAUX DES ÉCHANGES DTI+ EN JSON

Diagramme	
Description	Motif de modification de la déclaration
Type	Sous-objet facultatif d'une occurrence de déclaration
Contrôle	Si l'objet motifModification est présent, il ne doit être présent qu'une fois dans une déclaration.
Commentaire	<ul style="list-style-type: none"> <li>♦ Avant la date réglementaire de dépôt l'objet motifModification ne devra pas être présent dans la déclaration.</li> <li>♦ Après la date réglementaire de dépôt :  <u>Pour les récoltants :</u> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Si aucune déclaration n'a été déposée pour le récoltant ou récoltant-vinificateur, l'objet motifModification ne devra pas être présent dans la déclaration.</li> <li>- Si une déclaration a déjà été déposée pour le récoltant ou récoltant-vinificateur, l'objet motifModification devra être <b>obligatoirement</b> présent dans la déclaration.</li> </ul> <u>Pour les interprofessions habilitées :</u>                      L'objet motifModification est facultatif même après la date réglementaire. Dans le cas où la modification est à l'initiative du viticulteur, l'objet motifModification devra toutefois être <b>obligatoirement</b> présent.                 </li> </ul>

<b>code</b>	
Diagramme	
Description	Code du motif de modification de la déclaration
Type	Attribut du sous-objet motifModification de type chaîne de caractères

## PRINCIPES GÉNÉRAUX DES ÉCHANGES DTI+ EN JSON

Contrôle	Obligatoire dans le sous-objet motifModification L'attribut code ne doit être présent qu'une fois dans le sous-objet motifModification
Commentaire	Le code motifModification peut prendre une des valeurs suivantes : - "ER" ou "er" - pour "erreur de saisie" - "RV" ou "rv" - pour "modification pour des besoins de revendication" - "AU" ou "au" - pour "autre"

<b>libelleAutre</b>	
Diagramme	<p>Le diagramme illustre la structure de l'attribut libelleAutre. À gauche, un objet 'Déclaration de récolte et de production d'un récoltant' (Type: Objet) est lié à un objet 'motifModification' (Type: Objet) par une relation à cardinalité [1] à [1]. À droite, l'attribut 'libelleAutre' (Type: Chaîne) est lié à 'motifModification' par une relation à cardinalité [1] à [1]. Les contraintes indiquent une longueur comprise entre 1 et 256 caractères. Le libelleAutre est utilisé uniquement lorsque le code motif est 'AU' ou 'au'.</p>
Description	Libellé permettant d'indiquer la raison de la modification de la déclaration lorsque le code motif est "AU" ou "au" pour « autre ».
Type	Attribut facultatif dans le sous-objet motifModification
Contrôle	Lorsque l'attribut libelleAutre est présent, il ne doit être présent qu'une seule fois dans l'objet motifModification Le libellé autre doit comporter au minimum 1 caractère et peut en comporter jusqu'à 256.
Commentaire	- Lorsque le code du motif de modification est "AU" ou "au" ( pour "autre") alors l'attribut libelleAutre doit être présent. La valeur de l'attribut libelleAutre correspond à un texte indiquant la raison de la modification de la déclaration après la date réglementaire. - Lorsque le code du motif de modification est différent de "AU" ou "au" alors l'attribut libelleAutre ne doit pas être présent.

<b>adressesMailODG</b>	
Diagramme	<p>Le diagramme illustre la structure de l'attribut addressesMailODG. À gauche, un objet 'Déclaration de récolte et de production d'un récoltant' (Type: Objet) est lié à un objet 'adressesMailODG' (Type: Array) par une relation à cardinalité [1] à [1]. À droite, l'attribut 'adressesMailODG' (Type: Array) est lié à un objet 'adresse mail de l'ODG' (Type: Objet) par une relation à cardinalité [1] à [1]. Les contraintes indiquent que l'array doit contenir au moins un élément.</p>
Description	Liste des adresses mail des organismes de défense de gestion (ODG) à prévenir lorsque la déclaration est modifiée après la date réglementaire.
Type	Array facultative d'une occurrence de déclaration.
Contrôle	Si l'array addressesMailODG est présente, elle ne doit être présente qu'une fois

## PRINCIPES GÉNÉRAUX DES ÉCHANGES DTI+ EN JSON

	<p>dans la déclaration.</p> <p>Doit comporter au moins un élément.</p>
Commentaire	<ul style="list-style-type: none"> <li>♦ Avant la date réglementaire de dépôt, la liste adressesMailODG ne devra pas être présente dans la déclaration.</li> <li>♦ Après la date réglementaire de dépôt :</li> </ul> <p><u>Pour les récoltants :</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Si aucune déclaration n'a été déposée pour le récoltant ou le récoltant-vinificateur, la liste adressesMailODG ne devra pas être présente dans la déclaration.</li> <li>- Si une déclaration a déjà été déposée pour le récoltant ou le récoltant-vinificateur, la liste adressesMailODG pourra être présente dans la déclaration.</li> </ul> <p><u>Pour les interprofessions habilitées :</u></p> <p>Les interprofessions habilitées ne doivent pas faire figurer cette array dans la déclaration de leurs adhérents. Il appartient aux interprofessions habilitées d'informer le ou les ODG concernés par la modification d'une déclaration après la date réglementaire.</p>

<b>adresse mail d'un ODG</b>	
Diagramme	
Description	Correspond à une adresse mail d'un ODG à prévenir d'une modification de la déclaration après la date réglementaire
Type	Occurrence de l'array adressesMailODG
Contrôle	
Commentaire	

<b>adresseMailODG</b>	
Diagramme	
Description	Adresse mail de l'organisme de défense et de gestion (ODG)
Type	Attribut d'une occurrence d'adresse mail ODG de type chaîne de caractères
Contrôle	Obligatoire L'attribut adresseMailODG ne doit être présent qu'une fois dans une

## PRINCIPES GÉNÉRAUX DES ÉCHANGES DTI+ EN JSON

	occurrence de l'array adressesMailODG Doit respecter le format d'une adresse mail.
Commentaire	Adresse mail de l'organisme de défense et de gestion (ODG) à prévenir lorsque la déclaration de récolte-production est modifiée après la date réglementaire.

<b>declarationProduitsRecoltes</b>	
Diagramme	
Description	Déclaration des produits récoltés
Type	Sous-objet d'une occurrence de déclaration
Contrôle	Obligatoire dans l'objet déclaration
Commentaire	

<b>produitsRecoltes</b>	
Diagramme	
Description	Liste des produits récoltés
Type	Array
Contrôle	Obligatoire dans l'objet declarationProduitsRecoltes Doit comporter au moins un élément.
Commentaire	

<b>Produit récolte</b>	
Diagramme	Cf annexe 2
Description	Produit récolté
Type	Occurrence de l'array produitsRecoltes
Contrôle	
Commentaire	

<b>typeRecoltant</b>	
----------------------	--

## PRINCIPES GÉNÉRAUX DES ÉCHANGES DTI+ EN JSON

Diagramme	<p>Le diagramme illustre la structure des données. À gauche, une propriété 'produitsRecoltes' de type Array est liée à une collection d'éléments 'Produit récolté'. À droite, un élément 'Produit récolté' de type Objet est lié à une propriété 'typeRecoltant' de type Chaîne. Les contraintes indiquent que 'produitsRecoltes' a au moins un élément, et 'typeRecoltant' a une longueur comprise entre 2 et 2 caractères.</p>
Description	Type du récoltant pour le produit déclaré
Type	Attribut d'un produit récolté de type chaîne de caractères
Contrôle	Obligatoire dans un produit récolté Doit comporter obligatoirement deux caractères. L'attribut typeRecoltant ne doit être présent qu'une fois pour un produit récolté
Commentaire	Pour le produit déclaré, le type du récoltant doit prendre une des deux valeurs : - "EX" ou "ex" pour exploitant - "BV" ou "bv" pour bailleur vinificateur

<b>codeProduit</b>	
Diagramme	<p>Le diagramme illustre la structure des données. À gauche, une propriété 'produitsRecoltes' de type Array est liée à une collection d'éléments 'Produit récolté'. À droite, un élément 'Produit récolté' de type Objet est lié à une propriété 'codeProduit' de type Chaîne. Les contraintes indiquent que 'produitsRecoltes' a au moins un élément, et 'codeProduit' a un modèle de validation spécifique pour les codes de produits.</p>
Description	Code du produit déclaré
Type	Attribut d'un produit récolté de type chaîne de caractères
Contrôle	Obligatoire pour un produit récolté L'attribut codeProduit ne doit être présent qu'une fois pour un produit récolté. Doit comporter au minimum 5 caractères alphanumériques et au maximum 8 caractères alphanumériques. Le premier caractère est un chiffre de 1 à 4 Le deuxième caractère peut prendre les valeurs "B" ou "b" ou "R" ou "r" ou "S" ou "s". Les troisième, quatrième et cinquième caractère sont 3 chiffres.
Commentaire	Seuls sont acceptés les codes des produits référencés au sein de la « Liste des vins déclarables et leur code produit », téléchargeable à partir du site internet de la douane ( <a href="http://www.douane.gouv.fr">www.douane.gouv.fr</a> ).

### mentionValorisante

## PRINCIPES GÉNÉRAUX DES ÉCHANGES DTI+ EN JSON

Diagramme	
Description	Mention valorisante du produit récolté
Type	Attribut d'un produit récolté de type chaîne de caractères
Contrôle	<p>Obligatoire pour un produit récolté</p> <p>L'attribut mentionValorisante ne doit être présent qu'une fois pour un produit récolté.</p> <p>La valeur de l'attribut mentionValorisante peut comporter jusqu'à 256 caractères.</p>
Commentaire	<p>La mention valorisante du produit est obligatoirement présente. Elle peut être valorisée ou non.</p> <p>Lorsque le produit déclaré n'a pas de mention valorisante, la valeur de l'attribut mentionValorisante est "".</p>

<b>zoneRecolte</b>	
Diagramme	
Description	Zone viticole de récolte
Type	Attribut d'un produit récolté de type chaîne de caractères
Contrôle	<p>Obligatoire pour un produit récolté</p> <p>L'attribut zoneRecolte ne doit être présent qu'une fois pour un produit récolté.</p> <p>La valeur de l'attribut zoneRecolte doit obligatoirement correspondre à : "A", "B", "C1", "C2", "C3A" ou "C3B". Les lettres minuscules ne sont pas acceptées.</p>
Commentaire	Les zones de récolte "A" et "C3A" peuvent être valorisées uniquement en cas d'achat de vendange.

<b>superficieRecolte</b>
--------------------------

## PRINCIPES GÉNÉRAUX DES ÉCHANGES DTI+ EN JSON

Diagramme	
Description	Superficie de récolte de l'EVV exprimée en Hectares, ares et centiares
Type	Attribut facultatif d'un produit récolté de type chaîne de caractères
Contrôle	<p>Si l'attribut superficieRecolte est présent pour un produit récolté, il ne doit l'être qu'une seule fois.</p> <p>La valeur de l'attribut superficieRecolte est exprimée en hectares sur un maximum de 4 caractères numériques avant la virgule et un maximum de 4 caractères numériques après la virgule.</p> <p><b>La virgule devra être représentée par un point (caractère ".").</b></p> <p>Exemple maximum : "9999.9999"</p>
Commentaire	<p>L'attribut superficieRecolte :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>doit être présent</b> lorsque la valeur de l'attribut typeRecoltant = <b>EX ou ex</b> (exploitant)</li> <li>- <b>ne doit pas être présent</b> lorsque la valeur de l'attribut typeRecoltant = <b>BV ou bv</b> (bailleur vinificateur)</li> </ul>

<b>recolteTotale</b>	
Diagramme	
Description	Volume de récolte totale exprimé en hectolitres
Type	Attribut d'un produit récolté de type chaîne de caractères
Contrôle	<p>Obligatoire pour un produit récolté</p> <p>L'attribut recolteTotale ne doit être présent qu'une seule fois pour un produit récolté.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- La valeur de l'attribut recolteTotale peut comporter jusqu'à 8 caractères numériques avant la virgule et au maximum 2 caractères numériques après la virgule.</li> </ul> <p><b>La virgule devra être représentée par un point (caractère ".").</b></p>

## PRINCIPES GÉNÉRAUX DES ÉCHANGES DTI+ EN JSON

	Exemple maximum : "99999999.99" Les nombres entiers sont acceptés.
Commentaire	L'attribut recolteTotale peut être valorisé à zéro lorsqu'aucun volume n'a été récolté pour le produit récolté. Dans ce cas, l'objet motifAbsenceRecolte devra être présent.  Lorsque le type de récoltant est BV ou bv pour bailleur vinificateur, la valeur de l'attribut recolteTotale correspond à la part de récolte reçue du métayer.

<b>motifAbsenceRecolte</b>	
Diagramme	
Description	Motif d'absence de récolte
Type	Sous-objet facultatif d'une occurrence de produit récolté
Contrôle	Si l'objet motifAbsenceRecolte est présent, il ne peut être présent qu'une seule fois pour un produit récolté.
Commentaire	L'objet motifAbsenceRecolte ne doit être présent que si l'attribut recolteTotale est valorisé à zéro.

## PRINCIPES GÉNÉRAUX DES ÉCHANGES DTI+ EN JSON

<b>codeAbsenceRecolte</b>	
Diagramme	
Description	Code d'absence de récolte
Type	Attribut du motif d'absence de récolte de type chaîne de caractères
Contrôle	Obligatoire pour le motif d'absence de récolte L'attribut codeAbsenceRecolte ne peut être présent qu'une seule fois pour un motif d'absence de récolte. Doit comporter obligatoirement deux caractères.
Commentaire	Le code absence de récolte doit prendre l'une des valeurs suivantes : - "PC" ou "pc" pour "Problème climatique" - "PS" ou "ps" pour "Problème sanitaire" - "IN" ou "in" pour "Incendie" - "DG" ou "dg" pour "Dégât causé par du gibier" - "AU" ou "au" pour "Autre"

<b>motifAutreAbsenceRecolte</b>	
Diagramme	
Description	Motif de l'absence de récolte lorsque le code est "AU" ou "au" pour "Autre"
Type	Attribut facultatif du motif d'absence de récolte de type chaîne de caractères
Contrôle	Si l'attribut motifAutreAbsenceRecolte est présent, il ne peut être présent qu'une seule fois pour un motif d'absence de récolte. La valeur de l'attribut motifAutreAbsenceRecolte doit au minimum comporter un caractère et peut en comporter jusqu'à 256 caractères.
Commentaire	- L'attribut motifAutreAbsenceRecolte <b>doit être présent</b> lorsque la valeur de l'attribut codeAbsenceRecolte est "AU" ou "au" (pour "Autre").

## PRINCIPES GÉNÉRAUX DES ÉCHANGES DTI+ EN JSON

	- L'attribut motifAutreAbsenceRecolte <b>ne doit pas être présent</b> lorsque la valeur de l'attribut codeAbsenceRecolte <b>est différente</b> de "AU" ou "au".
--	---

<b>destinationVentesRaisins</b>	
Diagramme	<p>Le diagramme illustre la structure de l'array <code>destinationVentesRaisins</code>. À gauche, un élément 'Produit récolté' (Type: Objet, cardinalité: [0]+) est lié à l'array. À droite, un élément 'Vente de raisins' (Type: Objet, cardinalité: [0]+) est également lié. L'array <code>destinationVentesRaisins</code> est de type 'Array' avec la contrainte '1 &lt;= éléments' et est décrit comme 'Destination de la récolte vendue sous forme de raisins'.</p>
Description	Liste des destinations de la récolte vendues sous forme de raisins
Type	Array facultative d'un produit récolté
Contrôle	Doit comporter au moins un élément. Si l'array <code>destinationVentesRaisins</code> est présente, elle ne peut être présente qu'une fois pour un produit récolté.
Commentaire	

<b>Vente de raisins</b>	
Diagramme	<p>Le diagramme détaille la structure d'un élément 'Vente de raisins' (Type: Objet, cardinalité: [0]+). L'élément est lié à l'array <code>destinationVentesRaisins</code> (Type: Array, contrainte: 1 &lt;= éléments). Les propriétés de l'élément sont :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><code>numeroEvvDestinataire</code> (Type: Chaîne, modèle: <code>^[0-9A-Z-a-z...</code>) : Numéro CVI de l'Evv destinataire des raisins</li> <li><code>destinataireTVA</code> (Type: Objet) : Destinataire TVA des raisins</li> <li><code>quantiteVenteRaisins</code> (Type: Chaîne, modèle: <code>^\d{1,8}\$</code>) : Quantité de raisins vendu exprimée en kg</li> <li><code>volObtenulssuRaisins</code> (Type: Chaîne, modèle: <code>^\d{1,8}(\.\d...</code>) : Volume obtenu issu de la vente de raisins exprimé en hectolitres</li> </ul>
Description	Destination de la récolte vendue sous forme de raisins
Type	Occurrence de l'array <code>destinationVentesRaisins</code>
Contrôle	Une vente de raisins doit comporter obligatoirement soit un attribut <code>numeroEvvDestinataire</code> soit un objet <code>destinataireTVA</code>
Commentaire	

## PRINCIPES GÉNÉRAUX DES ÉCHANGES DTI+ EN JSON

<b>numeroEvvDestinataire</b>	
Diagramme	
Description	Numéro CVI de l'Evv destinataire des raisins
Type	Attribut facultatif d'une destination de la récolte vendue sous forme de raisins de type chaîne de caractères
Contrôle	<p>Si l'attribut numeroEvvDestinataire est présent, il ne peut être présent qu'une fois pour une vente de raisins.</p> <p>La valeur de l'attribut numeroEvvDestinataire doit comporter 10 caractères alphanumériques (minuscule et majuscule de A à Z et chiffres acceptés de 0 à 9 acceptés).</p> <p>Exclusif de <b>destinataireTVA</b>.</p>
Commentaire	L'attribut <b>numeroEvvDestinataire</b> et l'objet <b>destinataireTVA</b> sont exclusifs l'un de l'autre : si <b>numeroEvvDestinataire</b> est présent, alors <b>destinataireTVA</b> ne devra pas être présent ( et vice versa ).

<b>destinataireTVA</b>	
Diagramme	
Description	Destinataire TVA des raisins
Type	Objet facultatif d'une destination de la récolte vendue sous forme de raisins

## PRINCIPES GÉNÉRAUX DES ÉCHANGES DTI+ EN JSON

Contrôle	Si l'objet destinataireTVA est présent, il ne peut être présent qu'une fois pour une vente de raisins. Exclusif de <b>numeroEvvDestinataire</b>
Commentaire	L'objet <b>destinataireTVA</b> et l'attribut <b>numeroEvvDestinataire</b> sont exclusifs l'un de l'autre : si <b>destinataireTVA</b> est présent, alors <b>numeroEvvDestinataire</b> ne devra pas être présent ( et vice versa ).

<b>numeroDestinataireTVA</b>	
Diagramme	
Description	Numéro TVA du destinataire des raisins
Type	Attribut du destinataire TVA des raisins de type chaîne de caractères.
Contrôle	Obligatoire pour un destinataire TVA. L'attribut numeroDestinataireTVA ne doit être présent qu'une fois pour un destinataire. Le numeroDestinataireTVA doit comporter obligatoirement au moins 3 caractères et peut comporter jusqu'à 14 caractères alphanumériques. Les chiffres de 0 à 9 et les lettres de A à Z (majuscules ou minuscules) et les espaces sont acceptés.
Commentaire	

<b>nomDestinataireTVA</b>	
Diagramme	
Description	Nom du destinataire TVA des raisins
Type	Attribut facultatif du destinataire TVA des raisins de type chaîne de caractères.
Contrôle	Si l'attribut nomDestinataireTVA est présent, il ne doit être présent qu'une fois pour un destinataire TVA. Le nom du destinataire TVA des raisins doit au moins comporter un caractère et peut en comporter jusqu'à 128.
Commentaire	

## PRINCIPES GÉNÉRAUX DES ÉCHANGES DTI+ EN JSON

<b>prenomDestinataireTVA</b>	
Diagramme	
Description	Prénom du destinataire TVA des raisins
Type	Attribut facultatif du destinataire TVA des raisins de type chaîne de caractères.
Contrôle	Si l'attribut prenomDestinataireTVA est présent, il ne doit être présent qu'une fois pour un destinataire TVA. Le prénom du destinataire TVA des raisins doit au moins comporter un caractère et peut en comporter jusqu'à 128.
Commentaire	

<b>adresseDestinataireTVA</b>	
Diagramme	
Description	Adresse du destinataire TVA des raisins
Type	Attribut facultatif du destinataire TVA des raisins de type chaîne de caractères.
Contrôle	Si l'attribut adresseDestinataireTVA est présent, il ne doit être présent qu'une fois pour un destinataire TVA. L'adresse du destinataire TVA des raisins doit au moins comporter un caractère et peut en comporter jusqu'à 256.
Commentaire	

<b>paysDestinataireTVA</b>	
Diagramme	
Description	Pays du destinataire TVA des raisins
Type	Attribut facultatif du destinataire TVA des raisins de type chaîne de caractères.
Contrôle	Si l'attribut paysDestinataireTVA est présent, il ne doit être présent qu'une fois pour un destinataire TVA. Le pays du destinataire TVA des raisins doit au moins comporter un caractère et peut en comporter jusqu'à 128.

## PRINCIPES GÉNÉRAUX DES ÉCHANGES DTI+ EN JSON

Commentaire	
-------------	--

<b>quantiteVenteRaisins</b>	
Diagramme	
Description	Quantité de raisins vendus exprimée en kilos.
Type	Attribut facultatif d'une destination de la récolte vendue sous forme de raisins de type chaîne de caractères
Contrôle	<p>Si l'attribut <b>quantiteVenteRaisins</b> est présent, il ne doit être présent qu'une fois pour une vente de raisins.</p> <p>Une quantité de vente de raisins est exprimée en kilos. Il s'agit d'un nombre entier qui peut comporter jusqu'à 8 caractères numériques.</p>
Commentaire	Si l'attribut <b>quantiteVenteRaisins</b> est présent alors l'attribut <b>volObtenuIssuRaisins</b> doit être présent.

<b>volObtenuIssuRaisins</b>	
Diagramme	
Description	Volume de vin obtenu issu des raisins vendus exprimé en hectolitres
Type	Attribut d'une destination de la récolte vendue sous forme de raisins de type chaîne de caractères
Contrôle	<p>Obligatoire pour une destination de la récolte vendue sous forme de raisins</p> <p>L'attribut <b>volObtenuIssuRaisins</b> ne doit être présent qu'une fois pour une vente de raisins.</p> <p>La valeur de l'attribut <b>volObtenuIssuRaisins</b> est exprimée en hectolitres et peut comporter jusqu'à 8 caractères numériques avant la virgule et au maximum 2 caractères numériques après la virgule. Un nombre entier est accepté.</p> <p>La virgule doit être représentée par un point "."</p> <p>Exemple 99999999.99</p>
Commentaire	

## PRINCIPES GÉNÉRAUX DES ÉCHANGES DTI+ EN JSON

<b>destinationVentesMouts</b>	
Diagramme	<p>Le diagramme illustre la structure de l'élément <b>destinationVentesMouts</b>. À gauche, une collection d'objets 'Produit récolté' est représentée par un rectangle avec une étoile et '[0]+'. À droite, une collection d'objets 'Vente de moûts' est représentée par un rectangle avec une étoile et '[0]+'. Au centre, un rectangle intitulé <b>destinationVentesMouts</b> indique un 'Type Array' et des 'Contraintes 1 &lt;= éléments'. Une note sous ce rectangle précise : 'Destination de la récolte vendue sous forme de moûts'. Des lignes de connexion relient les collections à l'élément central.</p>
Description	Liste des destinations de la récolte vendues sous forme de moûts
Type	Array facultative d'un produit récolté. Si l'array destinationVentesMouts est présente, elle ne peut être présente qu'une fois pour un produit récolté.
Contrôle	Doit comporter au moins un élément.
Commentaire	

<b>Vente de moûts</b>	
Diagramme	<p>Le diagramme illustre la structure d'un objet 'Vente de moûts' au sein d'une collection 'destinationVentesMouts'. À gauche, un rectangle intitulé <b>destinationVentesMouts</b> indique un 'Type Array' et des 'Contraintes 1 &lt;= éléments'. Une note sous ce rectangle précise : 'Destination de la récolte vendue sous forme de moûts'. Au centre, un rectangle intitulé 'Vente de moûts' indique un 'Type Objet'. À droite, une section 'Propriétés' détaille les attributs de cet objet :  <ul style="list-style-type: none"> <li><b>numeroEvvDestinataire</b> : Type Chaîne, Contraintes modèle: ^[0-9A-Z-a-z]{...}, Numéro CVI de l'Evv destinataire des moûts.</li> <li><b>destinataireTVA</b> : Type Objet, destinataire TVA des moûts.</li> <li><b>quantitéVenteMouts</b> : Type Chaîne, Contraintes modèle: ^\d{1,8}(\.\d{1,...}), Quantité de vente de moûts exprimée en hectolitres.</li> <li><b>volObtenulssuMouts</b> : Type Chaîne, Contraintes modèle: ^\d{1,8}(\.\d{1,...}), Volume obtenu issu des ventes de mouts exprimé en hectolitres.</li> </ul> </p>
Description	Vente de moûts
Type	Occurrence de l'array destinationVentesMouts
Contrôle	Une vente de moûts doit comporter obligatoirement soit un attribut numeroEvvDestinataire soit un objet destinataireTVA
Commentaire	

## PRINCIPES GÉNÉRAUX DES ÉCHANGES DTI+ EN JSON

<b>numeroEvvDestinataire</b>	
Diagramme	
Description	Numéro CVI de l'Evv destinataire des moûts
Type	Attribut facultatif d'une vente de moûts de type chaîne de caractères
Contrôle	<p>Si l'attribut numeroEvvDestinataire est présent, il ne peut être présent qu'une fois pour une vente de moûts.</p> <p>La valeur de l'attribut numeroEvvDestinataire doit comporter 10 caractères alphanumériques (minuscule et majuscule de A à Z et chiffres acceptés de 0 à 9 acceptés).</p> <p>Exclusif de <b>destinataireTVA</b></p>
Commentaire	L'attribut <b>numeroEvvDestinataire</b> et l'objet <b>destinataireTVA</b> sont exclusifs l'un de l'autre : si <b>numeroEvvDestinataire</b> est présent, alors <b>destinataireTVA</b> ne devra pas être présent ( et vice versa ).

<b>destinataireTVA</b>	
Diagramme	
Description	Destinataire TVA des moûts
Type	Objet facultatif d'une destination de la récolte vendue sous forme de moûts
Contrôle	Si objet destinataireTVA est présent, il ne peut être présent qu'une fois pour une vente de moûts.

## PRINCIPES GÉNÉRAUX DES ÉCHANGES DTI+ EN JSON

	Exclusif de <b>numeroEvvDestinataire</b>
Commentaire	L'objet <b>destinataireTVA</b> et l'attribut <b>numeroEvvDestinataire</b> sont exclusifs l'un de l'autre : si <b>destinataireTVA</b> est présent, alors <b>numeroEvvDestinataire</b> ne devra pas être présent ( et vice versa ).

### numeroDestinataireTVA

Diagramme	
Description	Numéro TVA du destinataire des moûts
Type	Attribut du destinataire TVA des moûts de type chaîne de caractères.
Contrôle	<p>Obligatoire pour un destinataire TVA.</p> <p>L'attribut numeroDestinataireTVA ne doit être présent qu'une fois pour un destinataire TVA.</p> <p>Le numeroDestinataireTVA doit comporter obligatoirement au moins 3 caractères et peut comporter jusqu'à 14 caractères alphanumériques.</p> <p>Les chiffres de 0 à 9 et les lettres de A à Z (majuscules ou minuscules) et les espaces sont acceptés.</p>
Commentaire	

### nomDestinataireTVA

Diagramme	
Description	Nom du destinataire TVA des moûts
Type	Attribut facultatif du destinataire TVA des moûts de type chaîne de caractères.
Contrôle	<p>Si l'attribut nomDestinataireTVA est présent, il ne doit être présent qu'une fois pour un destinataire TVA.</p> <p>Le nom du destinataire TVA des moûts doit au moins comporter un caractère et peut en comporter jusqu'à 128.</p>
Commentaire	

### prenomDestinataireTVA

## PRINCIPES GÉNÉRAUX DES ÉCHANGES DTI+ EN JSON

Diagramme	
Description	Prénom du destinataire TVA des moûts
Type	Attribut facultatif du destinataire TVA des moûts de type chaîne de caractères.
Contrôle	Si l'attribut prenomDestinataireTVA est présent, il ne doit être présent qu'une fois pour un destinataire TVA. Le prénom du destinataire TVA des moûts doit au moins comporter un caractère et peut en comporter jusqu'à 128.
Commentaire	

### adresseDestinataireTVA

Diagramme	
Description	Adresse du destinataire TVA des moûts
Type	Attribut facultatif du destinataire TVA des moûts de type chaîne de caractères.
Contrôle	Si l'attribut adresseDestinataireTVA est présent, il ne doit être présent qu'une fois pour un destinataire TVA. L'adresse du destinataire TVA des moûts doit au moins comporter un caractère et peut en comporter jusqu'à 256.
Commentaire	

### paysDestinataireTVA

Diagramme	
Description	Pays du destinataire TVA des moûts
Type	Attribut facultatif du destinataire TVA des moûts de type chaîne de caractères.
Contrôle	Si l'attribut paysDestinataireTVA est présent, il ne doit être présent qu'une fois pour un destinataire TVA. Le pays du destinataire TVA des moûts doit au moins comporter un caractère et peut en comporter jusqu'à 128.

## PRINCIPES GÉNÉRAUX DES ÉCHANGES DTI+ EN JSON

Commentaire	
-------------	--

<b>quantiteVenteMouts</b>	
Diagramme	
Description	Quantité de vente de moûts exprimée en hectolitres
Type	Attribut facultatif d'une destination de la récolte vendue sous forme de moûts de type chaîne de caractères
Contrôle	<p>Si l'attribut <b>quantiteVenteMouts</b> est présent, il ne peut être présent qu'une fois pour une vente de moûts.</p> <p>La valeur de l'attribut <b>quantiteVenteMouts</b> est exprimée en hectolitres et peut comporter jusqu'à 8 caractères numériques avant la virgule et au maximum 2 caractères numériques après la virgule. Un nombre entier est accepté.</p> <p>La virgule doit être représentée par un point "."</p> <p>Exemple 99999999.99</p>
Commentaire	Si l'attribut <b>quantiteVenteMouts</b> est présent alors l'attribut <b>volObtenuIssuMouts</b> doit être présent.

<b>volObtenuIssuMouts</b>	
Diagramme	
Description	Volume de vin obtenu issu des moûts vendus exprimé en hectolitres
Type	Attribut d'une destination de la récolte vendue sous forme de moûts de type chaîne de caractères
Contrôle	<p>Obligatoire pour une destination de la récolte vendue sous forme de moûts.</p> <p>L'attribut <b>volObtenuIssuMouts</b> ne doit être présent qu'une fois pour une vente de moûts.</p> <p>La valeur de l'attribut <b>volObtenuIssuMouts</b> est exprimée en hectolitres et peut comporter jusqu'à 8 caractères numériques avant la virgule et au maximum 2 caractères numériques après la virgule. Un nombre entier est accepté.</p> <p>La virgule doit être représentée par un point "."</p> <p>Exemple 99999999.99</p>

## PRINCIPES GÉNÉRAUX DES ÉCHANGES DTI+ EN JSON

Commentaire	
<b>destinationApportsCaveCoop</b>	
Diagramme	
Description	Liste des destinations de la récolte apportées en cave coopérative
Type	Array facultative d'un produit récolté
Contrôle	Si l'array destinationApportsCaveCoop est présente, elle ne peut être présente qu'une fois pour un produit récolté. Doit comporter au moins un élément.
Commentaire	

<b>Apport en cave coopérative</b>	
Diagramme	
Description	Destination de la récolte apportée en cave coopérative
Type	Occurrence de l'array destinationApportsCaveCoop

## PRINCIPES GÉNÉRAUX DES ÉCHANGES DTI+ EN JSON

Contrôle	Un apport en cave coopérative doit comporter obligatoirement soit l'attribut volObtenuApportRaisins soit l'attribut volObtenuApportMouts.
Commentaire	Si un récoltant apporte à la fois des raisins et des moûts à une cave coopérative, deux occurrences d'apport en cave devront être créées.

<b>numeroEvvCaveCoop</b>	
Diagramme	
Description	Numéro CVI de la cave coopérative destinataire de la récolte
Type	Attribut d'une destination de la récolte apportée à une cave coopérative de type chaîne de caractères
Contrôle	<p>Obligatoire pour un apport à une cave coopérative</p> <p>L'attribut numeroEvvCaveCoop ne doit être présent qu'une fois pour un apport en cave coopérative.</p> <p>La valeur de l'attribut numeroEvvCaveCoop doit comporter 10 caractères alphanumériques (minuscule et majuscule de A à Z et chiffres acceptés de 0 à 9 acceptés).</p>
Commentaire	

<b>quantiteApportRaisins</b>	
Diagramme	
Description	Quantité de raisins apportée en cave coopérative exprimée en kilos
Type	Attribut facultatif d'une destination de la récolte apportée à une cave coopérative de type chaîne de caractères
Contrôle	<p>Si l'attribut quantiteApportRaisins est présent, il ne peut être présent qu'une fois pour un apport en cave coopérative.</p> <p>La valeur de l'attribut quantiteApportRaisins est exprimée en kilos. Il s'agit d'un nombre entier qui peut comporter jusqu'à 8 caractères numériques.</p> <p>Exclusif de <b>quantiteApportMouts</b></p> <p>Si l'attribut <b>quantiteApportRaisins</b> est présent alors l'attribut <b>volObtenuApportRaisins</b> doit être présent.</p>
Commentaire	- L'attribut <b>quantiteApportRaisins</b> et l'attribut <b>quantiteApportMouts</b> sont exclusifs l'un de l'autre : si <b>quantiteApportRaisins</b> est présent, alors

## PRINCIPES GÉNÉRAUX DES ÉCHANGES DTI+ EN JSON

	<p><b>quantiteApportMouts</b> ne devra pas être présent ( et vice versa ). Si un récoltant apporte à la fois des raisins et des mouïts à une cave coopérative, deux occurrences d'apport en cave devront être créées.</p>
--	---

<b>volObtenuApportRaisins</b>	
Diagramme	
Description	Volume de vin obtenu issu des apports de raisins exprimé en hectolitres
Type	Attribut facultatif d'une destination de la récolte apportée à une cave coopérative de type chaîne de caractères
Contrôle	<p>Si l'attribut <b>volObtenuApportRaisins</b> est présent, il ne peut être présent qu'une fois pour un apport en cave coopérative.</p> <p>La valeur de l'attribut <b>volObtenuApportRaisins</b> est exprimée en hectolitres et peut comporter jusqu'à 8 caractères numériques avant la virgule et au maximum 2 caractères numériques après la virgule. Un nombre entier est accepté.</p> <p>La virgule doit être représentée par un point "."</p> <p>Exemple 99999999.99</p> <p>Exclusif de <b>volObtenuApportMouts</b></p>
Commentaire	<p>- L'attribut <b>volObtenuApportRaisins</b> et l'attribut <b>volObtenuApportMouts</b> sont exclusifs l'un de l'autre : si <b>volObtenuApportRaisins</b> est présent, alors <b>volObtenuApportMouts</b> ne devra pas être présent ( et vice versa ). Si un récoltant apporte à la fois des raisins et des mouïts à une cave coopérative, deux occurrences d'apport en cave devront être créées.</p>

<b>quantiteApportMouts</b>	
Diagramme	
Description	Quantité de mouïts apportée en cave coopérative exprimée en hectolitres
Type	Attribut facultatif d'une destination de la récolte apportée à une cave coopérative de type chaîne de caractères
Contrôle	Si l'attribut <b>quantiteApportMouts</b> est présent, il ne peut être présent qu'une fois

## PRINCIPES GÉNÉRAUX DES ÉCHANGES DTI+ EN JSON

	<p>pour un apport en cave coopérative.</p> <p>La valeur de l'attribut <b>quantiteApportMouts</b> est exprimée en hectolitres et peut comporter jusqu'à 8 caractères numériques avant la virgule et au maximum 2 caractères numériques après la virgule. Un nombre entier est accepté.</p> <p>La virgule doit être représentée par un point "."</p> <p>Exemple 99999999.99</p> <p>Exclusif de <b>quantiteApportRaisins</b></p> <p>Si l'attribut <b>quantiteApportMouts</b> est présent alors l'attribut <b>volObtenuApportMouts</b> doit être présent.</p>
Commentaire	<p>- L'attribut <b>quantiteApportMouts</b> et l'attribut <b>quantiteApportRaisins</b> sont exclusifs l'un de l'autre : si <b>quantiteApportMouts</b> est présent, alors <b>quantiteApportRaisins</b> ne devra pas être présent ( et vice versa ). Si un récoltant apporte à la fois des raisins et des moûts à une cave coopérative, deux occurrences d'apport en cave devront être créées.</p>

<b>volObtenuApportMouts</b>	
Diagramme	
Description	Volume de vin obtenu issu des apports de moûts exprimé en hectolitres
Type	Attribut facultatif d'une destination de la récolte apportée à une cave coopérative de type chaîne de caractères
Contrôle	<p>Si l'attribut <b>volObtenuApportMouts</b> est présent, il ne peut être présent qu'une fois pour un apport en cave coopérative.</p> <p>La valeur de l'attribut <b>volObtenuApportMouts</b> est exprimée en hectolitres et peut comporter jusqu'à 8 caractères numériques avant la virgule et au maximum 2 caractères numériques après la virgule. Un nombre entier est accepté.</p> <p>La virgule doit être représentée par un point "."</p> <p>Exemple 99999999.99</p> <p>Exclusif de <b>volObtenuApportRaisins</b></p>
Commentaire	<p>- L'attribut <b>volObtenuApportMouts</b> et l'attribut <b>volObtenuApportRaisins</b> sont exclusifs l'un de l'autre : si <b>volObtenuApportMouts</b> est présent, alors <b>volObtenuApportRaisins</b> ne devra pas être présent ( et vice versa ). Si un récoltant apporte à la fois des raisins et des moûts à une cave coopérative, deux occurrences d'apport en cave devront être créées.</p>

### **destinationVinifiéeParBailleur**

## PRINCIPES GÉNÉRAUX DES ÉCHANGES DTI+ EN JSON

Diagramme		
Description	Destination de la récolte vinifiée par le bailleur	
Type	Objet facultatif d'une occurrence de produit récolté	
Contrôle	<p>Si l'objet destinationVinifreeParBailleur est présent, il ne peut être présent qu'une fois pour un produit récolté.</p> <p>Lorsqu'un l'objet destinationVinifreeParBailleur est présent, il doit <b>au moins comporter</b> un attribut <b>volObtenuPartRaisins</b> ou <b>volObtenuPartMouts</b>.</p>	
Commentaire	<p>L'objet destinationVinifreeParBailleur <b>ne doit pas être présent</b> si <b>typeRecoltant</b> est "BV" ou "bv" pour bailleur vinificateur.</p> <p>L'objet destinationVinifreeParBailleur <b>peut être présent</b> si <b>typeRecoltant</b> est "EX" ou "ex" pour exploitant, lorsque ce dernier donne une part de récolte à son bailleur vinificateur.</p> <p>Dans le cas où le bailleur <b>ne vinifie pas</b> la part de récolte donnée par le métayer, <b>aucun</b> objet destinationVinifreeParBailleur ne doit être présent.</p> <p>L'objet destinationVinifreeParBailleur peut comporter de manière concomitante un attribut quantiteRaisins et quantiteMouts et volObtenuPartRaisins et volObtenuPartMouts.</p>	

## PRINCIPES GÉNÉRAUX DES ÉCHANGES DTI+ EN JSON

<b>numeroEvvBailleur</b>	
Diagramme	
Description	Numéro CVI de l'Evv bailleur vinificateur
Type	Attribut de la destination vinifiée par le bailleur de type chaîne de caractères
Contrôle	<p>Obligatoire pour une destination vinifiée par le bailleur</p> <p>L'attribut numeroEvvBailleur ne doit être présent qu'une fois pour la destination vinifiée par le bailleur.</p> <p>La valeur de l'attribut numeroEvvBailleur doit comporter 10 caractères alphanumériques (minuscule et majuscule de A à Z et chiffres acceptés de 0 à 9 acceptés).</p>
Commentaire	

<b>quantiteRaisins</b>	
Diagramme	
Description	Quantité de raisins donnée au bailleur vinificateur exprimée en kilos
Type	Attribut facultatif d'une destination de la récolte vinifiée par le bailleur de type chaîne de caractères
Contrôle	<p>Si l'attribut quantiteRaisins est présent, il ne doit être présent qu'une fois pour la destination vinifiée par le bailleur.</p> <p>Si l'attribut quantiteRaisins est présent, alors l'attribut <b>volObtenuPartRaisins</b> doit être présent.</p> <p>La valeur de l'attribut quantiteRaisins est exprimée en kilos. Il s'agit d'un nombre entier qui peut comporter jusqu'à 8 caractères numériques.</p>
Commentaire	

## PRINCIPES GÉNÉRAUX DES ÉCHANGES DTI+ EN JSON

<b>quantiteMouts</b>	
Diagramme	
Description	Quantité de moûts donnée au bailleur vinificateur exprimée en hectolitres
Type	Attribut facultatif d'une destination de la récolte vinifiée par le bailleur de type chaîne de caractères
Contrôle	<p>Si l'attribut <b>quantiteMouts</b> est présent, il ne doit être présent qu'une fois pour la destination vinifiée par le bailleur.</p> <p>Si l'attribut <b>quantiteMouts</b> est présent, alors l'attribut <b>volObtenuPartMouts</b> doit être présent.</p> <p>La valeur de l'attribut <b>quantiteMouts</b> est exprimée en hectolitres et peut comporter jusqu'à 8 caractères numériques avant la virgule et au maximum 2 caractères numériques après la virgule. Un nombre entier est accepté.</p> <p>La virgule doit être représentée par un point "."</p> <p>Exemple 99999999.99</p>
Commentaire	

<b>volObtenuPartRaisins</b>	
Diagramme	
Description	Volume de vin obtenu issu de la part de raisins donnée au bailleur exprimé en hectolitres
Type	Attribut facultatif d'une destination de la récolte vinifiée par le bailleur de type chaîne de caractères
Contrôle	<p>Si l'attribut <b>volObtenuPartRaisins</b> est présent, il ne doit être présent qu'une fois pour la destination vinifiée par le bailleur.</p> <p>La valeur de l'attribut <b>volObtenuPartRaisins</b> est exprimée en hectolitres et peut comporter jusqu'à 8 caractères numériques avant la virgule et au maximum 2 caractères numériques après la virgule. Un nombre entier est accepté.</p> <p>La virgule doit être représentée par un point "."</p> <p>Exemple 99999999.99</p>
Commentaire	

## PRINCIPES GÉNÉRAUX DES ÉCHANGES DTI+ EN JSON

<b>volObtenuPartMouts</b>	
Diagramme	
Description	Volume de vin obtenu issu de la part de moûts donnée au bailleur exprimé en hectolitres
Type	Attribut facultatif d'une destination de la récolte vinifiée par le bailleur de type chaîne de caractères
Contrôle	<p>Si l'attribut volObtenuPartMouts est présent, il ne doit être présent qu'une fois pour la destination vinifiée par le bailleur.</p> <p>La valeur de l'attribut volObtenuPartRaisins est exprimée en hectolitres et peut comporter jusqu'à 8 caractères numériques avant la virgule et au maximum 2 caractères numériques après la virgule. Un nombre entier est accepté.</p> <p>La virgule doit être représentée par un point "."</p> <p>Exemple 99999999.99</p>
Commentaire	

<b>conserveCaveParticuliereExploitant</b>	
Diagramme	
Description	Volume conservé en cave particulière par l'exploitant exprimé en hectolitres
Type	Attribut facultatif d'un produit récolté de type chaîne de caractères
Contrôle	<p>Si l'attribut conserveCaveParticuliereExploitant est présent, il ne doit être présent qu'une fois pour un produit récolté.</p> <p><b>Exclusif de conserveCaveParticuliereBailleurVini</b></p> <p>La valeur de l'attribut conserveCaveParticuliereExploitant est exprimée en hectolitres et peut comporter jusqu'à 8 caractères numériques avant la virgule et au maximum 2 caractères numériques après la virgule. Un nombre entier est accepté.</p> <p>La virgule doit être représentée par un point "."</p> <p>Exemple 99999999.99</p>
Commentaire	<p>L'attribut conserveCaveParticuliereExploitant:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>peut être présent</b> lorsque la valeur de l'attribut typeRecoltant = <b>EX ou ex</b> (exploitant)</li> </ul>

## PRINCIPES GÉNÉRAUX DES ÉCHANGES DTI+ EN JSON

	- <b>ne doit pas être présent</b> lorsque la valeur de l'attribut typeRecoltant = <b>BV ou bv</b> (bailleur vinificateur)
--	---

<b>conserveCaveParticuliereBailleurVini</b>	
Diagramme	
Description	Volume conservé en cave particulière par le bailleur vinificateur
Type	Objet facultatif d'une occurrence de produit récolté
Contrôle	<p>Si l'objet conserveCaveParticuliereBailleurVini est présent, il ne doit être présent qu'une fois pour un produit récolté.</p> <p>Exclusif de <b>conserveCaveParticuliereExploitant</b></p> <p>Si l'objet conserveCaveParticuliereBailleurVini est présent, il <b>doit au moins comporter</b> un attribut <b>quantiteRaisins</b> ou un attribut <b>quantiteMouts</b>.</p>
Commentaire	<p>L'objet conserveCaveParticuliereBailleurVini:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>doit être présent</b> lorsque la valeur de l'attribut typeRecoltant = <b>BV ou bv</b> (bailleur vinificateur)</li> <li>- <b>ne doit pas être présent</b> lorsque la valeur de l'attribut typeRecoltant = <b>EX ou ex</b> (exploitant)</li> </ul> <p>Dans le cas où le bailleur vinificateur a reçu de son métayer à la fois une quantité de raisins et une quantité de moûts, l'objet conserveCaveParticuliereBailleurVini comportera de manière concomitante l'attribut <b>quantiteRaisins</b> et l'attribut <b>quantiteMouts</b>.</p>

## PRINCIPES GÉNÉRAUX DES ÉCHANGES DTI+ EN JSON

<b>numeroEvvMetayer</b>	
Diagramme	
Description	Numéro CVI de l'Evv métayer
Type	Attribut de conserveCaveParticuliereBailleurVini de type chaîne de caractères
Contrôle	<p>Obligatoire pour une destination conservée en cave particulière par le bailleur vinificateur.</p> <p>L'attribut numeroEvvMetayer ne doit être présent qu'une fois pour la destination conserveCaveParticuliereBailleurVini.</p> <p>La valeur de l'attribut numeroEvvMetayer doit comporter 10 caractères alphanumériques (minuscule et majuscule de A à Z et chiffres acceptés de 0 à 9 acceptés).</p>
Commentaire	

<b>quantiteRaisins</b>	
Diagramme	
Description	Quantité de raisins reçue du métayer exprimée en kilos
Type	Attribut facultatif d'une destination conserveCaveParticuliereBailleurVini de type chaîne de caractères
Contrôle	<p>Si l'attribut quantiteRaisins est présent, il ne doit être présent qu'une fois pour la destination conserveCaveParticuliereBailleurVini.</p> <p>La valeur de l'attribut quantiteRaisins est exprimée en kilos. Il s'agit d'un nombre entier qui peut comporter jusqu'à 8 caractères numériques.</p>
Commentaire	

<b>quantiteMouts</b>	
Diagramme	
Description	Quantité de moûts reçue du métayer exprimée en hectolitres

## PRINCIPES GÉNÉRAUX DES ÉCHANGES DTI+ EN JSON

Type	Attribut facultatif d'une destination conserveCaveParticuliereBailleurVini de type chaîne de caractères
Contrôle	<p>Si l'attribut quantiteMouts est présent, il ne doit être présent qu'une fois pour la destination conserveCaveParticuliereBailleurVini.</p> <p>La valeur de l'attribut quantiteMouts est exprimée en hectolitres et peut comporter jusqu'à 8 caractères numériques avant la virgule et au maximum 2 caractères numériques après la virgule. Un nombre entier est accepté.</p> <p>La virgule doit être représentée par un point "."</p> <p>Exemple 99999999.99</p>
Commentaire	

### volEnVinification

Diagramme	
Description	Volume en vinification exprimé en hectolitres
Type	Attribut facultatif d'un produit récolté de type chaîne de caractères
Contrôle	<p>Si l'attribut volEnVinification est présent, il ne doit être présent qu'une fois pour un produit récolté.</p> <p>Si l'attribut volEnVinification est présent, alors,</p> <p>un attribut <b>conserveCaveParticuliereExploitant</b> doit être présent</p> <p>ou</p> <p>un objet <b>conserveCaveParticuliereBailleurVini</b> doit être présent</p> <p>La valeur de l'attribut volEnVinification est exprimée en hectolitres et peut comporter jusqu'à 8 caractères numériques avant la virgule et au maximum 2 caractères numériques après la virgule. Un nombre entier est accepté.</p> <p>La virgule doit être représentée par un point "." Exemple 99999999.99</p>
Commentaire	

### volNonVinifie

Diagramme	
-----------	--

## PRINCIPES GÉNÉRAUX DES ÉCHANGES DTI+ EN JSON

Description	Volume non vinifié exprimé en hectolitres
Type	Attribut facultatif d'un produit récolté de type chaîne de caractères
Contrôle	<p>Si l'attribut volNonVinifie est présent, il ne doit être présent qu'une fois pour un produit récolté.</p> <p>Si l'attribut volNonVinifie est présent, alors, un attribut <b>conserveCaveParticuliereExploitant</b> doit être présent ou un objet <b>conserveCaveParticuliereBailleurVini</b> doit être présent</p> <p>La valeur de l'attribut volNonVinifie est exprimée en hectolitres et peut comporter jusqu'à 8 caractères numériques avant la virgule et au maximum 2 caractères numériques après la virgule. Un nombre entier est accepté. La virgule doit être représentée par un point "."</p> <p>Exemple 99999999.99</p>
Commentaire	

<b>VolMcMcrObtenu</b>	
Diagramme	<p>The diagram shows three classes: <b>produitsRecoltes</b> (Type: Array, Constraints: 1 &lt;= éléments), <b>Produit récolté</b> (Type: Objet, Constraints: [*] [0]+), and <b>VolMcMcrObtenu</b> (Type: Chaîne, Constraints: modèle: ^\d{1,8}\.\d{1,...}).</p>
Description	volume de moût concentré ou moût concentré rectifié obtenu exprimé en hectolitres
Type	Attribut facultatif d'un produit récolté de type chaîne de caractères
Contrôle	<p>Si l'attribut VolMcMcrObtenu est présent, il ne doit être présent qu'une fois pour un produit récolté.</p> <p>Si l'attribut VolMcMcrObtenu est présent, alors l'attribut <b>volNonVinifie</b> doit être présent.</p> <p>La valeur de l'attribut VolMcMcrObtenu est exprimée en hectolitres et peut comporter jusqu'à 8 caractères numériques avant la virgule et au maximum 2 caractères numériques après la virgule. Un nombre entier est accepté. La virgule doit être représentée par un point "."</p> <p>Exemple 99999999.99</p>
Commentaire	

## PRINCIPES GÉNÉRAUX DES ÉCHANGES DTI+ EN JSON

<b>volMoutJusDeRaisinsObtenu</b>	
Diagramme	<p>Le diagramme illustre la structure de l'attribut <b>volMoutJusDeRaisinsObtenu</b>. Il est défini dans un objet de type <b>Produit récolté</b>, qui fait partie d'un tableau <b>produitsRecoltes</b> (Type Array, 1 &lt;= éléments). L'attribut <b>volMoutJusDeRaisinsObtenu</b> est de type <b>Chaîne</b> et est soumis à la contrainte de modèle <code>^\d{1,8}\.\d{1,2}</code>. Sa description est : "Volume de moûts/jus de raisins obtenu exprimé en hectolitres".</p>
Description	Volume de moûts/jus de raisins obtenu exprimé en hectolitres
Type	Attribut facultatif d'un produit récolté de type chaîne de caractères
Contrôle	<p>Si l'attribut <b>volMoutJusDeRaisinsObtenu</b> est présent, il ne doit être présent qu'une fois pour un produit récolté.</p> <p>Si l'attribut <b>volMoutJusDeRaisinsObtenu</b> est présent, alors l'attribut <b>volNonVinifie</b> doit être présent.</p> <p>La valeur de l'attribut <b>volMoutJusDeRaisinsObtenu</b> est exprimée en hectolitres et peut comporter jusqu'à 8 caractères numériques avant la virgule et au maximum 2 caractères numériques après la virgule. Un nombre entier est accepté.</p> <p>La virgule doit être représentée par un point "."</p> <p>Exemple 99999999.99</p>
Commentaire	

<b>volVinRevendicableOuCommercialisable</b>	
Diagramme	<p>Le diagramme illustre la structure de l'attribut <b>volVinRevendicableOuCommercialisable</b>. Il est défini dans un objet de type <b>Produit récolté</b>, qui fait partie d'un tableau <b>produitsRecoltes</b> (Type Array, 1 &lt;= éléments). L'attribut <b>volVinRevendicableOuCommercialisable</b> est de type <b>Chaîne</b> et est soumis à la contrainte de modèle <code>^\d{1,8}\.\d{1,2}</code>. Sa description est : "Volume de vin revendicable en AOP/IGP ou commercialisable sans AOP/IGP (enrichissement compris) exprimé en hectolitres".</p>
Description	Volume de vin revendicable en AOP/IGP ou commercialisable sans AOP/IGP (enrichissement compris) exprimé en hectolitres
Type	Attribut facultatif d'un produit récolté de type chaîne de caractères
Contrôle	<p>Si l'attribut <b>volVinRevendicableOuCommercialisable</b> est présent, il ne doit être présent qu'une fois pour un produit récolté.</p> <p>Si l'attribut <b>volVinRevendicableOuCommercialisable</b> est présent, alors l'attribut <b>volEnVinification</b> doit être présent.</p> <p>Si l'attribut <b>volVinRevendicableOuCommercialisable</b> est présent, alors l'attribut <b>volMoutApteAOP ne doit pas être présent</b>.</p> <p>La valeur de l'attribut <b>volVinRevendicableOuCommercialisable</b> est exprimée en hectolitres et peut comporter jusqu'à 8 caractères numériques avant la virgule et au maximum 2 caractères numériques après la virgule. Un nombre entier est accepté.</p>

## PRINCIPES GÉNÉRAUX DES ÉCHANGES DTI+ EN JSON

	La virgule doit être représentée par un point "."  Exemple 99999999.99
Commentaire	

<b>volMoutApteAOP</b>	
Diagramme	
Description	Volume de moût apte à AOP exprimé en hectolitres
Type	Attribut facultatif d'un produit récolté de type chaîne de caractères
Contrôle	<p>Si l'attribut volMoutApteAOP est présent, il ne doit être présent qu'une fois pour un produit récolté.</p> <p>Si l'attribut volMoutApteAOP est présent, alors l'attribut volEnVinification <b>doit être présent</b>.</p> <p>Si l'attribut volMoutApteAOP est présent, alors l'attribut volVinRevendicableOuCommercialisable <b>ne doit pas être</b> présent.</p> <p>La valeur de l'attribut volMoutApteAOP est exprimée en hectolitres et peut comporter jusqu'à 8 caractères numériques avant la virgule et au maximum 2 caractères numériques après la virgule. Un nombre entier est accepté.</p> <p>La virgule doit être représentée par un point "."</p> <p>Exemple 99999999.99</p>
Commentaire	Cet attribut ne doit être présent que pour les vins doux naturels et les vins de liqueur.

<b>volAlcoolAjoute</b>	
Diagramme	
Description	Volume d'alcool ajouté exprimé en hectolitres
Type	Attribut facultatif d'un produit récolté de type chaîne de caractères
Contrôle	<p>Si l'attribut volAlcoolAjoute est présent, il ne doit être présent qu'une fois pour un produit récolté.</p> <p>Si l'attribut volAlcoolAjoute est présent, l'attribut <b>volMoutApteAOP</b> doit être présent.</p>

## PRINCIPES GÉNÉRAUX DES ÉCHANGES DTI+ EN JSON

	<p>La valeur de l'attribut volAlcoolAjoute est exprimée en hectolitres et peut comporter jusqu'à 8 caractères numériques avant la virgule et au maximum 2 caractères numériques après la virgule. Un nombre entier est accepté. La virgule doit être représentée par un point "."</p> <p>Exemple 99999999.99</p>
Commentaire	Cet attribut ne peut être présent que pour les vins doux naturels et les vins de liqueur.

<b>volDRAOuLiesSoutirees</b>	
Diagramme	
Description	Volume de vin et/ou de lies en dépassement du rendement autorisé ou volume de lies soutirées exprimé en hectolitres
Type	Attribut facultatif d'un produit récolté de type chaîne de caractères
Contrôle	<p>Si l'attribut volDRAOuLiesSoutirees est présent, il ne doit être présent qu'une fois pour un produit récolté.</p> <p>Si l'attribut volDRAOuLiesSoutirées est présent, alors l'attribut <b>volEnVinification</b> doit être présent.</p> <p>La valeur de l'attribut volDRAOuLiesSoutirees est exprimée en hectolitres et peut comporter jusqu'à 8 caractères numériques avant la virgule et au maximum 2 caractères numériques après la virgule. Un nombre entier est accepté. La virgule doit être représentée par un point "."</p> <p>Exemple 99999999.99</p>
Commentaire	

<b>volEauEliminee</b>	
Diagramme	
Description	Volume d'eau éliminée en cas d'enrichissement par concentration partielle exprimé en hectolitres
Type	Attribut facultatif d'un produit récolté de type chaîne de caractères

## PRINCIPES GÉNÉRAUX DES ÉCHANGES DTI+ EN JSON

Contrôle	<p>Si l'attribut <code>volEauEliminee</code> est présent, il ne doit être présent qu'une fois pour un produit récolté.</p> <p>Si l'attribut <code>volEauEliminee</code> est présent, alors l'attribut <b><code>volEnVinification</code></b> doit être présent.</p> <p>La valeur de l'attribut <code>volEauEliminee</code> est exprimée en hectolitres et peut comporter jusqu'à 8 caractères numériques avant la virgule et au maximum 2 caractères numériques après la virgule. Un nombre entier est accepté.</p> <p>La virgule doit être représentée par un point "."</p> <p>Exemple 99999999.99</p>
Commentaire	

<b>VSI</b>	
Diagramme	
Description	Volume substituable individuel (VSI) exprimé en hectolitres
Type	Attribut facultatif d'un produit récolté de type chaîne de caractères
Contrôle	<p>Si l'attribut VSI est présent, il ne doit être présent qu'une fois pour un produit récolté.</p> <p>Si l'attribut VSI est présent, alors l'attribut <b><code>volDRAOuLiesSoutirees</code></b> doit être présent.</p> <p>La valeur de l'attribut VSI est exprimée en hectolitres et peut comporter jusqu'à 8 caractères numériques avant la virgule et au maximum 2 caractères numériques après la virgule. Un nombre entier est accepté.</p> <p>La virgule doit être représentée par un point "."</p> <p>Exemple 99999999.99</p>
Commentaire	

<b>VCI</b>	
Diagramme	
Description	Volume complémentaire individuel (VCI) exprimé en hectolitres

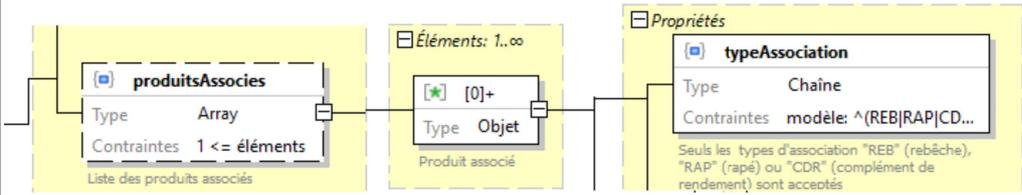
## PRINCIPES GÉNÉRAUX DES ÉCHANGES DTI+ EN JSON

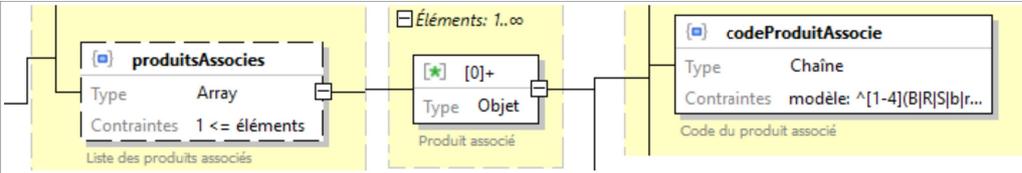
Type	Attribut facultatif d'un produit récolté de type chaîne de caractères
Contrôle	<p>Si l'attribut VCI est présent, il ne doit être présent qu'une fois pour un produit récolté.</p> <p>Si l'attribut VCI est présent, alors l'attribut <b>volDRAOuLiesSoutirees</b> doit être présent.</p> <p>La valeur de l'attribut VCI est exprimée en hectolitres et peut comporter jusqu'à 8 caractères numériques avant la virgule et au maximum 2 caractères numériques après la virgule. Un nombre entier est accepté.</p> <p>La virgule doit être représentée par un point "."</p> <p>Exemple 99999999.99</p>
Commentaire	

<b>produitsAssocies</b>	
Diagramme	
Description	Liste des produits associés
Type	Array facultative d'un produit récolté
Contrôle	<p>Si l'array produitsAssocies est présente, elle ne peut être présente qu'une fois pour un produit récolté.</p> <p>Doit comporter au moins un élément.</p>
Commentaire	

Produit associé	
Diagramme	cf annexe 3
Description	Produit associé au produit principal
Type	Occurrence de l'array produitsAssocies
Contrôle	
Commentaire	

## PRINCIPES GÉNÉRAUX DES ÉCHANGES DTI+ EN JSON

<b>typeAssociation</b>	
Diagramme	
Description	Type de l'association liant le produit associé au produit principal
Type	Attribut d'un produit associé de type chaîne de caractères
Contrôle	<p>Obligatoire pour un produit associé</p> <p>L'attribut typeAssociation ne doit être présent qu'une fois pour un produit associé.</p> <p>L'attribut typeAssociation doit prendre une des valeurs suivantes (minuscules non autorisées) :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- "REB" pour rebêche</li> <li>- "RAP" pour rapé</li> <li>- "CDR" pour complément de rendement.</li> </ul>
Commentaire	

<b>codeProduitAssocie</b>	
Diagramme	
Description	Code du produit associé
Type	Attribut d'un produit associé de type chaîne de caractères
Contrôle	<p>Obligatoire pour un produit associé</p> <p>L'attribut codeProduitAssocie ne doit être présent qu'une fois pour un produit associé.</p> <p>Doit comporter au minimum 5 caractères alphanumériques et au maximum 8 caractères alphanumériques.</p> <p>Le premier caractère est un chiffre de 1 à 4</p> <p>Le deuxième caractère peut prendre les valeurs "B" ou "b" ou "R" ou "r" ou "S" ou "s".</p> <p>Les troisième, quatrième et cinquième caractère sont 3 chiffres.</p>
Commentaire	Seuls sont acceptés les codes des produits référencés au sein de la « Liste des vins déclarables et leur code produit », téléchargeable à partir du site internet de la douane ( <a href="http://www.douane.gouv.fr">www.douane.gouv.fr</a> ).

## PRINCIPES GÉNÉRAUX DES ÉCHANGES DTI+ EN JSON

<b>mentionValorisanteProdAssocie</b>	
Diagramme	
Description	Mention valorisante du produit associé
Type	Attribut facultatif d'un produit associé de type chaîne de caractères
Contrôle	<p>L'attribut mentionValorisanteProdAssocie ne doit être présent qu'une fois pour un produit associé.</p> <p>La valeur de l'attribut mentionValorisanteProdAssocie peut comporter jusqu'à 256 caractères.</p>
Commentaire	<p>- <u>Pour un complément de rendement ou un rapé</u> :</p> <p>La mention valorisante du produit doit être présente. Elle peut être valorisée ou non. Lorsque le produit associé déclaré n'a pas de mention valorisante, la valeur de l'attribut mentionValorisanteProdAssocie est "".</p> <p>- <u>Pour un rebêche</u>: L'attribut mentionValorisanteProdAssocie ne doit pas être présent.</p>

<b>recolteTotaleProdAssocie</b>	
Diagramme	
Description	Volume de récolte totale pour le produit associé exprimé en hectolitres
Type	Attribut d'un produit associé de type chaîne de caractères
Contrôle	<p>Obligatoire pour un produit associé</p> <p>L'attribut recolteTotaleProdAssocie ne doit être présent qu'une fois pour un produit associé.</p> <p>- La valeur de l'attribut recolteTotaleProdAssocie peut comporter jusqu'à 8 caractères numériques avant la virgule et au maximum 2 caractères numériques après la virgule.</p> <p><b>La virgule devra être représentée par un point (caractère ".").</b></p> <p>Exemple maximum : "99999999.99"</p> <p>Les nombres entiers sont acceptés.</p>

## PRINCIPES GÉNÉRAUX DES ÉCHANGES DTI+ EN JSON

Commentaire	
<b>destinationVentesRaisinsProdAssocie</b>	
Diagramme	<p>Le diagramme illustre la structure de l'entité <code>destinationVentesRaisinsProdAssocie</code>. Elle est liée à un produit associé (Type Objet) via une relation à cardinalité <code>[*] [0]+</code>. L'entité elle-même est un Array (Type Array) avec des contraintes <code>1 &lt;= éléments</code>, servant de liste des ventes de raisins pour le produit associé. Elle est également liée à une vente de raisins pour le produit associé (Type Objet) via une relation à cardinalité <code>[*] [0]+</code>.</p>
Description	Liste des destinations de la récolte vendues sous forme de raisins pour le produit associé
Type	Array facultative d'un produit associé
Contrôle	Doit comporter au moins un élément. Si l'array <code>destinationVentesRaisinsProdAssocie</code> est présente, elle ne peut être présente qu'une fois pour un produit associé.
Commentaire	

<b>Vente de raisins pour le produit associé</b>	
Diagramme	<p>Le diagramme détaille la structure d'un élément de l'array <code>destinationVentesRaisinsProdAssocie</code>. L'entité est un Objet (Type Objet) avec des contraintes <code>[*] [0]+</code>. Elle possède quatre propriétés principales :         <ul style="list-style-type: none"> <li><code>numeroEvvDestinataire</code> (Type Chaîne) : Numéro CVI de l'Evv destinataire des raisins. Contraintes : modèle: <code>^[0-9A-Z-a-z]{...}</code></li> <li><code>destinataireTVA</code> (Type Objet) : Destinataire TVA des raisins.</li> <li><code>quantiteVenteRaisins</code> (Type Chaîne) : Quantité de raisins vendue exprimée en kg. Contraintes : modèle: <code>^\d{1,8}\$</code></li> <li><code>volObtenulssuRaisins</code> (Type Chaîne) : Volume obtenu issu de la vente de raisins exprimé en hectolitres. Contraintes : modèle: <code>^\d{1,8}(\.\d{1,...})?</code></li> </ul> </p>
Description	Vente de raisins pour le produit associé
Type	Occurrence de l'array <code>destinationVentesRaisinsProdAssocie</code>
Contrôle	Une vente de raisins pour le produit associé doit comporter obligatoirement soit un attribut <code>numeroEvvDestinataire</code> soit un objet <code>destinataireTVA</code>
Commentaire	

## PRINCIPES GÉNÉRAUX DES ÉCHANGES DTI+ EN JSON

<b>numeroEvvDestinataire</b>	
Diagramme	
Description	Numéro CVI de l'Evv destinataire des raisins du produit associé
Type	Attribut facultatif d'une destination de la récolte vendue sous forme de raisins de type chaîne de caractères pour le produit associé
Contrôle	<p>Si l'attribut numeroEvvDestinataire est présent, il ne peut être présent qu'une fois pour une vente de raisins.</p> <p>La valeur de l'attribut numeroEvvDestinataire doit comporter 10 caractères alphanumériques (minuscule et majuscule de A à Z et chiffres acceptés de 0 à 9 acceptés).</p> <p>Exclusif de <b>destinataireTVA</b>.</p>
Commentaire	L'attribut <b>numeroEvvDestinataire</b> et l'objet <b>destinataireTVA</b> sont exclusifs l'un de l'autre : si <b>numeroEvvDestinataire</b> est présent, alors <b>destinataireTVA</b> ne devra pas être présent ( et vice versa ).

<b>destinataireTVA</b>	
Diagramme	
Description	Destinataire TVA des raisins du produit associé
Type	Objet facultatif d'une destination de la récolte vendue sous forme de raisins

## PRINCIPES GÉNÉRAUX DES ÉCHANGES DTI+ EN JSON

Contrôle	Si l'objet destinataireTVA est présent, il ne peut être présent qu'une fois pour une vente de raisins. Exclusif de <b>numeroEvvDestinataire</b>
Commentaire	L'objet <b>destinataireTVA</b> et l'attribut <b>numeroEvvDestinataire</b> sont exclusifs l'un de l'autre : si <b>destinataireTVA</b> est présent, alors <b>numeroEvvDestinataire</b> ne devra pas être présent ( et vice versa ).

<b>numeroDestinataireTVA</b>	
Diagramme	
Description	Numéro TVA du destinataire des raisins du produit associé
Type	Attribut du destinataire TVA des raisins du produit associé de type chaîne de caractères.
Contrôle	Obligatoire pour un destinataire TVA L'attribut numeroDestinataireTVA ne doit être présent qu'une fois pour un destinataire. Le numeroDestinataireTVA doit comporter obligatoirement au moins 3 caractères et peut comporter jusqu'à 14 caractères alphanumériques. Les chiffres de 0 à 9 et les lettres de A à Z (majuscules ou minuscules) et les espaces sont acceptés.
Commentaire	

<b>nomDestinataireTVA</b>	
Diagramme	
Description	Nom du destinataire TVA des raisins du produit associé
Type	Attribut facultatif du destinataire TVA des raisins du produit associé de type chaîne de caractères.
Contrôle	Si l'attribut nomDestinataireTVA est présent, il ne doit être présent qu'une fois pour un destinataire TVA. Le nom du destinataire TVA des raisins doit au moins comporter un caractère et peut en comporter jusqu'à 128.
Commentaire	

## PRINCIPES GÉNÉRAUX DES ÉCHANGES DTI+ EN JSON

<b>prenomDestinataireTVA</b>	
Diagramme	
Description	Prénom du destinataire TVA des raisins du produit associé
Type	Attribut facultatif du destinataire TVA des raisins du produit associé de type chaîne de caractères.
Contrôle	<p>Si l'attribut prenomDestinataireTVA est présent, il ne doit être présent qu'une fois pour un destinataire TVA.</p> <p>Le prénom du destinataire TVA des raisins doit au moins comporter un caractère et peut en comporter jusqu'à 128.</p>
Commentaire	
<b>adresseDestinataireTVA</b>	
Diagramme	
Description	Adresse du destinataire TVA des raisins du produit associé
Type	Attribut facultatif du destinataire TVA des raisins du produit associé de type chaîne de caractères.
Contrôle	<p>Si l'attribut adresseDestinataireTVA est présent, il ne doit être présent qu'une fois pour un destinataire TVA.</p> <p>L'adresse du destinataire TVA des raisins doit au moins comporter un caractère et peut en comporter jusqu'à 256.</p>
Commentaire	
<b>paysDestinataireTVA</b>	
Diagramme	
Description	Pays du destinataire TVA des raisins du produit associé
Type	Attribut facultatif du destinataire TVA des raisins du produit associé de type chaîne de caractères.
Contrôle	Si l'attribut paysDestinataireTVA est présent, il ne doit être présent qu'une fois

## PRINCIPES GÉNÉRAUX DES ÉCHANGES DTI+ EN JSON

	pour un destinataire TVA. Le pays du destinataire TVA des raisins doit au moins comporter un caractère et peut en comporter jusqu'à 128.
Commentaire	

### quantiteVenteRaisins

Diagramme	
Description	Quantité de raisins vendue du produit associé exprimée en kilos.
Type	Attribut facultatif d'une destination de la récolte vendue sous forme de raisins du produit associé de type chaîne de caractères
Contrôle	Si l'attribut <b>quantiteVenteRaisins</b> est présent, il ne doit être présent qu'une fois pour une vente de raisins. La valeur de l'attribut <b>quantiteVenteRaisins</b> est exprimée en kilos. Il s'agit d'un nombre entier qui peut comporter jusqu'à 8 caractères numériques.
Commentaire	Si l'attribut <b>quantiteVenteRaisins</b> est présent alors l'attribut <b>volObtenuIssuRaisins</b> doit être présent.

### volObtenuIssuRaisins

Diagramme	
Description	Volume de vin obtenu issu des raisins vendus du produit associé exprimé en hectolitres
Type	Attribut d'une destination de la récolte vendue sous forme de raisins du produit associé de type chaîne de caractères
Contrôle	Obligatoire pour une vente de raisins du produit associé L'attribut <b>volObtenuIssuRaisins</b> ne doit être présent qu'une fois pour une vente de raisins.

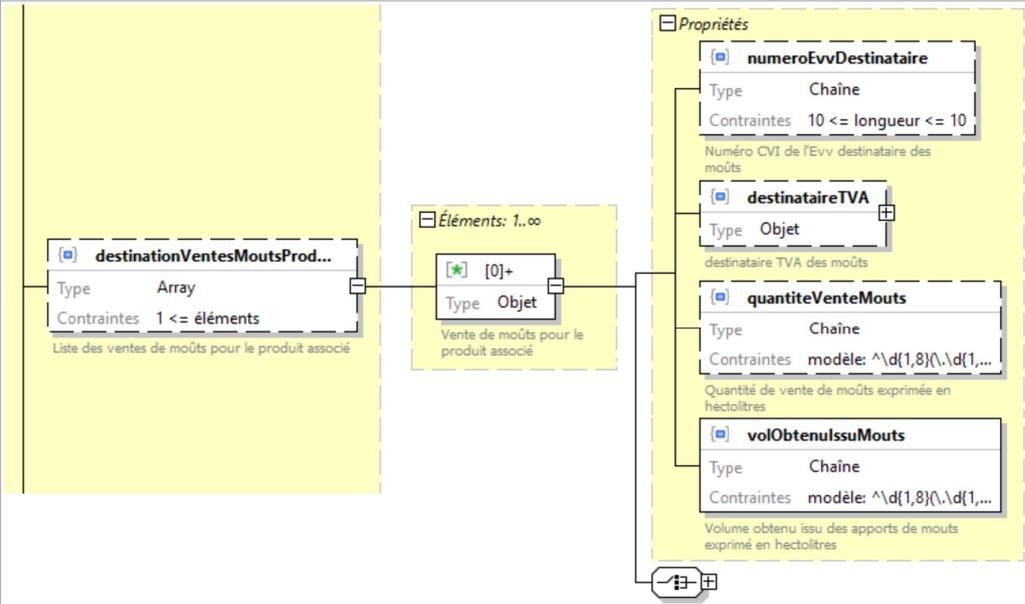
## PRINCIPES GÉNÉRAUX DES ÉCHANGES DTI+ EN JSON

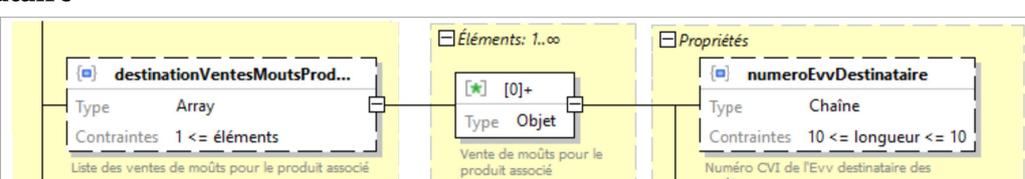
	<p>La valeur de l'attribut volObtenuIssuRaisins est exprimée en hectolitres et peut comporter jusqu'à 8 caractères numériques avant la virgule et au maximum 2 caractères numériques après la virgule. Un nombre entier est accepté.</p> <p>La virgule doit être représentée par un point "."</p> <p>Exemple 99999999.99</p>
Commentaire	

<b>destinationVentesMoutsProdAssocie</b>	
Diagramme	
Description	Liste des destinations de la récolte vendues sous forme de moûts du produit associé
Type	Array facultative d'un produit associé. Si l'array destinationVentesMouts est présente, elle ne peut être présente qu'une fois pour un produit associé.
Contrôle	Doit comporter au moins un élément.
Commentaire	

Vente de moûts pour le produit associé

## PRINCIPES GÉNÉRAUX DES ÉCHANGES DTI+ EN JSON

Diagramme	
Description	Vente de moûts pour le produit associé
Type	Occurrence de l'array destinationVentesMoutsProdAssocie
Contrôle	Une vente de moûts pour le produit associé doit comporter obligatoirement soit un attribut numeroEvvDestinataire soit un objet destinataireTVA
Commentaire	

<b>numeroEvvDestinataire</b>	
Diagramme	
Description	Numéro CVI de l'Evv destinataire des moûts vendus du produit associé
Type	Attribut facultatif d'une vente de moûts du produit associé de type chaîne de caractères
Contrôle	<p>Si l'attribut numeroEvvDestinataire est présent, il ne peut être présent qu'une fois pour une vente de moûts.</p> <p>La valeur de l'attribut numeroEvvDestinataire doit comporter 10 caractères alphanumériques (minuscule et majuscule de A à Z et chiffres acceptés de 0 à 9 acceptés).</p> <p>Exclusif de <b>destinataireTVA</b></p>
Commentaire	L'attribut <b>numeroEvvDestinataire</b> et l'objet <b>destinataireTVA</b> sont exclusifs l'un de l'autre : si <b>numeroEvvDestinataire</b> est présent, alors <b>destinataireTVA</b> ne devra pas être présent ( et vice versa ).

## PRINCIPES GÉNÉRAUX DES ÉCHANGES DTI+ EN JSON

<b>destinataireTVA</b>	
Diagramme	
Description	Destinataire TVA des moûts du produit associé
Type	Objet facultatif d'une vente de moûts du produit associé
Contrôle	Si objet destinataireTVA est présent, il ne peut être présent qu'une fois pour une vente de moûts. Exclusif de <b>numeroEvvDestinataire</b>
Commentaire	L'objet <b>destinataireTVA</b> et l'attribut <b>numeroEvvDestinataire</b> sont exclusifs l'un de l'autre : si <b>destinataireTVA</b> est présent, alors <b>numeroEvvDestinataire</b> ne devra pas être présent ( et vice versa ).

<b>numeroDestinataireTVA</b>	
Diagramme	
Description	Numéro TVA du destinataire des moûts du produit associé
Type	Attribut du destinataire TVA des moûts du produit associé de type chaîne de caractères.
Contrôle	Obligatoire pour un destinataire TVA L'attribut numeroDestinataireTVA ne doit être présent qu'une fois pour un destinataire TVA. Le numeroDestinataireTVA doit comporter obligatoirement au moins 3

## PRINCIPES GÉNÉRAUX DES ÉCHANGES DTI+ EN JSON

	caractères et peut comporter jusqu'à 14 caractères alphanumériques. Les chiffres de 0 à 9 et les lettres de A à Z (majuscules ou minuscules) et les espaces sont acceptés.
Commentaire	

### nomDestinataireTVA

Diagramme	
Description	Nom du destinataire TVA des moûts du produit associé
Type	Attribut facultatif du destinataire TVA des moûts du produit associé de type chaîne de caractères.
Contrôle	Si l'attribut nomDestinataireTVA est présent, il ne doit être présent qu'une fois pour un destinataire TVA.  Le nom du destinataire TVA des moûts doit au moins comporter un caractère et peut en comporter jusqu'à 128.
Commentaire	

### prenomDestinataireTVA

Diagramme	
Description	Prénom du destinataire TVA des moûts du produit associé
Type	Attribut facultatif du destinataire TVA des moûts du produit associé de type chaîne de caractères.
Contrôle	Si l'attribut prenomDestinataireTVA est présent, il ne doit être présent qu'une fois pour un destinataire TVA.  Le prénom du destinataire TVA des moûts doit au moins comporter un caractère et peut en comporter jusqu'à 128.
Commentaire	

### adresseDestinataireTVA

## PRINCIPES GÉNÉRAUX DES ÉCHANGES DTI+ EN JSON

Diagramme	
Description	Adresse du destinataire TVA des moûts du produit associé
Type	Attribut facultatif du destinataire TVA des moûts du produit associé de type chaîne de caractères.
Contrôle	Si l'attribut adresseDestinataireTVA est présent, il ne doit être présent qu'une fois pour un destinataire TVA. L'adresse du destinataire TVA des moûts doit au moins comporter un caractère et peut en comporter jusqu'à 256.
Commentaire	

<b>paysDestinataireTVA</b>	
Diagramme	
Description	Pays du destinataire TVA des moûts du produit associé
Type	Attribut facultatif du destinataire TVA des moûts du produit associé de type chaîne de caractères.
Contrôle	Si l'attribut paysDestinataireTVA est présent, il ne doit être présent qu'une fois pour un destinataire TVA. Le pays du destinataire TVA des moûts doit au moins comporter un caractère et peut en comporter jusqu'à 128.
Commentaire	

<b>quantiteVenteMouts</b>	
Diagramme	
Description	Quantité de vente de moûts du produit associé exprimée en hectolitres
Type	Attribut facultatif d'une destination de la récolte vendue sous forme de moûts du produit associé de type chaîne de caractères
Contrôle	Si l'attribut quantiteVenteMouts est présent, il ne peut être présent qu'une fois

## PRINCIPES GÉNÉRAUX DES ÉCHANGES DTI+ EN JSON

	<p>pour une vente de moûts du produit associé.</p> <p>La valeur de l'attribut <code>quantiteVenteMouts</code> est exprimée en hectolitres et peut comporter jusqu'à 8 caractères numériques avant la virgule et au maximum 2 caractères numériques après la virgule. Un nombre entier est accepté.</p> <p>La virgule doit être représentée par un point "."</p> <p>Exemple 99999999.99</p>
Commentaire	Si l'attribut <b>quantiteVenteMouts</b> est présent alors l'attribut <b>volObtenuIssuMouts</b> doit être présent.

<b>volObtenuIssuMouts</b>	
Diagramme	
Description	Volume de vin obtenu issu des moûts vendus du produit associé exprimé en hectolitres
Type	Attribut d'une destination de la récolte vendue sous forme de moûts du produit associé de type chaîne de caractères
Contrôle	<p>Obligatoire pour une vente de moûts du produit associé</p> <p>L'attribut <code>volObtenuIssuMouts</code> ne doit être présent qu'une fois pour une vente de moûts.</p> <p>La valeur de l'attribut <code>volObtenuIssuMouts</code> est exprimée en hectolitres et peut comporter jusqu'à 8 caractères numériques avant la virgule et au maximum 2 caractères numériques après la virgule. Un nombre entier est accepté.</p> <p>La virgule doit être représentée par un point "."</p> <p>Exemple 99999999.99</p>
Commentaire	

<b>destinationApportsCaveCoopProdAssocie</b>	
Diagramme	
Description	Liste des destinations de la récolte apportées en cave coopérative du produit associé
Type	Array facultative d'un produit associé

## PRINCIPES GÉNÉRAUX DES ÉCHANGES DTI+ EN JSON

Contrôle	Si l'array destinationApportsCaveCoopProdAssocie est présente, elle ne peut être présente qu'une fois pour un produit récolté. Doit comporter au moins un élément.
Commentaire	

### Apport en cave coopérative d'un produit associé

Diagramme	<p>Le diagramme illustre la structure de l'array <code>destinationApportsCaveCoopP...</code>. Il est défini comme un <code>Array</code> avec la contrainte <code>1 &lt;= éléments</code>. Il contient un élément de type <code>Objet</code> (noté <code>[*] [0]+</code>) qui représente un <code>Apport en cave coopérative pour le produit associé</code>. Les propriétés de cet objet sont :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><code>numeroEvvCaveCoop</code> (Type Chaîne, Contraintes modèle: <code>^[0-9A-Z-a-z...</code>) : Numéro CVI de l'Evv cave coopérative destinataire des apports.</li> <li><code>quantiteApportRaisins</code> (Type Chaîne, Contraintes modèle: <code>^\d{1,8}\$</code>) : Quantité de raisins apportée en cave coopérative exprimée en kg.</li> <li><code>volObtenuApportRaisins</code> (Type Chaîne, Contraintes modèle: <code>^\d{1,8}(\.\d...</code>) : Volume de vin obtenu issu des apports de raisins exprimé en hectolitres.</li> <li><code>quantiteApportMouts</code> (Type Chaîne, Contraintes modèle: <code>^\d{1,8}(\.\d...</code>) : Quantité de mouûts apportée en cave coopérative exprimée en hectolitres.</li> <li><code>volObtenuApportMouts</code> (Type Chaîne, Contraintes modèle: <code>^\d{1,8}(\.\d...</code>) : Volume de vin obtenu issu des apports de mouûts exprimé en hectolitres.</li> </ul>
Description	Destination de la récolte apportée en cave coopérative
Type	Occurrence de l'array destinationApportsCaveCoopProdAssocie
Contrôle	Un apport en cave coopérative pour le produit associé doit comporter obligatoirement soit l'attribut volObtenuApportRaisins soit l'attribut volObtenuApportMouts.
Commentaire	Si un récoltant apporte à la fois des raisins et des mouûts à une cave coopérative, deux occurrences d'apport en cave devront être créées.

### numeroEvvCaveCoop

Diagramme	<p>Le diagramme illustre la structure de l'array <code>destinationApportsCaveCoopP...</code> et la propriété <code>numeroEvvCaveCoop</code>. L'array est défini comme un <code>Array</code> avec la contrainte <code>1 &lt;= éléments</code>. Il contient un élément de type <code>Objet</code> (noté <code>[*] [0]+</code>) qui représente un <code>Apport en cave coopérative pour le produit associé</code>. La propriété <code>numeroEvvCaveCoop</code> est de type <code>Chaîne</code> avec la contrainte modèle: <code>^[0-9A-Z-a-z...</code> et est décrite comme le <code>Numéro CVI de l'Evv cave coopérative destinataire des apports</code>.</p>
Description	Numéro CVI de la cave coopérative destinataire de la récolte du produit associé

## PRINCIPES GÉNÉRAUX DES ÉCHANGES DTI+ EN JSON

Type	Attribut d'une destination de la récolte apportée à une cave coopérative du produit associé de type chaîne de caractères
Contrôle	Obligatoire pour un apport en cave coopérative L'attribut numeroEvvCaveCoop ne doit être présent qu'une fois pour un apport en cave coopérative. La valeur de l'attribut numeroEvvCaveCoop doit comporter 10 caractères alphanumériques (minuscule et majuscule de A à Z et chiffres acceptés de 0 à 9 acceptés).
Commentaire	

### quantiteApportRaisins

Diagramme	
Description	Quantité de raisins apportée en cave coopérative du produit associé exprimée en kilos
Type	Attribut facultatif d'une destination de la récolte apportée à une cave coopérative du produit associé de type chaîne de caractères
Contrôle	Si l'attribut <b>quantiteApportRaisins</b> est présent, il ne peut être présent qu'une fois pour un apport en cave coopérative. La valeur de l'attribut <b>quantiteApportRaisins</b> est exprimée en kilos. Il s'agit d'un nombre entier qui peut comporter jusqu'à 8 caractères numériques. <b>Exclusif de <b>quantiteApportMouts</b></b> Si l'attribut <b>quantiteApportRaisins</b> est présent alors l'attribut <b>volObtenuApportRaisins</b> doit être présent.
Commentaire	- L'attribut <b>quantiteApportRaisins</b> et l'attribut <b>quantiteApportMouts</b> sont exclusifs l'un de l'autre : si <b>quantiteApportRaisins</b> est présent, alors <b>quantiteApportMouts</b> ne devra pas être présent ( et vice versa ). Si un récoltant apporte à la fois des raisins et des moûts à une cave coopérative, deux occurrences d'apport en cave devront être créées.

### volObtenuApportRaisins

Diagramme	
Description	Volume de vin obtenu issu des apports de raisins du produit associé exprimé en hectolitres
Type	Attribut facultatif d'une destination de la récolte apportée à une cave

## PRINCIPES GÉNÉRAUX DES ÉCHANGES DTI+ EN JSON

	coopérative du produit associé de type chaîne de caractères
Contrôle	<p>Si l'attribut <b>volObtenuApportRaisins</b> est présent, il ne peut être présent qu'une fois pour un apport en cave coopérative.</p> <p>La valeur de l'attribut <b>volObtenuApportRaisins</b> est exprimée en hectolitres et peut comporter jusqu'à 8 caractères numériques avant la virgule et au maximum 2 caractères numériques après la virgule. Un nombre entier est accepté.</p> <p>La virgule doit être représentée par un point "."</p> <p>Exemple 99999999.99</p> <p>Exclusif de <b>volObtenuApportMouts</b></p>
Commentaire	<p>- L'attribut <b>volObtenuApportRaisins</b> et l'attribut <b>volObtenuApportMouts</b> sont exclusifs l'un de l'autre : si <b>volObtenuApportRaisins</b> est présent, alors <b>volObtenuApportMouts</b> ne devra pas être présent ( et vice versa ). Si un récoltant apporte à la fois des raisins et des moûts à une cave coopérative, deux occurrences d'apport en cave devront être créées.</p>

<b>quantiteApportMouts</b>	
Diagramme	
Description	Quantité de moûts apportée en cave coopérative du produit associé exprimée en hectolitres/litres
Type	Attribut facultatif d'une destination de la récolte apportée à une cave coopérative du produit associé de type chaîne de caractères
Contrôle	<p>Si l'attribut <b>quantiteApportMouts</b> est présent, il ne peut être présent qu'une fois pour un apport en cave coopérative.</p> <p>La valeur de l'attribut <b>quantiteApportMouts</b> est exprimée en hectolitres et peut comporter jusqu'à 8 caractères numériques avant la virgule et au maximum 2 caractères numériques après la virgule. Un nombre entier est accepté.</p> <p>La virgule doit être représentée par un point "."</p> <p>Exemple 99999999.99</p> <p>Exclusif de <b>quantiteApportRaisins</b></p> <p>Si l'attribut <b>quantiteApportMouts</b> est présent alors l'attribut <b>volObtenuApportMouts</b> doit être présent.</p>
Commentaire	<p>- L'attribut <b>quantiteApportMouts</b> et l'attribut <b>quantiteApportRaisins</b> sont exclusifs l'un de l'autre : si <b>quantiteApportMouts</b> est présent, alors <b>quantiteApportRaisins</b> ne devra pas être présent ( et vice versa ). Si un récoltant apporte à la fois des raisins et des moûts à une cave coopérative, deux occurrences d'apport en cave devront être créées.</p>

## PRINCIPES GÉNÉRAUX DES ÉCHANGES DTI+ EN JSON

<b>volObtenuApportMouts</b>	
Diagramme	<p>The diagram shows three classes connected by lines. The first class, 'destinationApportsCaveCoopP...', has a Type of 'Array' and Constraints '1 &lt;= éléments'. The second class, 'Éléments: 1..∞', has a Type of 'Objet' and Constraints '[0]+'. The third class, 'volObtenuApportMouts', has a Type of 'Chaîne' and Constraints 'modèle: ^\d{1,8}\.\d{1,...}'. The first class is connected to the second, and the second is connected to the third.</p>
Description	Volume de vin obtenu issu des apports de moûts du produit associé exprimé en hectolitres
Type	Attribut facultatif d'une destination de la récolte apportée à une cave coopérative du produit associé de type chaîne de caractères
Contrôle	<p>Si l'attribut <b>volObtenuApportMouts</b> est présent, il ne peut être présent qu'une fois pour un apport en cave coopérative.</p> <p>La valeur de l'attribut <b>volObtenuApportMouts</b> est exprimée en hectolitres et peut comporter jusqu'à 8 caractères numériques avant la virgule et au maximum 2 caractères numériques après la virgule. Un nombre entier est accepté.</p> <p>La virgule doit être représentée par un point "."</p> <p>Exemple 99999999.99</p> <p>Exclusif de <b>volObtenuApportRaisins</b></p>
Commentaire	- L'attribut <b>volObtenuApportMouts</b> et l'attribut <b>volObtenuApportRaisins</b> sont exclusifs l'un de l'autre : si <b>volObtenuApportMouts</b> est présent, alors <b>volObtenuApportRaisins</b> ne devra pas être présent ( et vice versa ). Si un récoltant apporte à la fois des raisins et des moûts à une cave coopérative, deux occurrences d'apport en cave devront être créées.

## PRINCIPES GÉNÉRAUX DES ÉCHANGES DTI+ EN JSON

<b>destinationVinifParBailleurProdAssocie</b>	
Diagramme	<p><b>Éléments: 1..∞</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>[0]+</b> Type: Objet Produit associé</li> </ul> <p><b>destinationVinifParBailleurPro...</b> Type: Objet Pour le produit associé, destination de la récoltevinifiée par le bailleur</p> <p><b>Propriétés</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>numeroEvvBailleur</b> Type: Chaîne Contraintes: modèle: ^[0-9A-Z-a-z]{...} Numéro CVI de l'Evv bailleur</li> <li><b>quantiteRaisins</b> Type: Chaîne Contraintes: modèle: ^\d{1,8}\$ Quantité de raisins donnée au bailleur exprimée en kg</li> <li><b>quantiteMouts</b> Type: Chaîne Contraintes: modèle: ^\d{1,8}\.\d{1,...} Quantité de moûts donnée exprimée en hectolitres</li> <li><b>volObtenuPartRaisins</b> Type: Chaîne Contraintes: modèle: ^\d{1,8}\.\d{1,...} Volume obtenu issu de la part de raisins donnée au bailleur exprimé en hectolitres</li> <li><b>volObtenuPartMouts</b> Type: Chaîne Contraintes: modèle: ^\d{1,8}\.\d{1,...} Volume obtenu issu de la part de moûts donnée au bailleur exprimé en hectolitres</li> </ul>
Description	Destination de la récolte vinifiée par le bailleur pour le produit associé
Type	Objet facultatif d'une occurrence de produit associé
Contrôle	<p>Si l'objet destinationVinifParBailleurProdAssocie est présent, il ne peut être présent qu'une fois pour un produit associé.</p> <p>Lorsqu'un l'objet destinationVinifParBailleurProdAssocie est présent, il doit <b>au moins comporter</b> un attribut volObtenuPartRaisins ou un attribut volObtenuPartMouts.</p> <p>Lorsqu'un l'objet destinationVinifParBailleurProdAssocie est présent, si un attribut quantiteRaisins est présent alors un attribut volObtenuPartRaisins doit être présent.</p> <p>Lorsqu'un l'objet destinationVinifParBailleurProdAssocie est présent, si un attribut quantiteMouts est présent alors un attribut volObtenuPartMouts doit être présent.</p> <p>L'objet destinationVinifParBailleurProdAssocie peut comporter de manière concomitante un attribut quantiteRaisins et quantiteMouts et volObtenuPartRaisins et volObtenuPartMouts.</p>

## PRINCIPES GÉNÉRAUX DES ÉCHANGES DTI+ EN JSON

<b>numeroEvvBailleur</b>	
Diagramme	
Description	Numéro CVI de l'Evv bailleur vinificateur du produit associé
Type	Attribut de la destination vinifiée par le bailleur du produit associé de type chaîne de caractères
Contrôle	<p>Obligatoire pour une destination vinifiée par le bailleur pour le produit associé</p> <p>L'attribut numeroEvvBailleur ne doit être présent qu'une fois pour la destination vinifiée par le bailleur.</p> <p>La valeur de l'attribut numeroEvvBailleur doit comporter 10 caractères alphanumériques (minuscule et majuscule de A à Z et chiffres acceptés de 0 à 9 acceptés).</p>
Commentaire	

<b>quantiteRaisins</b>	
Diagramme	
Description	Quantité de raisins donnée au bailleur vinificateur du produit associé exprimée en kilos
Type	Attribut facultatif d'une destination de la récolte vinifiée par le bailleur du produit associé de type chaîne de caractères
Contrôle	<p>Si l'attribut quantiteRaisins est présent, il ne doit être présent qu'une fois pour la destination vinifiée par le bailleur.</p> <p>Si l'attribut quantiteRaisins est présent, alors l'attribut volObtenuPartRaisins doit être présent.</p> <p>La valeur de l'attribut quantiteRaisins est exprimée en kilos. Il s'agit d'un nombre entier qui peut comporter jusqu'à 8 caractères numériques.</p>
Commentaire	

## PRINCIPES GÉNÉRAUX DES ÉCHANGES DTI+ EN JSON

<b>quantiteMouts</b>	
Diagramme	
Description	Quantité de moûts donnée au bailleur vinificateur du produit associé exprimée en hectolitres
Type	Attribut facultatif d'une destination de la récolte vinifiée par le bailleur du produit associé de type chaîne de caractères
Contrôle	<p>Si l'attribut quantiteMouts est présent, il ne doit être présent qu'une fois pour la destination vinifiée par le bailleur.</p> <p>Si l'attribut quantiteMouts est présent, alors l'attribut volObtenuPartMouts doit être présent.</p> <p>La valeur de l'attribut quantiteMouts est exprimée en hectolitres et peut comporter jusqu'à 8 caractères numériques avant la virgule et au maximum 2 caractères numériques après la virgule. Un nombre entier est accepté.</p> <p>La virgule doit être représentée par un point "."</p> <p>Exemple 99999999.99</p>
Commentaire	

<b>volObtenuPartRaisins</b>	
Diagramme	
Description	Volume de vin obtenu issu de la part de raisins donnée au bailleur du produit associé exprimé en hectolitres
Type	Attribut facultatif d'une destination de la récolte vinifiée par le bailleur du produit associé de type chaîne de caractères
Contrôle	<p>Si l'attribut volObtenuPartRaisins est présent, il ne doit être présent qu'une fois pour la destination vinifiée par le bailleur.</p> <p>La valeur de l'attribut volObtenuPartRaisins est exprimée en hectolitres et peut comporter jusqu'à 8 caractères numériques avant la virgule et au maximum 2 caractères numériques après la virgule. Un nombre entier est accepté.</p> <p>La virgule doit être représentée par un point "."</p> <p>Exemple 99999999.99</p>
Commentaire	

## PRINCIPES GÉNÉRAUX DES ÉCHANGES DTI+ EN JSON

<b>volObtenuPartMouts</b>	
Diagramme	
Description	Volume de vin obtenu issu de la part de moûts donnée au bailleur du produit associé exprimé en hectolitres
Type	Attribut facultatif d'une destination de la récolte vinifiée par le bailleur du produit associé de type chaîne de caractères
Contrôle	<p>Si l'attribut volObtenuPartMouts est présent, il ne doit être présent qu'une fois pour la destination vinifiée par le bailleur.</p> <p>La valeur de l'attribut volObtenuPartRaisins est exprimée en hectolitres et peut comporter jusqu'à 8 caractères numériques avant la virgule et au maximum 2 caractères numériques après la virgule. Un nombre entier est accepté.</p> <p>La virgule doit être représentée par un point "."</p> <p>Exemple 99999999.99</p>
Commentaire	

<b>conserveCavePartExploitProdAssocie</b>	
Diagramme	
Description	Volume du produit associé conservé en cave particulière par l'exploitant exprimé en hectolitres
Type	Attribut facultatif d'un produit associé de type chaîne de caractères
Contrôle	<p>Si l'attribut conserveCavePartExploitProdAssocie est présent, il ne doit être présent qu'une fois pour un produit associé.</p> <p><b>Exclusif de conserveCavePartBailViniProdAssocie</b></p> <p>La valeur de l'attribut conserveCavePartExploitProdAssocie est exprimée en hectolitres et peut comporter jusqu'à 8 caractères numériques avant la virgule et au maximum 2 caractères numériques après la virgule. Un nombre entier est accepté.</p> <p>La virgule doit être représentée par un point "." Exemple 99999999.99</p>
Commentaire	<p>L'attribut conserveCavePartExploitProdAssocie:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>peut être présent</b> lorsque <u>pour le produit principal</u> la valeur de l'attribut typeRecoltant = <b>EX ou ex</b> (exploitant)</li> </ul>

## PRINCIPES GÉNÉRAUX DES ÉCHANGES DTI+ EN JSON

	- <b>ne doit pas être présent</b> lorsque <u>pour le produit principal</u> la valeur de l'attribut typeRecoltant = <b>BV ou bv</b> (bailleur vinificateur)
--	--

<b>conserveCavePartBailViniProdAssocie</b>	
Diagramme	
Description	Volume du produit associé conservé en cave particulière par le bailleur vinificateur
Type	Objet facultatif d'une occurrence de produit associé
Contrôle	<p>Si l'attribut conserveCavePartBailViniProdAssocie est présent, il ne doit être présent qu'une fois pour un produit associé.</p> <p>Exclusif de <b>conserveCavePartExploitProdAssocie</b></p> <p>La valeur de l'attribut conserveCavePartBailViniProdAssocie est exprimée en hectolitres et peut comporter jusqu'à 8 caractères numériques avant la virgule et au maximum 2 caractères numériques après la virgule. Un nombre entier est accepté.</p> <p>La virgule doit être représentée par un point "." Exemple 99999999.99</p>
Commentaire	<p>L'attribut conserveCavePartBailViniProdAssocie n'est présent que pour le cas des rebêches. Cet objet :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>doit être présent</b> lorsque <u>pour le produit principal</u> la valeur de l'attribut typeRecoltant = <b>BV ou bv</b> (bailleur vinificateur)</li> <li>- <b>ne doit pas être présent</b> lorsque <u>pour le produit principal</u> la valeur de l'attribut typeRecoltant = <b>EX ou ex</b> (exploitant)</li> </ul>

<b>volEnVinificationProdAssocie</b>	
Diagramme	
Description	Volume en vinification du produit associé exprimé en hectolitres
Type	Attribut facultatif d'un produit associé de type chaîne de caractères
Contrôle	<p>Si l'attribut volEnVinificationProdAssocie est présent, il ne doit être présent qu'une fois pour un produit associé.</p> <p>Si l'attribut volEnVinificationProdAssocie est présent, alors, un attribut <b>conserveCavePartExploitProdAssocie</b> doit être présent</p>

## PRINCIPES GÉNÉRAUX DES ÉCHANGES DTI+ EN JSON

	<p>ou</p> <p>un <b>attribut conserveCavePartBailViniProdAssocie</b> doit être présent</p> <p>La valeur de l'attribut volEnVinificationProdAssocie est exprimée en hectolitres et peut comporter jusqu'à 8 caractères numériques avant la virgule et au maximum 2 caractères numériques après la virgule. Un nombre entier est accepté.</p> <p>La virgule doit être représentée par un point "."</p> <p>Exemple 99999999.99</p>
Commentaire	

<b>volNonVinifieProdAssocie</b>	
Diagramme	
Description	Volume non vinifié du produit associé exprimé en hectolitres
Type	Attribut facultatif d'un produit associé de type chaîne de caractères
Contrôle	<p>Si l'attribut volNonVinifieProdAssocie est présent, il ne doit être présent qu'une fois pour un produit associé.</p> <p>Si l'attribut volNonVinifieProdAssocie est présent, alors,</p> <p>un attribut <b>conserveCavePartExploitProdAssocie</b> doit être présent</p> <p>ou</p> <p>un <b>attribut conserveCavePartBailViniProdAssocie</b> doit être présent</p> <p>La valeur de l'attribut volNonVinifieProdAssocie est exprimée en hectolitres et peut comporter jusqu'à 8 caractères numériques avant la virgule et au maximum 2 caractères numériques après la virgule. Un nombre entier est accepté.</p> <p>La virgule doit être représentée par un point "."</p> <p>Exemple 99999999.99</p>
Commentaire	

<b>VolMcMcrObtenuProdAssocie</b>	
Diagramme	
Description	volume de moût concentré ou moût concentré rectifié obtenu du produit associé

## PRINCIPES GÉNÉRAUX DES ÉCHANGES DTI+ EN JSON

	exprimé en hectolitres
Type	Attribut facultatif d'un produit associé de type chaîne de caractères
Contrôle	<p>Si l'attribut VolMcMcrObtenuProdAssocie est présent, il ne doit être présent qu'une fois pour un produit associé.</p> <p>Si l'attribut VolMcMcrObtenuProdAssocie est présent, alors l'attribut volNonVinifieProdAssocie doit être présent.</p> <p>La valeur de l'attribut VolMcMcrObtenuProdAssocie est exprimée en hectolitres et peut comporter jusqu'à 8 caractères numériques avant la virgule et au maximum 2 caractères numériques après la virgule.</p> <p>Un nombre entier est accepté.</p> <p>La virgule doit être représentée par un point "."</p> <p>Exemple 99999999.99</p>
Commentaire	

<b>volMoutJusDeRaisinsObtenuProdAssocie</b>	
Diagramme	<p>The diagram shows three classes: 'produitsAssocies' (Type: Array, Constraints: 1 &lt;= éléments), 'Produit associé' (Type: Objet, Constraints: [0]+), and 'volMoutJusDeRaisinsO...' (Type: Chaîne, Constraints: modèle: ^\d{1,8}(\.\d{1,...}). The 'produitsAssocies' class is connected to 'Produit associé' and 'volMoutJusDeRaisinsO...'.</p>
Description	Volume de moûts/jus de raisins obtenu du produit associé exprimé en hectolitres
Type	Attribut facultatif d'un produit associé de type chaîne de caractères
Contrôle	<p>Si l'attribut volMoutJusDeRaisinsObtenuProdAssocie est présent, il ne doit être présent qu'une fois pour un produit associé.</p> <p>Si l'attribut volMoutJusDeRaisinsObtenuProdAssocie est présent, alors l'attribut volNonVinifieProdAssocie doit être présent.</p> <p>La valeur de l'attribut volMoutJusDeRaisinsObtenuProdAssocie est exprimée en hectolitres et peut comporter jusqu'à 8 caractères numériques avant la virgule et au maximum 2 caractères numériques après la virgule. Un nombre entier est accepté.</p> <p>La virgule doit être représentée par un point "."</p> <p>Exemple 99999999.99</p>
Commentaire	

## PRINCIPES GÉNÉRAUX DES ÉCHANGES DTI+ EN JSON

<b>volVinRevendicOuCommerciaProdAssocie</b>	
Diagramme	
Description	Volume de vin revendicable en AOP/IGP ou commercialisable sans AOP/IGP (enrichissement compris) du produit associé exprimé en hectolitres
Type	Attribut facultatif d'un produit associé de type chaîne de caractères
Contrôle	<p>Si l'attribut volVinRevendicOuCommerciaProdAssocie est présent, il ne doit être présent qu'une fois pour un produit associé.</p> <p>Si l'attribut volVinRevendicOuCommerciaProdAssocie est présent, alors l'attribut volEnVinificationProdAssocie doit être présent.</p> <p>La valeur de l'attribut volVinRevendicOuCommerciaProdAssocie est exprimée en hectolitres et peut comporter jusqu'à 8 caractères numériques avant la virgule et au maximum 2 caractères numériques après la virgule. Un nombre entier est accepté.</p> <p>La virgule doit être représentée par un point "."</p> <p>Exemple 99999999.99</p>
Commentaire	

<b>volDRAOuLiesSoutireesProdAssocie</b>	
Diagramme	
Description	Volume de vin et/ou de lies en dépassement du rendement autorisé ou volume de lies soutirées du produit associé exprimé en hectolitres
Type	Attribut facultatif d'un produit associé de type chaîne de caractères
Contrôle	<p>Si l'attribut volDRAOuLiesSoutireesProdAssocie est présent, il ne doit être présent qu'une fois pour un produit associé.</p> <p>Si l'attribut volDRAOuLiesSoutireesProdAssocie est présent, alors l'attribut volEnVinificationProdAssocie doit être présent.</p> <p>La valeur de l'attribut volDRAOuLiesSoutireesProdAssocie est exprimée en hectolitres et peut comporter jusqu'à 8 caractères numériques avant la virgule et au maximum 2 caractères numériques après la virgule. Un nombre entier est accepté.</p>

## PRINCIPES GÉNÉRAUX DES ÉCHANGES DTI+ EN JSON

	La virgule doit être représentée par un point "."  Exemple 99999999.99
Commentaire	

<b>volEauElimineeProdAssocie</b>	
Diagramme	
Description	Volume d'eau éliminée en cas d'enrichissement par concentration partielle du produit associé exprimé en hectolitres
Type	Attribut facultatif d'un produit associé de type chaîne de caractères
Contrôle	<p>Si l'attribut volEauElimineeProdAssocie est présent, il ne doit être présent qu'une fois pour un produit associé.</p> <p>Si l'attribut volEauElimineeProdAssocie est présent, alors l'attribut volEnVinificationProdAssocie doit être présent.</p> <p>La valeur de l'attribut volEauElimineeProdAssocie est exprimée en hectolitres et peut comporter jusqu'à 8 caractères numériques avant la virgule et au maximum 2 caractères numériques après la virgule. Un nombre entier est accepté.</p> <p>La virgule doit être représentée par un point "."</p> <p>Exemple 99999999.99</p>
Commentaire	

<b>VSIProdAssocie</b>	
Diagramme	
Description	Volume substituable individuel (VSI) du produit associé exprimé en hectolitres
Type	Attribut facultatif d'un produit associé de type chaîne de caractères
Contrôle	<p>Si l'attribut VSIProdAssocie est présent, il ne doit être présent qu'une fois pour un produit associé.</p> <p>Si l'attribut VSIProdAssocie est présent, alors l'attribut volDRAOuLiesSoutireesProdAssocie doit être présent.</p> <p>La valeur de l'attribut VSIProdAssocie est exprimée en hectolitres et peut comporter jusqu'à 8 caractères numériques avant la virgule et au maximum 2</p>

## PRINCIPES GÉNÉRAUX DES ÉCHANGES DTI+ EN JSON

	caractères numériques après la virgule. Un nombre entier est accepté. La virgule doit être représentée par un point "."  Exemple 99999999.99
Commentaire	

<b>VCIProdAssocie</b>	
Diagramme	
Description	Volume complémentaire individuel (VCI) du produit associé exprimé en hectolitres
Type	Attribut facultatif d'un produit associé de type chaîne de caractères
Contrôle	<p>Si l'attribut VCIProdAssocie est présent, il ne doit être présent qu'une fois pour un produit associé.</p> <p>Si l'attribut VCIProdAssocie est présent, alors l'attribut volDRAOuLiesSoutireesProdAssocie doit être présent.</p> <p>La valeur de l'attribut VCIProdAssocie est exprimée en hectolitres et peut comporter jusqu'à 8 caractères numériques avant la virgule et au maximum 2 caractères numériques après la virgule. Un nombre entier est accepté. La virgule doit être représentée par un point "."</p> <p>Exemple 99999999.99</p>
Commentaire	

<b>declarationVolumesObtenusParSite</b>	
Diagramme	
Description	Déclaration des volumes de vins obtenus répartis par site
Type	Sous-objet facultatif d'une déclaration
Contrôle	Si l'objet <b>declarationVolumesObtenusParSite</b> est présent, il ne doit être présent qu'une seule fois dans une déclaration.
Commentaire	Lorsque le récoltant-vinificateur dispose de plus d'un site de production, la déclaration des volumes de vins revendicables ou commercialisables obtenus répartis par site est obligatoire. Dans le cas contraire elle est facultative.

## PRINCIPES GÉNÉRAUX DES ÉCHANGES DTI+ EN JSON

	La déclaration d'un récoltant ne doit pas comporter l'objet declarationVolumesObtenusParSite.
--	---

<b>sites</b>	
Diagramme	
Description	Liste des sites du récoltant-vinificateur
Type	Array de declarationVolumesObtenusParSite
Contrôle	Obligatoire dans l'objet declarationVolumesObtenusParSite L'array sites ne doit être présente qu'une seule fois dans l'objet declarationVolumesObtenusParSite Doit comporter au moins un élément
Commentaire	

<b>site</b>	
Diagramme	
Description	Site de détention des produits obtenus
Type	Occurrence de l'array sites
Contrôle	
Commentaire	

## PRINCIPES GÉNÉRAUX DES ÉCHANGES DTI+ EN JSON

<b>codeSite</b>	
Diagramme	
Description	Code CVI du site
Type	Attribut d'un site de type chaîne de caractères
Contrôle	Obligatoire dans l'objet site Doit comporter 13 caractères alphanumériques (minuscule et majuscule de A à Z et chiffres acceptés de 0 à 9 acceptés).
Commentaire	Le code CVI du site est composé de 13 caractères correspondant au numéro CVI de la cave (10 caractères alphanumériques) suivi d'un numéro séquentiel sur 3 caractères numériques.

<b>produits</b>	
Diagramme	
Description	Liste des produits obtenus du site
Type	Array de site
Contrôle	Obligatoire dans l'objet site Doit comporter au moins un élément
Commentaire	Un site doit obligatoirement comporter une seule liste de produits obtenus.

## PRINCIPES GÉNÉRAUX DES ÉCHANGES DTI+ EN JSON

<b>Produit obtenu</b>	
Diagramme	
Description	Produit obtenu dans le site
Type	Occurrence de l'array produits
Contrôle	
Commentaire	Lorsqu'un produit obtenu n'est pas détenu dans le site il devra quand même être déclaré dans le site avec un volume obtenu à zéro.

<b>codeProduit</b>	
Diagramme	
Description	Code du produit obtenu
Type	Attribut de produit obtenu de type chaîne de caractères
Contrôle	<p>Obligatoire dans l'objet produit obtenu</p> <p>L'attribut codeProduit ne doit être présent qu'une fois pour un produit obtenu.</p> <p>Doit comporter au minimum 5 caractères alphanumériques et au maximum 8 caractères alphanumériques.</p> <p>Le premier caractère est un chiffre est un chiffre de 1 à 4</p> <p>Le deuxième caractère peut prendre les valeurs "B" ou "b" ou "R" ou "r" ou "S" ou "s".</p> <p>Les troisième, quatrième et cinquième caractère sont 3 chiffres.</p>
Commentaire	Seuls sont acceptés les codes des produits référencés au sein de la « Liste des vins déclarables et leur code produit », téléchargeable à partir du site internet de la douane ( <a href="http://www.douane.gouv.fr">www.douane.gouv.fr</a> ).

## PRINCIPES GÉNÉRAUX DES ÉCHANGES DTI+ EN JSON

<b>mentionValorisante</b>	
Diagramme	
Description	Mention valorisante du produit obtenu
Type	Attribut de produit obtenu de type chaîne de caractères
Contrôle	<p>Obligatoire dans l'objet produit obtenu</p> <p>L'attribut mentionValorisante ne doit être présent qu'une fois pour un produit obtenu.</p> <p>La valeur de l'attribut mentionValorisante peut comporter jusqu'à 256 caractères.</p>
Commentaire	<p>La mention valorisante peut être valorisée ou non.</p> <p>Lorsque le produit obtenu n'a pas de mention valorisante, la valeur de l'attribut mentionValorisante est "".</p>

<b>volumeObtenu</b>	
Diagramme	
Description	Volume obtenu pour le produit et la mention valorisante exprimé en hectolitres
Type	Attribut de produit obtenu de type chaîne de caractères
Contrôle	<p>Obligatoire dans l'objet produit obtenu</p> <p>L'attribut volumeObtenu ne doit être présent qu'une fois pour un produit obtenu</p> <p>La valeur de l'attribut volumeObtenu est exprimée en hectolitres. Elle peut comporter jusqu'à 8 caractères numériques avant la virgule et au maximum 2 caractères numériques après la virgule.</p> <p><b>La virgule devra être représentée par un point (caractère ".").</b></p> <p>Exemple maximum : "99999999.99"</p>
Commentaire	Ce volume correspond au total des volumes obtenus pour le produit et la mention valorisante (même non servie) pour le site.

## PRINCIPES GÉNÉRAUX DES ÉCHANGES DTI+ EN JSON

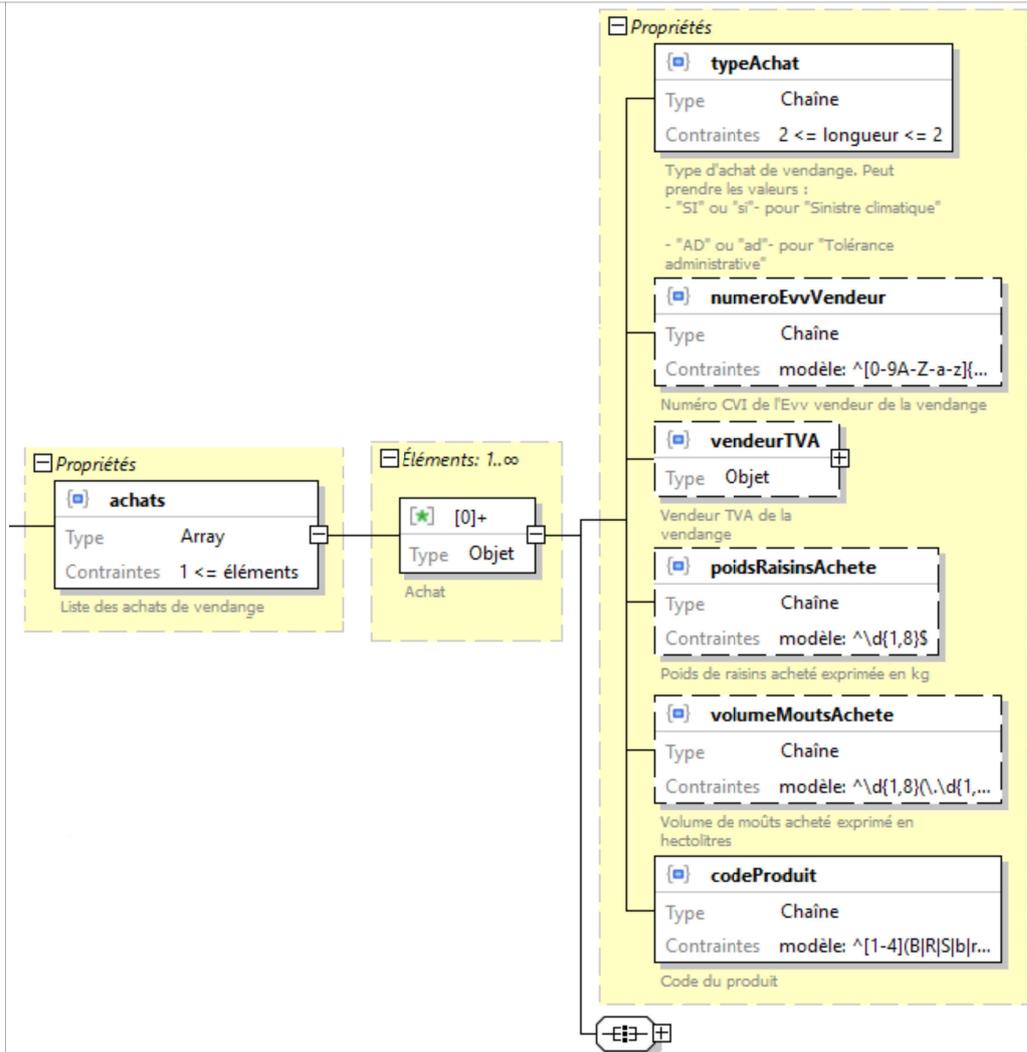
<b>declarationAchatsDeVendange</b>	
Diagramme	
Description	Déclaration des achats de vendange
Type	Sous-objet facultatif d'une déclaration
Contrôle	
Commentaire	Lorsque le récoltant achète des raisins et/ou des moûts, les achats de vendanges sont à déclarer. Dans le cas contraire, la déclaration ne doit pas comporter l'objet declarationAchatsDeVendange.

<b>achats</b>	
Diagramme	
Description	Liste des achats de vendange
Type	Array de l'objet declarationAchatsDeVendange
Contrôle	Obligatoire dans l'objet declarationAchatsDeVendange L'array achats doit être présente une seule fois dans l'objet declarationAchatsDeVendange Doit comporter au moins un élément
Commentaire	

## PRINCIPES GÉNÉRAUX DES ÉCHANGES DTI+ EN JSON

achat

Diagramme



Description	Achat de vendange
Type	Occurrence de l'array achats
Contrôle	Un achat de vendange doit obligatoirement comporter soit l'attribut numeroEvvVendeur soit l'objet vendeurTVA. Un achat de vendange doit obligatoirement comporter soit l'attribut poidsRaisinsAchete soit l'attribut volumeMoutsAchete.
Commentaire	Lorsqu'un récoltant a acheté à un même vendeur à la fois des raisins et des moûts, deux occurrences d'achat doivent être créées.

## PRINCIPES GÉNÉRAUX DES ÉCHANGES DTI+ EN JSON

<b>typeAchat</b>	
Diagramme	<p>The diagram illustrates the structure of the 'typeAchat' property. It is an array containing one or more 'Achat' objects. Each 'Achat' object has a 'typeAchat' property which is a string of length 2. The 'typeAchat' property can have values 'SI' or 'si' for 'Sinistre climatique' and 'AD' or 'ad' for 'Tolérance administrative'.</p>
Description	Type d'achat de vendange
Type	Attribut d'un achat de vendange de type chaîne de caractères
Contrôle	Obligatoire dans l'objet achat L'attribut typeAchat ne doit être présent qu'une fois pour un achat de vendange La valeur de l'attribut typeAchat doit comporter 2 caractères.
Commentaire	Doit prendre une des deux valeurs suivante: - "SI" ou "si"- pour "Sinistre climatique" ou - "AD" ou "ad"- pour "Tolérance administrative"

<b>numeroEvvVendeur</b>	
Diagramme	<p>The diagram illustrates the structure of the 'numeroEvvVendeur' property. It is an optional attribute of an 'Achat' object, which is part of an 'achats' array. The 'numeroEvvVendeur' property is a string of 10 alphanumeric characters (A-Z, a-z, 0-9).</p>
Description	Numéro CVI de l'Evv vendeur de la vendange
Type	Attribut facultatif d'un achat de vendange de type chaîne de caractères
Contrôle	Si l'attribut numeroEvvVendeur est présent, il ne peut être présent qu'une fois pour un achat de vendange. La valeur de l'attribut numeroEvvVendeur doit comporter 10 caractères alphanumériques (minuscule et majuscule de A à Z et chiffres acceptés de 0 à 9 acceptés). Exclusif de <b>vendeurTVA</b> .
Commentaire	L'attribut <b>numeroEvvVendeur</b> et l'objet <b>vendeurTVA</b> sont exclusifs l'un de l'autre : si <b>numeroEvvVendeur</b> est présent, alors <b>vendeurTVA</b> ne devra pas être présent ( et vice versa ).

## PRINCIPES GÉNÉRAUX DES ÉCHANGES DTI+ EN JSON

<b>vendeurTVA</b>	
Diagramme	
Description	Vendeur TVA des raisins
Type	Objet facultatif d'un achat de vendange
Contrôle	Si l'objet vendeurTVA est présent, il ne peut être présent qu'une fois pour un achat de vendange. Exclusif de <b>numeroEvvVendeur</b>
Commentaire	L'objet <b>vendeurTVA</b> et l'attribut <b>numeroEvvVendeur</b> sont exclusifs l'un de l'autre : si <b>vendeurTVA</b> est présent, alors <b>numeroEvvVendeur</b> ne devra pas être présent ( et vice versa ).

<b>numeroVendeurTVA</b>	
Diagramme	
Description	Numéro TVA du vendeur de la vendange
Type	Attribut du vendeur TVA de la vendange de type chaîne de caractères.
Contrôle	Obligatoire pour le vendeur TVA. L'attribut numeroVendeurTVA ne doit être présent qu'une fois pour un vendeur TVA. Le numeroVendeurTVA doit comporter obligatoirement au moins 3 caractères et peut comporter jusqu'à 14 caractères alphanumériques. Les chiffres de 0 à 9 et les lettres de A à Z (majuscules ou minuscules) et les

## PRINCIPES GÉNÉRAUX DES ÉCHANGES DTI+ EN JSON

	espaces sont acceptés.
Commentaire	

<b>nomVendeurTVA</b>	
Diagramme	
Description	Nom du vendeur TVA de la vendange
Type	Attribut facultatif du vendeur TVA de la vendange de type chaîne de caractères.
Contrôle	Si l'attribut nomVendeurTVA est présent, il ne doit être présent qu'une fois pour un vendeur TVA. L'attribut nomVendeurTVA doit au moins comporter un caractère et peut en comporter jusqu'à 128.
Commentaire	

<b>prenomVendeurTVA</b>	
Diagramme	
Description	Prénom du vendeur TVA de la vendange
Type	Attribut facultatif du vendeur TVA de la vendange de type chaîne de caractères.
Contrôle	Si l'attribut prenomVendeurTVA est présent, il ne doit être présent qu'une fois pour un vendeur TVA. L'attribut prenomVendeurTVA doit au moins comporter un caractère et peut en comporter jusqu'à 128.
Commentaire	

## PRINCIPES GÉNÉRAUX DES ÉCHANGES DTI+ EN JSON

<b>adresseVendeurTVA</b>	
Diagramme	
Description	Adresse du vendeur TVA de la vendange
Type	Attribut facultatif du vendeur TVA de la vendange de type chaîne de caractères.
Contrôle	Si l'attribut adresseVendeurTVA est présent, il ne doit être présent qu'une fois pour un vendeur TVA. L'attribut adresseVendeurTVA doit au moins comporter un caractère et peut en comporter jusqu'à 256.
Commentaire	

<b>paysVendeurTVA</b>	
Diagramme	
Description	Pays du vendeur TVA de la vendange
Type	Attribut facultatif du vendeur TVA de la vendange de type chaîne de caractères.
Contrôle	Si l'attribut paysVendeurTVA est présent, il ne doit être présent qu'une fois pour un vendeur TVA. L'attribut paysVendeurTVA doit au moins comporter un caractère et peut en comporter jusqu'à 128.
Commentaire	

<b>poidsRaisinsAchete</b>	
Diagramme	
Description	Poids de raisins acheté exprimé en kilos.
Type	Attribut facultatif d'un achat de vendange de type chaîne de caractères
Contrôle	Si l'attribut poidsRaisinsAchete est présent, il ne doit être présent qu'une fois pour un achat de vendange. L'attribut poidsRaisinsAchete est exprimée en kilos. Il s'agit d'un nombre entier

## PRINCIPES GÉNÉRAUX DES ÉCHANGES DTI+ EN JSON

	qui peut comporter jusqu'à 8 caractères numériques. Exclusif de <b>volumeMoutsAchete</b>
Commentaire	Si l'attribut <b>poidsRaisinsAchete</b> est présent alors l'attribut <b>volumeMoutsAchete</b> ne doit pas être présent ( et vice versa ). Lorsqu'un récoltant a acheté à un même vendeur à la fois des raisins et des moûts, deux occurrences d'achat doivent être créées.

<b>volumeMoutsAchete</b>	
Diagramme	
Description	volume de moûts acheté exprimé en hectolitres
Type	Attribut facultatif d'un achat de vendange de type chaîne de caractères
Contrôle	<p>Si l'attribut volumeMoutsAchete est présent, il ne peut être présent qu'une fois pour un achat de vendange.</p> <p>La valeur de l'attribut volumeMoutsAchete est exprimée en hectolitres et peut comporter jusqu'à 8 caractères numériques avant la virgule et au maximum 2 caractères numériques après la virgule. Un nombre entier est accepté.</p> <p>La virgule doit être représentée par un point "."</p> <p>Exemple 99999999.99</p> <p>Exclusif de <b>poidsRaisinsAchete</b></p>
Commentaire	Si l'attribut <b>volumeMoutsAchete</b> est présent alors l'attribut <b>poidsRaisinsAchete</b> ne doit pas être présent ( et vice versa ). Lorsqu'un récoltant a acheté à un même vendeur à la fois des raisins et des moûts, deux occurrences d'achat doivent être créées.

<b>codeProduit</b>	
Diagramme	
Description	Code du produit
Type	Attribut d'un achat de vendange de type chaîne de caractères
Contrôle	Obligatoire pour un achat de vendange

## PRINCIPES GÉNÉRAUX DES ÉCHANGES DTI+ EN JSON

	<p>L'attribut codeProduit ne doit être présent qu'une fois pour un achat de vendange.</p> <p>Doit comporter au minimum 5 caractères alphanumériques et au maximum 8 caractères alphanumériques.</p> <p>Le premier caractère est un chiffre est un chiffre de 1 à 4</p> <p>Le deuxième caractère peut prendre les valeurs "B" ou "b" ou "R" ou "r" ou "S" ou "s".</p> <p>Les troisième, quatrième et cinquième caractère sont 3 chiffres.</p>
Commentaire	Seuls sont acceptés les codes des produits référencés au sein de la « Liste des vins déclarables et leur code produit », téléchargeable à partir du site internet de la douane ( <a href="http://www.douane.gouv.fr">www.douane.gouv.fr</a> ).

### 3.2.3 Exemple de fichier JSON généré

Les informations reprises dans l'exemple n'ont qu'une valeur indicative des formats attendus et n'ont pas de valeur métier.

Exemple n°1 (ci-après)

Cet exemple décrit une déclaration de récolte d'un récoltant vinificateur transférée par ses soins avant la date réglementaire.

L'EVV récoltant **8400000001** déclare sa récolte :

- pour le produit **1B181N**.

Une partie de la récolte est vendue sous forme de raisins à un négociant identifié par son numéro EVV 1234567890, et une autre partie sous forme de moûts à un autre négociant identifié par son numéro TVA ES09876543.

Une partie de la récolte est apportée à la cave coopérative n°EVV 9876543210, à la fois sous forme de moûts et sous forme de raisins.

L'exploitant conserve le volume restant en vue de la production de vin sous AOP et de MC. Il ne déclare aucun volume donné à un bailleur. Il déclare l'intégralité du volume à éliminer constitué exclusivement de DRA alimentant son VCI. Le volume conservé et vinifié est réparti dans deux sites sur les 3 actifs existants.

Le produit principal 1B181N a un complément de rendement **3B841**.

L'exploitant conserve en l'intégralité en cave particulière. Le volume produit est affecté à un seul des 3 sites actifs existants.

- pour le produit **1R535S**

Une part de la récolte est apportée au **bailleur vinificateur** n°EVV **8400000002**. Le restant de la récolte est conservé par l'exploitant en cave particulière aux fins de la production d'un vin d'AOP. Le volume de vin AOP est affecté à un seul des 3 sites actifs existants.

PRIN

SON

```

"declarationsRecolteProductionRecoltants": [
  {
    "campagne": "2025-2026",
    "numeroCVIRecoltant": "8400000001",
    "declarationProduitsRecoltes": {
      "produitsRecoltes": [
        {
          "typeRecoltant": "EX",
          "codeProduit": "1B181N",
          "mentionValorisante": "Bio",
          "zoneRecolte": "C1",
          "superficieRecolte": "30.0000",
          "recolteTotale": "910.00",
          "destinationVentesRaisins": [
            {
              "numeroEvvDestinataire": "1234567890",
              "quantiteVenteRaisins": "3000",
              "volObtenuIssuRaisins": "150.00"
            }
          ],
          "destinationVentesMouts": [
            {
              "destinataireTVA": {
                "numeroDestinataireTVA": "E509676543",
                "nomDestinataireTVA": "Moreno",
                "prenomDestinataireTVA": "Felipe",
                "adresseDestinataireTVA": "1234 CORRAL DE ALMAGUER, 17763 MASSARAC",
                "paysDestinataireTVA": "ESPAGNE"
              },
              "quantiteVenteMouts": "250.00",
              "volObtenuIssuMouts": "250.00"
            }
          ],
          "destinationApportsCaveCoop": [
            {
              "numeroEvvCaveCoop": "9876543210",
              "quantiteApportRaisins": "3000",
              "volObtenuApportRaisins": "150.00"
            },
            {
              "numeroEvvCaveCoop": "9876543210",
              "quantiteApportMouts": "200",
              "volObtenuApportMouts": "200.00"
            }
          ],
          "conserveCaveParticuliereExploitant": "160.00",
          "volEnVinification": "150.00",
          "volNonVinifie": "10.00",
          "volMcMcObtenu": "10.00",
          "volMoutApteAOP": "145.00",
          "volAlcoolAjoute": "15.00",
          "volDRAOuliesSoutirees": "5.00",
          "vci": "5.00",
          "produitsAssocies": [
            {
              "typeAssociation": "CDR",
              "codeProduitAssocie": "38841",
              "recolteTotaleProdAssocie": "15.00",
              "conserveCavePartExploitProdAssocie": "15.00",
              "volEnVinificationProdAssocie": "15.00",
              "volVinRevendicOuCommerciaProdAssocie": "15.00"
            }
          ]
        },
        {
          "typeRecoltant": "EX",
          "codeProduit": "1R535S",
          "mentionValorisante": "Vieilles vignes",
          "zoneRecolte": "C1",
          "superficieRecolte": "1",
          "recolteTotale": "42.00",
          "destinationVinifieeParBailleur": [
            {
              "numeroEvvBailleur": "8400000002",
              "quantiteMouts": "3.00",
              "volObtenuPartMouts": "3.00"
            }
          ],
          "conserveCaveParticuliereExploitant": "39.00",
          "volEnVinification": "39.00",
          "volVinRevendicableOuCommercialisable": "33.00",
          "volDRAOuliesSoutirees": "6.00"
        }
      ]
    },
    "declarationVolumesObtenusParSite": {
      "sites": [
        {
          "codeSite": "8400000001001",
          "produits": [
            {
              "codeProduit": "1B181N",
              "mentionValorisante": "Bio",
              "volumeObtenu": "100.00"
            },
            {
              "codeProduit": "38841",
              "mentionValorisante": "",
              "volumeObtenu": "15.00"
            },
            {
              "codeProduit": "1R535S",
              "mentionValorisante": "Vieilles vignes",
              "volumeObtenu": "0"
            }
          ]
        },
        {
          "codeSite": "8400000001002",
          "produits": [
            {
              "codeProduit": "1B181N",
              "mentionValorisante": "Bio",
              "volumeObtenu": "45.00"
            },
            {
              "codeProduit": "38841",
              "mentionValorisante": "",
              "volumeObtenu": "0.00"
            },
            {
              "codeProduit": "1R535S",
              "mentionValorisante": "Vieilles vignes",
              "volumeObtenu": "0"
            }
          ]
        },
        {
          "codeSite": "8400000001003",
          "produits": [
            {
              "codeProduit": "1B181N",
              "mentionValorisante": "Bio",
              "volumeObtenu": "0"
            },
            {
              "codeProduit": "38841",
              "mentionValorisante": "",
              "volumeObtenu": "0"
            },
            {
              "codeProduit": "1R535S",
              "mentionValorisante": "Vieilles vignes",
              "volumeObtenu": "33.00"
            }
          ]
        }
      ]
    }
  }
]

```

## PRINCIPES GÉNÉRAUX DES ÉCHANGES DTI+ EN JSON

Exemple n°2 (ci-après)

Cet exemple décrit une déclaration de récolte d'un bailleur vinificateur transférée par ses soins avant la date réglementaire.

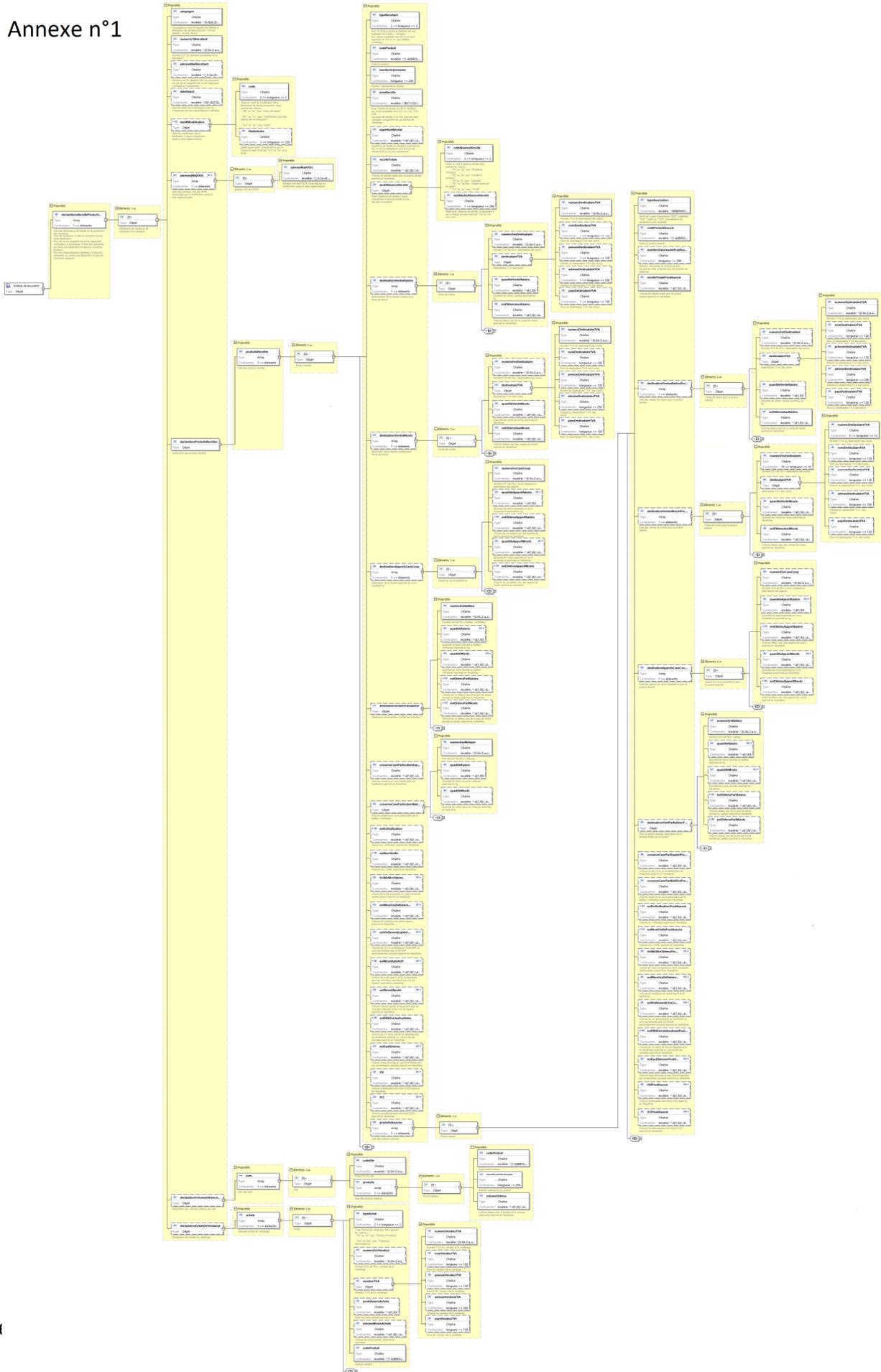
L'EVV récoltant **840000002** déclare la part de récolte reçue de son métayer qu'il vinifie lui-même. Le bailleur ne dispose que d'un seul site actif.

```
{
  "declarationsRecolteProductionRecoltants": [
    {
      "campagne": "2025-2026",
      "numeroCVIRecoltant": "8400000002",
      "declarationProduitsRecoltes": {
        "produitsRecoltes": [
          {
            "typeRecoltant": "BV",
            "codeProduit": "1R535S",
            "mentionValorisante": "Vieilles vignes",
            "zoneRecolte": "C1",
            "recolteTotale": "3.00",
            "conserveCaveParticuliereBailleurVini": {
              "numeroEvvMetayer": "8400000001",
              "quantiteMouts": "3.00"
            },
            "volEnVinification": "3.00",
            "volVinRevendicableOuCommercialisable": "3.00"
          }
        ]
      }
    },
    "declarationVolumesObtenusParSite": {
      "sites": [
        {
          "codeSite": "8400000002001",
          "produits": [
            {
              "codeProduit": "1R535S",
              "mentionValorisante": "Vieilles vignes",
              "volumeObtenu": "3"
            }
          ]
        }
      ]
    }
  ]
}
```

### 3.2.4 Annexes

# PRINCIPES GÉNÉRAUX DES ÉCHANGES DTI+ EN JSON

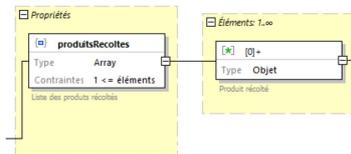
## Annexe n°1



# Annexe n°2

PF

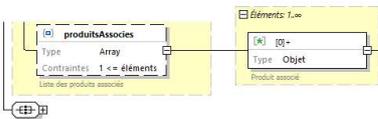
EN JSON



**Propriétés**

- typeRecoltant**  
Type Chaîne  
Contraintes 2 <= longueur <= 2  
Pour ce produit récolté le récoltant est soit exploitant soit bailleur viticole.  
Les valeurs acceptées sont EX ou en pour exploitant et BV ou br pour bailleur viticole.
- codeProduit**  
Type Chaîne  
Contraintes modèle: ^([1-4])B(R|S)...
- Code du produit**
- mentionValorisante**  
Type Chaîne  
Contraintes longueur <= 256  
Mention valorisante du produit.
- zoneRecolte**  
Type Chaîne  
Contraintes modèle: ^B(C1)C2C...  
Zone récolte de récolte de l'EVN récoltant.  
Les zones acceptées sont A, B, C1, C2, C3, C3A, C3B.  
Les zones de récolte A et C3A peuvent être valorisées uniquement en cas d'achat de vendange.
- superficieRecolte**  
Type Chaîne  
Contraintes modèle: ^\d{1,4}(\.\d...  
Superficie de récolte du récoltant exprimée en Ha. Ar et Ca (obligatoire pour le type de récoltant EX ou en pour exploitant).
- recolteTotale**  
Type Chaîne  
Contraintes modèle: ^\d{1,8}(\.\d...  
Volume de récolte totale pour le produit récolté exprimé en hectolitres.
- motifAbsenceRecolte**  
Type Objet  
Motif d'absence de récolte (requis uniquement si aucune récolte n'a eu lieu pour le produit).
- destinationVentesRaisins**  
Type Array  
Contraintes 1 <= éléments  
Destination de la récolte vendue sous forme de raisins.
- destinationVentesMouts**  
Type Array  
Contraintes 1 <= éléments  
Destination de la récolte vendue sous forme de mouts.
- destinationApportsCaveCoop**  
Type Array  
Contraintes 1 <= éléments  
Destination de la récolte apportée en cave coopérative.
- destinationVinifiéeParBailleur**  
Type Objet  
Destination de la récolte vinifiée par le bailleur.
- conservationCaveParticuliereExp...**  
Type Chaîne  
Contraintes modèle: ^\d{1,8}(\.\d...  
Volume conservé en cave particulière par l'exploitant exprimé en hectolitres.
- conservationCaveParticuliereBail...**  
Type Objet  
Volume conservé en cave particulière par le bailleur viticole.
- volEnVinification**  
Type Chaîne  
Contraintes modèle: ^\d{1,8}(\.\d...  
Volume en vinification exprimé en hectolitres.
- volNonVinifié**  
Type Chaîne  
Contraintes modèle: ^\d{1,8}(\.\d...  
Volume non vinifié exprimé en hectolitres.
- volMcMcObtenu**  
Type Chaîne  
Contraintes modèle: ^\d{1,8}(\.\d...  
Volume de mout concentré ou mout concentré rectifié obtenu exprimé en hectolitres.
- volMoutJusDeRaisins...**  
Type Chaîne  
Contraintes modèle: ^\d{1,8}(\.\d...  
Volume de mout/jus de raisins obtenu exprimé en hectolitres.
- volVinRevendicable...**  
Type Chaîne  
Contraintes modèle: ^\d{1,8}(\.\d...  
Volume de vin revendicable en AOP/IGP ou commercialisable sans AOP/IGP (enrichissement compris) exprimé en hectolitres.
- volMoutApteAOP**  
Type Chaîne  
Contraintes modèle: ^\d{1,8}(\.\d...  
Volume de mout apte à AOP (uniquement pour les vins doux naturels et les vins de liqueur) exprimé en hectolitres.
- volAlcoolAjoute**  
Type Chaîne  
Contraintes modèle: ^\d{1,8}(\.\d...  
Volume d'alcool ajouté (uniquement pour les vins doux naturels et les vins de liqueur) exprimé en hectolitres.
- volDRAOuliesSoutirées**  
Type Chaîne  
Contraintes modèle: ^\d{1,8}(\.\d...  
Volume de vin étou de lier en dépassement du rendement autorisé ou volume de lies soutirées exprimé en hectolitres.
- volEauEliminee**  
Type Chaîne  
Contraintes modèle: ^\d{1,8}(\.\d...  
Volume d'eau éliminée en cas d'enrichissement par concentration partielle exprimé en hectolitres.
- VSI**  
Type Chaîne  
Contraintes modèle: ^\d{1,8}(\.\d...  
Volume substituable individuel (VSI) exprimé en hectolitres.
- VCI**  
Type Chaîne  
Contraintes modèle: ^\d{1,8}(\.\d...  
Volume complémentaire individuel (VCI) exprimé en hectolitres.
- produitsAssocies**  
Type Array  
Contraintes 1 <= éléments  
Liste des produits associés.

# Annexe n°3



**Propriétés**

- typeAssociation**
  - Type: Chaîne
  - Contraintes: modèle: ^[REBRAP]C...
  - Seuls les types d'association "REB" (rébêche), "RAP" (rapé) ou "CDS" (complément de rendement) sont acceptés.
- codeProduitAssocie**
  - Type: Chaîne
  - Contraintes: modèle: ^[1-9][BR]S|...
  - Code du produit associé.
- mentionValorisanteProdAss...**
  - Type: Chaîne
  - Contraintes: longueur <= 256
  - Mention valorisante du produit associé. Ne doit pas être présente pour les produits de rébêches.
- recotteTotaleProdAssocie**
  - Type: Chaîne
  - Contraintes: modèle: ^\d{1,8}(\.\d{1,2})?
  - Volume de récolte totale pour le produit associé exprimé en hectolitres.
- destinationVentesRaisinsPro...**
  - Type: Array
  - Contraintes: 1 <= éléments
  - Liste des ventes de raisins pour le produit.
- destinationVentesMoutusPro...**
  - Type: Array
  - Contraintes: 1 <= éléments
  - Liste des ventes de moutus pour le produit associé.
- destinationApportsCaveCoo...**
  - Type: Array
  - Contraintes: 1 <= éléments
  - Liste des apports en cave coopérative pour le produit associé.
- destinationVinifParBaillieurP...**
  - Type: Objet
  - Pour le produit associé, destination de la récolte initiée par le baillieur.
- conserveCavePartExploitPro...**
  - Type: Chaîne
  - Contraintes: modèle: ^\d{1,8}(\.\d{1,2})?
  - Volume conservé en cave particulière par l'exploitant exprimé en hectolitres.
- conserveCavePartBaillieurPro...**
  - Type: Chaîne
  - Contraintes: modèle: ^\d{1,8}(\.\d{1,2})?
  - Volume conservé en cave particulière par le baillieur/vinificateur exprimé en hectolitres.
- volEnVinificationProdAssocie**
  - Type: Chaîne
  - Contraintes: modèle: ^\d{1,8}(\.\d{1,2})?
  - Volume en vinification exprimé en hectolitres.
- volNonVinifieProdAssocie**
  - Type: Chaîne
  - Contraintes: modèle: ^\d{1,8}(\.\d{1,2})?
  - Volume non vinifié exprimé en hectolitres.
- volMcMcObtenuPro...**
  - Type: Chaîne
  - Contraintes: modèle: ^\d{1,8}(\.\d{1,2})?
  - Volume de moût concentré ou moût concentré rectifié obtenu exprimé en hectolitres.
- volMoutusDeRaisins...**
  - Type: Chaîne
  - Contraintes: modèle: ^\d{1,8}(\.\d{1,2})?
  - Volume de moutus/jus de raisins exprimé en hectolitres.
- volVinRevendicOuCo...**
  - Type: Chaîne
  - Contraintes: modèle: ^\d{1,8}(\.\d{1,2})?
  - Volume de vin revendable en AOP/IGP ou commercialisable sans AOP/IGP (enrichissement compris) exprimé en hectolitres.
- volDRAOuliesSoutiresProd...**
  - Type: Chaîne
  - Contraintes: modèle: ^\d{1,8}(\.\d{1,2})?
  - Volume de vin et/ou de lies en déplacement ou rendement, autorisé ou volume de lies séchées exprimé en hectolitres.
- volEauElimineeProdA...**
  - Type: Chaîne
  - Contraintes: modèle: ^\d{1,8}(\.\d{1,2})?
  - Volume d'eau éliminée en cas d'enrichissement par concentration partielle exprimé en hectolitres.
- VCIProdAssocie**
  - Type: Chaîne
  - Contraintes: modèle: ^\d{1,8}(\.\d{1,2})?
  - Volume complémentaire individuel (VCI) exprimé en hectolitres.