

# INFO RECOLTE 2021 REGION PACA

## POMMES ET POIRES BIOLOGIQUES

**Introduction :** Cette note a pour objectif d'aider les arboriculteurs de la région à mieux appréhender le marché des pommes et des poires bio. Elle est élaborée à partir d'enquêtes terrains et téléphoniques, auprès d'un échantillon d'arboriculteurs dont les surfaces représentent cette année **49%** des surfaces totales régionales 2021 en **pommiers bio+C2/C3**, et **53%** des surfaces totales régionales 2021 en **poiriers bio+C2/C3**. Les données sur les volumes estimatifs totaux sont extrapolées à partir des rendements de cet échantillon et des surfaces totales communiquées par l'Agence bio.

**Merci :** Un grand merci renouvelé depuis 2015 aux arboriculteurs et coopératives qui ont pris le temps de nous communiquer leurs données, ainsi qu'aux structures qui ont réalisé avec nous les enquêtes auprès des arboriculteurs: le **GRCETA de Basse Durance**, le **CETA de Cavailon**, la **Chambre d'agriculture du Vaucluse** et le **Référent technique régional en arboriculture bio**.



## EVOLUTION DES SURFACES

**Sources :** Données Agence Bio au 31/12/2020 et Statistiques agricoles – Agreste PACA avril 2020

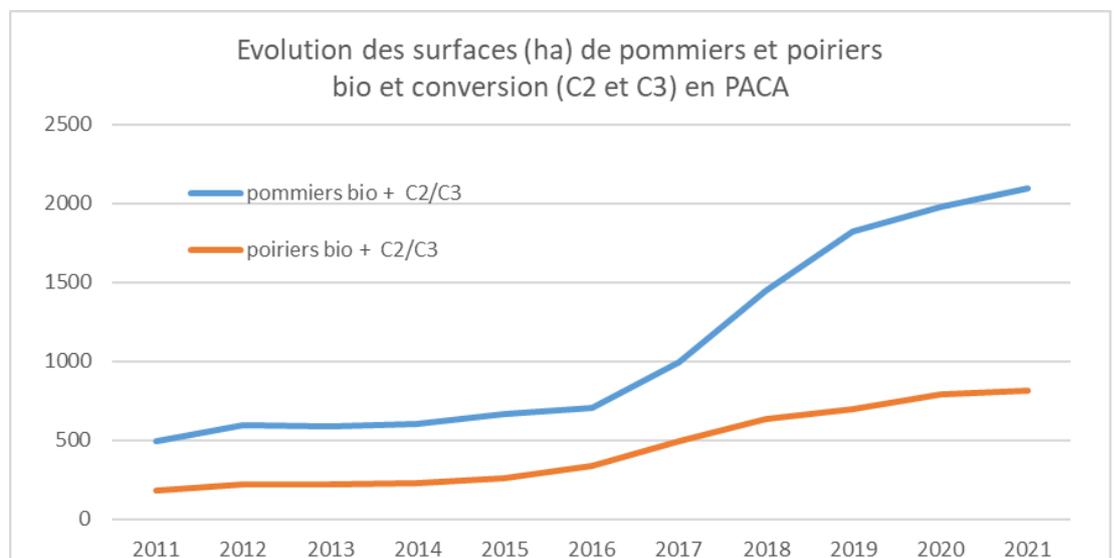
D'après les derniers chiffres de l'Agence bio, au **31/12/2020**, notre région comptait **2095 ha de pommiers** (contre 1977 ha au 31/12/2019) et **812 ha de poiriers** (793 ha au 31/12/2019) certifiées bio ou en conversion (C1, C2 et C3). **La dynamique se tasse** et la progression entre 2019 et 2020 n'est que de **+6% pour les pommes** et **+2% pour les poires** (contre respectivement **+26%** et **+13%** entre 2018 et 2019). **Les nouvelles surfaces en C1 continuent de baisser depuis 2018** : ainsi au 31/12/2020 on recense seulement **151 ha de pommiers C1** et **33 ha de poiriers C1**, contre respectivement **155 ha** et **54 ha** en 2019 ou encore **238 ha** et **65 ha** en 2018.

Notre région représente **28% des surfaces nationales de pommiers bio de table** et **50% des surfaces nationales de poiriers bio**. PACA reste la première région productrice de pommes de table bio, suivie de très près par la Normandie (1817 ha). Ensuite viennent les régions Nouvelle Aquitaine (1215 ha) et Occitanie (1119 ha).

Notre région reste de très loin la première région productrice de poires bio (après elle vient Auvergne Rhône-Alpes avec 227 ha et Occitanie avec 163 ha).

La représentation de la bio sur ces deux espèces continue de progresser lentement mais sûrement. Fin 2020, les surfaces de pommiers bio et conversion (C1, C2, C3) représentaient **21% de la surface régionale totale de pommiers** (contre 19 % fin 2019), et celles de **poiriers bio ou conversion 38% de la surface régionale totale de poiriers** (contre 37% fin 2019).

Ci-contre est représentée l'évolution depuis 11 ans des surfaces de pommiers et poiriers de la région PACA dont la production est susceptible d'être vendue sur le marché bio, à savoir les surfaces certifiées bio mais aussi les surfaces de C2 et C3 (dont la production est vendue sous la mention « conversion »). On y



voit une hausse spectaculaire pour la pomme entre 2016 et 2019, puis un net ralentissement à partir de 2020. Pour la poire, la hausse a été très importante entre 2016 et 2018, et est maintenant très modérée.

## ESTIMATION RECOLTE 2021 REGION PACA POMMES BIO ET CONVERSION (C2 ET C3)

*L'épisode de gel exceptionnel que nous avons subi à la fin du mois d'avril a fortement impacté certains vergers, en particulier ceux n'ayant pas de protection anti-gel qui peuvent avoir eu jusqu'à 100% de perte. Les estimations de récolte dans ces conditions sont hasardeuses car le gel implique de fortes hétérogénéités au sein de certaines parcelles. Nous avons toutefois essayé de nous approcher au plus juste de la réalité afin de pouvoir vous donner un ordre d'idée des volumes présents sur le marché cette année.*

Récolte 2021 de pommes bio mention complète + conversion (2 et 3) en baisse de -26% par rapport à celle de 2020. Le rendement moyen (17.4 t/ha) est nettement plus faible que celui des trois dernières années (entre 25 et 29 t/ha), sachant que cette moyenne cache une très forte hétérogénéité, liée au gel, entre les différentes exploitations et entre les parcelles d'une même exploitation. Les Alpes ont été fortement touchées.

Pas de souci de qualité notable mis à part un peu d'anneaux de gel.

**35 000 tonnes brutes de pommes bio + C2 et C3 attendues sur PACA, soit 26% de moins que l'année dernière**

Parmi ces 35 000 tonnes, environ 78% sont certifiées bio mention complète et 22% sont en conversion.

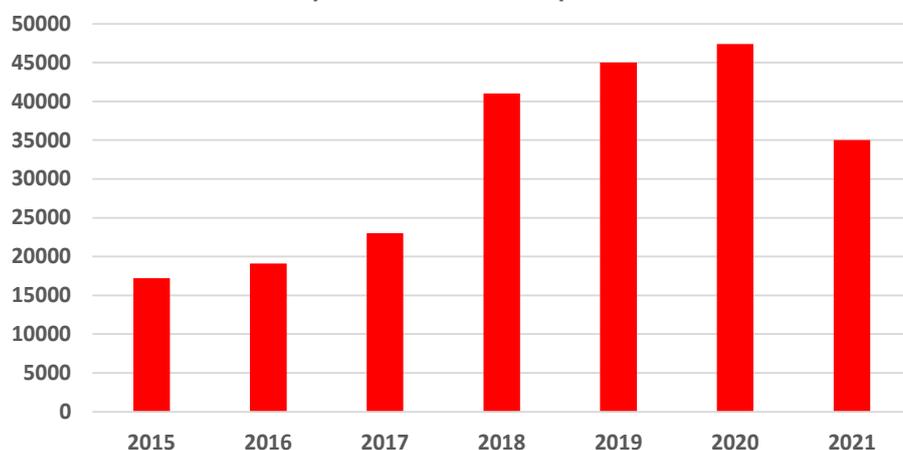
Le volume de pommes bio mention complète produites en PACA serait en baisse de 22% entre 2019 et 2020

### Répartition variétale

*si l'on extrapole la proportion des variétés de notre échantillon à l'ensemble des vergers bio de PACA.*

- La variété dominante en surface et volume reste la famille des **Golden**, avec une estimation à 9 400 T.
- Puis vient la famille des **Gala**, avec une estimation à 5 900 T
- La troisième variété, en terme de volume en PACA, est **Pink Lady**, avec 3 700 T estimées
- Ensuite, les autres variétés qui comptent en terme de volume sont Juliet avec environ 3 000 T, Granny avec 2 000 T, Story avec 1 900 T (monte en puissance), Dalinette avec 1 300 T (monte en puissance également), Chantecler avec 1 000 T, Elstar avec près de 800 T.

Evolution du tonnage de pommes bio et conversion (C2 et C3) produits en PACA depuis 2015



## ESTIMATION RECOLTE 2020 REGION PACA POIRES BIO ET CONVERSION (C2 ET C3)

*L'épisode de gel exceptionnel que nous avons subi à la fin du mois d'avril a fortement impacté quasiment tous les vergers de poiriers de la région, que ce soit en zone alpine comme en zone de plaine, que ce soit avec ou sans protection anti-gel, même si celle-ci a permis de sauver une petite partie de la récolte sur certains vergers. Les estimations de récolte dans ces conditions sont hasardeuses car le gel implique de fortes hétérogénéités au sein de certaines parcelles. Nous avons toutefois essayé de nous approcher au plus juste de la réalité afin de pouvoir vous donner un ordre d'idée des volumes présents sur le marché cette année.*

Récolte 2021 de poires bio mention complète + conversion (2 et 3) en forte baisse : près de 4 fois inférieure à celle de 2020.

Rendement moyen à l'hectare très faible : 6.5 t/ha

**Qualité :** le gel a provoqué de nombreuses déformations et des « anneaux de gel ». Il y a également des poires sans pépin et la faible charge a généré des fruits plus gros que d'habitude ce qui peut poser des problèmes de conservation.

**5 300 tonnes brutes de poires bio + C2 et C3 attendues sur PACA, soit près de 4 fois moins que la récolte 2020**

Parmi ces 5 300 tonnes, **82% concernent des poires bio mention complète**, et 18% concernent les poires en conversion 2 et 3.

Etant donné la pénurie de l'année, les poires C2 et C3 n'auront pas de mal à être commercialisées sur le marché bio.

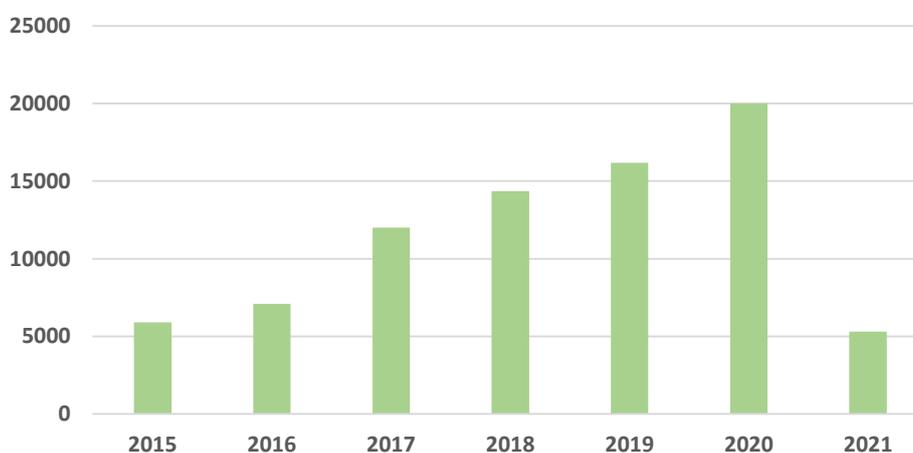
### Répartition variétale

si l'on extrapole la proportion des variétés de notre échantillon à l'ensemble des vergers bio de PACA.

- Les variétés quasi exclusives sont la **William's** avec 2 700 T estimées pour cette année', et la **Guyot**, avec près de 1 800 T estimées.

- Les variétés secondaires produisent cette année quelques centaines de tonnes chacune : les différents types de Harrow avec 260 tonnes, Conférence avec près de 200 tonnes. Et les variétés plus confidentielles telles que Louise Bonne, Packhams, Selena Elliott, Martin Sec, Red Satin produisent cette année à peine quelques dizaines de tonnes chacune... L'Alexandrine a quant à elle presque complètement gelé.

Evolution du tonnage de poires bio et conversion (C2 et C3) produits en PACA depuis 2015



## Quelques informations nationales

### **Pommes bio :**

La région PACA, la Normandie, la Nouvelle Aquitaine et l'Occitanie sont les principales régions en surfaces de pommes de table bio ou en conversion ; ces quatre régions représentent respectivement 28 %, 24%, 16% et 15% des surfaces (au 31/12/2020).

La campagne 2021/2022 est compliquée pour l'ensemble du territoire : le gel de la fin du mois d'avril a entraîné des pertes conséquentes dans de nombreuses zones de production (en particulier celles au nord de la Loire), d'autres zones ont été plutôt assez bien épargnées (par exemple le Tarn et Garonne), et l'arrivée de nouveaux vergers bio semble compenser les pertes liées au gel à l'échelle nationale. Commercialement le marché est au final assez tendu et la disparité entre les prix est grande.

Pour indication, en semaine 42 2021, les prix (kg) au stade expédition (cotation « Bio Sud-Est et Roussillon expédition ») relevés par le RNM (Réseau des Nouvelles des Marchés, service de la DRAAF) étaient les suivants :

POMME bicolore biologique France 115/150 g caisse vrac : prix mini 1.10 ; prix maxi 2.40 ; prix moyen 1.84

POMME bicolore biologique France 80/130 g caisse vrac : prix mini 1.50 ; prix maxi 1.60 ; prix moyen 1.55

POMME type golden biologique France 115/150 g caisse vrac : prix mini 1.45 ; prix maxi 2.00 ; prix moyen 1.78

POMME type golden biologique France 80/130 g caisse vrac : prix mini 1.50 ; prix maxi 1.60 ; prix moyen 1.55

**Toutes les cotations en accès libre sur <https://rnm.franceagrimer.fr/prix>**

### **Poires bio :**

La région PACA reste l'acteur principal de la campagne de poires bio, avec 50 % des surfaces bio et conversion nationales. Auvergne Rhône-Alpes, Occitanie et Pays de la Loire sont plutôt loin derrière en terme de représentativité, avec respectivement une part de 14%, 10% et 7% par rapport à la surface totale de poiriers bio et conversion.

Partout la récolte de poires est catastrophique en terme de volume cette année (entre 10 et 25 % d'une récolte normale à l'échelle nationale) et il y a très peu (+ 5%) de nouveaux vergers bio pour compenser les pertes liées au gel. Les prix de ce fait sont élevés et les poires se vendent sans difficulté. Il peut toutefois y avoir des problèmes de qualité du fait de la présence de gros fruits et de fruits sans pépin (qui se conservent moins bien).

Pour indication, en semaine 32 2021, les prix (kg) au stade expédition (cotation « Bio Sud-Est et Roussillon expédition ») relevés par le RNM (Réseau des Nouvelles des Marchés, service de la DRAAF) étaient les suivants :

POIRE Guyot France biologique : prix mini 1.90 ; prix maxi 2.79 ; prix moyen 2.42

En semaine 42 2021, on avait pour la POIRE Williams France biologique : prix mini 2.40 ; prix maxi 3.86 ; prix moyen 3.23 (il y a certainement des prix pour du vrac et du plateau).

**Toutes les cotations en accès libre sur <https://rnm.franceagrimer.fr/prix>**

Bio de Provence Alpes Côte d'Azur – Ferme de la Durette – 556 chemin des semailles

BP 21911 - 84 911 Avignon Cedex 9

Mail : [annelaure.dossin@bio-provence.org](mailto:annelaure.dossin@bio-provence.org) tel : 04 90 84 03 34 Site web : [www.bio-provence.org](http://www.bio-provence.org)