

07

Agriculture et sylviculture

872-1500

Agriculture suisse

Statistique de poche 2015



2015

Année internationale
des sols



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Département fédéral de l'intérieur DFI
Office fédéral de la statistique OFS

Neuchâtel, 2015

GLOSSAIRE

Les termes apparaissant dans le glossaire sont suivis d'un* dans le texte.

Agriculture

Utilisé selon la définition au sens strict qui exclut les petits producteurs.

Exploitation agricole

Ensemble de la main-d'œuvre et des moyens d'exploitation et de production utilisés pour la production de biens agricoles. Selon le recensement de l'agriculture de l'OFS, une exploitation agricole doit répondre à un des minima suivants: 1 ha de SAU*, 30 ares de cultures spéciales, 10 ares de cultures sous-abri, 8 truies, 80 porcs à l'engrais ou 300 pièces de volaille.

Surface agricole utile (SAU)

Surface utilisée pour la production végétale à l'exception des estivages et des forêts.

Unité de gros bétail (UGB)

Permet de comparer les différents animaux de rente entre eux. 1 UGB correspond à la consommation de fourrage et à la production de fumier et de lisier d'une vache de 650 kg. A partir de cette base, des coefficients de conversion sont établis en fonction de l'espèce, de l'âge et du sexe (exemple: un mouton de plus d'un an = 0,17 UGB).

Unité de travail annuel (UTA)

Correspond au travail d'une personne travaillant à plein temps pendant une année (sur la base de 280 jours de travail).

Valeur ajoutée brute (VAB)

Représente l'augmentation de la valeur des produits qui résulte du processus de production. Dans les comptes nationaux, la valeur ajoutée brute s'obtient par soustraction (valeur de production* moins consommation intermédiaire).

Valeur de production

Représente la valeur des biens et services produits soit pour la vente ou l'autoconsommation, soit pour la consommation intermédiaire dans l'exploitation (ex.: fourrage pour la production laitière), soit comme production de biens de capital fixe pour usage propre (plantations ou animaux de rente). La variation des stocks est également prise en compte.

REMARQUES

Indices

Les indices sont calculés en divisant une valeur annuelle par la valeur de l'année de référence et en la multipliant par 100. Les indices permettent ainsi de comparer les évolutions de grandeurs totalement différentes, pour autant que l'on prenne la même année de référence (p. ex.: 1996=100).

Chiffres arrondis

Les chiffres sont arrondis à la valeur supérieure ou inférieure, ce qui peut avoir pour conséquence que la somme des chiffres diffère du total.

Sources

AFD: Administration fédérale des douanes

Eurostat: Office statistique de l'Union européenne

OFEV: Office fédéral de l'environnement

OFS: Office fédéral de la statistique

OSAV: Office fédéral de la sécurité alimentaire et des affaires vétérinaires

USP: Union Suisse des Paysans

SOMMAIRE

Depuis plusieurs années, l'agriculture suisse est en pleine mutation. Cette statistique de poche présente des chiffres-clés donnant un aperçu de l'état et de l'évolution des différents domaines de l'agriculture suisse.

Contexte

Page 4

L'évolution de l'agriculture est étroitement liée aux autres secteurs économiques, au commerce international, aux politiques de la Confédération et à la consommation.

Structures

Page 9

Les structures caractérisent les types d'agriculture pratiqués en Suisse.

Production, rendement et revenu

Page 18

De la production de denrées au revenu agricole, tour d'horizon d'une branche économique en pleine mutation.

Aspects sociaux

Page 26

Les conditions de travail dans l'agriculture sont spécifiques à cette branche et influent sur les conditions de vie des personnes actives.

Impact sur l'environnement

Page 29

Plus d'un tiers du territoire suisse est consacré à l'agriculture. Celle-ci est donc un élément important de l'impact de l'être humain sur son environnement.

Comparaisons internationales

Page 32

L'agriculture de la Suisse par rapport à celle de ses voisins européens.

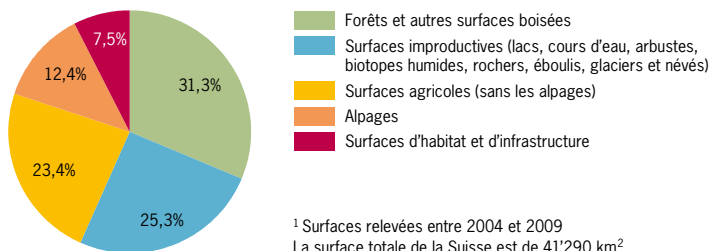
Chiffres-clés en un coup d'oeil

Page 34

10 chiffres-clés pour synthétiser les tendances actuelles.

Contexte

Utilisation du sol¹



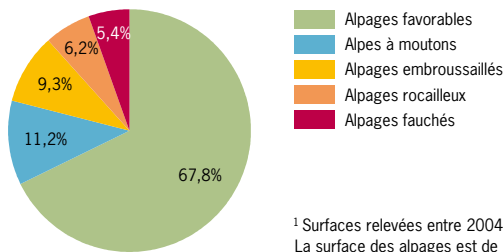
Source: OFS – Statistique de la superficie (NOAS04)

© OFS, Neuchâtel 2015

Les surfaces agricoles et les alpages couvrent ensemble plus d'un tiers du territoire suisse, et marquent profondément de leur empreinte notre paysage. Elles ont perdu 1,1 m² par seconde entre 1985 et 2009. Cette réduction de 5,4% (850 km²) correspond à la taille du canton du Jura. Ainsi, dans les zones habitables situées à basse altitude, 80% des anciennes surfaces agricoles ont été réaffectées en surfaces d'habitat et d'infrastructure tandis qu'à une altitude plus élevée, c'est essentiellement les alpages qui ont été gagnés par la forêt.

Selon le relevé le plus récent, 9,3% des alpages étaient embroussaillés.

Alpages¹

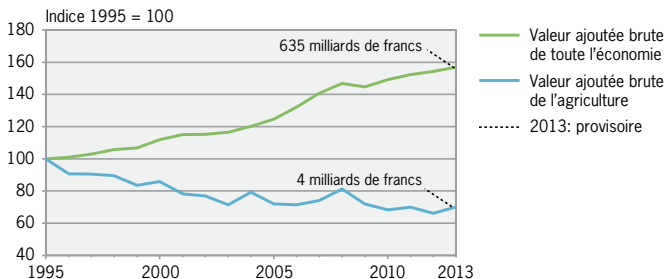


Source: OFS – Statistique de la superficie (NOAS04)

© OFS, Neuchâtel 2015

Valeur ajoutée brute (VAB*) de l'agriculture et de l'économie suisses

A prix courants



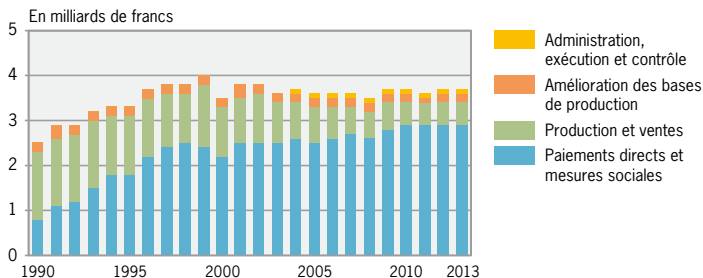
Sources: OFS – Comptes nationaux, Comptes des branches du secteur primaire

© OFS, Neuchâtel 2015

La part de l'agriculture dans la valeur ajoutée brute* de l'économie suisse a baissé de 1,5% en 1995 à 0,7% en 2013. L'agriculture représentait en 2013 91% de la valeur ajoutée brute du secteur primaire.

La même année, les dépenses de la Confédération pour l'agriculture et l'alimentation ont totalisé 3,7 milliards de francs, dont 78% ont été alloués à des exploitations agricoles sous forme de paiements directs ou de contributions à des mesures sociales.

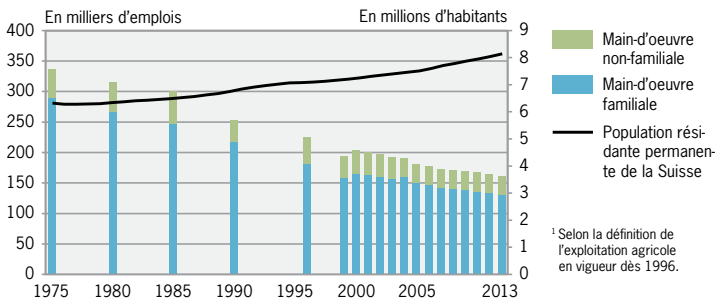
Dépenses fédérales pour l'agriculture et l'alimentation



Source: AFF – Compte de la Confédération

© OFS, Neuchâtel 2015

Emplois dans l'agriculture¹ et population résidente permanente



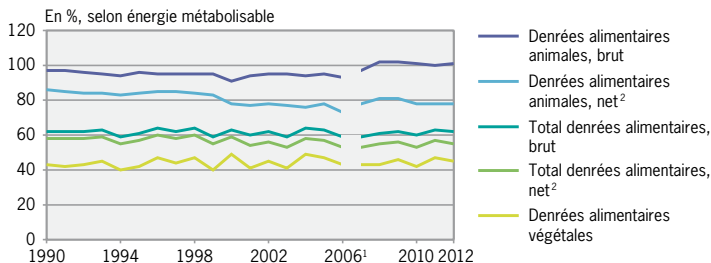
Sources: OFS – Relevé des structures agricoles, ESPOP et STATPOP

© OFS, Neuchâtel 2015

En 2013, 159'000 personnes travaillaient dans l'agriculture, soit moins de la moitié qu'en 1975; 55% d'entre elles travaillaient à temps partiel. Sur 5 personnes occupées dans l'agriculture, 4 étaient des membres de la famille.

Durant les 20 dernières années, la production indigène a couvert 60% de la consommation de denrées alimentaires (en termes d'énergie assimilable). La production animale, en particulier celle de lait, affichait le taux d'auto-approvisionnement le plus élevé.

Taux d'auto-approvisionnement



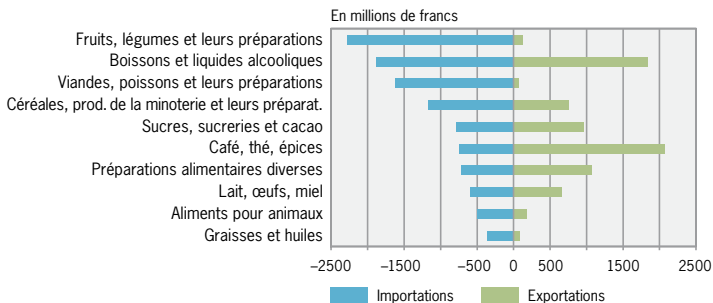
¹ Nouvelle méthode de calcul depuis 2007

² Sans les produits animaux à base d'aliments pour animaux importés

Source: USP – Bilan des denrées alimentaires

© OFS, Neuchâtel 2015

Importations et exportations de produits agricoles en 2013



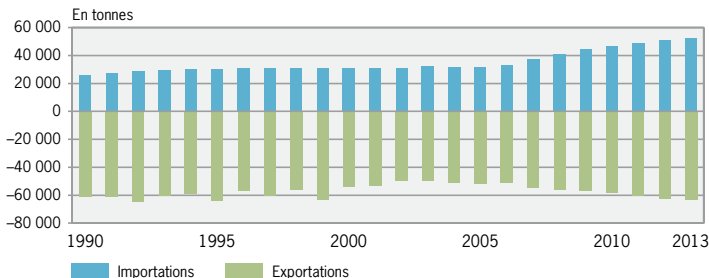
Source: AFD – Statistique du commerce extérieur suisse

© OFS, Neuchâtel 2015

En 2013, les produits agricoles les plus importés étaient, en valeur, les fruits et les légumes. Au niveau des exportations, les produits les plus importants étaient les boissons contenant de l'eau (dans la catégorie «boissons et liquides alcooliques») et le café (dans la catégorie «café, thé et épices»).

Les quantités de fromage importées (séré inclus) ont nettement augmenté depuis 2006. Cette évolution s'explique par la libéralisation du commerce de fromage entre la Suisse et l'UE. Les droits de douane et les subventions à l'exportation ont été supprimés progressivement par les deux parties entre 2002 et 2007. Le commerce de fromage est complètement libéralisé depuis le 1^{er} juin 2007.

Importations et exportations de fromages

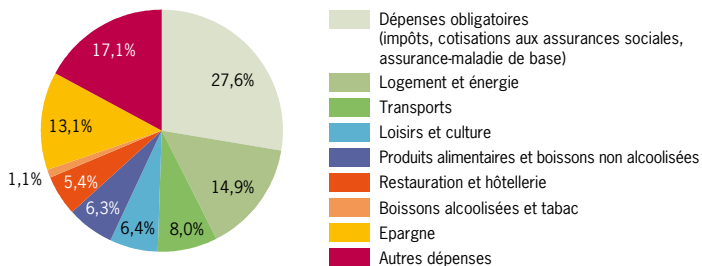


Source: AFD – Statistique du commerce extérieur suisse

© OFS, Neuchâtel 2015

Composition du budget moyen des ménages en 2012

Parts dans le revenu brut des ménages



Nombre moyen de personnes par ménage: 2,2

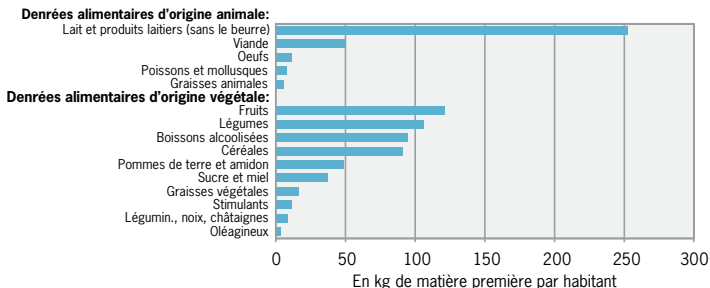
Source: OFS – Enquête sur le budget des ménages

© OFS, Neuchâtel 2015

En 2012, les ménages ont consacré environ 12% de leur budget à l'alimentation (y compris repas et boissons dans les restaurants), soit en moyenne 1200 francs par mois. La viande, avec environ 141 francs par mois, était le principal poste de dépenses alimentaires.

En 2012, une personne consommait environ 870 kg de denrées alimentaires. 540 kg étaient d'origine végétale et 330 kg d'origine animale.

Consommation de denrées alimentaires¹ en 2012



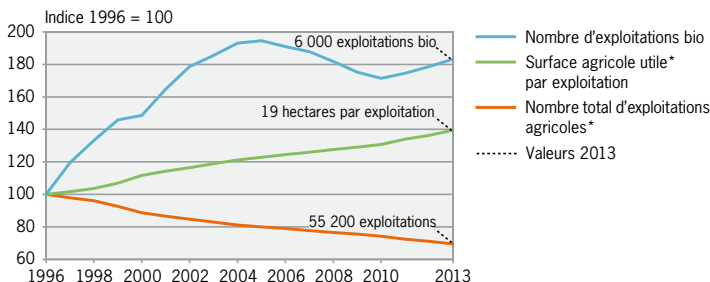
¹ Ne correspond pas aux quantités effectivement consommées car les pertes (par exemple: invendus ou aliments avariés) ne sont pas entièrement prises en compte.

Source: USP – Bilan des denrées alimentaires

© OFS, Neuchâtel 2015

Structures

Exploitations et surfaces agricoles



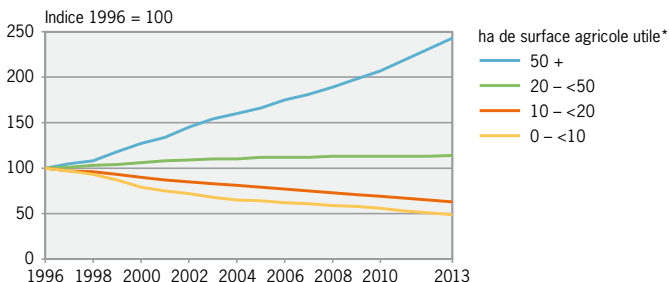
Source: OFS – Relevé des structures agricoles

© OFS, Neuchâtel 2015

Le nombre d'exploitations agricoles* a reculé de 79'500 en 1996 à 55'200 en 2013. Entre 2012 et 2013, quelque 1400 exploitations ont cessé leurs activités agricoles, soit une moyenne de 4 exploitations par jour. Les exploitations biologiques ont suivi une évolution inverse. Leur nombre a progressé de plus de 150 durant la même période.

La surface agricole utile moyenne par exploitation s'est agrandie de 5,4 ha depuis 1996 pour atteindre 19 ha en 2013, progressant ainsi de 40%.

Nombre d'exploitations par classe de grandeur

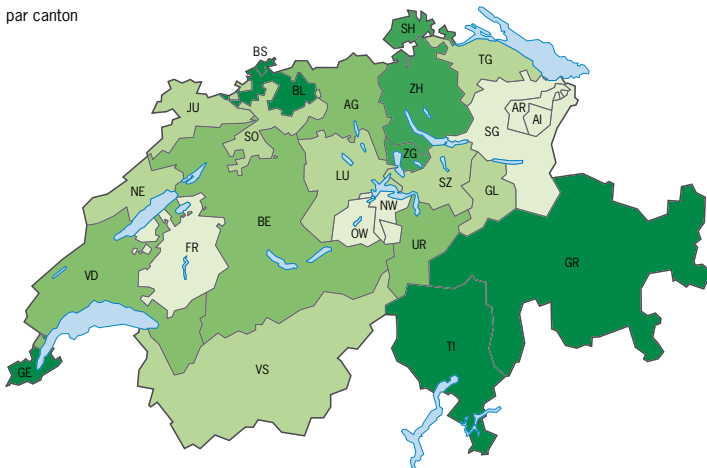


Source: OFS – Relevé des structures agricoles

© OFS, Neuchâtel 2015

Exploitations avec vente directe, en 2013

par canton



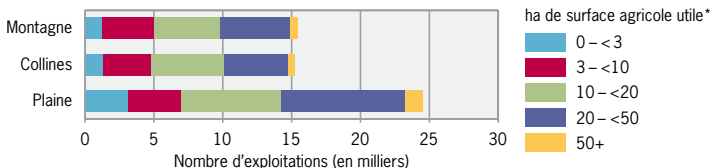
Source: OFS – Recensement des exploitations agricoles 2013

© OFS, ThemaKart, Neuchâtel 2015

Les cantons de Bâle-Ville et de Genève comptaient la plus forte proportion d'exploitations pratiquant la vente directe à la ferme en 2013. Respectivement 60% et 30% des exploitations étaient engagées dans cette forme de commercialisation.

La taille de la surface agricole utile* par exploitation dépend en particulier de la topographie, de l'aptitude des sols ou de raisons liées à la gestion du travail et de l'entreprise.

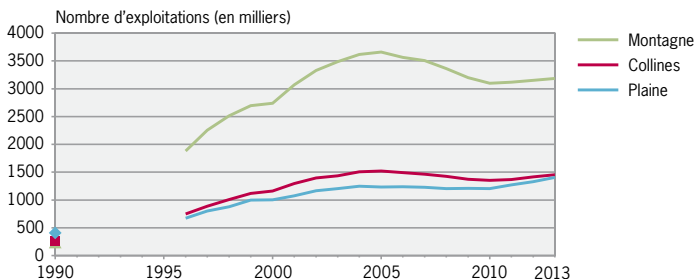
Nombre d'exploitations par classe de grandeur et région en 2013



Source: OFS – Relevé des structures agricoles

© OFS, Neuchâtel 2015

Exploitations bio selon la région

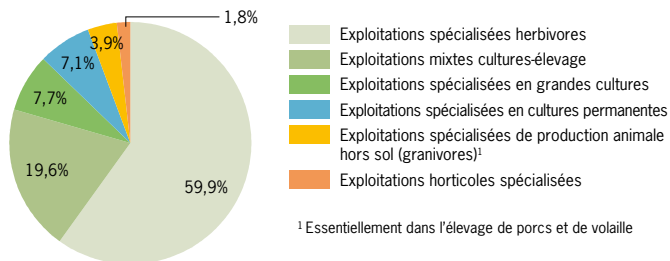


Source: OFS – Relevé des structures agricoles

© OFS, Neuchâtel 2015

Jusqu'en 2005, c'est principalement en région de montagne que les exploitations se sont reconverties à l'agriculture biologique. Mais c'est aussi dans cette région que le nombre d'exploitations biologiques a le plus fortement reculé entre 2006 et 2010. Le nombre de ces dernières s'est ensuite remis à augmenter dans les trois régions. La majorité des exploitations agricoles se sont spécialisées en herbivores. Elles étaient 60% à être dans ce cas en 2013. Entre 2012 et 2013, ce sont les exploitations spécialisées en cultures permanentes comme la viticulture et l'arboriculture qui ont connu le changement structurel le plus important. Leur nombre a reculé de 5%.

Exploitations agricoles selon l'orientation technico-économique en 2013



Total des exploitations agricoles = 55'200

Source: OFS – Relevé des structures agricoles

© OFS, Neuchâtel 2015

Effectif des animaux de rente

En milliers¹, en mai

	2003	2008	2013
Bovins	1 570	1 600	1 560
dont vaches	700	730	700
Chevaux	50	60	60
Moutons	440	450	410
Chèvres	70	90	90
Porcs	1 530	1 540	1 480
Poules	7 440	8 470	10 000

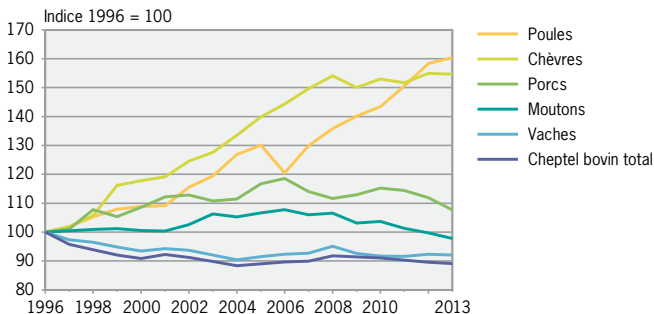
¹ Arrondis

Source: OFS – Relevé des structures agricoles

© OFS, Neuchâtel 2015

Depuis l'an 2000, le cheptel bovin varie entre 1,5 et 1,6 million de bêtes. L'effectif de porcs a atteint un niveau record en 2006 et tend à diminuer depuis lors. Le nombre de poules a enregistré une hausse continue.

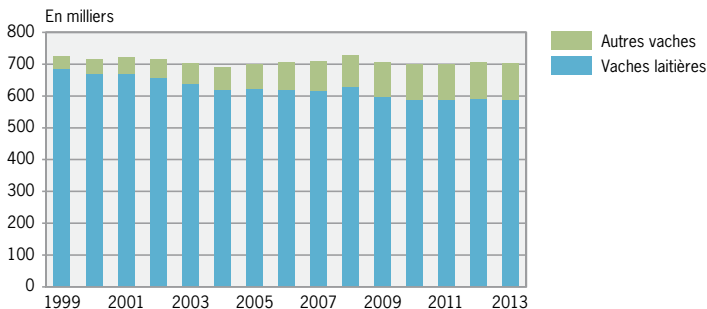
Effectif des animaux de rente



Source: OFS – Relevé des structures agricoles

© OFS, Neuchâtel 2015

Effectif des vaches



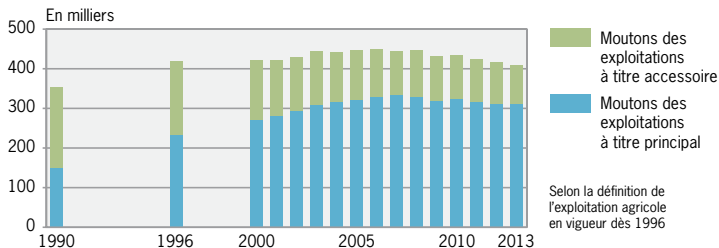
Source: OFS – Relevé des structures agricoles

© OFS, Neuchâtel 2015

Entre 2012 et 2013, la nombre de vaches laitières a reculé de 4600 unités. Parallèlement, le nombre des «autres vaches», principalement des vaches mères, a progressé de 2450 unités. La tendance à produire de la viande par le biais de l'élevage de vaches mères s'est ainsi poursuivie.

En 1990, la plupart des moutons étaient élevés dans des exploitations à titre accessoire. Le nombre de moutons a cependant diminué de plus de moitié dans ces dernières entre 1990 et 2013, alors qu'il a doublé dans les exploitations à titre principal. L'effectif total des moutons est en baisse depuis 2006. En 2013, quelque 22% des moutons étaient élevés dans des exploitations biologiques.

Effectif des moutons

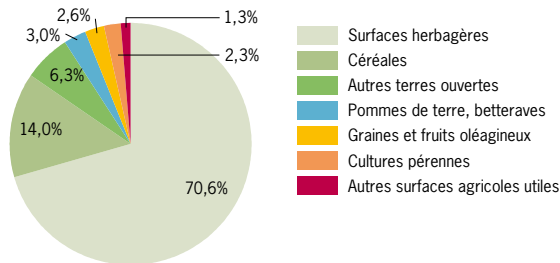


Source: OFS – Relevé des structures agricoles

© OFS, Neuchâtel 2015

Utilisation de la surface agricole utile en 2013

Sans les alpages



Surface totale = 1'050'000 ha

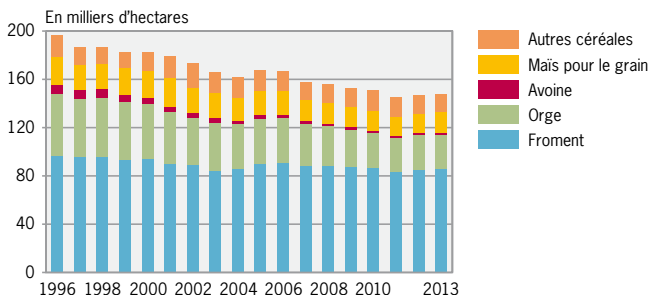
Source: OFS – Relevé des structures agricoles

© OFS, Neuchâtel 2015

La surface agricole utile a diminué de 22'600 ha entre 2000 et 2013. 70,6% de la surface agricole utile* est constituée de surfaces herbagères (prairies artificielles, prairies permanentes, pâturages).

22'200 exploitations agricoles* pratiquaient la culture céréalière en 2013. Les surfaces céréalières ont diminué d'un quart depuis 1996. En 2013, les céréales panifiables couvraient 84'500 ha, les céréales fourragères 63'000 ha.

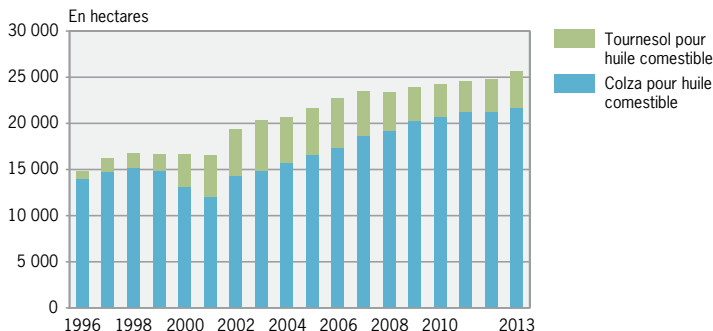
Surfaces de culture de céréales



Source: OFS – Relevé des structures agricoles

© OFS, Neuchâtel 2015

Surfaces des oléagineux destinés à la production d'huile comestible



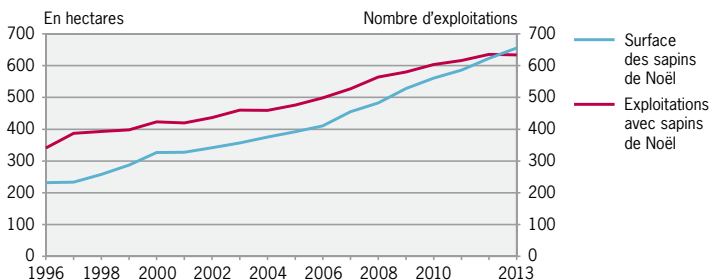
Source: OFS – Relevé des structures agricoles

© OFS, Neuchâtel 2015

L'huile de tournesol est principalement importée, alors que l'huile de colza est en grande partie produite en Suisse. La surface croissante de production de colza était cultivée ces cinq dernières années par quelque 6600 exploitations.

L'exploitation de sapins de Noël en tant que production de niche s'est développée entre 1996 et 2013. La surface de sapins de Noël a plus que doublé. En 2013, 600 exploitations produisaient des sapins de Noël chacune sur un hectare en moyenne.

Sapins de Noël



Source: OFS – Relevé des structures agricoles

© OFS, Neuchâtel 2015

Chiffres-clés par canton en 2013

	Exploitations	Emplois	Surface agricole utile*	Bovins	Vaches laitières	Porcs
		en milliers	en milliers de ha	en milliers	en milliers	en milliers
ZH	3 708	11,1	74	93	36	39
BE	11 250	33,3	190	312	123	256
LU	4 833	13,7	77	150	62	414
UR	608	1,6	7	11	4	2
SZ	1 680	4,3	24	43	17	18
OW	674	1,7	8	18	8	10
NW	474	1,3	6	12	5	11
GL	387	1,0	7	11	5	2
ZG	583	1,7	11	28	9	18
FR	2 973	8,7	76	133	52	80
SO	1 482	4,1	32	43	16	27
BL/BS	952	3,2	22	28	10	10
SH	595	1,8	16	17	3	20
AR	758	1,7	12	22	10	20
AI	497	1,1	7	14	6	22
SG	4 268	11,3	72	136	59	178
GR	2 476	6,6	55	72	17	5
AG	3 493	10,2	61	87	27	95
TG	2 785	8,6	50	73	39	186
TI	1 134	2,9	14	10	4	3
VD	3 841	12,9	109	111	34	43
VS	3 446	9,2	37	31	11	1
NE	847	2,2	32	41	15	8
GE	402	1,7	11	3	0	1
JU	1 061	3,0	40	59	16	14
Suisse	55 207	158,9	1 050	1 557	587	1 485

ZH: Zurich, BE: Berne, LU: Lucerne, UR: Uri, SZ: Schwytz, OW: Obwald, NW: Nidwald, GL: Glaris, ZG: Zoug, FR: Fribourg, SO: Soleure, BS: Bâle-Ville, BL: Bâle-Campagne, SH: Schaffhouse, AR: Appenzell Rhodes-Extérieures, AI: Appenzell Rhodes-Intérieures, SG: St-Gall, GR: Grisons, AG: Argovie, TG: Thurgovie, TI: Tessin, VD: Vaud, VS: Valais, NE: Neuchâtel, GE: Genève, JU: Jura

Source: OFS – Relevé des structures agricoles, comptes régionaux de l'agriculture

Chiffres-clés par canton en 2013 (suite)

	Part de la surface herbagère dans la SAU*	Part de la SAU* exploitée en agriculture biologique	Valeur de production de l'agriculture	Subventions ¹
	en %	en %	en francs ² par ha	en francs ² par ha
ZH	56	10	10 700	2 400
BE	74	10	9 000	2 900
LU	80	7	12 600	3 100
UR	98	13	5 500	3 700
SZ	93	11	6 700	3 300
OW	98	30	9 000	4 100
NW	98	17	8 300	3 600
GL	98	24	6 000	3 500
ZG	80	14	10 100	3 000
FR	68	5	9 600	2 800
SO	67	11	7 400	2 500
BL/BS	71	14	8 400	2 500
SH	32	4	9 000	2 300
AR	98	18	8 300	3 100
AI	97	5	10 200	3 300
SG	89	11	10 400	3 100
GR	94	59	4 300	3 800
AG	54	7	10 700	2 500
TG	60	11	16 300	2 700
TI	84	15	9 600	3 100
VD	44	5	9 900	2 600
VS	77	19	13 300	3 200
NE	85	7	6 200	2 400
GE	24	4	18 800	2 100
JU	73	11	5 400	2 700
Suisse	71	12	9 700	2 900

¹ Données issues des comptes régionaux de l'agriculture, incluant principalement les paiements directs.

² Arrondis à la centaine

Production, rendement et revenu

Production animale¹

En milliers de tonnes

	2003	2008	2013
Viande ²			
Bovins	137	135	143
Porcs	230	231	235
Moutons	6	5	5
Volailles	56	64	80
Lait de vache	3885	4071	4003 ³
Oeufs de poule	36	37	48

¹ Production indigène brute

² Production utilisable de viande, poids mort

³ Provisoire

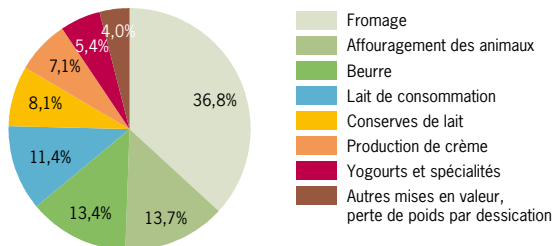
Source: USP – Production animale

© OFS, Neuchâtel 2015

La production de viande s'est accrue de 8% entre 2003 et 2013. On observe une hausse toujours marquée de la production de viande de volaille notamment.

La production de lait dépasse la barre des 4 milliards de kg depuis 2008. En 2013, la production de lait a reculé de quelque 2% par rapport à 2012. Un peu plus d'un tiers du lait a été transformé en fromage en 2013. La production de beurre est passée de 37'000 tonnes en 2000 à 47'000 tonnes en 2013. Les excédents de beurre ont été exportés.

Mise en valeur du lait de vache en 2013

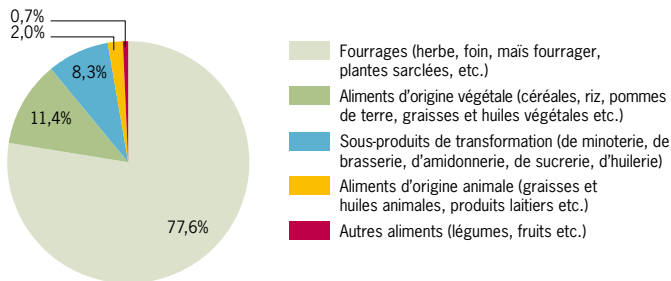


Source: USP – Statistique laitière de la Suisse

© OFS, Neuchâtel 2015

Bilan fourrager en 2012

Production indigène et importations



Quantité totale = 8,4 millions de tonnes de matière sèche

Source: USP – Bilan fourrager

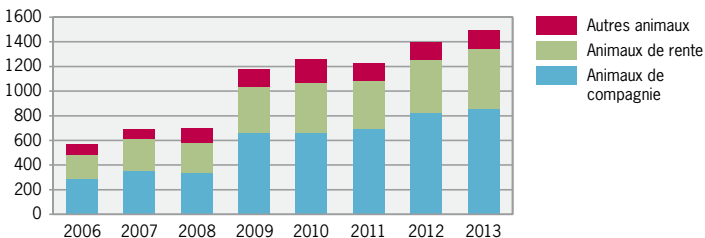
© OFS, Neuchâtel 2015

Selon le bilan fourrager, en 2012, les fourrages se composaient en grande partie d'herbe et de foin. 77% des fourrages provenaient des cultures fourragères indigènes. 12% des disponibilités totales en fourrages ont été importés.

Le nombre de cas de condamnations relevant de la protection des animaux a augmenté significativement depuis l'entrée en vigueur, en septembre 2008, de la législation révisée en matière de protection des animaux. En 2013, les infractions concernaient majoritairement des animaux de compagnie (essentiellement des chiens) et, pour un tiers d'entre elles, des animaux de rente, principalement des bovins.

Protection des animaux

Cas de condamnations



Source: OSAV – Statistique des procédures pénales

© OFS, Neuchâtel 2015

Production végétale¹

En milliers de tonnes

	2003	2008	2013
Céréales	847	1002	838
Pommes de terre	458	473	341
Betteraves sucrières	1257	1625	1376
Légumes	293	326	381
Fruits et baies	338	322	291

2013: provisoire

Source: USP – Production végétale

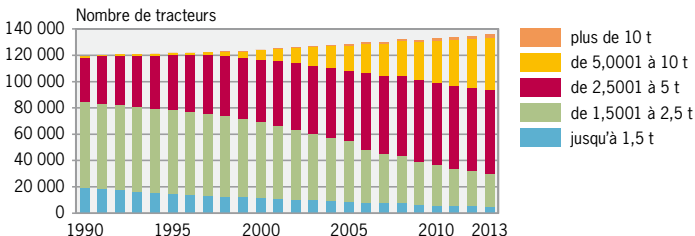
¹ Production brute moins les pertes sur les champs et dans l'exploitation

© OFS, Neuchâtel 2015

Le rendement des cultures végétales dépend fortement des conditions météorologiques. Le printemps humide et froid de 2013 a entraîné des retards dans la production végétale. Certaines cultures comme les pommes de terre et les betteraves sucrières ne sont pas parvenues à rattraper le temps perdu. Le temps ensoleillé et chaud durant l'été a par contre contribué à une production abondante de légumes.

Depuis 1990, le nombre de tracteurs a augmenté de 14% pour atteindre 136'000 véhicules en 2013. La progression de la proportion de tracteurs lourds s'est poursuivie. Environ 1400 tracteurs, soit 1% du total, étaient équipés d'un filtre à particules.

Tracteurs agricoles¹ selon le poids total

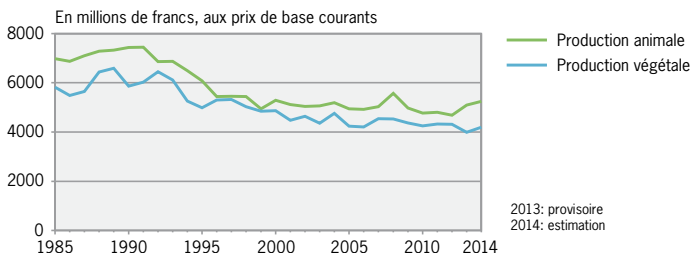


¹ avec des plaques d'immatriculation vertes, inclus les tracteurs forestiers

Source: OFS – Véhicules routiers en Suisse

© OFS, Neuchâtel 2015

Valeur de production



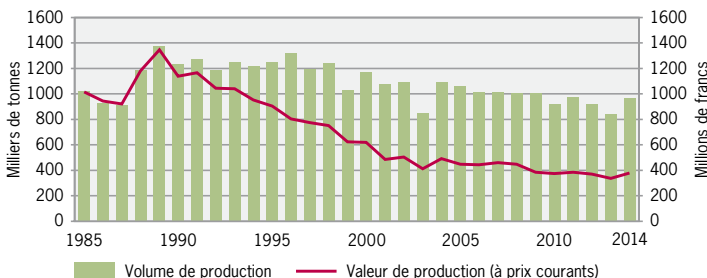
Source: OFS – Comptes économiques de l'agriculture

© OFS, Neuchâtel 2015

La valeur de la production totale de l'agriculture en 2014 a été estimée à quelque 10,6 milliards de francs. Elle a augmenté de 3,7% par rapport à 2013. Les récoltes plus importantes, les quantités de lait livrées et les prix du lait plus élevés sont les principales raisons de cette hausse.

Entre 1985 et 2013, les surfaces céréalières ont diminué de 20%. Le volume de la production de céréales a quant à lui reculé de 6%. Suite à une baisse des prix, la valeur de production estimée a baissé encore plus fortement pour atteindre 379 millions de francs en 2014, ce qui ne représente plus qu'un tiers environ de la valeur observée en 1985.

Volume et valeur de production* des céréales



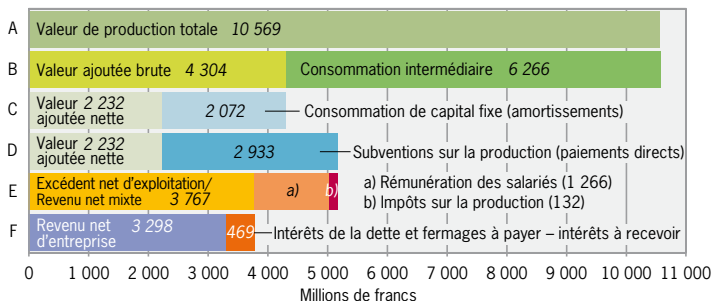
2013: provisoire, 2014: estimation

Source: OFS – Comptes économiques de l'agriculture

© OFS, Neuchâtel 2015

Comptes économiques de l'agriculture en 2014¹

A prix courants



¹ Estimation

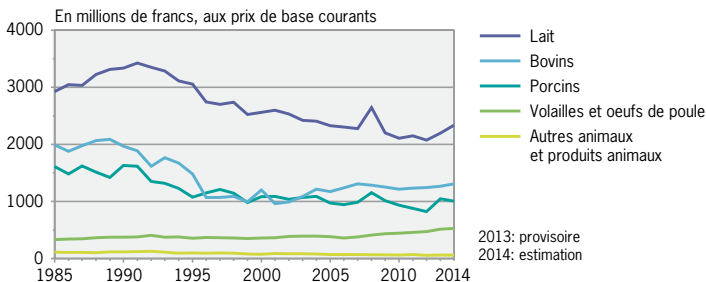
Source: OFS – Comptes économiques de l'agriculture

© OFS, Neuchâtel 2015

La séquence comptable simplifiée des comptes économiques de l'agriculture se lit comme suit:

- A) La valeur de production* totale représente la valeur de tous les biens et services produits par l'agriculture.
- B) La valeur ajoutée brute représente le montant restant après soustraction des consommations intermédiaires qui comprennent les montants dépensés pour tous les biens et services consommés au cours du processus de production.
- C) La valeur ajoutée nette représente le montant restant après soustraction de la consommation de capital fixe, c'est-à-dire des frais d'amortissement.
- D) En termes de ressources, les subventions (paiements directs) sont additionnées à la valeur ajoutée nette.
- E) L'excédent net d'exploitation ou revenu mixte représente la somme restante après soustraction des impôts sur la production et de la rémunération du travail des personnes salariées.
- F) Le revenu net d'entreprise du secteur agricole est le montant restant après soustraction des intérêts de la dette et des fermages. C'est le revenu net d'entreprise du secteur agricole qui permet aux personnes indépendantes de la branche agricole de payer notamment les dépenses du ménage, les impôts sur le revenu ou de préparer leur retraite. Ce montant peut être considéré comme la «rémunération du travail indépendant et du capital propre».

La valeur de production des produits animaux



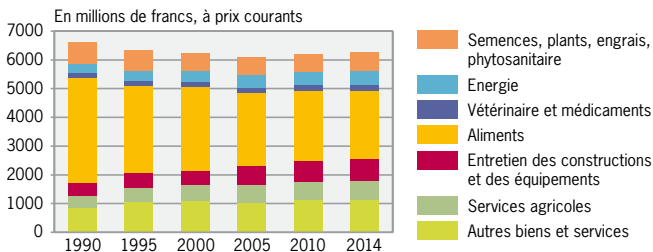
Source: OFS – Comptes économiques de l'agriculture

© OFS, Neuchâtel 2015

La valeur de la production animale en 2014 a été estimée à 5,2 milliards de francs. L'évolution a été marquée en particulier par les diminutions de prix dans les années 1990 pour le lait, le bétail bovin et les porcs.

Les fourrages représentaient 38% de la consommation intermédiaire de l'agriculture (y c. production pour intraconsommation au sein de l'exploitation). Les travaux spécialisés – travail du sol, récolte à l'aide de machines spéciales, l'insémination artificielle, etc. sont de plus en plus souvent confiés à des tiers (services agricoles). La part de ces coûts dans la consommation intermédiaire est passée de 6% en 1990 à 11% en 2014 (estimation).

Consommation intermédiaire de l'agriculture



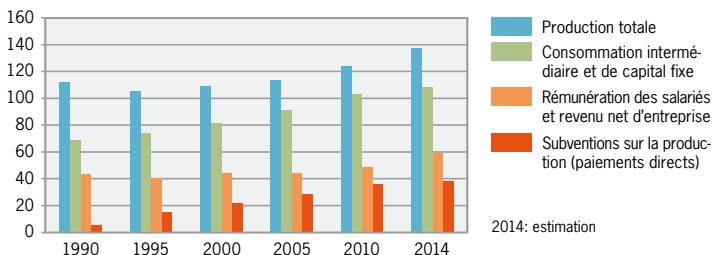
2014: estimation

Source: OFS – Comptes économiques de l'agriculture

© OFS, Neuchâtel 2015

Production, revenu et subventions de l'agriculture par unité de travail

En milliers de francs par unité de travail annuel (UTA)*, à prix courants



Source: OFS – Comptes économiques de l'agriculture

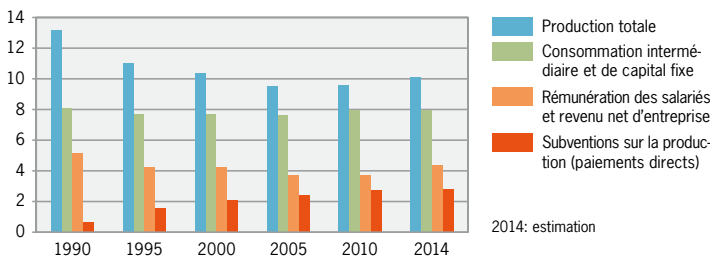
© OFS, Neuchâtel 2015

Les coûts de production ont continué de croître entre 1990 et 2014, tandis que les prix ont baissé pour de nombreux produits agricoles. Grâce à l'amélioration de la productivité du travail et à l'introduction des paiements directs, la rémunération moyenne à prix courants de la main-d'œuvre agricole a augmenté depuis le début des années 2000.

La valeur de production par hectare a eu tendance à reculer dans les années 1990. Depuis lors, elle fluctue autour des 10'000 francs par hectare. Elle dépend notamment du prix du lait, des rendements et des marchés de boucherie pour le bétail bovin et les porcs.

Production, revenu et subventions de l'agriculture par hectare

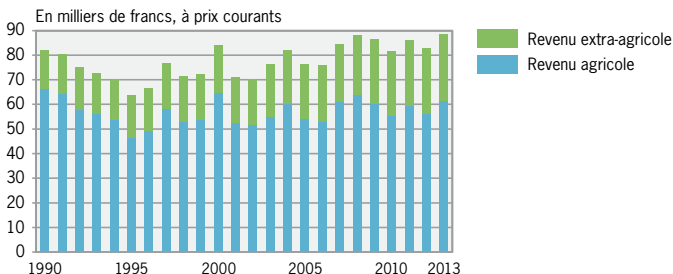
En milliers de francs par hectare, à prix courants



Source: OFS – Comptes économiques de l'agriculture

© OFS, Neuchâtel 2015

Revenu total par exploitation agricole



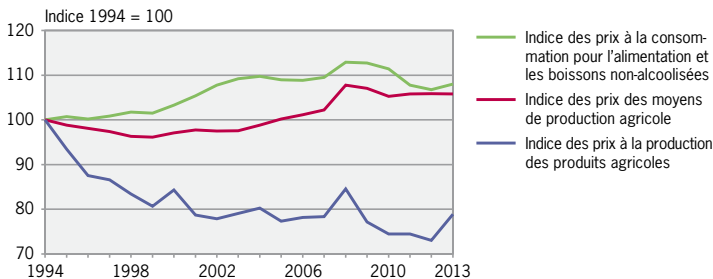
Source: Agroscope – Dépouillement centralisé des données comptables

© OFS, Neuchâtel 2015

Le revenu agricole par exploitation se situait à 61'000 francs en 2013. Le revenu moyen annuel du travail par unité de main-d'œuvre familiale (à plein temps) s'élevait à 47'000 francs. Près du tiers du revenu total des exploitations provenait d'activités extra-agricoles.

Les prix à la consommation des denrées alimentaires ont été à la hausse jusqu'en 2008. L'indice suisse des prix à la consommation a ensuite reculé jusqu'en 2012 et s'est remis à augmenter l'année suivante. Les prix à la production sont fortement influencés par les prix sur les marchés du lait et du porc. Ces prix ont baissé en particulier entre 2009 et 2012 avant d'augmenter à nouveau en 2013.

Indices des prix en lien avec l'agriculture



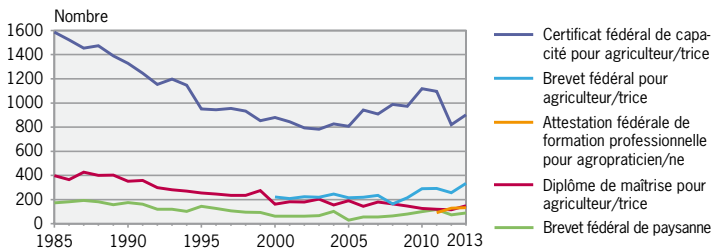
Sources: OFS – Indice des prix à la consommation; USP

© OFS, Neuchâtel 2015

Aspects sociaux

Formations en agriculture

Diplômes professionnels



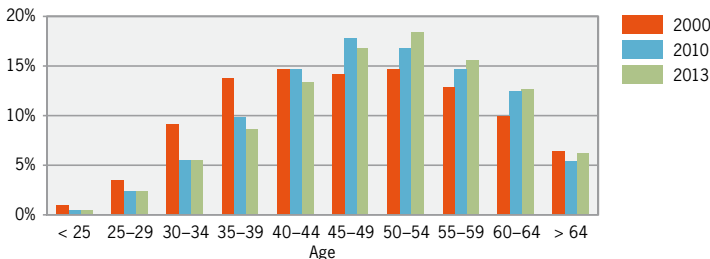
Source: OFS – Statistique des titres délivrés

© OFS, Neuchâtel 2015

En 2013, 903 apprentis, dont 120 femmes, ont obtenu le certificat fédéral de capacité d'agriculteur/trice. Ils étaient ainsi 83 de plus qu'en 2012. De plus, 134 personnes ont achevé avec succès la formation d'agropraticien/agropraticienne avec attestation fédérale, introduite en 2011.

La pyramide des âges des exploitants et exploitantes agricoles s'est déplacée vers la droite entre 2000 et 2013. En 2013, plus de la moitié des exploitations étaient dirigées par des personnes de plus de 50 ans.

Exploitants et exploitantes¹ par classe d'âge

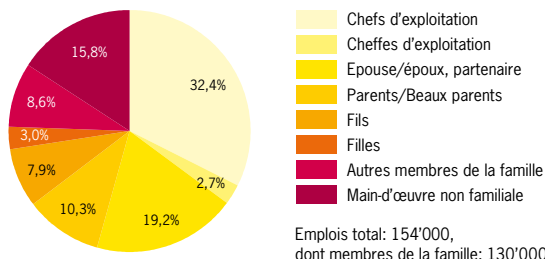


¹ En pourcent des exploitants et exploitantes dont l'âge est connu (env. 90%)

Source: OFS – Relevé des structures agricoles

© OFS, Neuchâtel 2015

Emplois dans les exploitations familiales en 2013



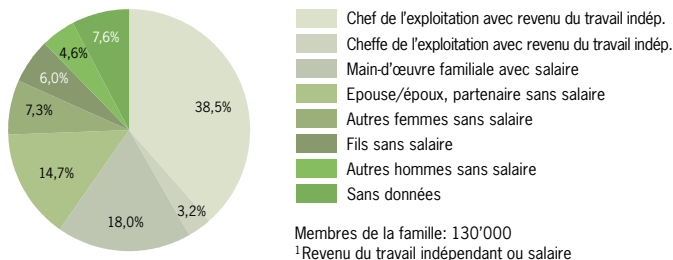
Source: OFS – Recensement des exploitations agricoles, enquête complémentaire 2013

© OFS, Neuchâtel 2015

En 2013, les travaux agricoles étaient accomplis principalement par les chefs d'exploitation et leurs épouses/partenaires. 4100 exploitations étaient dirigées par des femmes. Près de 8% des emplois étaient occupés par des fils du chef ou de la cheffe d'exploitation.

Un tiers des membres de la famille ne recevaient aucun salaire pour les travaux dans l'exploitation. 65% des quelque 30'000 épouses/partenaires sont non rémunérées. Elles participent cependant à la constitution du revenu du travail indépendant.

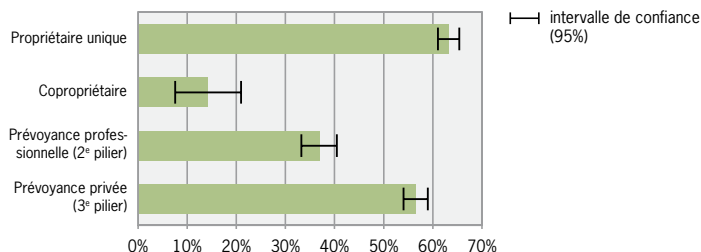
Revenu du travail¹ des membres de la famille pour des travaux agricoles en 2013



Source: OFS – Recensement des exploitations agricoles, enquête complémentaire 2013

© OFS, Neuchâtel 2015

Propriété et prévoyance¹ du chef/de la cheffe d'exploitation en 2013



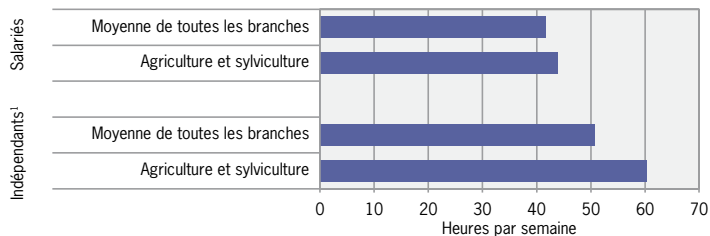
¹ Taux d'occupation non pris en compte

Quelle: OFS – Recensement des exploitations agricoles, enquête complémentaire 2013 © OFS, Neuchâtel 2015

En 2013, 37% des chefs/cheffes d'exploitation disposaient, en sus de l'AVS, d'une prévoyance professionnelle et 57% avaient contracté une prévoyance privée.

La durée hebdomadaire normale du travail des salariés et des indépendants occupés à plein temps dans l'agriculture et la sylviculture est supérieure à la moyenne de toutes les branches de l'économie.

Durée hebdomadaire normale du travail des actifs occupés à plein temps en 2013



¹ Inclus les indépendants à leur propre compte ainsi que les salariés dans leur propre entreprise (SA ou SARL).

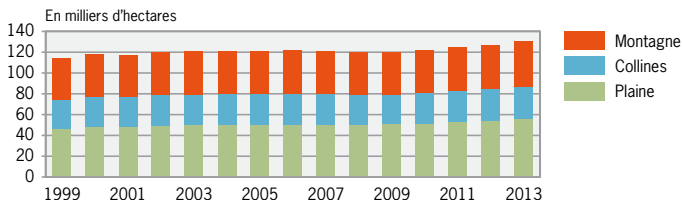
Source: OFS – Enquête suisse sur la population active

© OFS, Neuchâtel 2015

Impact sur l'environnement

Surfaces de compensation écologique

Surfaces donnant droit aux contributions¹



¹ Le nombre d'arbres fruitiers haute-tige est converti en surface, un arbre correspondant à un are.

Source: Office fédéral de l'agriculture

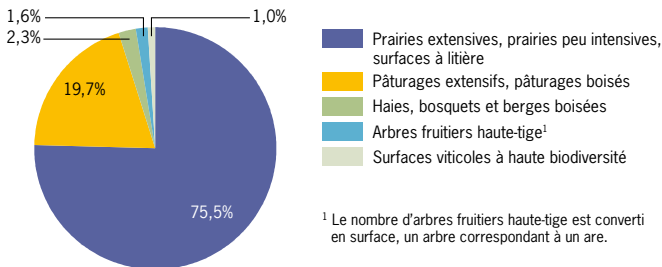
© OFS, Neuchâtel 2015

En 2013, les surfaces de compensation écologique donnant droit à des contributions couvraient environ 130'000 ha, soit 12,4% de la surface agricole utile. Elles se sont accrues de quelque 3600 ha par rapport à 2012. La plupart des surfaces de compensation écologique sont des prairies extensives.

Afin d'encourager la diversité naturelle des espèces, la Confédération soutient les surfaces de compensation écologique présentant une qualité biologique particulière. Ces surfaces représentent 4,1% de la surface agricole utile.

Surfaces de compensation écologique d'une qualité biologique particulière en 2013

Selon l'Ordonnance sur la qualité écologique



¹ Le nombre d'arbres fruitiers haute-tige est converti en surface, un arbre correspondant à un are.

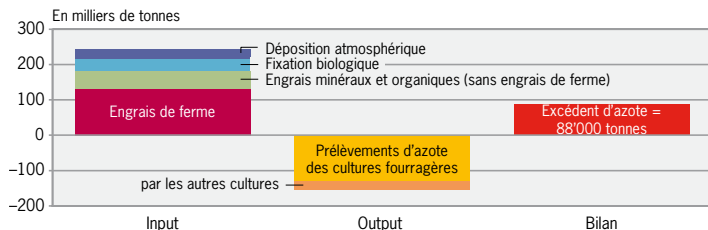
Surfaces de compensation écologique
d'une qualité biologique particulière: 44'000 ha

Source: Office fédéral de l'agriculture

© OFS, Neuchâtel 2015

Bilan d'azote des surfaces agricoles en 2012¹

Quantités d'azote qui entrent dans les terres agricoles ou qui en sont retirées



¹ Selon la méthode de l'Organisation de coopération et de développement économiques (OCDE).

Source: OFS – Bilan de l'azote

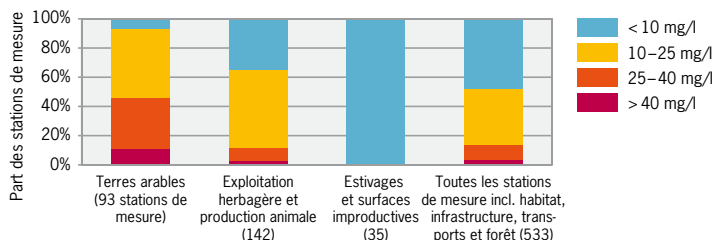
© OFS, Neuchâtel 2015

L'excédent d'azote sur les surfaces agricoles (alpages compris) résultant des intrants d'azote après déduction de l'exportation d'azote par la production végétale a atteint 57 kg/ha en 2012. Les intrants d'azote sont composés pour moitié d'engrais de ferme. L'azote peut être un polluant pour l'environnement (sous forme d'ammoniaque dans l'air ou de nitrate dans les eaux souterraines).

Même si en général la qualité de l'eau dans nos lacs et nos cours d'eau s'est constamment améliorée ces dernières années, la concentration moyenne de nitrates est encore trop élevée dans les eaux souterraines situées en zone agricole.

Concentration maximale de nitrates dans les eaux souterraines en 2012

Selon l'utilisation du sol dans la zone attenante

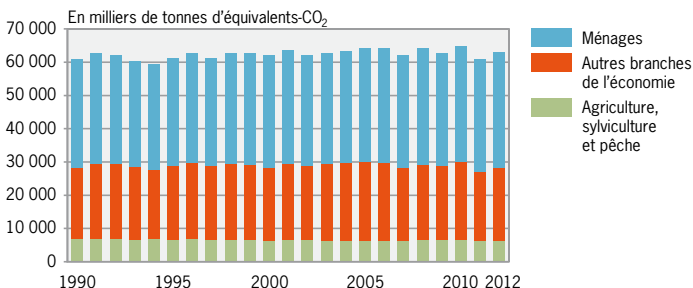


Exigences de l'ordonnance sur la protection des eaux pour les eaux souterraines utilisées:
max. 25 milligrammes de nitrates par litre.

Source: OFEV – Observation nationale des eaux souterraines NAQUA

© OFS, Neuchâtel 2015

Emissions de gaz à effet de serre¹



¹ CO_2 , CO_2 de la biomasse, N_2O , CH_4 et gaz synthétiques

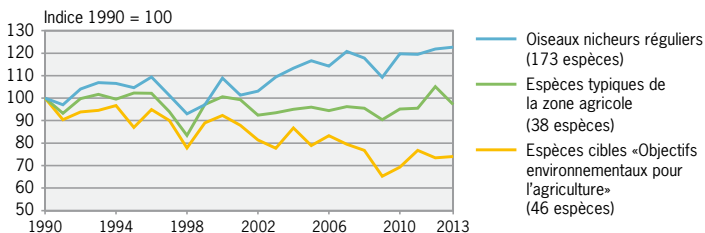
Source: OFS – Comptabilité environnementale

© OFS, Neuchâtel 2015

La part des émissions de gaz à effet de serre provoquées par l'agriculture est passée de 11,3% en 1990 à 10,2% en 2012, alors que les émissions imputables à l'ensemble de l'économie tendaient à augmenter.

Le nombre d'oiseaux nichant régulièrement en Suisse évolue de manière globalement positive depuis 1990. Mais cette tendance est observable essentiellement chez les espèces déjà largement répandues. En 2008, 46 espèces ont été classées «espèces cibles ou emblématiques» par les offices fédéraux de l'environnement et de l'agriculture dans le cadre des «Objectifs environnementaux pour l'agriculture». Pour ces espèces, la tendance est à la baisse depuis 1990, malgré des hausses passagères.

Population d'oiseaux nicheurs

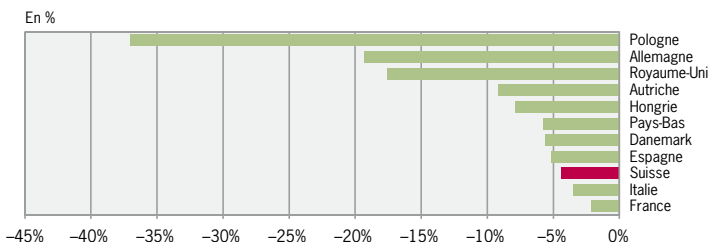


Source: Station ornithologique suisse de Sempach – Swiss Bird Index®

© OFS, Neuchâtel 2015

Comparaisons internationales

Evolution du nombre d'exploitations agricoles entre 2007 et 2010



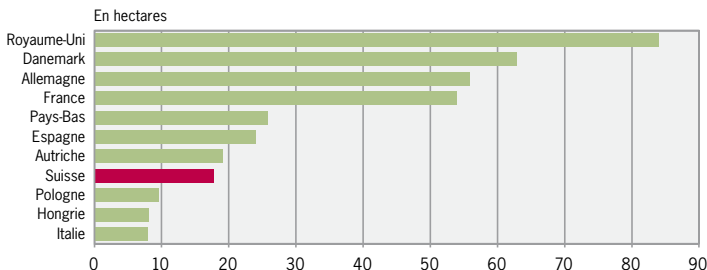
Source: Eurostat – Recensement agricole 2010

© OFS, Neuchâtel 2015

En comparaison européenne, la Suisse fait partie des pays où les changements structurels dans l'agriculture sont assez faibles, à l'inverse de la Pologne, qui a perdu plus de 35% de ses exploitations agricoles en l'espace de 5 ans.

La taille des exploitations agricoles dépend de la forme juridique, du type de production animale ou végétale ainsi que des conditions climatiques et topographiques.

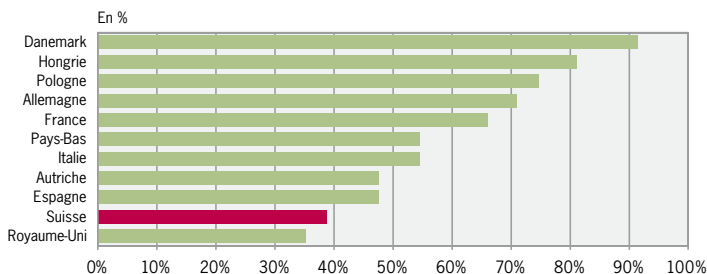
Surface agricole utile par exploitation en 2010



Source: Eurostat – Recensement agricole 2010

© OFS, Neuchâtel 2015

Part des terres arables dans la surface agricole utile en 2010



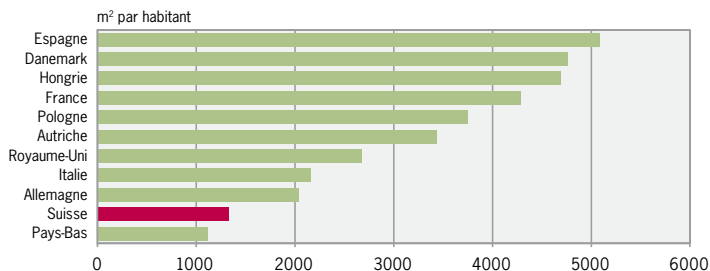
Source: Eurostat – Recensement agricole 2010

© OFS, Neuchâtel 2015

La part des terres arables dans la surface agricole utile (SAU) est petite en comparaison avec d'autres pays européens, et inférieure à la moyenne de l'UE-27.

La surface agricole utile par personne dépend de plusieurs facteurs, entre autres de la superficie du pays, de la densité de la population ou de l'intensité de l'exploitation agricole. L'Espagne, par exemple, présente une surface agricole utile par habitant cinq fois supérieure à celle des Pays-Bas, où l'on pratique une production agricole intensive.

Surface agricole utile par habitant en 2010



Source: Eurostat – Recensement agricole 2010

© OFS, Neuchâtel 2015

Chiffres-clés en un coup d'œil

Tendances de dix chiffres-clés au cours des dix dernières années:

Chiffre-clé	Page	Tendance ¹ 2004–2013	Tendance ¹ 2012–2013
-------------	------	------------------------------------	------------------------------------

Aspects sociaux

Revenu total annuel par exploitation	25		
Durée hebdomadaire normale du travail	28		

Economie

Nombre d'exploitations	9		
Nombre d'emplois	6		
Valeur ajoutée brute	5		
Indice des prix à la production	25		

Environnement

Surfaces bio	9		
Surfaces de compensation écologique	29		
Intrants d'azote sur la surface agricole ²	30		
Populations d'oiseaux nicheurs des zones agricoles	31		

¹ Si la différence des valeurs moyennes du chiffre-clé entre 2004/2006 et 2011/2013 ou entre 2012 et 2013 est supérieure à +/- 3%, on parle alors d'une augmentation ou d'une baisse. Si elle est plus faible, l'indicateur est considéré comme stable.

² Tendances 2003–2012 et 2011–2012

Voulez-vous en savoir plus?

Visitez notre site web:

www.statistique.admin.ch

Thème: Agriculture et sylviculture

Souhaitez-vous être tenu au courant de nos dernières publications?

Abonnez-vous à notre NewsMail:

<http://bfs.admin.internetgalerie.ch>

Vous trouverez également des informations complémentaires sur:

www.ofag.admin.ch

(Office fédéral de l'agriculture)

www.environnement-suisse.ch

(Office fédéral de l'environnement)

www.sbv-usp.ch

(Union Suisse des Paysans)

IMPRESSUM

Editeur:

Office fédéral de la statistique (OFS), Neuchâtel

Cette brochure est disponible en français, allemand, italien et anglais, en version PDF sur Internet sous:

www.bfs.admin.ch

Conception, rédaction:

Sibylle Meyre, OFS

Layout et graphiques:

Section DIAM, Prepress/Print

Page de couverture:

OFS; concept: Netthoevel & Gaberthüel, Bienne;

photo: © Florian Kohler, OFS

Complément d'information:

Téléphone: 058 467 24 39

agrar@bfs.admin.ch

Commandes OFS:

Numéro de commande: 872-1500

Téléphone: 058 463 60 60

Fax: 058 463 60 61

order@bfs.admin.ch

© OFS 2015

