Bio en Grand Est

Observatoire de la Bio en Région Grand Est

- chiffres 2018 -

Bio en Grand Est
Espace Picardie – Les Provinces
54520 LAXOU
Tél. : 03 83 98 49 20 – **Mail :** contact@biograndest.org

Mot du Président

L'Observatoire Régional de l'Agriculture Biologique, un outil pour comprendre les mutations en cours

Mode de production considéré comme de niche au début des années 2000, l'agriculture biologique représente aujourd'hui une part significative de l'agriculture française. Forte d'une croissance rapide, le paysage du secteur bio évolue rapidement. Une bonne connaissance et une analyse des données à l'échelle des territoires d'une commune, d'une intercommunalité ou d'un bassin de captage est indispensable pour accompagner un développement cohérent de la bio. L'observatoire régional de l'agriculture biologique est ainsi un outil de pilotage du développement de la filière bio régionale. Cet outil permet de suivre la progression des indicateurs retenus dans le cadre des programmes territoriaux de développement. Il permet également une démarche prospective quant à la production et aux disponibilités en produits bio régionaux. Cela permet de travailler sur la structuration et le développement des différents secteurs de production et ainsi de mieux répondre aux besoins des différentes filières de valorisation et aux entreprises d'aval et de la distribution.

La Bio, un mode de production de plus en plus pratiqué

Cette seconde édition Grand Est de l'observatoire, nous montre que la dynamique de conversion reste importante. En 2018, 312 exploitations se sont engagées en bio, un chiffre qui surpasse celui de 2017. Avec 2 534 fermes bio, c'est 5,6% des exploitations du Grand Est qui sont en bio. A l'échelle nationale, ce taux est de 9,5% en 2018. Concernant les surfaces, cette dynamique est également observée avec + 16,4 % pour le Grand Est. A noter en 2018 des progressions de surfaces conduites en bio exceptionnelles pour les départements de l'Aube et de la Haute Marne avec une croissance respective de +40% et +79,4% en 1 an. Comme en 2017, toutes les filières sont concernées par un développement des surfaces certifiées bio et en conversion. Parmi les filières les plus dynamiques en Grand Est, on trouve les vignobles, les élevages de porcs, les grandes cultures ainsi que les fruits et légumes.

La Bio, plébiscitée par les consommateurs

Selon le dernier baromètre de l'Agence bio, la consommation de produits bio en France a connu une croissance annuelle inégalée. La dynamique de développement que nous connaissons permet de répondre aux attentes des consommateurs en produits bio et locaux. Elle est notamment le fruit du travail de Bio en Grand Est et de ses partenaires en direction des producteurs mais aussi des acteurs des filières. Elle nécessite de poursuivre une mobilisation accrue de tous les acteurs pour accompagner ce changement d'échelle.

Vous en souhaitant bonne lecture.

Julien SCHARSCH,
Président de Bio en Grand Est

SOMMAIRE

La bio par territoire

- En Grand Est p.5
- Ardennes p.6
- Aube p.7
- Marne p.8
- Haute-Marne p.9
- Meurthe-et-Moselle p.10
- Meuse p.11
- Moselle p.12
- Vosges p.13
- Bas-Rhin p.14
- Haut-Rhin p.15

La bio par filières

- Bovin Lait p.17
- Bovin Viande p.18
- Caprin p.19
- Porcin p.20
- Volaille p.21
- Ovin p.22
- Apiculture p.23
- Grandes Cultures p.24
- Fruits p.25
- Légumes p.26
- PAM* p.27
- Vignes p.28

* Plantes Aromatiques et Médicinales

sources : ORAB Bio en Grand Est, Agence Bio
Réalisation : Bio en Grand Est - Juin 2019

La Bio par territoire

sources : ORAB Bio en Grand Est, Agence Bio
Réalisation : Bio en Grand Est - Juin 2019

La bio en Région Grand Est

2534
fermes engagées en bio

+ 14 %
en 1 an

+ 312 fermes en 1 an
+1010 fermes en 5 ans
+ 1746 fermes en 10 ans

5,6 %
des fermes de la Région Grand Est

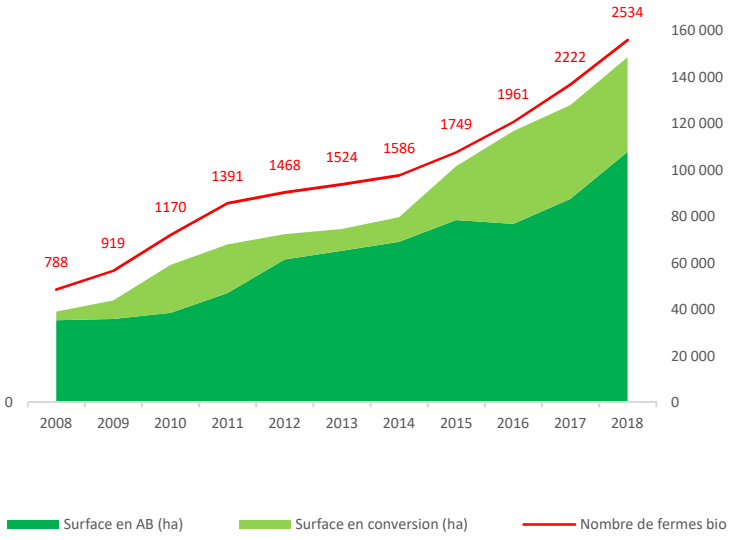
148 528
hectares
dont 40 766 en conversion

+ 16,4 %
en 1 an

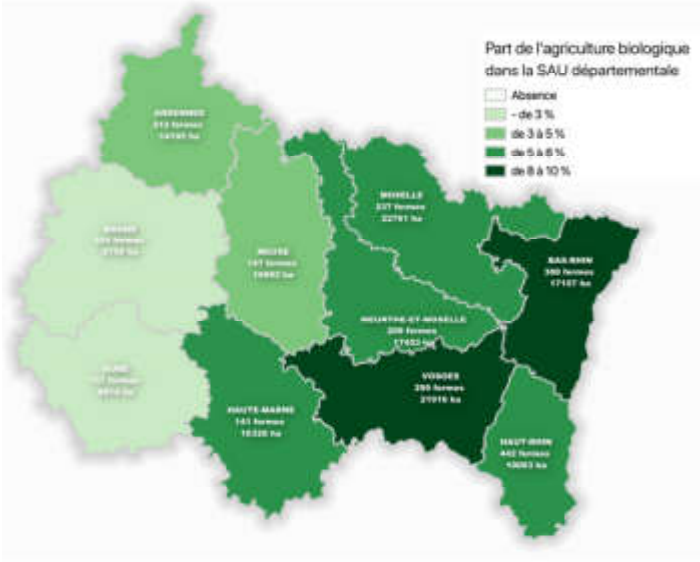
+ 20 678 ha en 1 an
+74 033 ha en 5 ans
+ 109 606 ha en 10 ans

4,9 %
de la SAU de La Région Grand Est

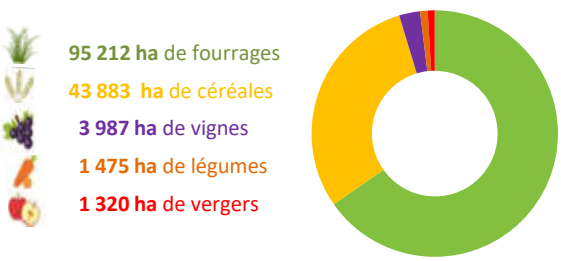
Évolution du nombre de fermes et des surfaces bio



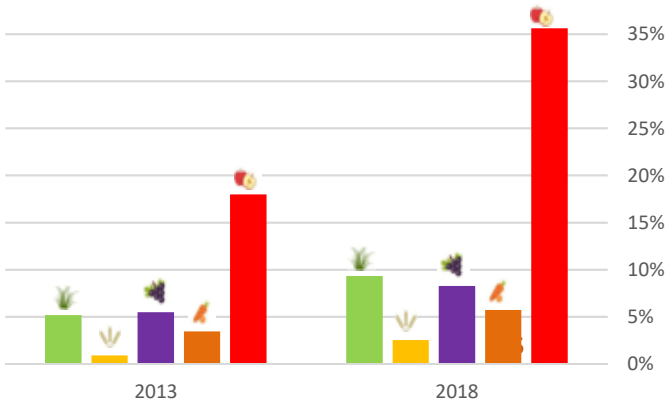
Localisation des surfaces en bio et en conversion



Surface des différentes productions (en ha)



Part de la surface bio en Grand Est par secteur de production



La bio dans les Ardennes

212
fermes engagées en bio

+ 9,8 %
en 1 an

+ 19 fermes en 1 an
+ 74 fermes en 5 ans
+ 163 fermes en 10 ans

7 %
des fermes des Ardennes

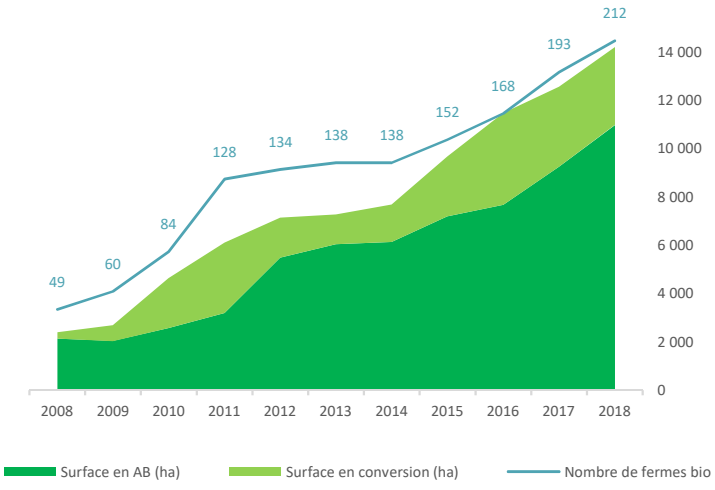
14 195 hectares
dont 3 227 ha en conversion

+ 13,2 %
en 1 an

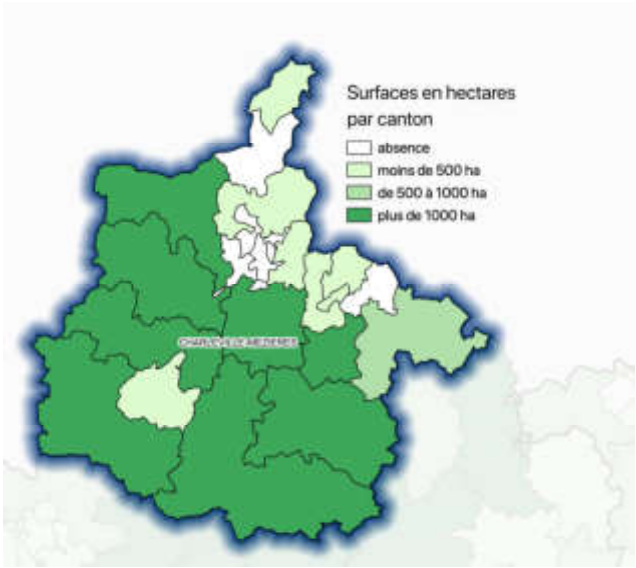
+ 1 653 ha en 1 an
+ 6 928ha en 5 ans
+ 11 798 ha en 10 ans

4,7 %
de la SAU des Ardennes

Évolution du nombre de fermes et des surfaces bio

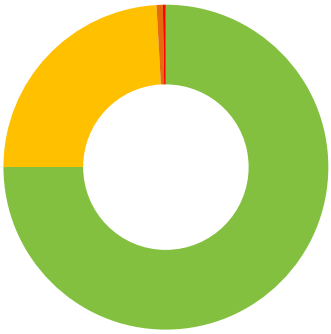


Localisation des surfaces bio dans les Ardennes

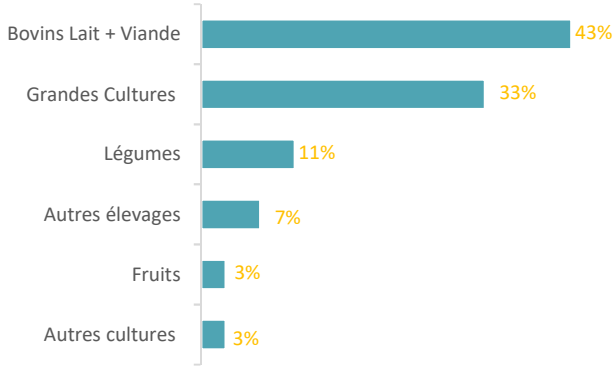


Assolement bio

10 442 ha de fourrages
3 352 ha de grandes cultures
88 ha de légumes
41 ha de vergers



Orientation principale des fermes des Ardennes



La bio dans l'Aube

157
fermes engagées en bio

+ 22,7 %
en 1 an

+ 29 fermes en 1 an
+ 90 fermes en 5 ans
+ 117 fermes en 10 ans

3 %
des fermes de l'Aube

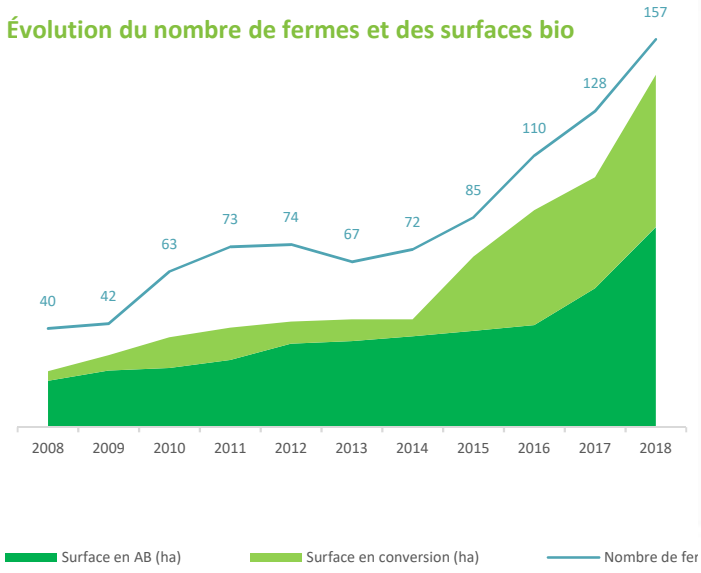
8 914 hectares
dont 3 850 ha en conversion

+ 40 %
en 1 an

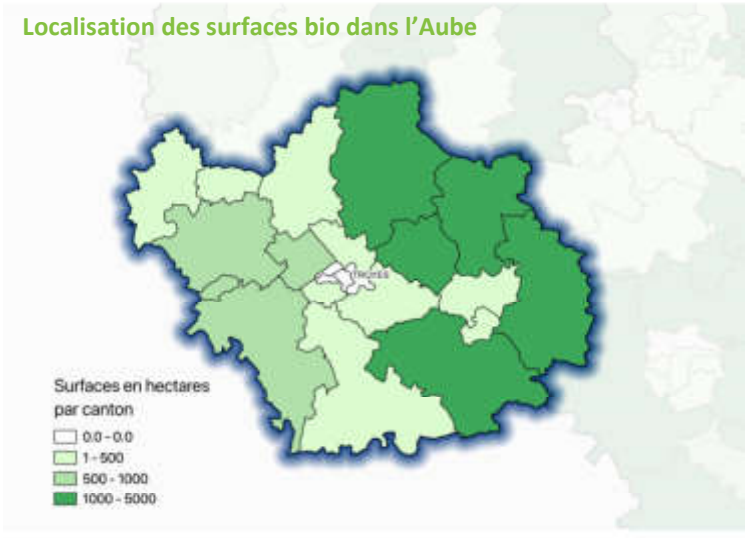
+ 2 590 ha en 1 an
+ 6 189 ha en 5 ans
+ 7 499 ha en 10 ans

2,39 %
de la SAU de l'AUBE

Évolution du nombre de fermes et des surfaces bio

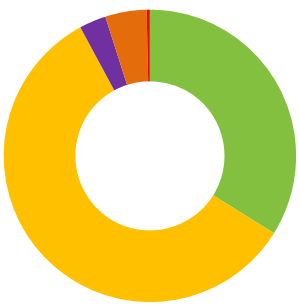


Localisation des surfaces bio dans l'Aube

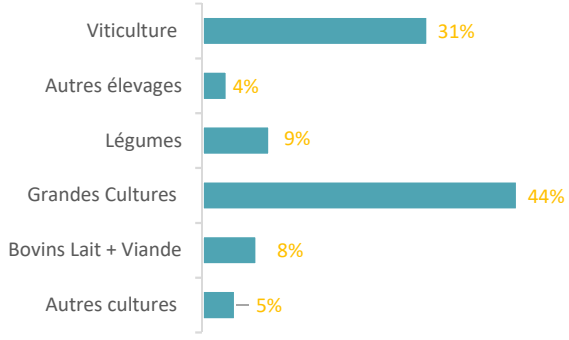


Assolement bio

2 828 ha de fourrages
4 863 ha de grandes cultures
247 ha de vignes
384 ha de légumes
247 ha de vergers



Orientation principale des fermes Auboises



La bio dans la Marne

305
fermes engagées en bio

+ 22 %
en 1 an

+ 55 fermes en 1 an
+ 115 fermes en 5 ans
+ 247 fermes en 10 ans

2,1 %
des fermes de La Marne

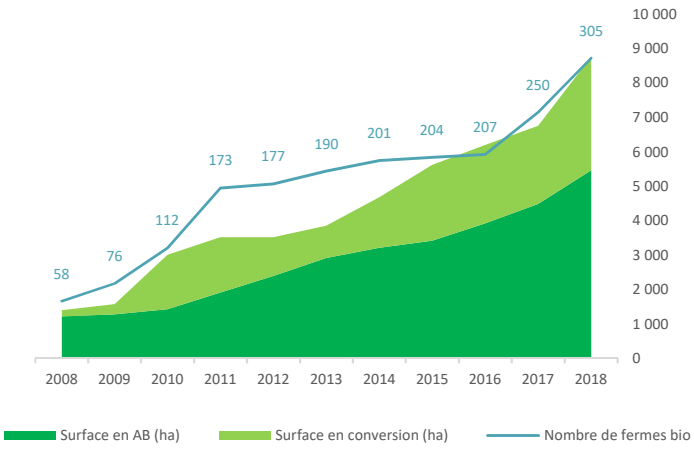
8 758 hectares
dont 3 307 ha en conversion

+ 29 %
en 1 an

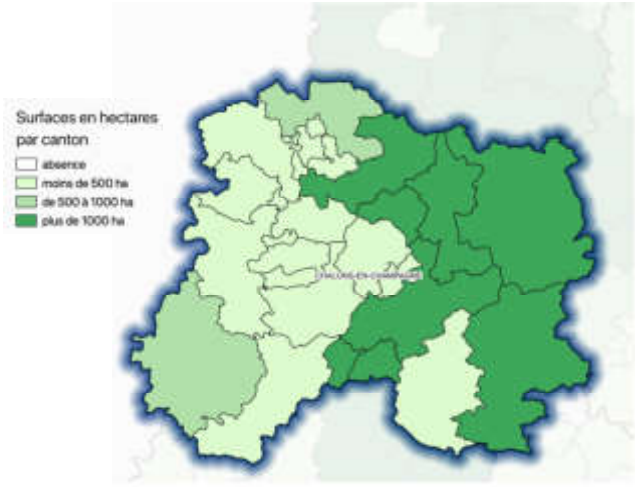
+ 2013 ha en 1 an
+ 4 917 ha en 5 ans
+ 7 371 ha en 10 ans

1,58 %
de la SAU de la Marne

Évolution du nombre de fermes et des surfaces bio

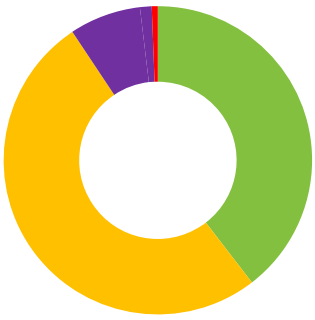


Localisation des surfaces bio dans la Marne

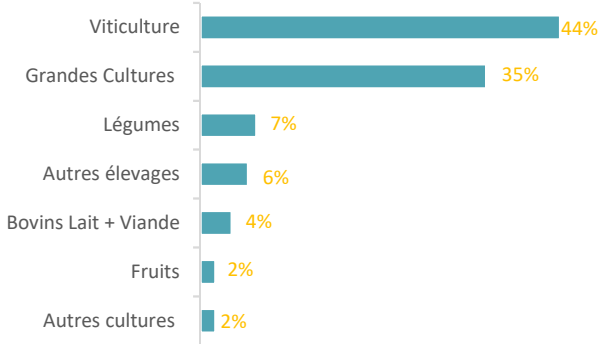


Assolement bio

3 295 ha de fourrages
4 255 ha de grandes cultures
101 ha de légumes
54 ha de vergers
624 ha de vignes



Orientation principale des fermes de la Marne



La bio en Haute-Marne

141
fermes engagées en bio

+ 33 %
en 1 an

+ 34 fermes en 1 an
+ 77 fermes en 5 ans
+ 116 fermes en 10 ans

6,4 %
des fermes de la Haute-Marne

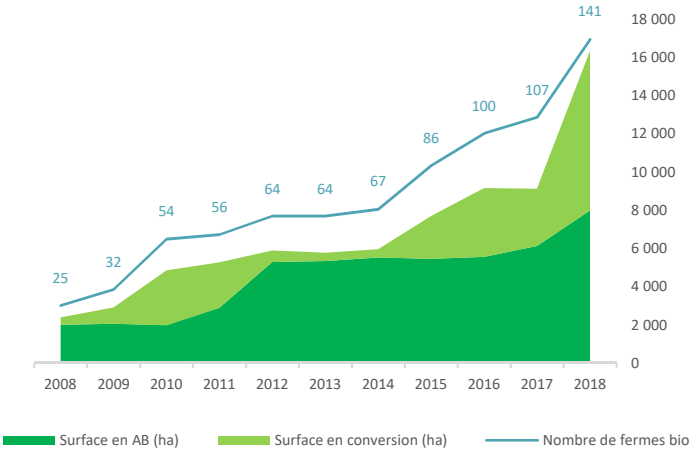
16 328 hectares
dont 8 355 ha en conversion

+ 79,4 %
en 1 an

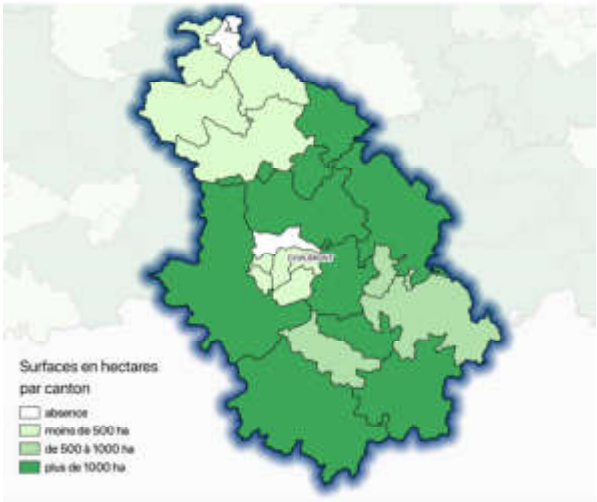
+ 7 222 ha en 1 an
+ 10 562 ha en 5 ans
+ 13 949 ha en 10 ans

5,39 %
de la SAU de la Haute-Marne

Évolution du nombre de fermes et des surfaces bio

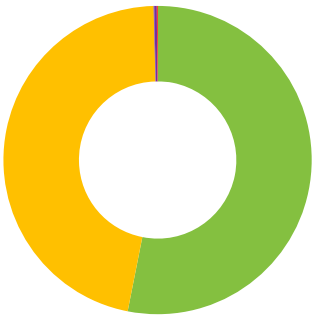


Localisation des surfaces bio en Haute-Marne

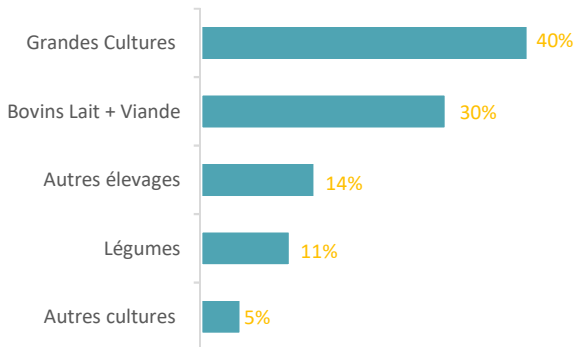


Assolement bio

8 571 ha de fourrages
7 502 ha de grandes cultures
45 ha de légumes
12 ha de vergers
12 ha de vignes



Orientation principale des fermes de Haute-Marne



La bio en Meurthe-et-Moselle

206
fermes engagées en bio

+ 13,2 %
en 1 an

+ 24 fermes en 1 an
+ 113 fermes en 5 ans
+ 169 fermes en 10 ans

7,6 %
des fermes de La Meurthe et Moselle

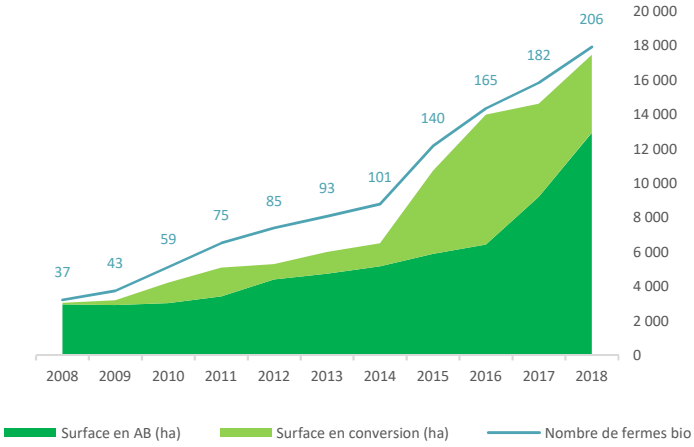
17 453 hectares
dont 4 532 ha en conversion

+ 19,7 %
en 1 an

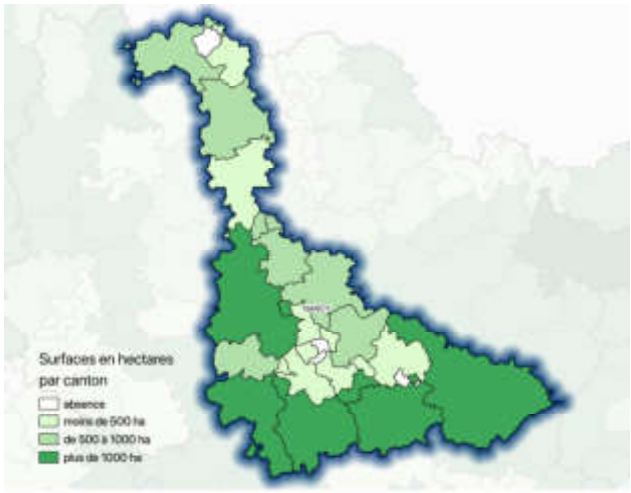
+ 2 857 ha en 1 an
+ 11 458 ha en 5 ans
+ 14 421 ha en 10 ans

6,4 %
de la SAU de La Meurthe et Moselle

Évolution du nombre de fermes et des surfaces bio

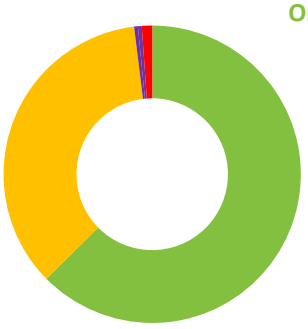


Localisation des surfaces bio en Meurthe et Moselle

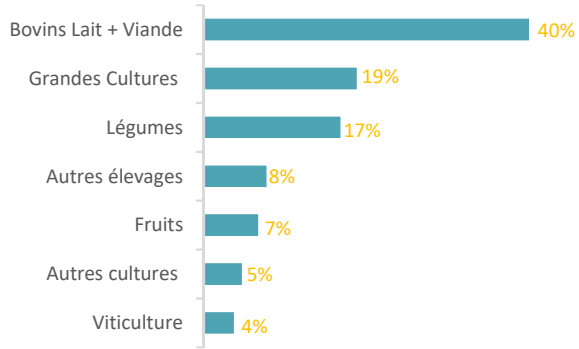


Assolement bio

10 781 ha de fourrages
6 107 ha de grandes cultures
74 ha de légumes
192 ha de vergers
70 ha de vignes



Orientation principale des fermes de Meurthe et Moselle



La bio en Meuse

147
fermes engagées en bio

+ 8,1 %
en 1 an

+ 11 fermes en 1 an
+ 73 fermes en 5 ans
+ 112 fermes en 10 ans

4,9 %
des fermes de la Meuse

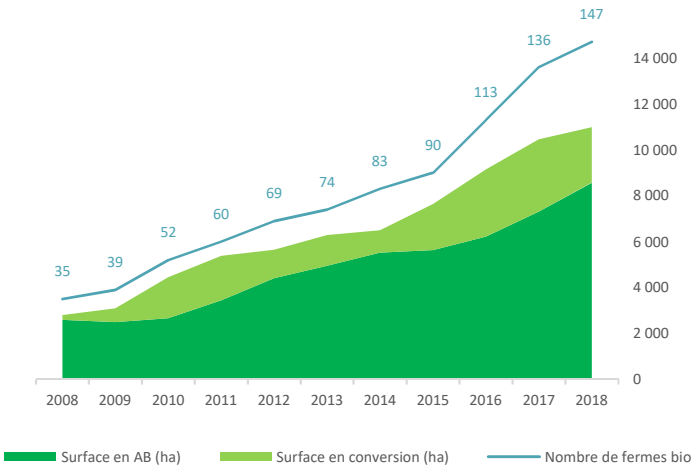
10 982 hectares
dont 5 801 ha en conversion

+ 6,3 %
en 1 an

+ 537 ha en 1 an
+ 4 698 ha en 5 ans
+ 8 188 ha en 10 ans

3,3 %
de la SAU de la Meuse

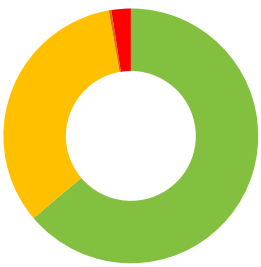
Évolution du nombre de fermes et des surfaces bio



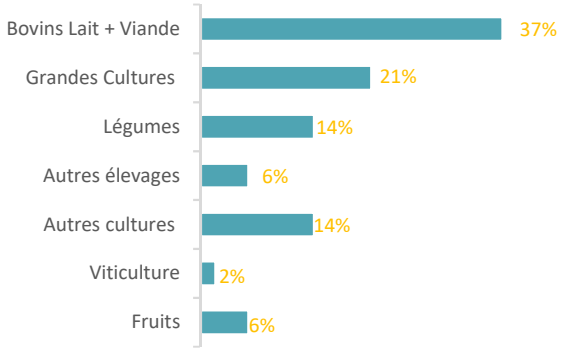
Localisation des surfaces bio en Meuse

Assolement bio

6 862 ha de fourrages
3 592 ha de grandes cultures
34 ha de légumes
263 ha de vergers



Orientation principale des fermes Meusiennes



La bio en Moselle

237
fermes engagées en bio

+ 6,8 %
en 1 an

+ 15 fermes en 1 an
+ 103 fermes en 5 ans
+ 180 fermes en 10 ans

6 %
des fermes de la Moselle

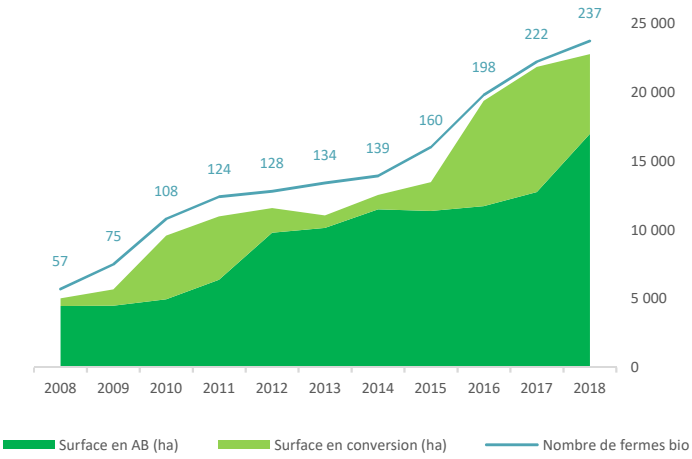
22 761 hectares
dont 5 801 ha en conversion

+ 4,3 %
en 1 an

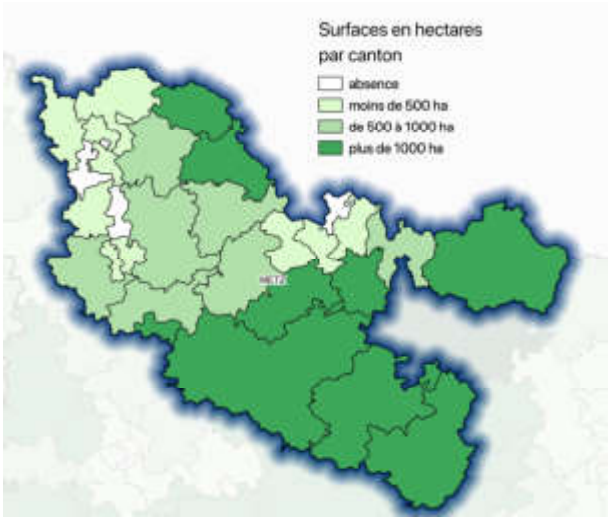
+ 941 ha en 1 an
+ 11 728 ha en 5 ans
+ 17 752 ha en 10 ans

7,2 %
de la SAU de La Moselle

Évolution du nombre de fermes et des surfaces bio

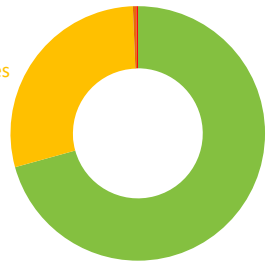


Localisation des surfaces bio en Moselle

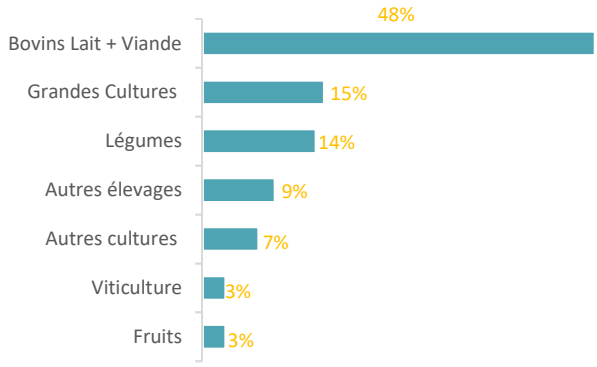


Assolement bio

15 922 ha de fourrages
6 458 ha de grandes cultures
100 ha de légumes
38 ha de vergers



Orientation principale des fermes Mosellanes



La bio dans les Vosges

299
fermes engagées en bio

+ 9,1 %
en 1 an

+ 26 fermes en 1 an
+ 116 fermes en 5 ans
+ 190 fermes en 10 ans

9,3 %
des fermes des Vosges

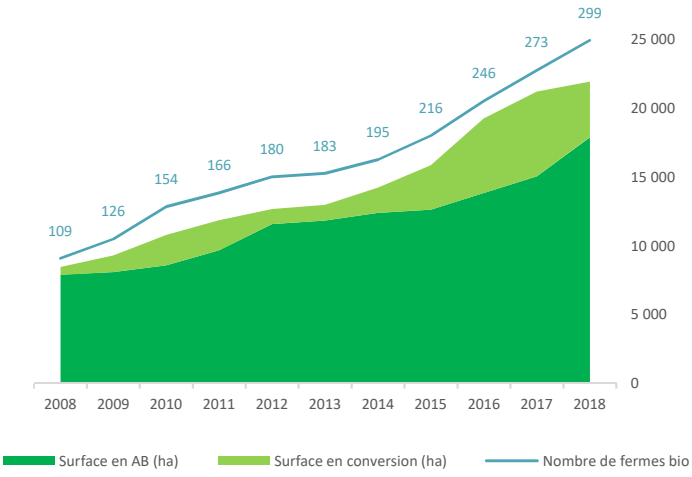
21 916 hectares
dont 4 038 ha en conversion

+ 3,4 %
en 1 an

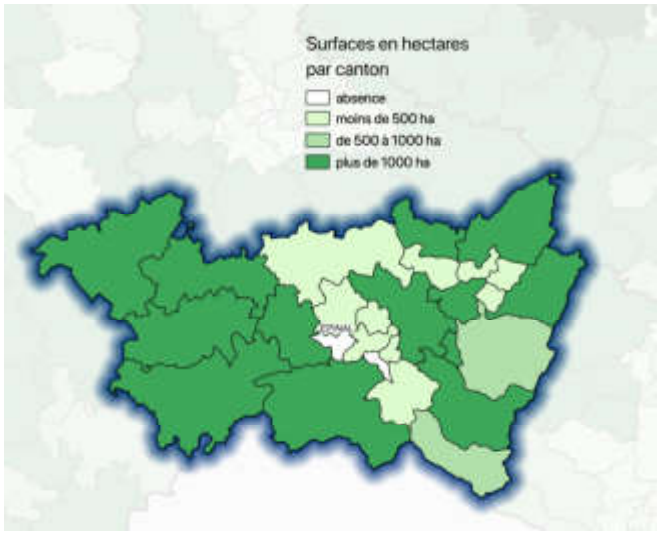
+ 730 ha en 1 an
+ 8 965 ha en 5 ans
+ 13 460 ha en 10 ans

9,9 %
de la SAU des Vosges

Évolution du nombre de fermes et des surfaces bio

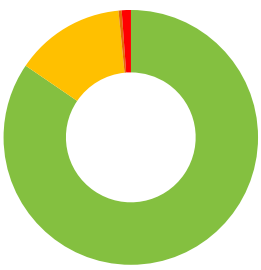


Localisation des surfaces bio dans les Vosges

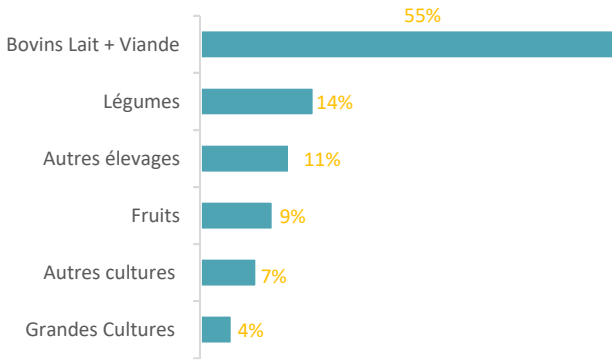


Assolement bio

18 433 ha de fourrages
3 036 ha de grandes cultures
92 ha de légumes
247 ha de vergers



Orientation principale des fermes Vosgiennes



La bio en Bas-Rhin

388
fermes engagées en bio

+ 17,2 %
en 1 an

+ 57 fermes en 1 an
+ 136 fermes en 5 ans
+ 236 fermes en 10 ans

5,9 %
des fermes du Bas-Rhin

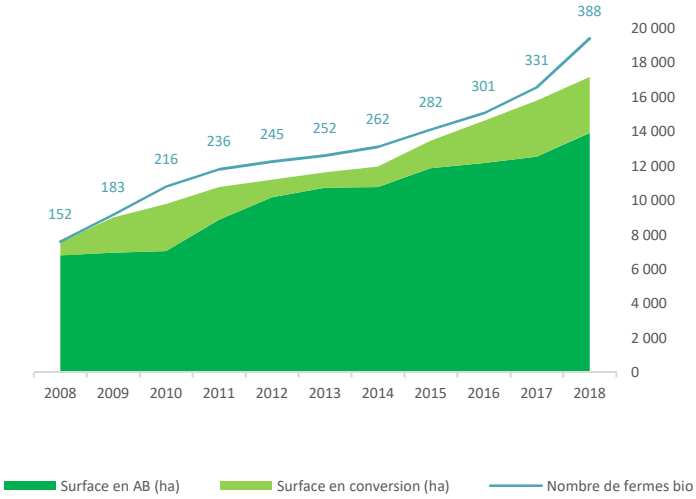
17 157 hectares
dont 3 243 ha en conversion

+ 9 %
en 1 an

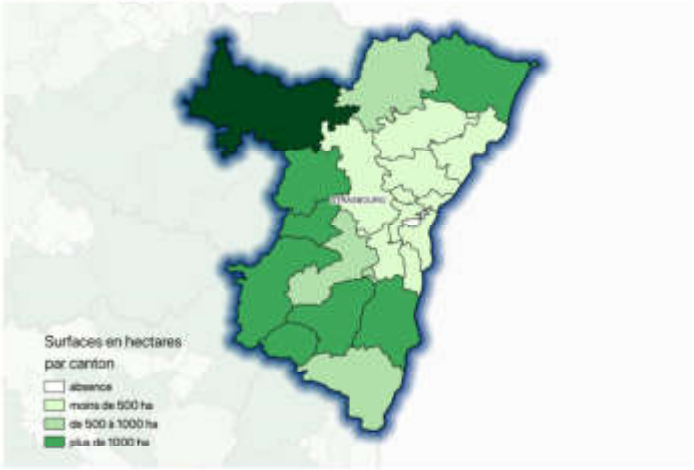
+ 1 380 ha en 1 an
+ 5 555 ha en 5 ans
+ 9 595 ha en 10 ans

8,6 %
de la SAU du Bas-Rhin

Évolution du nombre de fermes et des surfaces bio

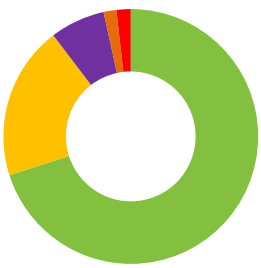


Localisation des surfaces bio dans le Bas -Rhin

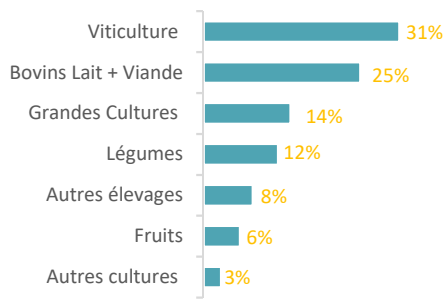


Assolement bio

11 891 ha de fourrages
3 306 ha de grandes cultures
1 185 ha de vignes
277 ha de légumes
306 ha de vergers



Orientation principale des fermes Bas-Rhinoise



La bio en Haut-Rhin

442
fermes engagées en bio

+ 10,5 %
en 1 an

+ 42 fermes en 1 an
+ 115 fermes en 5 ans
+ 216 fermes en 10 ans

8,2 %
des fermes du Haut-Rhin

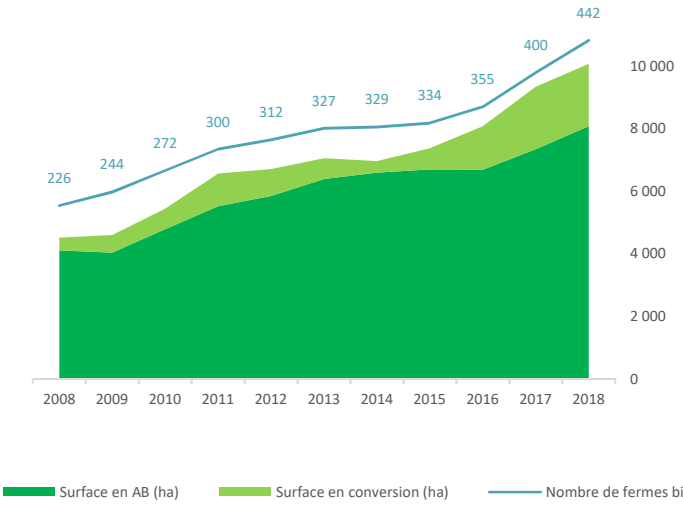
10 063 hectares
dont 1 998 ha en conversion

+ 10,2 %
en 1 an

+ 748 ha en 1 an
+ 3 027 ha en 5 ans
+ 5 566 ha en 10 ans

7,3 %
de la SAU du Haut-Rhin

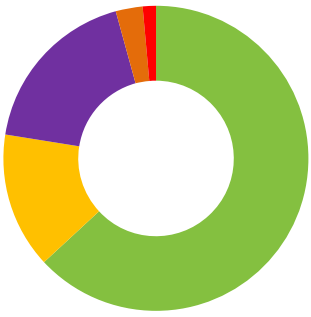
Évolution du nombre de fermes et des surfaces bio



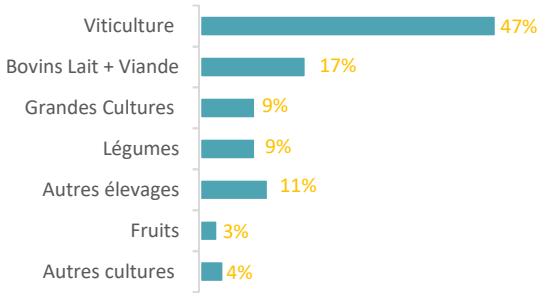
Localisation des surfaces bio dans le Haut -Rhin

Assolement bio

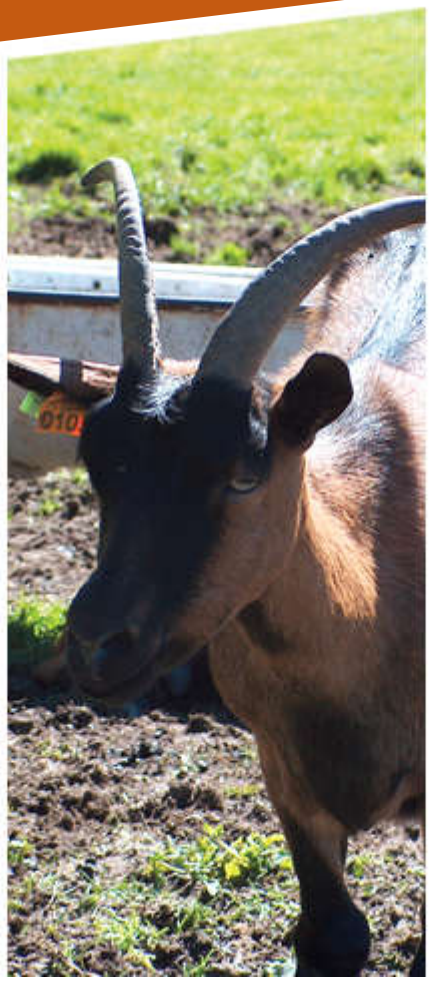
6 188 ha de fourrages
1 413 ha de grandes cultures
1 789 ha de vignes
280 ha de légumes
137 ha de vergers



Orientation principale des fermes Haut-Rhinoises



La Bio par filière



sources : ORAB Bio en Grand Est, Agence Bio
Réalisation : Bio en Grand Est - Juin 2019

Les Vaches Laitières Bio en Grand Est

389
fermes élèvent des vaches laitières dont 385 en orientation principale

+ 7 %
en 1 an

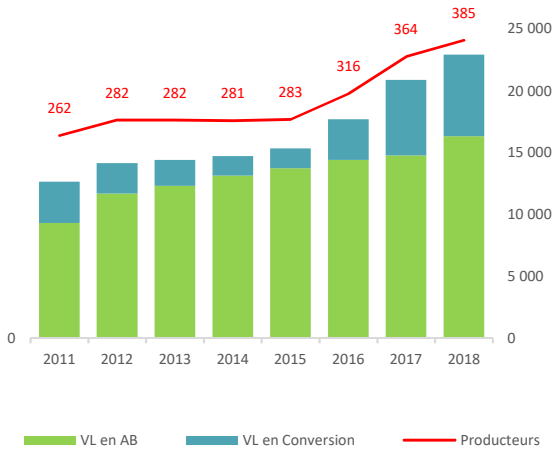
+ 20 fermes en 1 an
+ 103 fermes en 5 ans

22 895
Vaches laitières (VL)

+ 10 %
en 1 an

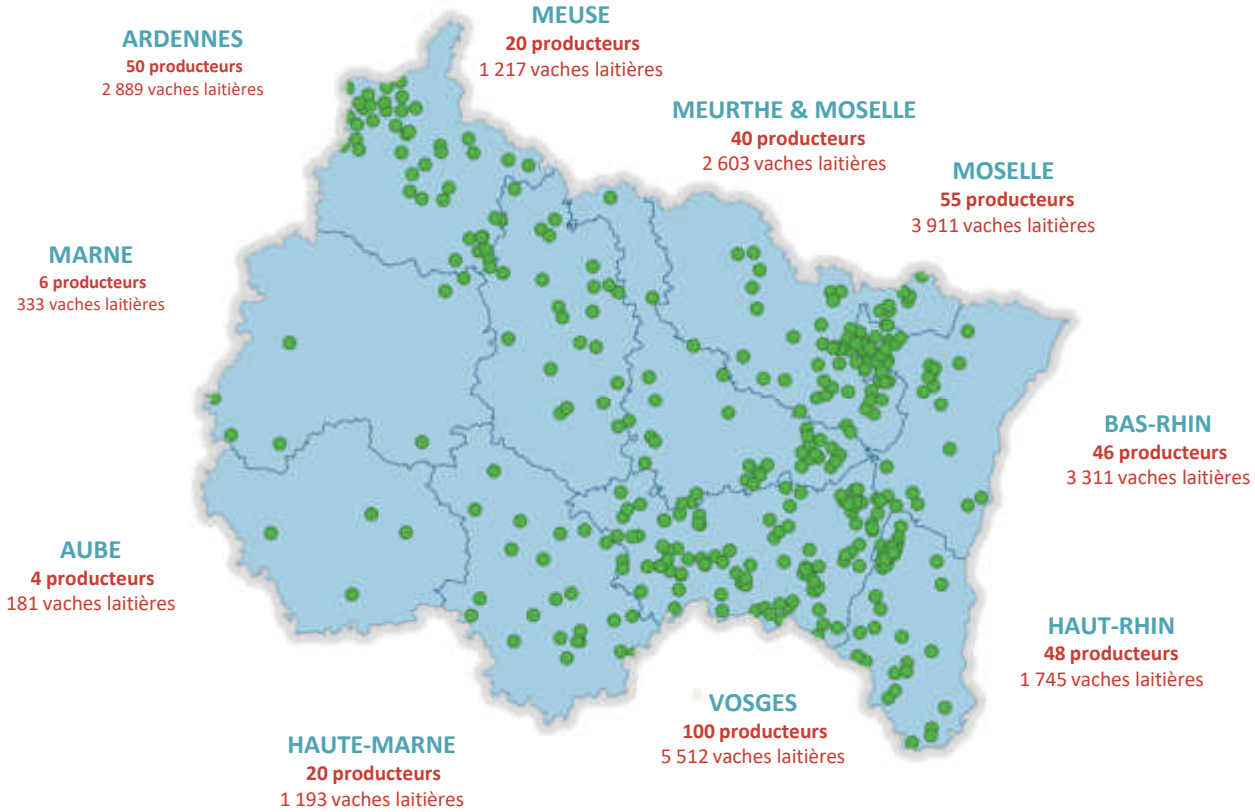
+ 2 047 vaches en 1 an
+ 8 504 vaches en 5 ans
+ 15 490 vaches en 10 ans

Évolution du nombre de producteurs et du cheptel de vaches laitière bio



7,2 %
Des vaches laitières de la Région Grand Est

Localisation d'éleveurs de vaches laitières bio par département



Les Vaches Allaitantes Bio en Grand Est

452
fermes élèvent des vaches allaitantes dont 358 en orientation principale

+ 6 %
en 1 an

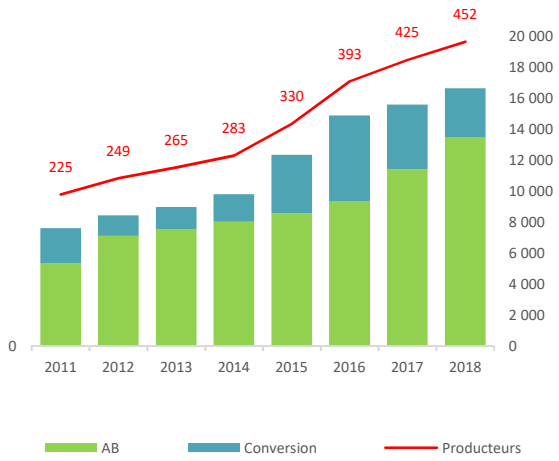
+ 27 fermes en 1 an
+ 187 fermes en 5 ans

16 641
Vaches allaitantes

+ 7 %
en 1 an

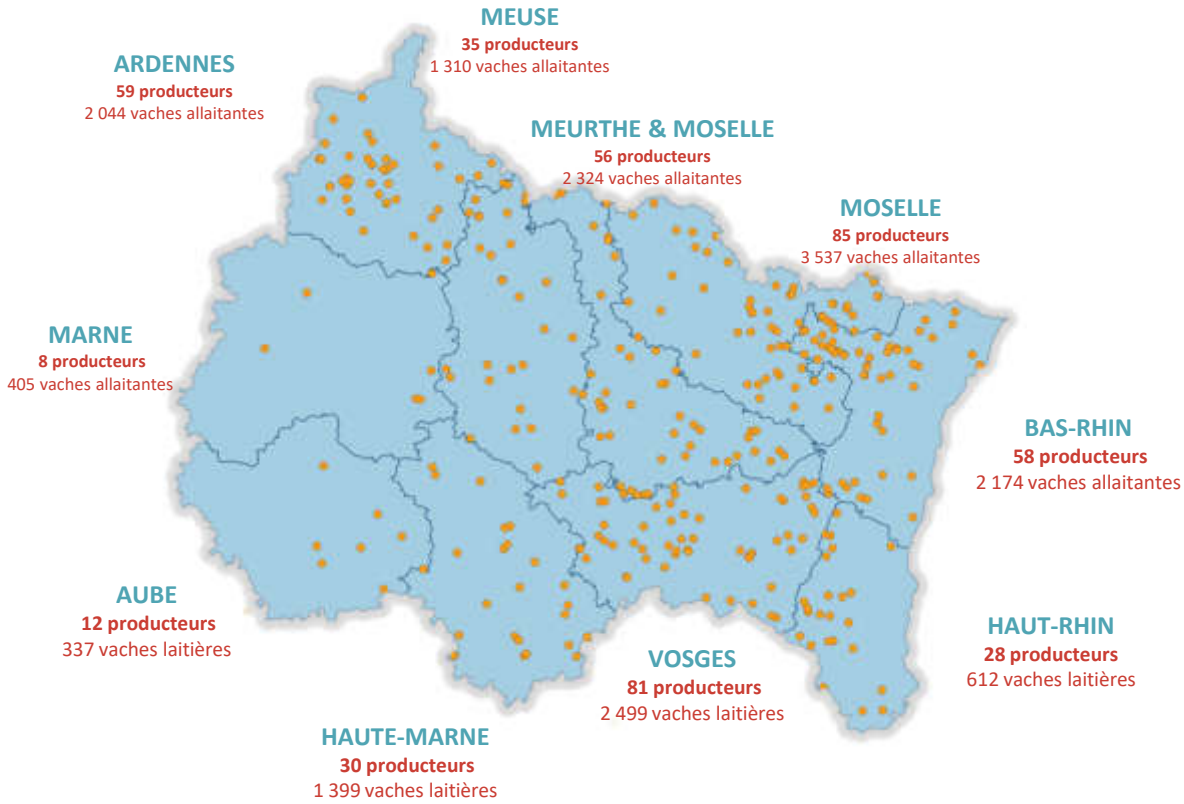
+ 1 058 vaches en 1 an
+ 7 674 vaches en 5 ans
+ 12 019 vaches en 10 ans

Évolution du nombre de producteurs et du cheptel de vaches allaitantes bio



5,8 %
des vaches allaitantes de la Région Grand Est

Localisation d'éleveurs de vaches allaitantes bio par département

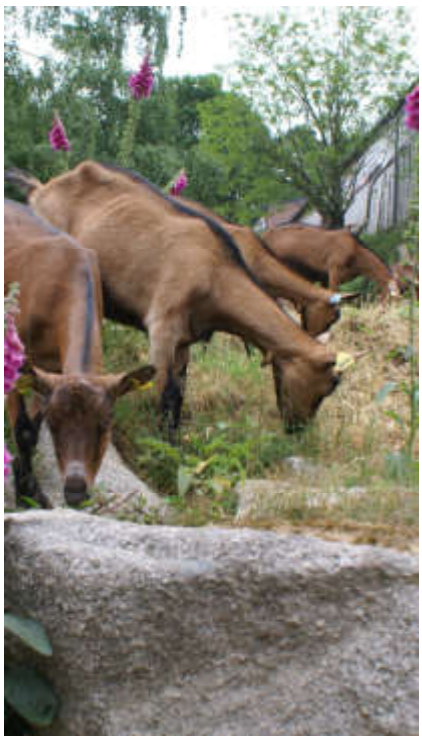


Les Caprins Bio en Grand Est

55
producteurs élèvent des chèvres bio dont 41 en orientation principale

+ 6 %
en 1 an

+ 2 fermes en 1 an
+ 10 fermes en 5 ans
+ 20 fermes en 8 ans



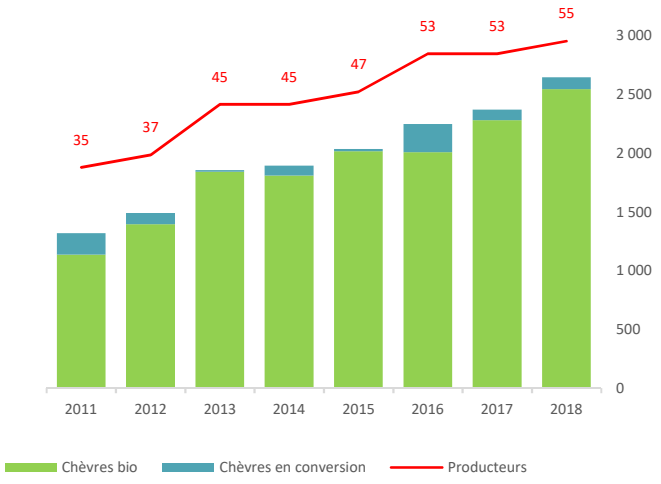
2 640 Chèvres

+ 12 %
en 1 an

+ 275 chèvres en 1 an
+ 790 chèvres en 5 ans
+ 1 702 chèvres en 10 ans

33 %
Des chèvres de la Région Grand Est

Évolution du nombre de producteurs et du cheptel d'ovins bio



Production de caprins bio par département

Les Porcins Bio en Grand Est

30 producteurs élèvent des truies bio

50 producteurs élèvent des porcs charcutiers bio

+ 25 % en 1 an

+ 6 fermes en 1 an
+ 14 fermes en 5 ans

440 Truies

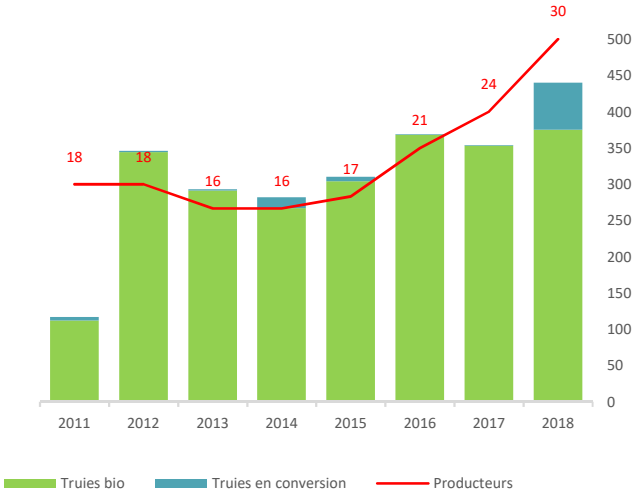
5 013 Porcs charcutiers

+ 24 % en 1 an

+ 86 truies en 1 an
+ 147 truies en 5 ans
+ 312 truies en 10 ans

1,4 % des truies de la Région Grand Est

Évolution du nombre de producteurs et de truies bio



Localisation des Producteurs de porcs bio

Les Volailles Bio en Grand Est

41 producteurs élèvent des poulets de chairs bio

94 producteurs élèvent des poules pondeuses bio

+ 12 % en 1 an

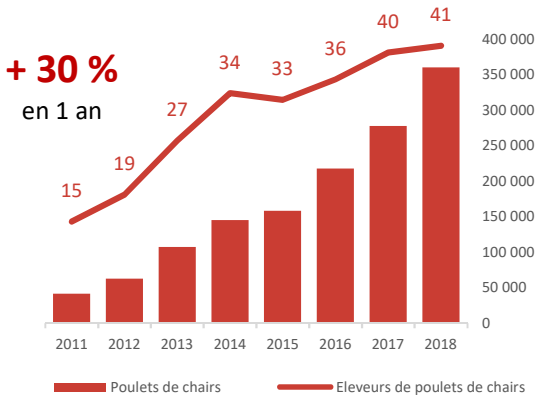
+ 2 fermes en 1 an
+ 10 fermes en 5 ans
+ 20 fermes en 8 ans

360 000 Poulets de chairs

570 000 Poules pondeuses

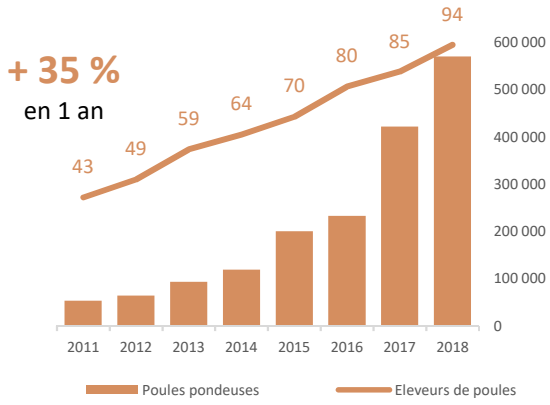
Évolution du nombre de producteurs et de volailles de chairs bio

+ 30 % en 1 an

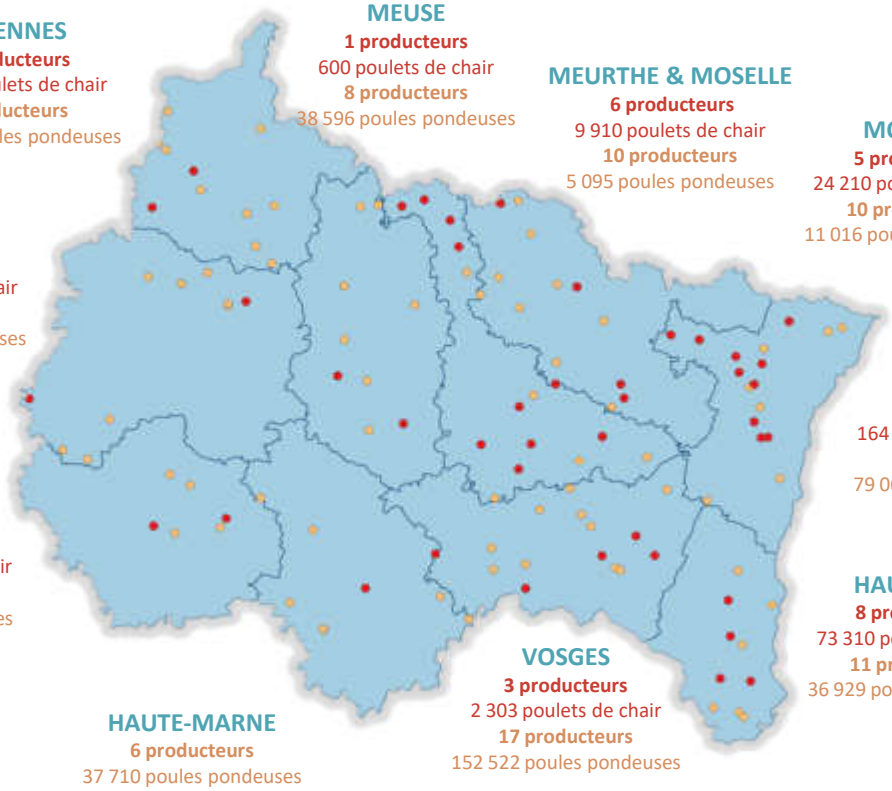


Évolution du nombre de producteurs et de poules pondeuses bio

+ 35 % en 1 an



Localisation des producteurs de volailles bio par département



ARDENNES
2 producteurs
33 290 poulets de chair
9 producteurs
109 103 poules pondeuses

MEUSE
1 producteurs
600 poulets de chair
8 producteurs
38 596 poules pondeuses

MEURTHE & MOSELLE
6 producteurs
9 910 poulets de chair
10 producteurs
5 095 poules pondeuses

MOSELLE
5 producteurs
24 210 poulets de chair
10 producteurs
11 016 poules pondeuses

MARNE
2 producteurs
46 610 poulets de chair
8 producteurs
98 438 poules pondeuses

BAS-RHIN
12 producteurs
164 766 poulets de chair
14 producteurs
79 065 poules pondeuses

AUBE
2 producteurs
4 900 poulets de chair
1 producteurs
249 poules pondeuses

HAUT-RHIN
8 producteurs
73 310 poulets de chair
11 producteurs
36 929 poules pondeuses

VOSGES
3 producteurs
2 303 poulets de chair
17 producteurs
152 522 poules pondeuses

HAUTE-MARNE
6 producteurs
37 710 poules pondeuses

Les Ovins Bio en Grand Est

99
fermes élèvent des ovins bio dont 48 en orientation principale

+ 11 %
en 1 an

+ 8 fermes en 1 an
+ 39 fermes en 5 ans
+ 48 fermes en 8 ans

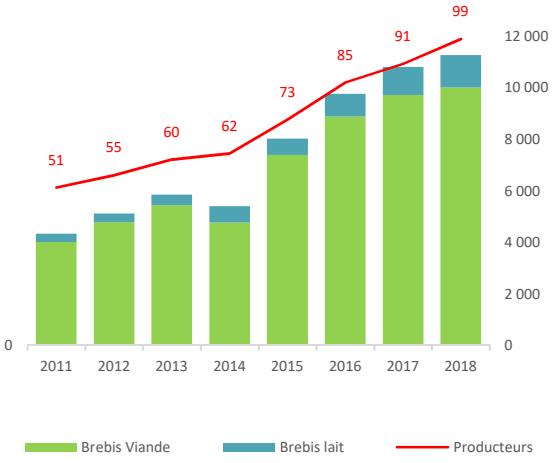
11 255 Brebis

+ 4,3 %
en 1 an

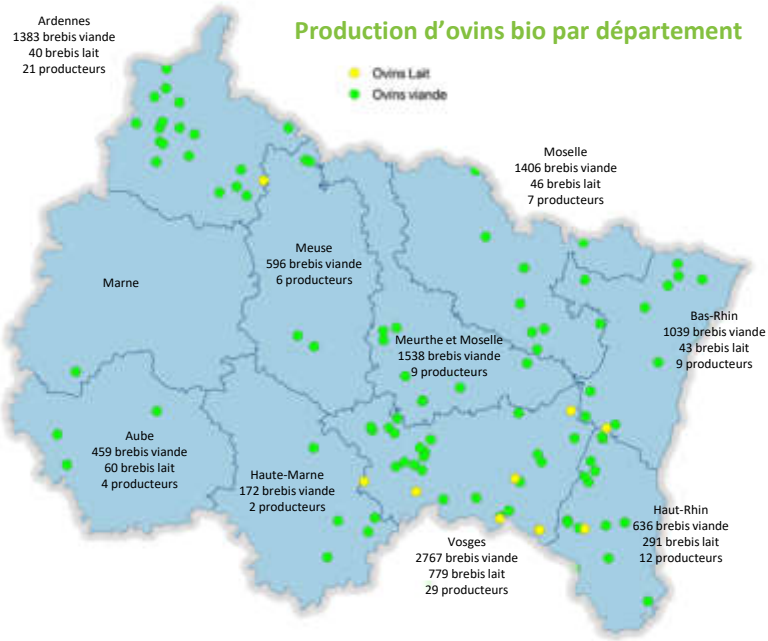
+ 464 brebis en 1 an
+ 5 411 brebis en 5 ans
+ 8 246 brebis en 10 ans

5 %
Des brebis de la Région Grand Est

Évolution du nombre de producteurs et du nombre de brebis bio



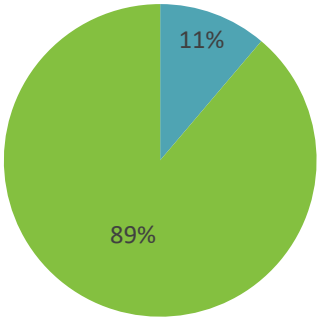
Production d'ovins bio par département



Part des catégories de cheptel

9 996 Brebis viande

1259 Brebis lait



L'Apiculture Bio en Grand Est

59
apiculteurs dont 54 en orientation principale

+ 11 %
en 1 an

+ 6 apiculteurs en 1 an
+ 28 apiculteurs en 5 ans

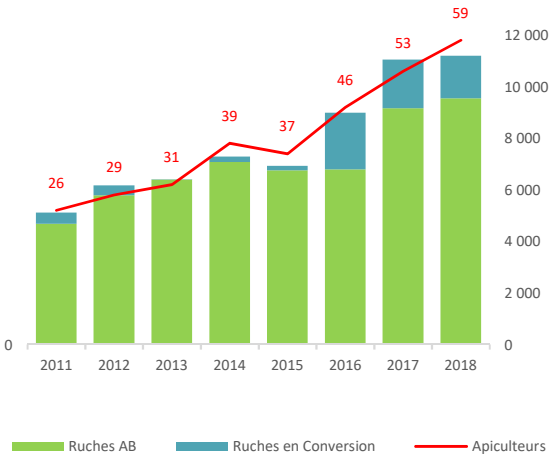
11 189
Ruches

+ 31 %
en 1 an

+ 280 ruches en 1 an
+ 4 787 ruches en 5 ans

18,6 %
Des ruches de la Région Grand Est

Évolution du nombre de producteurs et de ruches bio



Localisation des apiculteurs bio par département

ARDENNES
4 apiculteurs
485 ruches

MEUSE
2 apiculteurs
16 ruches

MARNE
12 apiculteurs
2 422 ruches

BAS-RHIN
10 apiculteurs
1 079 ruches

AUBE
1 apiculteur
218 ruches

HAUT-RHIN
16 apiculteurs
13 753 ruches

VOSGES
9 apiculteurs
1 735 ruches

HAUTE-MARNE
5 apiculteurs
1 481 ruches

Les Grandes Cultures Bio en Grand Est

1 048
fermes cultivent des grandes cultures bio

+ 17 %
en 1 an

+ 156 fermes en 1 an
+ 513 fermes en 5 ans
+ 773 fermes en 10 ans

41 %
Des producteurs bio sont des céréaliers

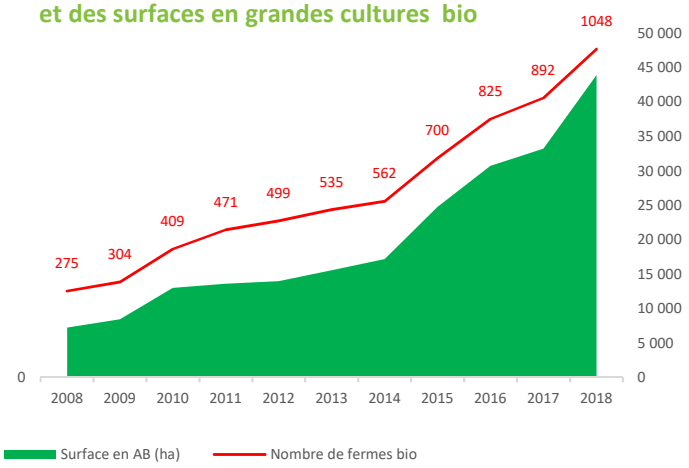
43 883 hectares
dont 19 330 en conversion

+ 32 %
en 1 an

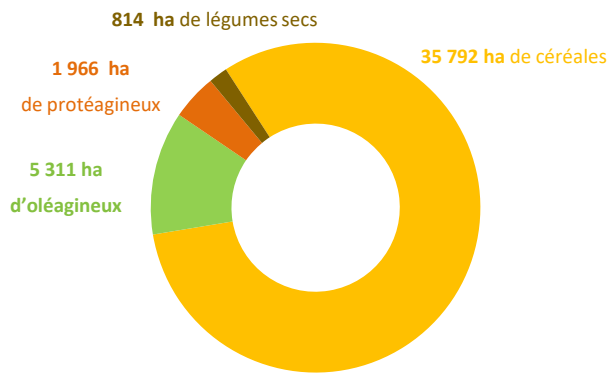
+ 10 709 ha en 1 an
+ 28 393 ha en 5 ans
+ 36 690 ha en 10 ans

2,5 %
de la SAU de La Région Grand Est

Évolution du nombre de fermes et des surfaces en grandes cultures bio



Surface des différentes productions (en ha)



Part de la surface en grandes cultures bio

Les Fruits et Petits Fruits Bio en Grand Est

453
fermes cultivent des fruits bio

+ 14 %
en 1 an

+ 53 fermes en 1 an
+ 206 fermes en 5 ans
+ 327 fermes en 10 ans

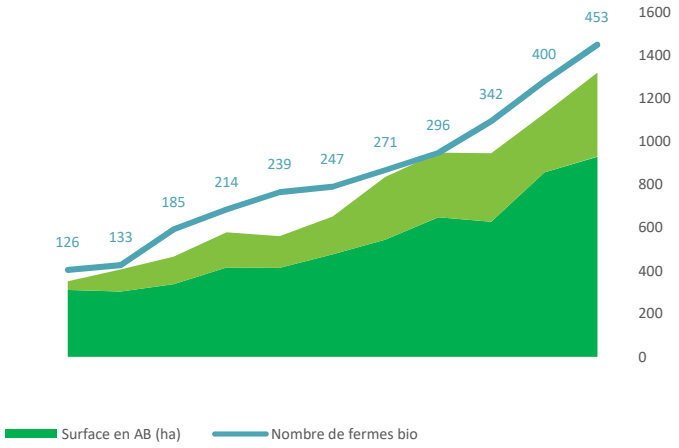
1 320 hectares
dont 391 en conversion

+ 17 %
en 1 an

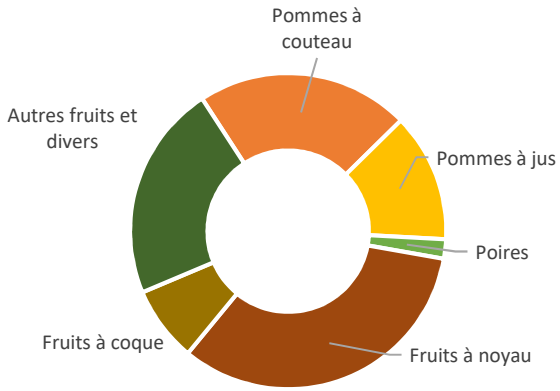
+ 191 ha en 1 an
+ 670 ha en 5 ans
+ 971 ha en 10 ans

35,6 %
Des surfaces en Fruits du Grand Est

Évolution du nombre de fermes et des surfaces en fruits bio



Surface des différentes productions



Surface en fruits bio par département

Les Légumes Bio en Grand Est

493
fermes cultivent des légumes bio

+ 12 %
en 1 an

+ 53 fermes en 1 an
+ 202 fermes en 5 ans
+ 360 fermes en 10 ans

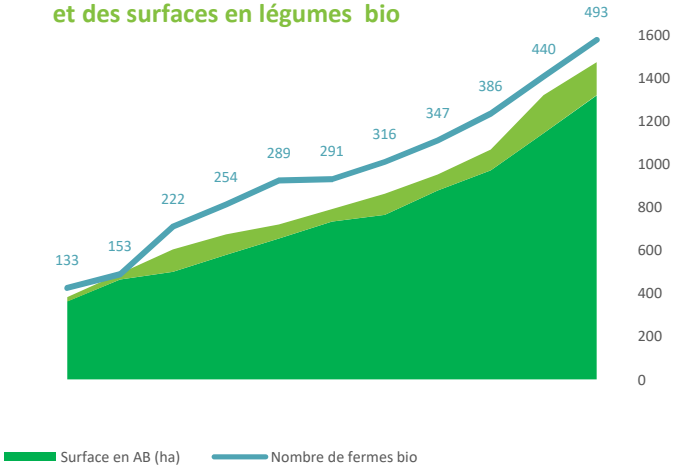
1 475 hectares
dont 155 en conversion

+ 11 %
en 1 an

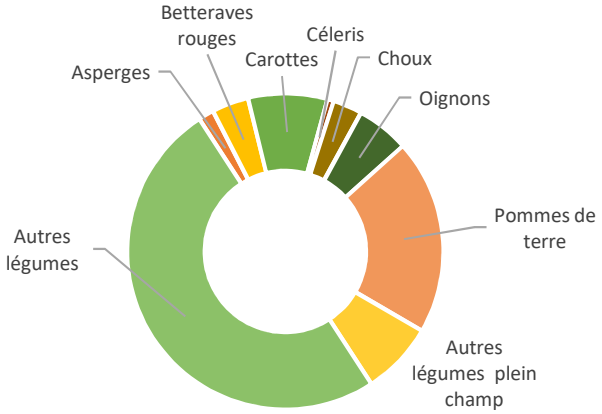
+ 154 ha en 1 an
+ 684 ha en 5 ans
+ 1 093 ha en 10 ans

5,7 %
Des légumes de la Région Grand Est

Évolution du nombre de fermes et des surfaces en légumes bio



Surface des différentes productions



Surface en légumes bio par département

Les Plantes Aromatiques et Médicinales Bio en Grand Est

107
fermes cultivent des PPAM bio

+ 8 %
en 1 an

+ 9 fermes en 1 an
+ 41 fermes en 5 ans
+ 80 fermes en 10 ans

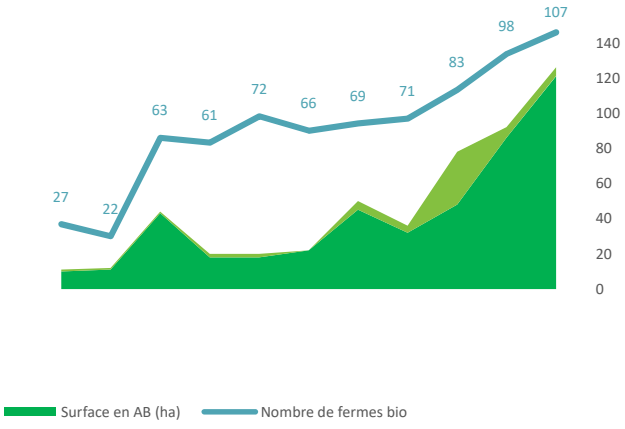
126 hectares
dont 5 en conversion

+ 36 %
en 1 an

+ 34 ha en 1 an
+ 104 ha en 5 ans
+ 115 ha en 10 ans

2,1 %
de la SAU du territoire

Évolution du nombre de fermes et des surfaces en PPAM bio



Surface en PPAM bio par département

Deux catégories de producteurs :

→ Producteurs en circuits courts qui cultivent, mais cueillent également des PPAM qu'ils valorisent en mettant en marché.

→ Producteurs en circuits longs, qui cultivent des PPAM pour des transformateurs (surtout dans la Marne et l'Aube)

La Viticulture Bio en Grand Est

Vignoble champenois

204
viticulteurs engagées en bio

+ 29 %
en 1 an

+ 46 producteurs en 1 an
+110 producteurs en 5 ans
+ 166 producteurs en 10 ans

3,2 %
des domaines viticoles champenois

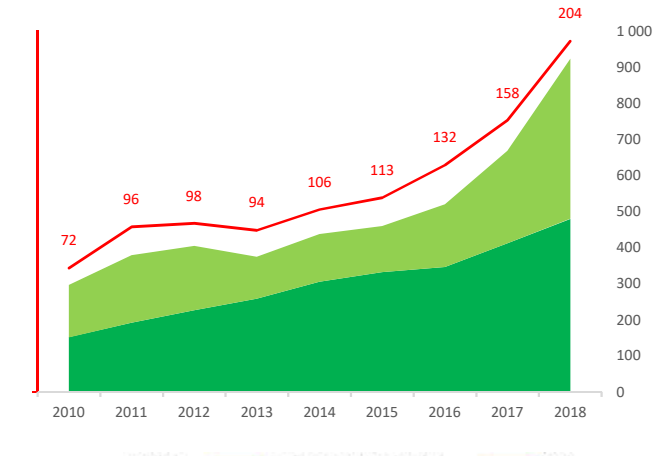
923 hectares
dont 444 ha en conversion

+ 38 %
en 1 an

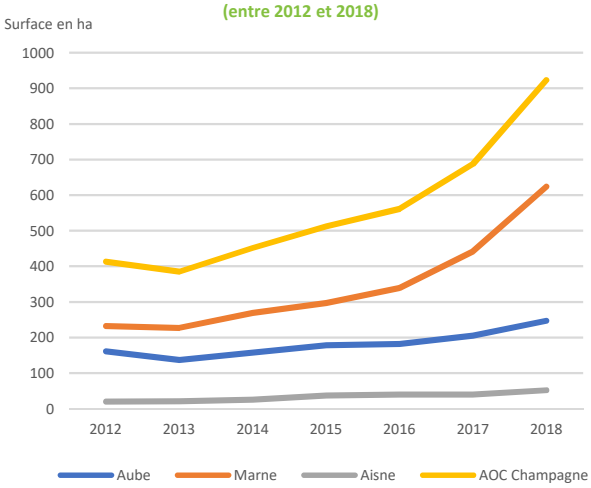
+ 256 ha en 1 an
+ 486 ha en 5 ans
+ 732 ha en 10 ans

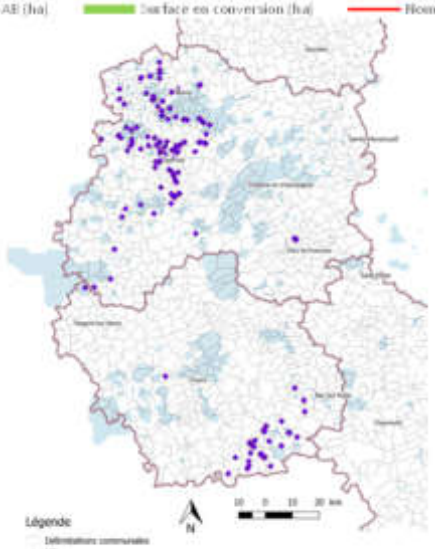
2,9 %
de la SAU viticole champenoise

Évolution du nombre de viticulteurs et des surfaces bio

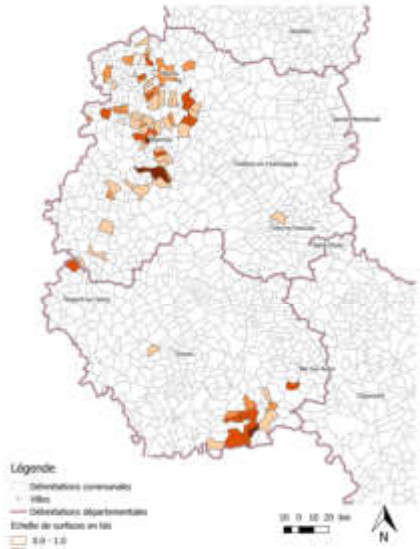


Evolution des surfaces bio en Champagne
(entre 2012 et 2018)





Carte des viticulteurs en bio en 2018 par rapport aux zones à enjeux eau



Carte des surfaces de vignes bio par commune

AUBE - 10

51
domaines engagées en bio

+ 11 %
en 1 an

+ 4 domaines en 1 an

3,35 %
des domaines viticoles du territoire

247 hectares
dont 81 ha en conversion

+ 21 %
en 1 an

+ 37 ha en 1 an

3,4 %
de la SAU du territoire

MARNE - 51

141
domaines engagées en bio

+ 29 %
en 1 an

+ 31 domaines en 1 an

2,9 %
des domaines viticoles du territoire

624 hectares
dont 363 ha en conversion

+ 41 %
en 1 an

+ 179 ha en 1 an

2,6 %
de la SAU du territoire

La Viticulture Bio en Grand Est

Vignoble lorrain

31
viticulteurs engagées en bio

+ 55 %
en 1 an

+ 11 producteurs en 1 an

30 %
des domaines viticoles lorrains

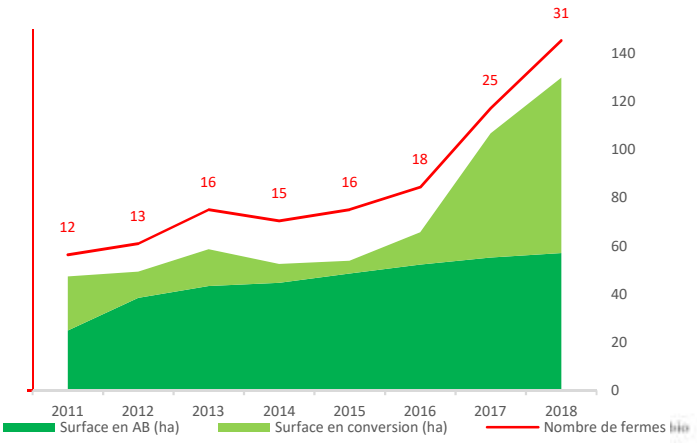
130 hectares
dont 31 ha en conversion

+ 21 %
en 1 an

+ 23 ha en 1 an
+ 71 ha en 5 ans
+ 106 ha en 10 ans

45 %
de la SAU viticole Lorraine

Évolution du nombre de viticulteurs et des surfaces bio



Localisation des viticulteurs lorrains

La Viticulture Bio en Grand Est

Vignoble alsacien

357
viticulteurs engagés en bio

+ 16 %
en 1 an

+ 48 producteurs en 1 an
+ 84 producteurs en 5 ans
+ 181 producteurs en 10 ans

8,9 %
des viticulteurs alsaciens

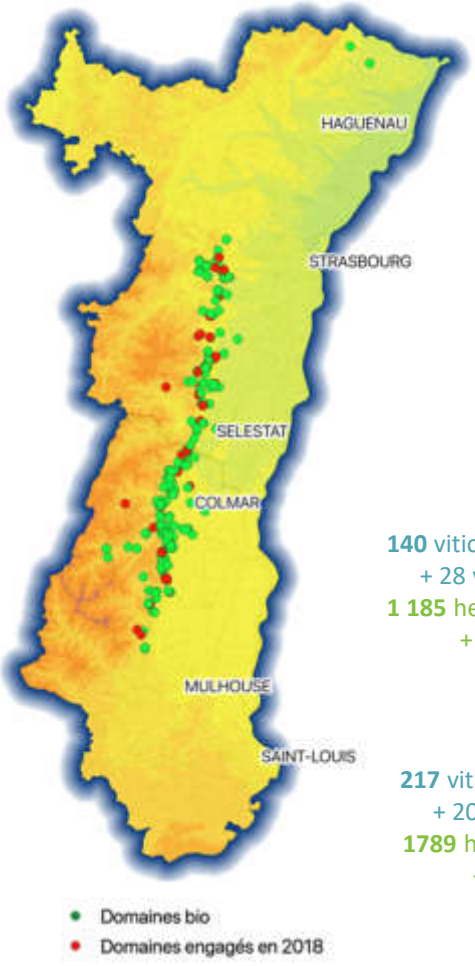
© DUMOULIN-ConseilVinsAlsace

2 974 hectares
dont 713 ha en conversion

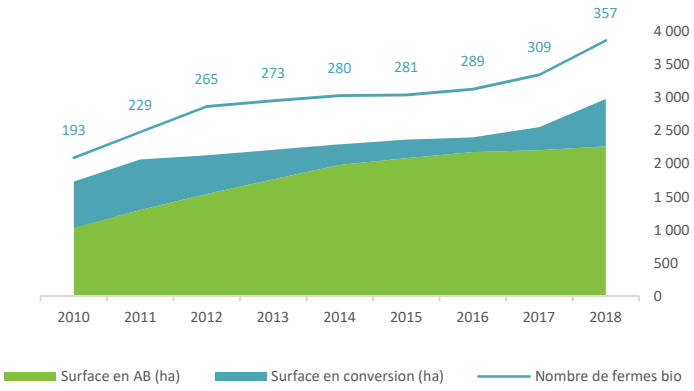
+ 38 %
en 1 an

+ 256 ha en 1 an
+ 486 ha en 5 ans
+ 732 ha en 10 ans

19,2 %
de la SAU viticole alsacienne



Évolution du nombre de domaines et des surfaces bio



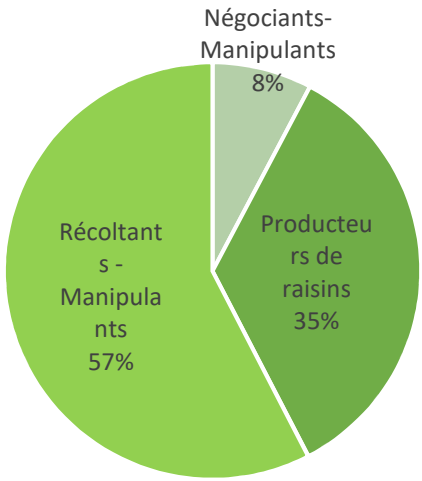
BAS-RHIN

140 viticulteurs engagés en bio
+ 28 viticulteurs en 2018
1 185 hectares conduits en bio
+ 252 ha en 2018

HAUT-RHIN

217 viticulteurs engagés en bio
+ 20 viticulteurs en 2018
1789 hectares conduits en bio
+ 171 ha en 2018

Catégories des producteurs



Observatoire Régional de la Bio en Région Grand Est

Frédéric DUCASTEL
Bio en Grand Est – Antenne Alsace
Batiment Europe - 2 Allée de Herrlisheim – 68000 COLMAR
Mail : orab@biograndest.org - Tél. : 03 89 24 45 35

Les partenaires de l'Observatoire Régional de la Bio en Grand Est :

Sources : ORAB Bio en Grand Est, Agence Bio
Réalisation : Bio en Grand Est - Juin 2019
Financement :

Bio en Grand Est est une organisation professionnelle dédiée à la promotion et au développement de l'agriculture biologique en région Grand Est.
Bio en Grand Est se fixe comme objectifs :

- D'accompagner le développement de l'agriculture biologique par le partage d'une agriculture ouverte à tous les agriculteurs ;
- De promouvoir l'agriculture biologique comme agriculture de l'avenir, en maintenant le cap vers une qualité exemplaire des produits et des pratiques vertueuses pour une transition écologique de notre société ;
- De développer des filières structurées et équitables, pour des fermes viables, autour d'un développement qualitatif de la ferme à la filière et de produits bien identifiés localement pour les consommateurs ;
- De contribuer au développement du tissu agricole et de l'économie rurale, autour de projets territoriaux contribuant au développement local, à la préservation de la qualité de l'eau, de l'air, des sols et de la biodiversité, et participant à l'adaptation et l'atténuation au changement climatique.

Bio en Grand Est – Siège social - Site de Laxou
1 Espace Picardie - Avenue de l'Europe – LES PROVINCES 54520 LAXOU
T : 03 83 98 49 20 F : 03 83 98 44 97 W : www.biograndest.org