



## Note d'information mensuelle

Mars 2015

### La Lorraine : une région d'arboriculture centrée sur la mirabelle

Contrairement à la tendance générale observée dans les autres régions françaises depuis plus de dix ans, la surface totale des vergers est en augmentation en Lorraine entre 2007 et 2013. Selon les données de l'inventaire verger 2013 (\*), la superficie est en hausse de 27 % pour atteindre 1 750 ha, soit 1,6 % de l'ensemble des vergers français. Bien que ne faisant pas partie des grandes régions arboricoles du sud de la France qui bénéficient d'un ensoleillement particulièrement favorable, la Lorraine est une grande région productrice de prunes, la troisième par ordre d'importance après l'Aquitaine et Midi-Pyrénées. Sa production repose pour l'essentiel sur les mirabelles de Lorraine, variété de prunes réputée dont elle assure 80 % de la production mondiale.

La superficie moyenne des vergers lorrains toutes espèces confondues est un

(\* l'inventaire verger 2013 recense les exploitations qui possèdent un verger d'au moins 1 ha en production pour au moins une espèce ou 0,5 ha pour certaine espèce comme la poire ou la cerise qui sont présentes en Lorraine. 215 exploitations ont été interrogées pour la région Lorraine.

peu plus élevée que la moyenne nationale (8,1 ha par exploitation contre 7,8 ha). Pour la seule espèce des pruniers, cette superficie est de 6,9 ha par exploitation (contre 6,8 ha). Par comparaison, pour un verger des Pays de la Loire, elle est de 14,1 ha (des pommiers pour la plupart). Les exploitations agricoles lorraines qui possèdent un verger sont très spécialisées. Leur activité est essentiellement tournée vers l'activité arboricole. Elles se concentrent le plus souvent sur deux espèces au plus. C'est le cas de plus des deux tiers de la superficie des vergers lorrains (contre moins de la moitié pour la France entière).

Les vergers lorrains produisent la presque totalité de la production française de mirabelles et presque la moitié de la production française de quetsches.

La prune est le troisième fruit cultivé en France par la superficie (16 000 ha), derrière la noix (18 000 ha) et la pomme (environ 35 000 ha). La pomme est présente partout dans les vergers des principales régions de production de fruits. Dans les régions du centre-ouest, les pommiers occupent même la majeure partie de la surface des vergers. En

Lorraine par contre, la production de pommes reste marginale au bénéfice de la production de prunes.

En 2013 les pruniers occupent 77 % de la superficie des vergers lorrains (contre 14,3 % en France). Les pommiers ne représentent que 16 % (contre 31 %). Certains vergers (pommiers) sont détenus par des entreprises qui commercialisent de l'eau de source, notamment dans les Vosges, et correspondent en fait à des terrains achetés pour sanctuariser et ainsi protéger la zone de captage de la source. Les autres fruits des vergers lorrains sont les cerises, 5 % des surfaces (contre 7 % en France), et les poires, 1,5 % (contre 4,4 %).

Une grande partie des vergers de pruniers sont en Meurthe-et-Moselle (44 %) et en Meuse (37 %) (12 % des pruniers sont dans les Vosges et 7 % en Moselle). Ces surfaces sont en augmentation ces dernières années (sauf en Moselle).

L'agriculture biologique est aussi un peu plus présente en Lorraine avec près de 17 % de la surface des vergers de pruniers.

Introduite en Lorraine par les ducs de Lorraine au quinzième siècle, les vergers de mirabelles ont progressivement remplacé les vignes après la crise du vignoble due aux attaques du phylloxera à la fin du dix-neuvième siècle. Ils s'étalent désormais le long des côtes de Meuse, de Moselle et de Meurthe. Il en existe aussi en plaine, dans le Toullois, les talus de Seille, le Saintois et le Xaintois, en rive gauche de la Moselle, à la transition entre les Vosges et la Meurthe-et-Moselle. Les sols lorrains argilo-calcaires sont parfaitement adaptés à la culture des pruniers, notamment des mirabelliers. Grâce à l'argile (30 % à 60 % de la composition du sol), ils se comportent comme une éponge qui retient l'eau. De plus, bien que le climat lorrain ne semble pas des plus propices à la production de fruits, c'est lui qui paradoxalement permet d'obtenir des fruits de qualité. La température moyenne en Lorraine est inférieure à 25°C avec une alternance de période chaudes et plus fraîches et ce jusqu'à la récolte.

### Surfaces (en ha) et nombre d'exploitations de prunes selon la variété

	Surfaces (ha)						Nombre d'exploitations ayant des prunes
	Mirabelles	Quetsches	Prunes d'Ente et hybrides	Total prunes	dont prunes en production (*)	Total toutes espèces en production (*)	
Rhône-Alpes	64	4	0	233	215	23 767	111
Aquitaine	19	6	11 136	11 306	10 337	21 265	1 115
P.A.C.A.	s	s	50	314	298	20 297	104
Midi-Pyrénées	55	0	1 215	3 190	2 891	13 203	639
Languedoc-R.	s	0	161	271	267	11 914	53
Corse	0	0	317	344	341	2 525	24
Lorraine	1 226	104	0	1 358	1 342	1 750	194
Alsace	100	97	5	207	192	763	53
Autres régions	32	s	s	113	108	16 346	50
France entière	1 508	229	12 886	17 336	15 991	111 830	2 343

Note : \* ne comptabilise que les surfaces des pruniers qui produisent - s : secret statistique

P.A.C.A. : Provence-Alpes-Côte-d'Azur ; Languedoc-R. : Languedoc-Roussillon Source : Inventaire verger 2013

## Un risque à l'avenir pour le potentiel de production des vergers lorrains de pruniers ?

Les mirabelliers produisent leurs premiers fruits vers leurs six ou sept ans avant d'atteindre de bons rendements vers leurs dix ans. Ils ont une durée de pleine exploitation d'une quinzaine d'années et une durée de vie qui peut atteindre 30 à 50 ans. Ainsi, malgré la dernière grande plantation qui a eu lieu en 1999-2001 (après celle de 1991-92), les perspectives du potentiel de production des vergers en 2013 sont sujettes à questions. La Lorraine est la région arboricole où les pruniers sont en moyenne les plus âgés et la densité du verger est la plus faible. Lorsqu'au début des années 1990 la mirabelle était menacée d'extinction, les producteurs ont fait le choix de relancer une production de qualité en plantant des vergers extensifs et en privilégiant des arbres issus de lignées traditionnelles lorraines au détriment de variétés hybrides plus résistantes ou plus productives. Actuellement, on compte 212 arbres/ha (contre 272 arbres/ha en Aquitaine et surtout le triple en Midi-Pyrénées).

Par comparaison avec d'autres régions, notamment l'Aquitaine et Midi-Pyrénées, les pruniers lorrains sont les plus âgés. Ils ont 24 ans de moyenne d'âge. Sur presque les deux tiers de la surface des vergers, les arbres ont plus de 20 ans

d'âge (63 % contre 51 % pour les autres régions hors Lorraine). Pour l'instant, la proportion d'arbres d'âges compris entre 10 et 20 ans, les meilleures années de production, est dans la moyenne française. Mais la faible proportion d'arbres entre 0 et 5 ans, 3 %, constitue un risque pour l'avenir du verger lorrain. Depuis 2007, la situation s'est dégradée. Peu d'arbres ont été plantés depuis cinq ans, tandis que les arbres qui avaient entre 15 et 20 ans, ont désormais plus de 20 ans et sont sureprésentés.

Une fois la récolte effectuée, vient le temps de la commercialisation. Eu égard à la taille des exploitations lorraines, seule une petite part de leurs productions

de fruits est conditionnée sur place (3,6 % des prunes par exemple avec des proportions similaires pour les autres espèces). Ensuite, la grande majorité de la production de prunes (73,7 %) est commercialisée par l'intermédiaire d'organisations de producteurs (O.P.). Les grossistes ainsi que la grande distribution et les centrales d'achats jouent un rôle certes secondaire, mais un peu plus important qu'ailleurs (respectivement 12,2 % et 7,4 %). Enfin la vente directe est marginale pour les prunes mais joue par contre un rôle important en Lorraine pour la commercialisation des pommes et des poires (respectivement 22,4 % et 29,4 % de la production sont commercialisés de cette façon).

### Répartition des surfaces de pruniers selon l'âge en 2013 (en %)

	0-5 ans	6-10 ans	11-15 ans	16-20 ans	21-30 ans	31-50 ans	> 50 ans	Total (%)	Age moyen	Total (ha)
Lorraine	3	9	11	14	34	26	3	100	24	1 358
Alsace	9	24	32	11	10	s	s	100	18	207
Aquitaine	15	12	6	14	25	22	6	100	23	11 306
Midi-Pyrénées	16	13	13	14	25	16	3	100	18	3 190
Rhône-Alpes	17	20	21	18	20	s	s	100	15	233
Languedoc-R	7	24	8	9	48	4	0	100	16	271
P.A.C.A.	7	14	13	23	36	s	s	100	18	314
Corse	8	8	17	11	56	0	0	100	14	344
Autres régions	23	18	19	13	15	s	s	100	18	113
France entière	14	12	9	14	27	20	5	100	21	17 336

Note : P.A.C.A.: Provence-Alpes-Côte d'Azur ; Languedoc-R. : Languedoc-Roussillon  
s : secret statistique

Source : Inventaire verger 2013

## BREVES :

### Informations plus détaillées sur le site de la DRAAF

- Campagne PAC 2015 : le dépôt des demandes d'aides par les agriculteurs est décalé cette année du 27 avril au 9 juin inclus. L'outil TELEPAC sera entièrement reconfiguré pour permettre aux agriculteurs d'être guidés pas à pas : le recours à cet outil est vivement conseillé. Toutes les informations sur les modalités de cette campagne et les informations sur la réforme de la PAC sont disponibles sur [www.PAC2015.gouv.fr](http://www.PAC2015.gouv.fr)
- Pour soutenir la compétitivité des entreprises, de nouveaux appels à projets sont ouverts dans le cadre l'action "projets agricoles et agroalimentaires d'avenir" du 2<sup>nd</sup> programme d'investissements d'avenir (PIA2) :
  - l'appel à projet "Alimentation fonctionnelle et sur mesure" de Bpifrance
  - l'appel à projet "Reconquête de la compétitivité des outils d'abattage et de découpe" de FranceAgriMer
  - l'appel à projets "Modernisation des serres et des équipements dans les secteurs maraîcher et horticole" de FranceAgriMer
  - l'appel à projet "Agriculture et industrie éco-efficace" de l'ADEME
- Dans la continuité de l'année 2014 consacrée au gaspillage alimentaire ainsi que dans le cadre de l'axe 3 du Programme National pour l'Alimentation, la DRAAF Lorraine et l'ADEME Lorraine lancent un Appel à Manifestation d'Intérêt (AMI) consacré à la lutte contre le gaspillage alimentaire.
- Lancement de l'appel à manifestation d'intérêt "DYNAMIC Bois" par les Ministres de l'écologie et de l'agriculture en partenariat avec l'ADEME pour une mobilisation accrue des bois et une amélioration des peuplements. L'AMI est consultable sur <https://appelsaprojets.ademe.fr> jusqu'au 29/04/2015.
- Le guide technique "Réussir la plantation forestière", édité par le Ministère de l'agriculture, de l'agroalimentaire et de la forêt, met l'accent sur les critères techniques décisifs pour la réussite d'une plantation forestière.

**Publication disponible sur le site internet [www.draaf.lorraine.agriculture.gouv.fr](http://www.draaf.lorraine.agriculture.gouv.fr)**

Reproduction autorisée sous mention de la source : Agreste - Draaf Lorraine

DIRECTION RÉGIONALE DE L'ALIMENTATION, DE L'AGRICULTURE ET DE LA FORÊT

**Service Régional de l'Information Statistique et Économique de Lorraine**

76, avenue André Malraux - 57046 METZ Cedex 1  
Tél : 03 55 74 11 70 - Fax : 03 55 74 11 01  
Courriel : [srise.draaf-lorraine@agriculture.gouv.fr](mailto:srise.draaf-lorraine@agriculture.gouv.fr)  
Internet : [draaf.lorraine.agriculture.gouv.fr](http://draaf.lorraine.agriculture.gouv.fr)



Directeur de la publication : **Michel SINOIR**

Rédacteur en chef : **Pierre BRUYAS**

Rédaction : **Frédéric BARRUEL**

Mise en page : **Christine PERINI**

ISSN : 2117-8895

**Mars 2015**