

OBSERVATOIRE DE LA BIO EN RÉGION GRAND EST

Edition 2020

- chiffres 2019 -







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

Mot du Président

« En Grand Est l'agriculture biologique affiche une évolution dynamique, aussi bien en termes de surface que de nombre de fermes.

Ainsi, près de 3000 fermes sont conduites en bio, représentant 5,8% de la surface agricole utile régionale.

261 nouvelles fermes engagées en Bio en 2017, 312 en 2018 puis le chiffre record de 430 en 2019. Chaque année le nombre de fermes qui s'engagent en agriculture biologique augmente!

Ces progressions sont très encourageantes et montrent à quel point la Bio est aujourd'hui une réponse crédible face aux enjeux environnementaux de protection des ressources (eau, sols...), de préservation des équilibres naturels, de résilience face au changement climatique.

Ces dynamiques que nous observons valident les actions de développement menées par Bio en Grand Est.

Je tiens ici à remercier chaleureusement tous les opérateurs, organismes, institutions et partenaires qui œuvrent au quotidien pour faciliter le développement de la bio.

Les Chambres d'Agriculture bien-sûr, les organisations économiques de producteurs, les collectivités territoriales et les associations. Tous ces acteurs contribuent à faire évoluer notre modèle agricole vers plus de Bio et vers une relocalisation de notre alimentation.

Evidemment, nous poursuivrons ce travail sous l'égide du programme régional 2018-2020, qui fixe des objectifs de production répondant aux attentes des consommateurs et qui restent en cohérence avec le potentiel du marché. Ce plan vise à atteindre une rémunération juste et équitable des producteurs, dans le cadre de filières pérennes, ou en circuits de proximité.

Pour finir, je remercie les institutions qui soutiennent financièrement ces travaux : l'Etat, la Région Grand Est et les Agences de l'Eau Rhin-Meuse et Seine-Normandie.

Vous en souhaitant bonne lecture. »

Julien SCHARSCH, Président de Bio en Grand Est

SOMMAIRE

| La bio | par territo | oire | |
|--------|-------------|--|------|
| • | En Grand | Est | p.4 |
| • | | pagne Ardenne | |
| | • Aı | dennes | p.6 |
| | • A | ube | p.7 |
| | • M | arne | p.8 |
| | • H | aute-Marne | p.9 |
| • | En Lorrai | ne | p.10 |
| | | eurthe-et-Moselle | |
| | • M | euse | p.12 |
| | • M | oselle | p.13 |
| | • Vo | osges | p.14 |
| • | | <u>, </u> | |
| | | as-Rhin | |
| | | aut-Rhin | |

La bio par secteur de production

| - | |
|------------------|--|
| Bovin Lait | p.19 |
| Bovin Viande | p.20 |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| Grandes Cultures | p.26 |
| Fruits | p.27 |
| Légumes | p.28 |
| PAM* | p.29 |
| Vignes | p.30 |
| | Bovin Lait Bovin Viande Caprin Porcin Volaille Ovin Apiculture Grandes Cultures Fruits Légumes PAM* Vignes |

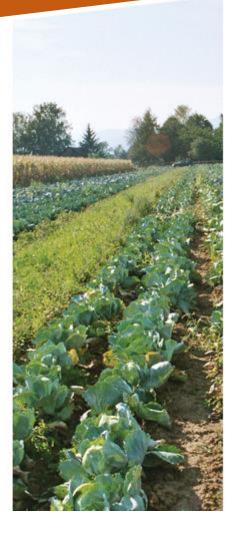
sources : ORAB Bio en Grand Est, Agence Bio Réalisation : Bio en Grand Est – Juillet 2020

^{*} Plantes Aromatiques et Médicinales

La Bio par territoire







sources : ORAB Bio en Grand Est, Agence Bio Réalisation : Bio en Grand Est – Juillet 2020



La bio en Région Grand Est



fermes engagées en bio



- + 430 fermes en 1 an
- +1 378 fermes en 5 ans
- + 2 045 fermes en 10 ans



6 %

des fermes de la Région Grand Est



176 200 hectares dont 52 603 en conversion



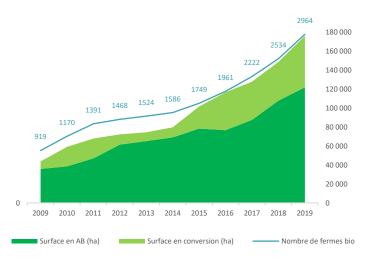
+ 27 700 ha en 1 an + 96 600 ha en 5 ans

+ 132 450 ha en 10 ans

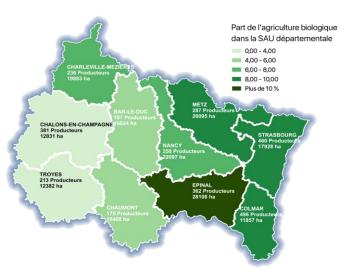


5,8 % de la SAU de la Région Grand Est

Évolution du nombre de fermes et des surfaces bio



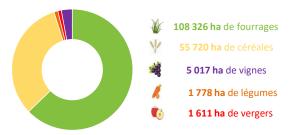
Localisation des surfaces en bio et en conversion



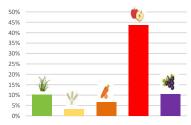
Répartition des fermes engagées en 2019



Surfaces des différentes productions (ha)



Part de la surface bio par secteur de production





La bio sur le territoire champardennais



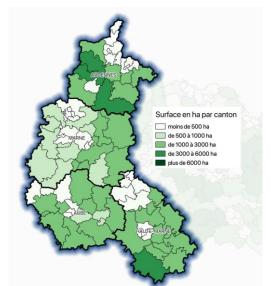
960 fermes engagées en bio



- + 145 fermes en 1 an
- + 482 fermes en 5 ans
- + 750 fermes en 10 ans



3,9 %
des fermes de
Champagne Ardennes



Localisation des surfaces bio en Champagne Ardennes



58 852 hectares dont 25 726 ha en conversion

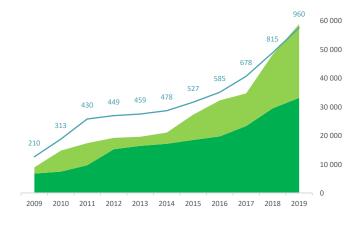


- + 10 659 ha en 1 an + 37 826 ha en 5 ans
- + 49 887 ha en 10 ans



3,8 % de la SAU de Champagne Ardennes

Évolution du nombre de fermes et des surfaces bio

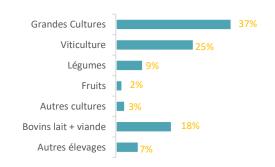




Assolement bio



Orientation principale des fermes Champardennaises





La bio dans les Ardennes



fermes engagées en bio



+ 8,5 % en 1 an

- + 18 fermes en 1 an + 92 fermes en 5 ans + 170 fermes en 10 ans

8 % des fermes des Ardennes





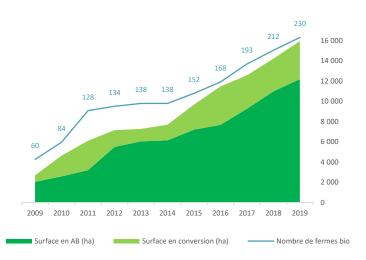
15 926 hectares dont 3 749 ha en conversion



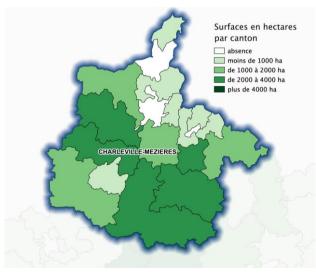
- + 1 732 ha en 1 an + 8 248 ha en 5 ans + 13 245 ha en 10 ans
- 5,1 %

de la SAU des Ardennes

Évolution du nombre de fermes et des surfaces bio

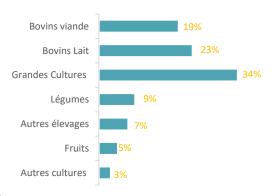


Localisation des surfaces bio dans les Ardennes



Assolement bio 11 818 ha de fourrages 3 544 ha de grandes cultures 116 ha de légumes 53 ha de vergers

Orientation principale des fermes Ardennaises





La bio dans l'Aube



fermes engagées en bio



- +39 fermes en 1 an + 124 fermes en 5 ans
- + 154 fermes en 10 ans



3,7 % des fermes de l'Aube





11 589 hectares dont 5 699 ha en conversion

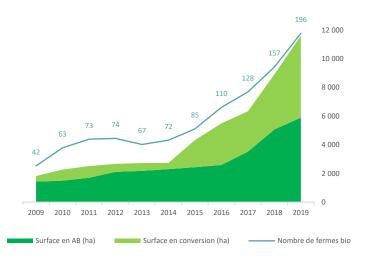


+ 2 676 ha en 1 an + 8 860 ha en 5 ans + 9 767 ha en 10 ans

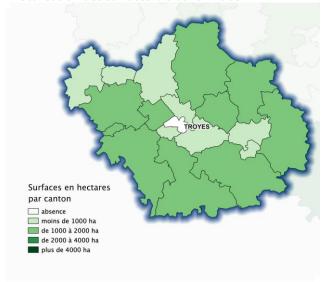


3,1 % de la SAU de l'Aube





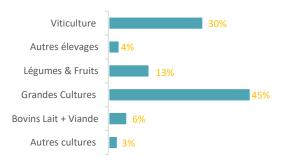
Localisation des surfaces bio dans l'Aube



Assolement bio



Orientation principale des fermes Auboises





La bio dans la Marne



3/0 fermes engagées en bio



+ 65 fermes en 1 an + 169 fermes en 5 ans + 294 fermes en 10 ans



2,6 %
des fermes de
La Marne





10 776 hectares dont 4 544 ha en conversion

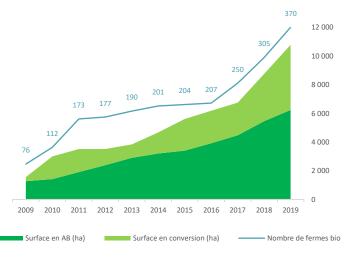


+ 2 018 ha en 1 an + 6 105 ha en 5 ans + 9 211 ha en 10 ans

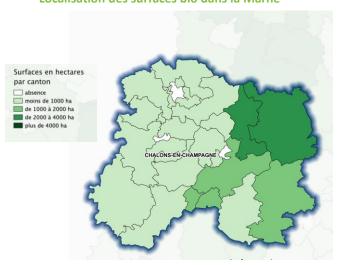


de la SAU de la Marne





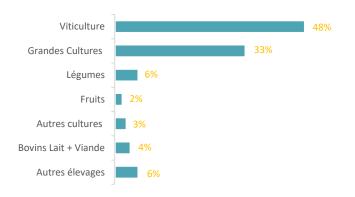
Localisation des surfaces bio dans la Marne



Assolement bio



Orientation principale des fermes Marnaises





La bio en Haute-Marne



164 fermes engagées en bio



- + 23 fermes en 1 an
- +97 fermes en 5 ans
- + 132 fermes en 10 ans



7,3 % des fermes de Haute-Marne



20 561 hectares dont 11 734 ha en conversion



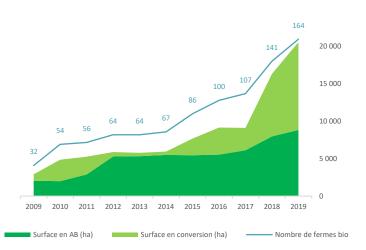
+ 4 233 ha en 1 an + 14 613 ha en 5 ans + 17 664 ha en 10 ans



6,8 % de la SAU de Haute-Marne

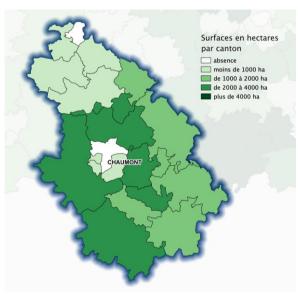


Évolution du nombre de fermes et des surfaces bio

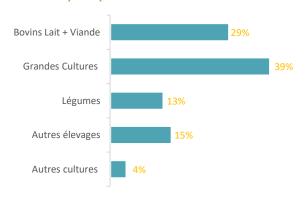


Assolement bio 10 611 ha de fourrages 9 622 ha de grandes cultures 44 ha de légumes 13 ha de vergers 12 ha de vignes

Localisation des surfaces bio en Haute-Marne



Orientation principale des fermes Haut-Marnaises





La bio sur le territoire lorrain



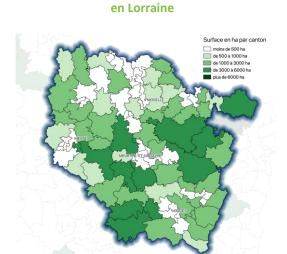
1 036 fermes engagées en bio



- + 147 fermes en 1 an
- + 518 fermes en 5 ans
- + 753 fermes en 10 ans



8,9 % des fermes de Lorraine



Localisation des surfaces bio



86 757 hectares dont 22 477 ha en conversion

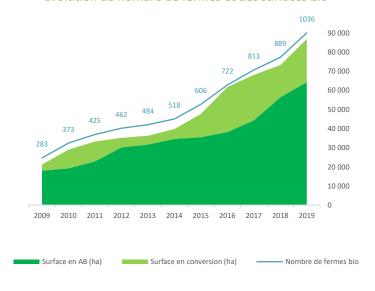


- + 13 645 ha en 1 an
- + 47 034 ha en 5 ans
- + 65 542 ha en 10 ans



7,6 % de la SAU de Lorraine

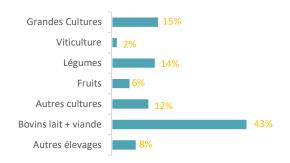
Évolution du nombre de fermes et des surfaces bio



Assolement bio



Orientation principale des fermes Lorraines





La bio en Meurthe-et-Moselle



fermes engagées en bio



- + 46 fermes en 1 an
- + 151 fermes en 5 ans
- + 209 fermes en 10 ans



9,2 %
des fermes de
Meurthe et Moselle







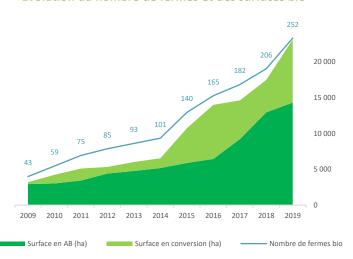
+ 5 622 ha en 1 an + 16 571 ha en 5 ans + 19 894 ha en 10 ans



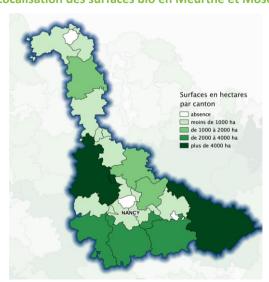
8,5 % de la SAU de Meurthe et Moselle



Évolution du nombre de fermes et des surfaces bio

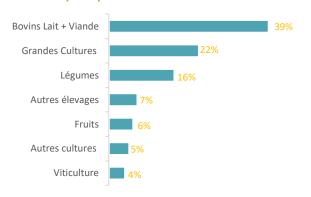


Localisation des surfaces bio en Meurthe et Moselle





Orientation principale des fermes Meurthe et Mosellanes





La bio en Meuse



186 fermes engagées en bio



- + 39 fermes en 1 an + 103 fermes en 5 ans + 147 fermes en 10 ans

6,2 % des fermes de Meuse



15 522 hectares dont 5 666 ha en conversion



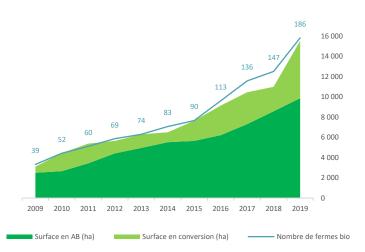
+ 4 541 ha en 1 an + 9 027 ha en 5 ans + 12 431 ha en 10 ans



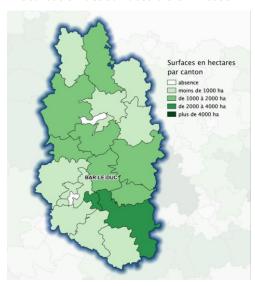
4,7 % de la SAU de Meuse



Évolution du nombre de fermes et des surfaces bio



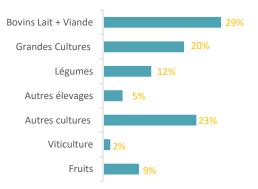
Localisation des surfaces bio en Meuse



Assolement bio



Orientation principale des fermes Meusiennes





La bio en Moselle



268 fermes engagées en bio



+ 31 fermes en 1 an + 129 fermes en 5 ans + 193 fermes en 10 ans



9,8 % des fermes de la Moselle



24 299 hectares dont 4 914 ha en conversion



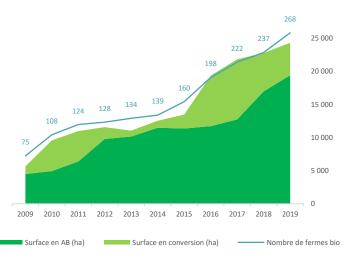
+ 1 537 ha en 1 an + 11 778 ha en 5 ans + 18 645 ha en 10 ans



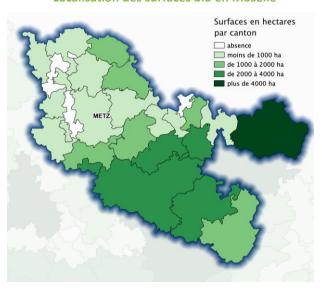
7,7 % de la SAU de La Moselle



Évolution du nombre de fermes et des surfaces bio



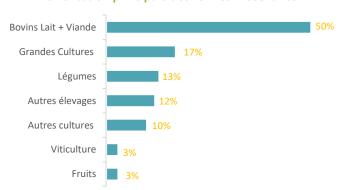
Localisation des surfaces bio en Moselle



Assolement bio



Orientation principale des fermes Mosellanes





La bio dans les Vosges



fermes engagées en bio



- +31 fermes en 1 an + 135 fermes en 5 ans
- + 204 fermes en 10 ans



10,3 % des fermes des Vosges





23 861 hectares dont 3 092 ha en conversion



+ 1 945 ha en 1 an + 9 658 ha en 5 ans + 14 572 ha en 10 ans



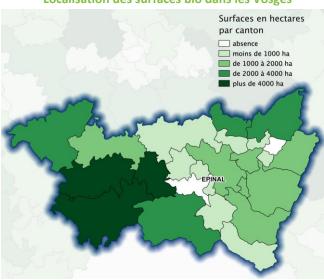
de la SAU des Vosges



Évolution du nombre de fermes et des surfaces bio



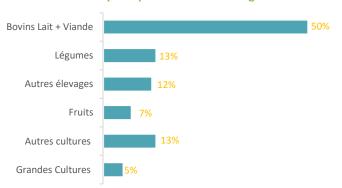
Localisation des surfaces bio dans les Vosges



Assolement bio



Orientation principale des fermes Vosgiennes





La bio sur le territoire alsacien

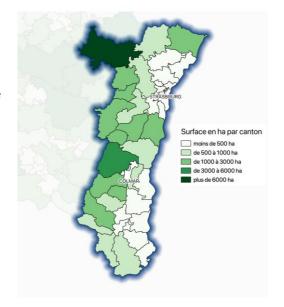


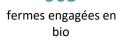


+ 138 fermes en 1 an +377 fermes en 5 ans + 541 fermes en 10 ans











30 586 hectares dont 5 435 en conversion

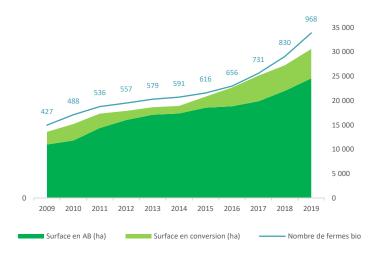


+ 3 366 ha en 1 an + 11 704 ha en 5 ans + 17 015 ha en 10 ans

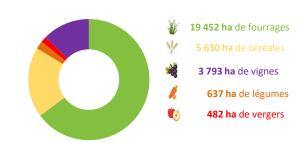


9 % de la SAU d'Alsace

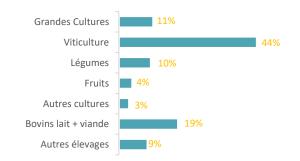
Évolution du nombre de fermes et des surfaces bio



Surfaces des différentes productions (ha)



Orientation principale des fermes Alsaciennes





La bio en Bas-Rhin



fermes engagées en bio



- + 78 fermes en 1 an + 204 fermes en 5 ans
- + 283 fermes en 10 ans



7,1 % des fermes du Bas-Rhin





19 349 hectares dont 3 243 ha en conversion

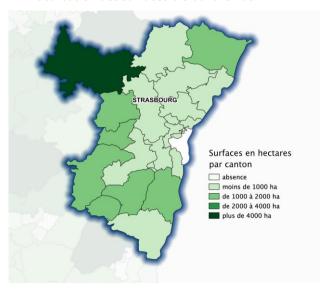


+ 2 191 ha en 1 an + 7 407 ha en 5 ans + 10 357 ha en 10 ans

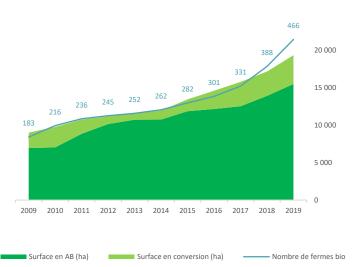


9,7 % de la SAU du Bas-Rhin

Localisation des surfaces bio dans le Bas-Rhin



Évolution du nombre de fermes et des surfaces bio



Assolement bio



Orientation principale des fermes Bas-Rhinoise





La bio en Haut-Rhin



502 fermes engagées en bio



- + 60 fermes en 1 an + 173 fermes en 5 ans + 258 fermes en 10 ans

9,2 % des fermes du Haut-Rhin



11 237 hectares dont 2 192 ha en conversion



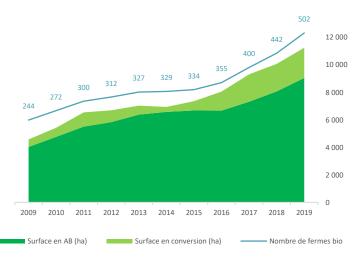
+ 1 175 ha en 1 an + 4 297 ha en 5 ans + 6 658 ha en 10 ans



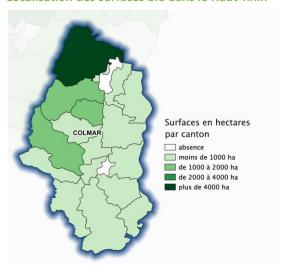
8,1% de la SAU du Haut-Rhin



Évolution du nombre de fermes et des surfaces bio

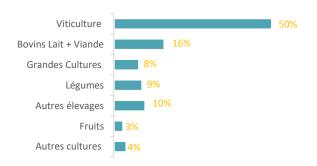


Localisation des surfaces bio dans le Haut-Rhin



Assolement bio 6 638 ha de fourrages 1 708 ha de grandes cultures 2 153 ha de vignes 326 ha de légumes 138 ha de vergers

Orientation principale des fermes Haut-Rhinoises



La Bio par secteur de production







sources : ORAB Bio en Grand Est, Agence Bio Réalisation : Bio en Grand Est – Juillet 2020



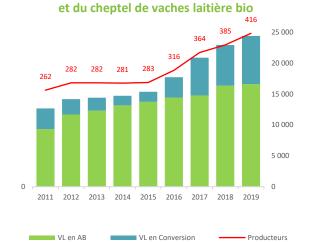
Les Vaches Laitières Bio en Grand Est



fermes élèvent des vaches laitières dont 385 en orientation principale



- + 31 fermes en 1 an
- + 135 fermes en 5 ans



Évolution du nombre de producteurs



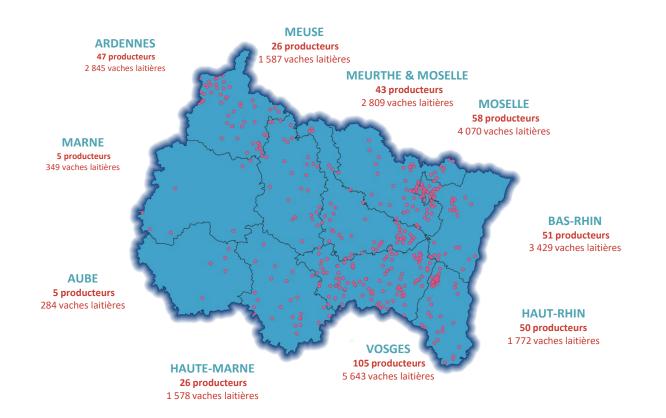
24 366 Vaches laitières (VL)



- + 1 471 vaches en 1 an + 9 663 vaches en 5 ans + 11 722 vaches en 10 ans
- 7,8 %

 Des vaches laitières de la Région Grand Est

Localisation d'éleveurs de vaches laitières bio par département







Les Vaches Allaitantes Bio en Grand Est



fermes élèvent des vaches allaitantes dont 393 en orientation principale



+ 41 fermes en 1 an + 210 fermes en 5 ans



Évolution du nombre de producteurs

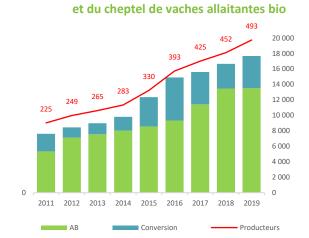


17 664 Vaches allaitantes

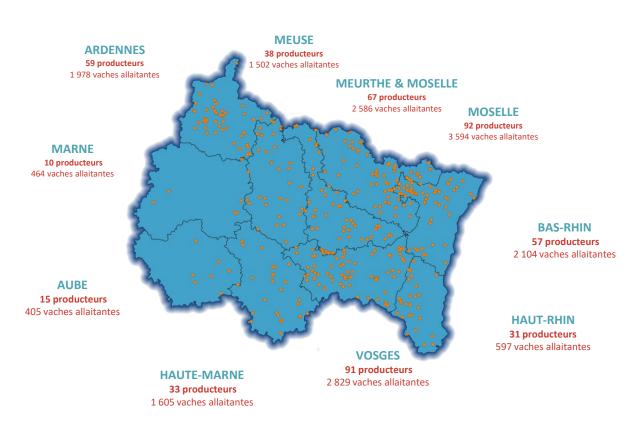


+ 6 % en 1 an

- + 1 023 vaches en 1 an + 7 871 vaches en 5 ans + 10 069 vaches en 8 ans
- 6,2 %
 des vaches allaitantes de
 la Région Grand Est



Localisation d'éleveurs de vaches allaitantes bio par département





Les Caprins Bio en Grand Est



62 producteurs élèvent des chèvres bio dont 41 en orientation principale



- +7 fermes en 1 an
- + 17 fermes en 5 ans
- + 27 fermes en 8 ans



3 008 Chèvres



- + 368 chèvres en 1 an
- + 1 119 chèvres en 5 ans
- + 1 692 chèvres en 8 ans



37,1 %Des chèvres de la Région Grand Est



Évolution du nombre de producteurs et du cheptel d'ovins bio 3 000 2 500 2 000 1 500 1 000 500 2017 2018 2011 2012 2014 2015 2016 Chèvres bio Chèvres en conversion Producteurs







Les Porcins Bio en Grand Est



32 producteurs élèvent des truies bio

54 producteurs élèvent des porcs charcutiers bio



- + 2 fermes en 1 an
- + 16 fermes en 5 ans





430 Truies **5 339** Porcs charcutiers



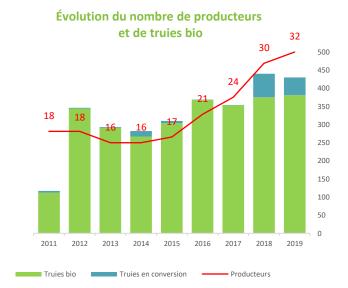
1,4 % des truies de la Région Grand Est



- 10 truies en 1 an

en 1 an

- + 148 truies en 5 ans
- + 313 truies en 8 ans



Production de porcs charcutiers bio par département







Les Volailles Bio en Grand Est



46 producteurs élèvent des poulets de chairs bio **107** producteurs élèvent des poules pondeuses bio



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

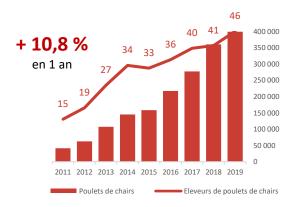




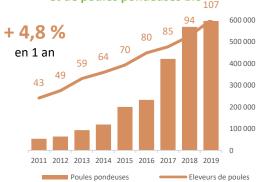
Poules pondeuses



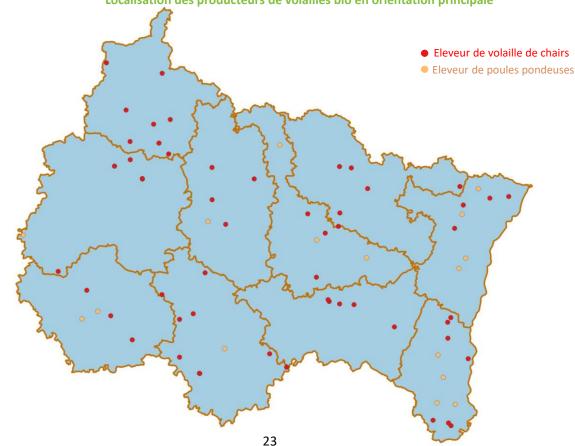
Évolution du nombre de producteurs et de volailles de chairs bio



Évolution du nombre de producteurs et de poules pondeuses bio



Localisation des producteurs de volailles bio en orientation principale





Les Ovins Bio en Grand Est



fermes élèvent des ovins bio dont 51 en orientation principale



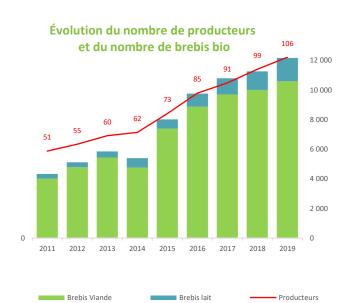
- +7 fermes en 1 an
- + 44 fermes en 5 ans
- + 55 fermes en 8 ans



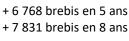


en 1 an

- + 906 brebis en 1 an

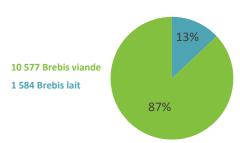




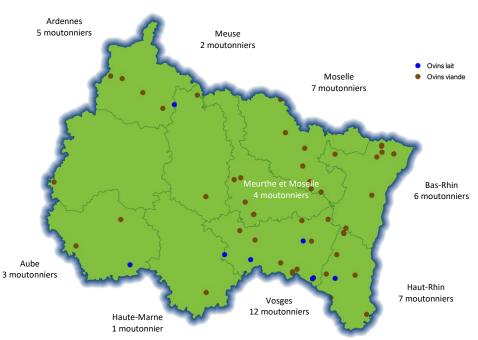




Part des catégories de cheptel



Eleveurs d'ovins bio en production principale







L'Apiculture Bio en Grand Est

66 apiculteurs en 2019



- + 7 apiculteurs en 1 an
- + 39 apiculteurs en 5 ans

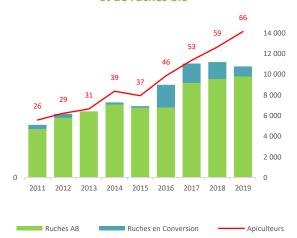


10 760 Ruches en 2019



- 429 ruches en 1 an
- + 3 480 ruches en 5 ans

Évolution du nombre de producteurs et de ruches bio





Localisation des apiculteurs bio en production principale







Les Grandes Cultures Bio en Grand Est



fermes cultivent des grandes cultures bio

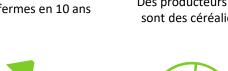


- + 150 fermes en 1 an
- + 636 fermes en 5 ans
- + 894 fermes en 10 ans



40,4 %

Des producteurs bio sont des céréaliers





55 720 hectares dont 26 849 en conversion



+ 11 837 ha en 1 an + 38 616 ha en 5 ans + 47 343 ha en 10 ans

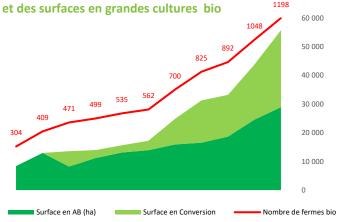


3,3 % de la surface en grandes cultures en

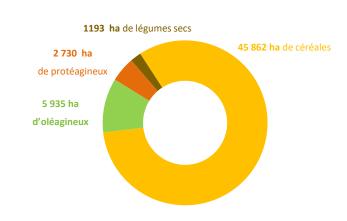
Grand Est



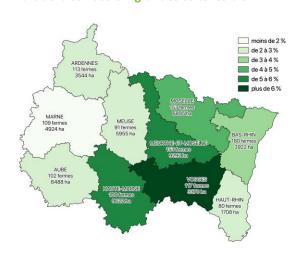
Évolution du nombre de fermes



Surface des différentes productions (en ha)



Part de la surface en grandes cultures bio





Les Fruits et Petits Fruits Bio en Grand Est



fermes cultivent des fruits bio



- + 52 fermes en 1 an
- + 234 fermes en 5 ans
- + 372 fermes en 10 ans



1 611 hectares dont 562 en conversion

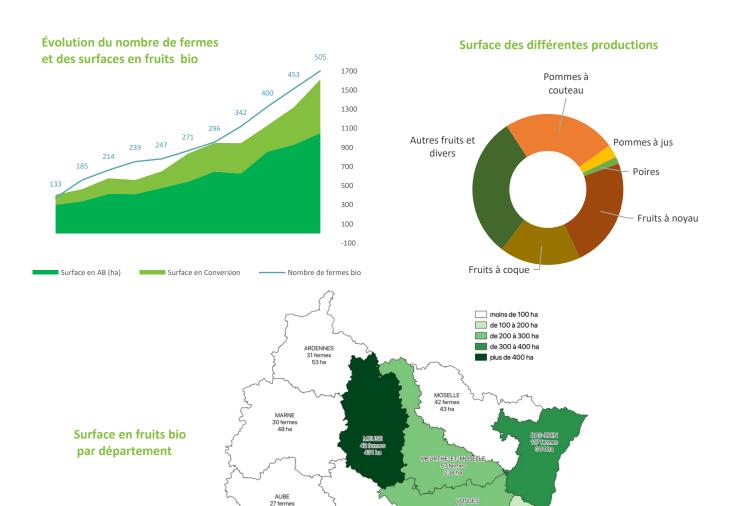


- + 291 ha en 1 an
- + 776 ha en 5 ans
- + 1 206 ha en 10 ans



Des surfaces en Fruits du Grand Est





HAUTE-MARNE

27



Les Légumes Bio en Grand Est



561 fermes cultivent des légumes bio



- + 68 fermes en 1 an
- + 245 fermes en 5 ans
- + 408 fermes en 10 ans



1 778 hectares dont 145 en conversion



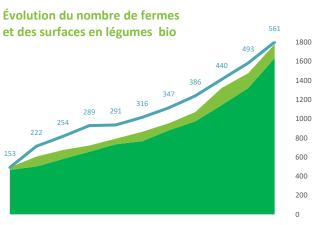
- + 303 ha en 1 an + 915 ha en 5 ans
- + 1 286 ha en 10 ans

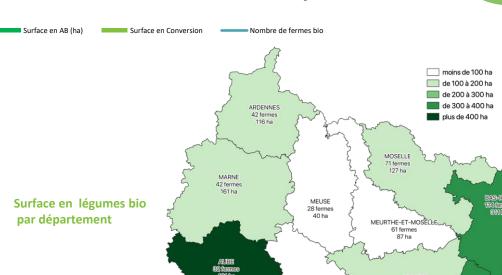


6,6 %

De la surface en légumes du Grand Est



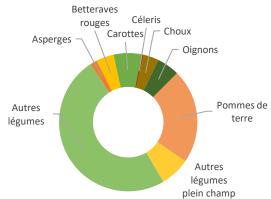




HAUTE-MARNE

28

Surface des différentes productions





Les Plantes Aromatiques et Médicinales Bio en Grand Est



fermes cultivent des



- + 14 fermes en 1 an
- + 52 fermes en 5 ans
- + 99 fermes en 10 ans



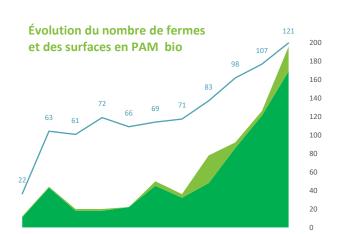
196 hectares dont 27 en conversion

Surface en AB (ha)



- + 70 ha en 1 an + 146 ha en 5 ans + 184 ha en 10 ans
- **3,1 %**de la surface en
 PAM du territoire





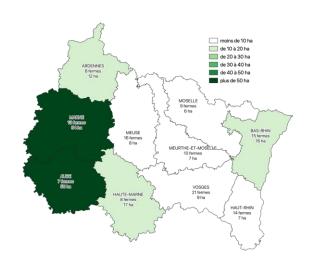
Surface en Conversion

Deux catégories de producteurs :

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

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

Surface en PAM bio par département





Nombre de fermes bio



La Viticulture Bio en Grand Est

Vignoble champenois*



domaines engagés en bio



+ 27 % en 1 an

+ 56 domaines en 1 an +154 domaines en 5 ans + 188 domaines en 10 ans



4,07 % des domaines champenois



1 148 hectares dont 618 ha en conversion



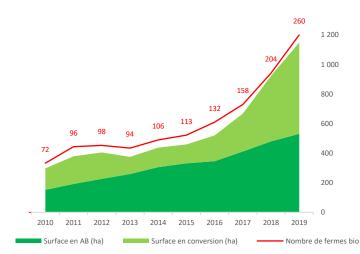
+ 225 ha en 1 an + 711 ha en 5 ans

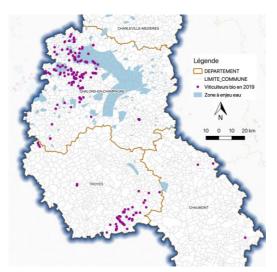
+ 711 ha en 5 ans + 852 ha en 10 ans



3,4 % de la surface viticole champenoise

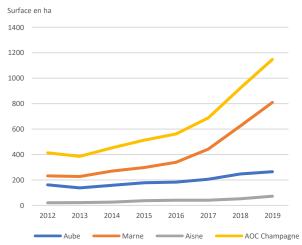
Évolution du nombre de domaines et des surfaces bio

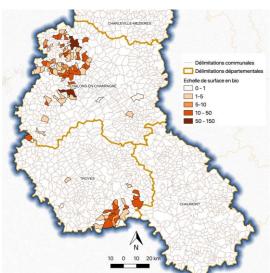




Carte des viticulteurs en bio en 2019 par rapport aux zones à enjeux eau

Evolution des surfaces bio en Champagne





Carte des surfaces de vignes bio par commune

^{*} Les données présentées ici correspondent à la zone de l'AOC Champagne à savoir les départements de l'Aube, de l'Aisne et de la Marne.







+ 17 % en 1 an



3,4 % des domaines viticoles du territoire



265 hectares dont 81 ha en conversion



+7% en 1 an



3,7 % de la surface viticole du territoire



domaines engagées en bio



+ 27 % en 1 an



3,7 % des domaines viticoles du territoire



809 hectares dont 488 ha en conversion



+ 30 % en 1 an



3,3 % de la surface viticole du territoire



La Viticulture Bio en Grand Est

Vignoble Iorrain



34 domaines engagées en bio



+ 3 domaines en 1 an + 19 domaines en 5 ans



33 % des domaines viticoles lorrains



137 hectares dont 77 ha en conversion



+ 5,4 % en 1 an

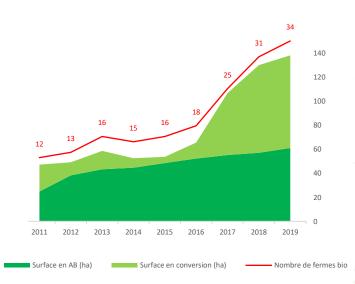
- + 8 ha en 1 an + 85 ha en 5 ans
- + 90 ha en 8 ans



47,4 % de la surface viticole Lorraine

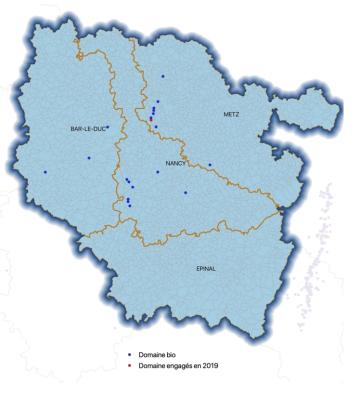


Évolution du nombre de domaines et des surfaces bio





Localisation des viticulteurs lorrains





La Viticulture Bio en Grand Est

Vignoble alsacien



domaines engagés en bio



+ 25 % en 1 an

- +89 domaines en 1 an
- + 166 domaines en 5 ans
- + 253 domaines en 9 ans



11,1 % des domaines alsaciens





3 793 hectares dont 1 418 ha en conversion

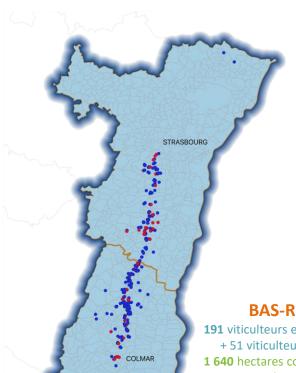


+ 27,5 % en 1 an

- + 818 ha en 1 an
- + 1 506 ha en 5 ans
- + 2 066 ha en 9 ans

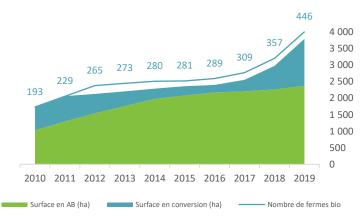


24,5 % de la SAU viticole alsacienne



Évolution du nombre de domaines et des surfaces bio

© DUMOULIN-ConseilVinsAlsace



BAS-RHIN

191 viticulteurs engagés en bio +51 viticulteurs en 2019 1 640 hectares conduits en bio + 455 ha en 2019

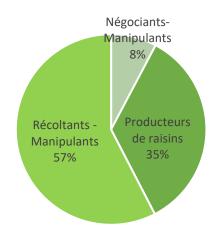
HAUT-RHIN

255 viticulteurs engagés en bio + 38 viticulteurs en 2019 2 153 hectares conduits en bio + 364 ha en 2019

Domaine bio

Domaine engagés en 2019

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 – Juillet 2020 Financement :



Bio en Grand Est est une organisation professionnelle dédié à la promotion et au développement de l'agriculture biologique.

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.

