

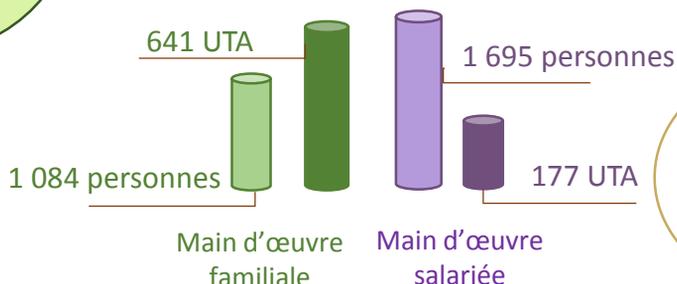
# L'agriculture de Chartreuse



# Des hommes et des femmes...

670 exploitations agricoles en 2010

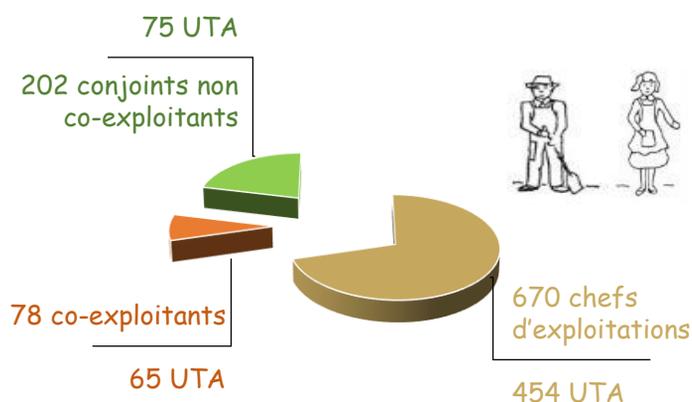
823 UTA et 2 779 personnes en 2010 sur les exploitations agricoles



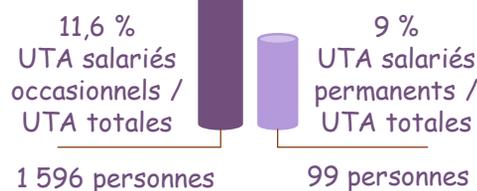
Pour 1 emploi direct en agriculture, 5 emplois induits (moyenne française)



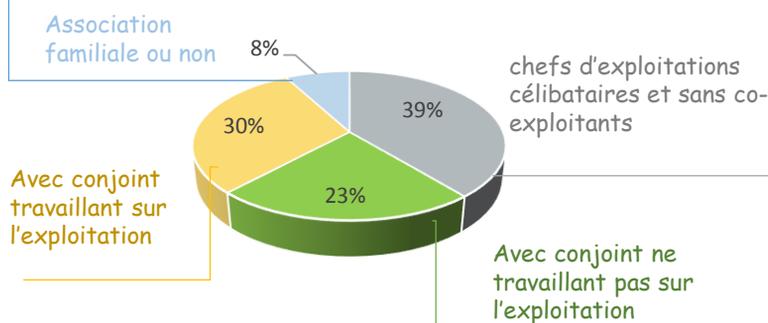
## Main d'œuvre familiale 1084 actifs



## Main d'œuvre salariée non familiale



## Caractéristiques des ménages agricoles en Chartreuse en 2010



La proportion de main d'œuvre salariée augmente depuis 2000. Elle représente le plus grand nombre de personne (1695), mais étant essentiellement composée de salariés saisonniers, elle représente peu d'équivalents temps plein, (177 UTA)

### Quelques définitions et abréviations

L'Unité de Travail Annuel (UTA) est le volume de travail effectué par une personne à temps complet durant une année.

Dotation aux jeunes agriculteurs (DJA) : aide à l'installation proposée par la Chambre d'Agriculture

Entre 2009 et 2013, en moyenne 4 à 5 personnes se sont installées/an en Chartreuse avec la DJA

75 % des chefs d'exploitations de plus de 55 ans n'ont pas encore trouvé de repreneurs

372 chefs d'exploitations ont plus de 50 ans  
76 ont moins de 35 ans

38 % de pluriactifs parmi les chefs d'exploitations



# Des fermes...

- 55 %  
d'exploitations  
entre 1988 et  
2010 en  
Chartreuse

En moyenne  
**37 fermes  
disparaissent  
par an** en  
Chartreuse

Les EA en  
bovin lait et  
polyculture  
et/ou  
polyélevage  
sont les plus  
touchées

Le nombre  
d'exploitations  
viticoles  
diminue un  
peu moins vite  
que les autres

	1988	2000	2010
<b>Nombre d'exploitations agricoles</b>	<b>1 487</b>	<b>1 013</b>	<b>670</b>

## Exploitations professionnelles

En Chartreuse, **1 exploitation/2 est dite « non-professionnelle »** c'est-à-dire :

- qu'elle est de très petite taille
- et/ou que son chef d'exploitation effectue moins d'un ¼ temps plein sur l'exploitation
- et/ou qu'il est retraité.

**Cette proportion est nettement supérieure à la moyenne française mais inférieure à celle observée sur le Vercors qui est de 57 %.**

## Des exploitations en majorité individuelles

**84 % EA individuelles**  
7 % d'EARL  
5 % de GAEC  
4 % Autres

## L'emploi en agriculture...

**1,23 UTA/EA** en moyenne en Chartreuse soit beaucoup plus que les « petites exploitations » françaises (0,6 UTA/EA). En effet, les exploitations de Chartreuse emploient un peu plus de 150 équivalents temps plein par an.

## Quelques définitions et abréviations

*L'Unité de Travail Annuel (UTA) est le volume de travail effectué par une personne à temps complet durant une année.*

*La Surface Agricole Utile (SAU) est la surface exploitée, utilisée par les entreprises agricoles.*

*EA : Exploitation Agricole*

## De petites entreprises

**3 fermes sur 4 en Chartreuse** sont qualifiées « **petites exploitations** ». En moyenne la SAU est de 27 ha/EA ce qui est nettement inférieur à la moyenne nationale (55 ha/EA)

## Des productions diversifiées

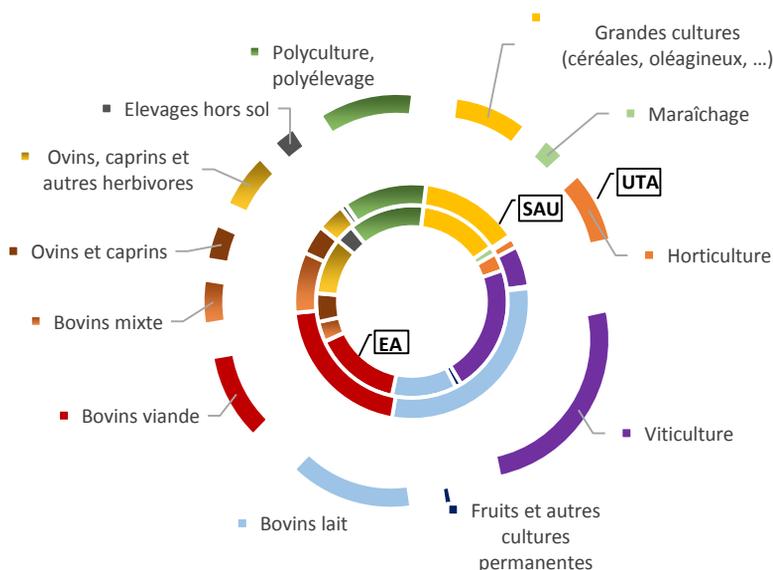
De nombreuses productions différentes mais une prédominance pour la viticulture et l'élevage

La **viticulture** représente le plus grand nombre d'exploitations du massif soit **145 entreprises**. Elle est la production qui emploie le plus de main d'œuvre, soit **206 UTA**

L'**élevage** (tous types confondus) représente la **majorité des exploitations** de Chartreuse soit **60 %** de l'ensemble et **entretient le plus de surfaces :**

**5 294 ha** utilisés par les EA spécialisées en **bovin lait**,  
**3 719 ha** par les EA en **bovin viande**

## UTA, SAU et nombre d'EA par spécialisation des exploitations



# Des espaces...

	1988	2000	2010	Evolution 2010-2000	Evolution 2010-1988
SAU (ha)	21 346	19 899	17 931	- 10 %	- 16 %
SAU moyenne /EA (ha)	14	20	27	+ 36 %	+ 86 %
SAU/UTA (ha)	12	17	22	+ 31 %	+ 82 %

## Une perte de surfaces agricoles préoccupante

Les zones de piémonts ont perdu **1 500 ha** de SAU entre 1988 et 2010 principalement dû à **une urbanisation importante**.

La zone de la Haute Chartreuse a vu sa SAU diminuer de **1 150 ha**, causé par la **disparition de certaines EA** et à la **non reprise des terres** par les exploitations restantes **de par leur entretien difficile** (parcelles en pente, accès difficile).

La zone de la moyenne Chartreuse a été moins affectée avec une perte de **800 ha** de SAU. En effet sur cette zone où les terres sont plus faciles d'entretien, les exploitations restantes se sont alors **beaucoup agrandies** bénéficiant des terres laissées par le grand nombre d'EA arrêtant leur activité.

Une perte de surface agricole due à l'urbanisation croissante sur les piémonts ...

... et à la progression de la forêt sur le cœur du massif



## Des surfaces agricoles achetées pour un autre usage...

L'artificialisation (changement irréversible de la nature des sols) est la première cause du changement d'usage du foncier agricole. Ce foncier est en majorité acheté pour **du résidentiel et pour du terrain de loisir** (pour des chevaux de loisirs, ...)

## La Chartreuse, un territoire de prairies

Plus de **70 % de la SAU de Chartreuse est recouverte de prairies**. Ces surfaces en herbes sont entretenues par les activités d'élevage, en majorité bovine.

Pour maintenir un paysage ouvert et favorable à la biodiversité, le maintien du **pastoralisme est indispensable**. Aujourd'hui la Chartreuse compte 3 association foncière pastorale (AFP) actives et une dizaines de groupements pastoraux. Les alpages représentent plus de 3 500 ha et les zones pastorales d'altitude inférieure, plus de 3 000 ha.

## Des exploitants locataires...

Plus des  $\frac{3}{4}$  des terres agricoles de la Chartreuse sont en fermage.

## Un morcellement parcellaire important

**63 % des propriétaires de foncier agricole sur la Chartreuse possèdent - de 5000 m<sup>2</sup>. Le morcellement parcellaire est donc très élevé.** De plus, les propriétaires de foncier sont généralement réticents à la contractualisation de baux, entraînant des utilisations précaires pour les agriculteurs.

**2/3 du foncier agricole appartient à des propriétaires de plus de 60 ans.** On peut donc s'attendre à des mouvements de fonciers importants dans les prochaines années.



Surfaces toujours en herbe peu productives (parcours, ...)

1 363 ha

Prairies permanentes productives

11 476 ha

Vignes

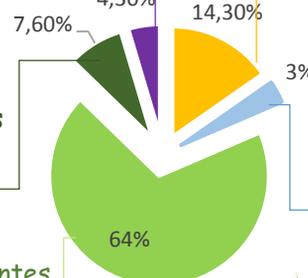
771 ha

Céréales

2 564 ha

Prairies artificielles et temporaires

538 ha



# Des filières de qualité et des produits bien valorisés



## La filière viticole

**145 exploitations** en 2010 soit 22 % des EA de Chartreuse, concentrées sur le Nord du massif  
Des petites exploitations en majorité avec **5 ha de vigne/EA en moyenne**

**114** vinifient en caves particulières  
**17 en cave coopérative**

(3 caves coopératives en Savoie)

8 exploitations vendent du vin en direct

**3 IGP** (Comtés Rhodaniens, Isère, vin des Allobroges)  
et **1 AOC** (vin de Savoie)



© : T. Zilberman / PNRC

## La filière bovin viande

**99 exploitations** soit 15 % des EA de Chartreuse. En moyenne **15 vaches/EA et 38 ha/EA**, ce sont donc des petites exploitations

(en moyenne 33 vaches allaitantes/EA en France)

**2 abattoirs sont à proximité** du massif ce qui est un **avantage incontestable** pour les agriculteurs de Chartreuse. Celui de Chambéry a été reconstruit afin d'être mieux adapté à la demande et plus performant et celui du Fontanil est en restructuration.

**Peu d'exploitations transforment la viande** à la ferme, elles font donc appel en majorité aux abattoirs

**La Marque Parc** s'applique depuis 2004 à la **viande bovine et ovine**. Une démarche à laquelle **17 éleveurs adhèrent**.

## La filière bovin lait

**73 exploitations** spécialisées soit 11 % des EA de Chartreuse, concentrées sur au Nord Ouest de la Chartreuse, principalement sur le bassin St Laurent du Pont/ Les Echelles  
Avec **34 vaches/EA et 73 ha/EA en moyenne**, les exploitations en vaches laitières sont **en majorité extensives et plutôt de petites tailles**.

**22 EA transforment** leur lait à la ferme soit 30 % des EA spécialisées en bovin lait.

- **Une coopérative laitière en gestion directe** est présente sur le massif, la coopérative des Entremonts. Elle collecte et transforme 4 millions de litres de lait pour 26 coopérateurs
- **Une coopérative laitière de vente**, la coopérative de Miribel les Echelles qui collecte 2,4 millions de litres auprès d'une dizaine de coopérateurs
- Le reste du lait est collecté par de grosses coopératives extérieures à la Chartreuse comme Danone, Lactalis, ...

**5 IGP fromagères** sont présentes sur le massif : Emmental Français Est Central, Gruyère, Saint Marcellin, Tomme de Savoie et Emmental de Savoie

**Une Marque Parc pour les produits laitiers transformés** à partir de lait de vache, de brebis et de chèvre



## La valorisation des produits

2,8 % des EA se sont tournées vers de **l'agritourisme** (hébergement et/ou restauration)

**12 % des EA font de la transformation** fermière, ce qui est supérieur à la moyenne régionale de 10 %

**3 %** des EA ont le label **AB** et **37 %** ont un ou plusieurs **signes de qualité** sur leurs produits (yc vin et hors bio)

**42 % des EA** de Chartreuse commercialisent au moins un de leurs produits en circuits courts (33 % en Rhône Alpes)



NB d'EA en 2010

Labels, signes de qualité	
EA en agri bio	20
Signes de qualité (yc vin et hors bio)	247
Transformation fermière	
Transformation de lait de vache à la ferme	22
Transformation autres produits (hors vin)	61
Accueil	
Restauration et/ou hébergement	19
Mode de commercialisation	
EA en circuits courts (yc vin)	282
Dont EA en vente directe	244
Dont + de 75 % du chiffre d'affaires total (hors vin)	98

## Des structures collectives pour valoriser les produits locaux

**L'association des Plateaux des fermes de Chartreuse** a été créée en 2013, composée de 13 producteurs, elle propose des buffets de produits locaux. **La SICA du Granier**, magasin appartenant à la coopérative des Entremonts, vend de nombreux produits dont ceux de la coopérative. De nombreux producteurs de Chartreuse ont également été moteurs pour la création de **magasins de producteurs** situés sur le pourtour de la Chartreuse, comme les Comptoirs de nos fermes à Biviers et Saveurs Campagnardes à La Motte Servolex.



© : T. Zilberman\_PNRC



© : P. Feugier\_PNRC



*Données issues des recensements agricoles de 1988, 2000 et 2010 - Agreste  
et retraitées par l'unité de recherche Développement des Territoires Montagnards de l'IRSTEA de Grenoble*

Document réalisé par Lise DENAT,  
stagiaire au PNRC

2014