



• BIO DE PROVENCE •  
ALPES • CÔTE D'AZUR  
Les Agriculteurs BIO de PACA

# INFO RECOLTE 2019 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 2019 en pommiers bio+C2/C3, et **50%** des surfaces totales régionales 2019 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 qui ont pris le temps de 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 Cavaillon, la Chambre d'agriculture du Vaucluse et le Référent technique régional en arboriculture bio.



## EVOLUTION DES SURFACES

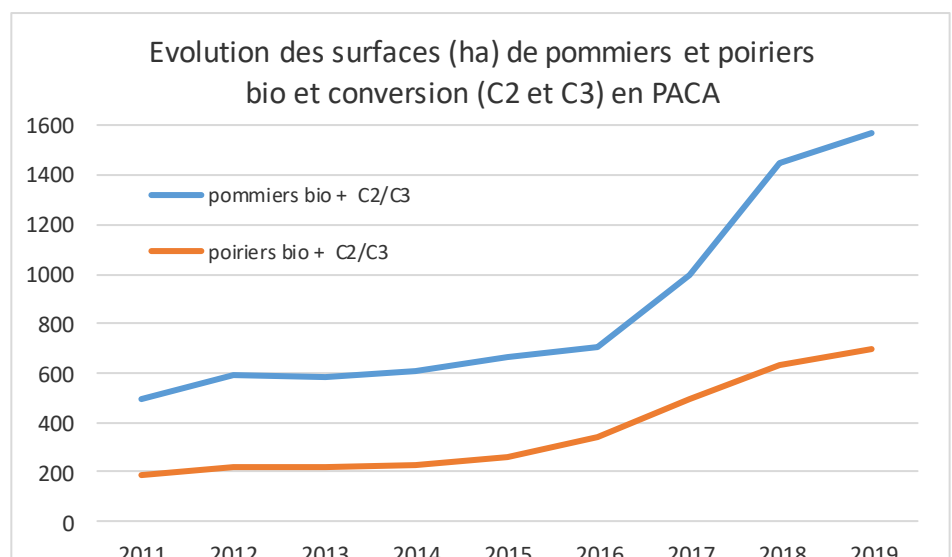
**Sources :** Données Agence Bio au 31/12/2018 et Statistiques agricoles – Agreste PACA avril 2018

D'après les derniers chiffres de l'Agence bio, au 31/12/2018, notre région comptait **1568 ha de pommiers** (contre 1449 ha au 31/12/2017, données Agence bio rectifiées) et **698 ha de poiriers** (663 ha au 31/12/2017, données rectifiées Agence bio) certifiées bio ou en conversion (C1, C2 et C3). Cela représente une progression entre 2017 et 2018 de **+8% pour les pommes** et **+5% pour les poires** (contre respectivement **+38%** et **+28%** entre 2016 et 2017, données rectifiées Agence bio). **La dynamique de conversion a donc sérieusement ralenti en 2018** : ainsi on recense seulement **238 ha de pommiers C1** et **65 ha de poiriers C1**, contre respectivement **454 ha** et **171 ha** en 2017 ou encore **352 ha** et **180 ha** en 2016.

Notre région représente **23% des surfaces nationales de pommiers bio de table** (qui s'élèvent à 6827 ha), et **49% des surfaces nationales de poiriers bio** (1427 ha). PACA reste la première région productrice de pommes bio, suivie d'assez près par la Normandie (1205 ha) puis la Nouvelle Aquitaine (1055 ha). Notre région reste également de très loin la première région productrice de poires bio (après elle vient Occitanie, avec 192 ha).

La représentation de la bio sur ces deux espèces continue de progresser lentement mais sûrement. Fin 2018, les surfaces de pommiers bio et conversion (C1, C2, C3) représentaient **16% de la surface régionale totale de pommiers** (contre 14 % fin 2017, après prise en compte des données rectifiées Agence bio), et celles de **poiriers bio ou conversion 31% de la surface régionale totale de poiriers** (contre 30% fin 2017, données rectifiées Agence Bio).

Ci-contre est représentée l'évolution depuis 9 ans des surfaces de pommiers et poiriers de la région PACA dont la production est susceptible d'être vendue sur le marché bio en 2019, 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 la hausse spectaculaire des surfaces en bio et conversion C2 et C3 entre 2016 et 2018, et également le net ralentissement entre 2018 et 2019.



## ESTIMATION RECOLTE 2019 REGION PACA POMMES BIO ET CONVERSION (C2 ET C3)

Récolte 2019 de pommes bio mention complète + conversion (2 et 3) en hausse modérée (+10%) par rapport à celle de 2018. Cette augmentation est liée au développement des surfaces bio et conversion, le rendement moyen à l'hectare (28.7 t/ha) étant quasiment le même que celui de l'an dernier (28.6 t/ha).

En revanche la proportion des pommes en conversion dans ce volume total diminue et le volume des pommes bio mention complète augmente de +34% par rapport à 2018.

Contrairement à l'année 2018 au printemps très humide, pas de problème particulier de tavelure cette année. Et de manière générale, aucun souci de qualité notable n'est à déplorer. La canicule estivale a pénalisé plutôt faiblement le calibre et l'entrée en maturité des variétés précoces.

En revanche, certains secteurs alpins ont été fortement impactés par le gel tardif du mois d'avril qui a fait chuter énormément de pommes.

**45 000 tonnes brutes de pommes bio + C2 et C3 attendues sur PACA, soit 10% de plus que l'année dernière**

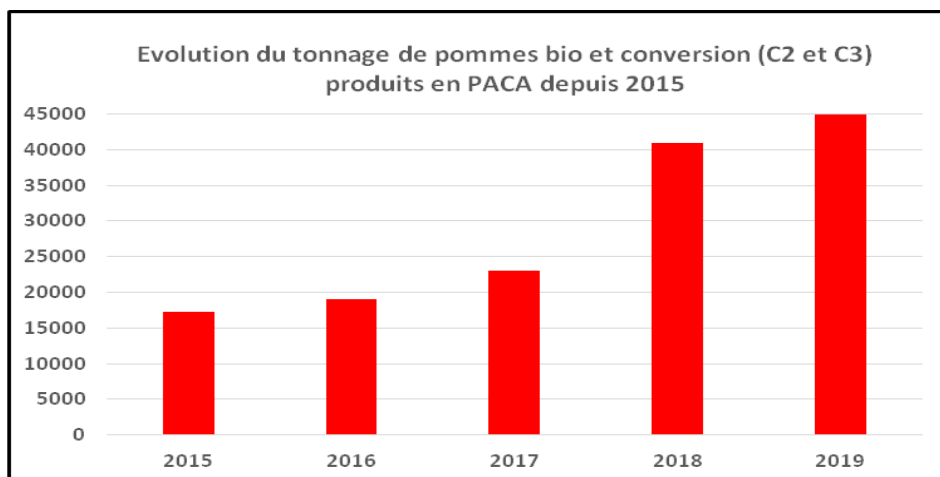
Parmi ces 45 000 tonnes, environ 62% est certifiée bio mention complète et 38% est en conversion (l'an dernier la répartition était 50/50).

**Le volume de pommes bio mention complète augmente de 34% entre 2018 et 2019**

### 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 12 200 T.
- Puis vient la famille des **Gala**, avec une estimation à 8 600 T
- La troisième variété, en terme de volume en PACA, est la **Juliet**, avec 4 500 T estimés
- Ensuite, les autres variétés qui comptent en terme de volume sont la **Pink Lady** avec pas loin de 4 000 T, la Granny avec 2 800 T, la Chantecler avec plus de 1 700 T, l'Elstar et l'Akane avec près de 1 200T chacune, la Joya avec 1050 T
- Cette année on observe la **montée en puissance de Story avec 1000 T** estimées au niveau régional.
- On observe également une augmentation des volumes pour la famille des braeburn, avec 865 T estimées cette année, également pour la Canada grise avec 830 T, la Dalinette, avec près de 820 T, ou encore pour les rouges américaines avec plus de 800 T estimées.
- Enfin, Goldrush et reine des reinettes ont gagné également en volume, avec + de 600 T chacune cette année.



## ESTIMATION RECOLTE 2019 REGION PACA POIRES BIO ET CONVERSION (C2 ET C3)

Récolte 2019 de poires bio mention complète + conversion (2 et 3) en hausse modérée (+13%) par rapport à celle de 2018. En revanche la part des poires en conversion diminue et le volume de poires bio mention complète augmente de +55% par rapport à 2018.

Le rendement moyen à l'hectare (23.2 t/ha) est légèrement supérieur à celui de l'an dernier (22.7 t/ha), avec une année + en Guyot (23.4 t/ha contre 20.5 l'an dernier) et une année finalement pas si alternante en William's (25.1 t/ha).

Comme pour la pomme, pas de problème particulier de tavelure ou autre bio-agresseur cette année. En revanche une majorité des vergers de poiriers ont été impactés par le gel tardif du mois d'avril qui a engendré de nombreux fruits cerclés, et des rendements très faibles dans certains secteurs alpins.

**16 200 tonnes brutes de poires bio + C2 et C3 attendues sur PACA, soit 13% de plus que la récolte 2018 (14 400 tonnes\*)**

Parmi ces 14 400 tonnes, 69% concernent des poires bio mention complète, et 31% concernent les poires en conversion 2 et 3 (l'an dernier, comme pour la pomme, la répartition était 50/50).

**Le volume de poires bio mention complète augmente de 55% entre 2018 et 2019**

*\*Le volume estimé annoncé en 2018 était initialement de 16 300 tonnes. Cependant entre temps l'Agence bio nous a communiqué des chiffres rectifiés concernant les surfaces de poiriers bio et conversion : 633 ha en 2018 et non pas 720 ha. Le volume total estimé a donc été revu à la baisse en proportion. Veuillez nous excuser pour ce changement indépendant de notre volonté.*

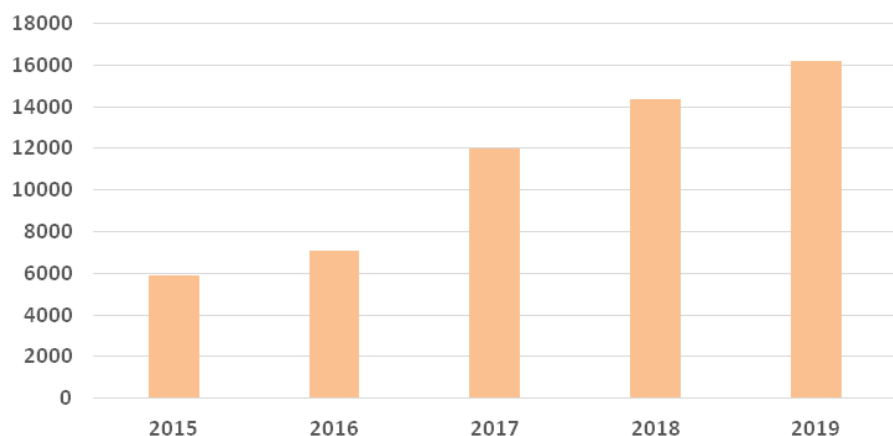
### Répartition variétale

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** (W verte à 82% et W rouge à 18%) avec plus de 7 730 T estimées, et la **Guyot**, avec près de 6800 T estimées.

- Quelques variétés produisent quelques centaines de tonnes chacune : Conférence 340 T, famille des Harrow 300 T, Alexandrine 275 T.

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



# Quelques informations nationales

(source : Note de conjoncture Pommes/poires bio 2019 FNAB)

## Pommes bio :

La région PACA, l'Occitanie et la Nouvelle Aquitaine sont les principales régions en surfaces de pommes de table bio ou en conversion, ces trois régions représentent respectivement 22,97 %, 19,03 % et 15,85 % des surfaces (au 31/12/2018).

Pour la campagne 2019 :

- forte augmentation des surfaces bio et conversion C2 et C3 en Occitanie : + 61% entre 2018 et 2019. Les surfaces de pommiers bio mention complète en revanche n'augmentent que de 25% pour cette région.
- En Nouvelle Aquitaine, la forte augmentation des surfaces bio et C2/C3 avait eu lieu entre 2017 et 2018. Très peu d'augmentation entre 2018 et 2019. L'augmentation des surfaces de pommiers bio mention complète entre 2018 et 2019 est de 23%.

Plus globalement, la campagne 2019/2020 est contrastée sur le territoire national. Dans les régions du Sud (Nouvelle-Aquitaine, PACA et Occitanie sauf Ariège qui a subi le gel) et de l'Ouest (Pays de Loire), la campagne est bonne, avec un impact limité des gels et de la sécheresse. Dans les autres régions (Centre, Grand Est, Auvergne Rhône Alpes et Hauts-de-France), les conditions climatiques ont pu faire de gros dégâts, avec certains vergers avec des niveaux de perte supérieurs à 70 %.

La qualité est bonne et les rendements corrects, hormis dans les régions très affectées par les conditions climatiques. La canicule a engendré pour deux régions (Occitanie et Centre-Val de Loire) des blocages de maturation, deux régions (Nouvelle-Aquitaine et Centre-Val de Loire) rapportent des baisses de calibre. Les pressions des divers ravageurs sont contrastées. Cinq régions rapportent des attaques de carpocapse (Pays-de-Loire, Bretagne, Centre-Val de Loire, Grand Est et Hauts-de-France), deux régions des pressions d'hoplocampe (Auvergne-Rhône Alpes et Occitanie) et deux régions des problèmes de tavelure (Grand Est et Auvergne-Rhône-Alpes). Un opérateur fait mention de russeting sur deux variétés (Opal et Goldrush), un autre d'inquiétudes concernant la conservation des fruits.

Les prix de début de campagne sont corrects et proches de ceux de l'an dernier, mais une érosion en cours de campagne est à craindre du fait des volumes importants. En outre les pommes en conversion ne pourront être valorisés qu'à un prix très faiblement supérieur au prix du conventionnel (sauf circonstances particulières : contrats pour fruits en conversion, variétés recherchées...).

Les relevés de prix du RNM-FranceAgriMer (Bio Sud-Est et Roussillon expédition) [Prix HT le KG en caisse de 13KG pour l'expédition) en date du 03/10/2019] concernant les pommes type Gala et Elstar (calibre 115-150) indiquent un prix moyen de 1.60€ le kg, avec un mini à 1.40 et un maxi à 1.80.

## Pommes bio et conventionnelles en Europe et en France

Au 1<sup>er</sup> septembre 2019, la production française est estimée à 1,5 M tonnes. La production en 2019 est prévue « en hausse comparée à celle de 2018 (+7%) et proche de la moyenne 2014-2018 » [Source : Agreste Infos rapides – Fruits – Pomme – Septembre 2019 – n°2019-134]. Contrairement à l'année 2018, la sécheresse et la canicule semblent avoir eu moins d'impact sur la production en 2019, provoquant néanmoins des baisses de calibre. Au niveau européen, la production connaît une nette diminution (-20%), principalement du fait de l'alternance en Pologne, premier producteur européen, qui avait connu une forte récolte en 2018.

**En conclusion pour la pomme bio, le marché français va être une fois de plus confronté à une augmentation assez conséquente des volumes de pommes bio mention complète en provenance des 3 grosses régions du Sud. Toutefois celles-ci profiteront sans doute un peu de la baisse de rendement et des problèmes de qualité que connaissent les régions plus au nord. Quoiqu'il en soit, les pommes en conversion ne seront que très rarement valorisées sur le marché du bio.**

### Poires bio :

La qualité et les rendements en poire sont mitigés selon les régions, du fait des conditions climatiques difficiles.

Malgré cela, les rendements et la qualité de la Conférence en région Hauts-de-France sont satisfaisants.

La sécheresse a affecté les rendements, en particulier en région Auvergne-Rhône-Alpes et en Occitanie. Deux régions font état d'une pression cécidomyie des poires (Auvergne-Rhône-Alpes et Centre-Val de Loire), et certains opérateurs rencontrent ponctuellement des pressions pucerons et punaises diaboliques (Auvergne-Rhône-Alpes) et hoplocampe (Centre-Val de Loire).

Concernant les prix et les ventes, la commercialisation de la poire Guyot est tendue cette année du fait des volumes en augmentation et de l'arrivée de nouveaux opérateurs.

Les relevés de prix du RNM-FranceAgriMer (Bio Sud-Est et Roussillon expédition) [Prix HT le KG en caisse de 13KG pour l'expédition en date du 03/10/2019] pour les poires d'été (Guyot et Williams) indiquent un prix moyen de 1.35€ le KG pour la guyot (avec un maxi de 1.60 et un mini de 1.20), de 1.60€ le KG pour la William's verte (avec un mini de 1.55 et un maxi de 1.75) et de 1.90€ le KG pour la William's rouge.

### Poires bio et conventionnelles en France et en Europe :

Au 1<sup>er</sup> septembre 2019, la production française de poires est estimée à 127 000 T, une production en très légère baisse par rapport à 2018 (129 000 T), avec des disparités selon les régions et les variétés [Source : Agreste Infos rapides – Fruits – Poire – Septembre 2019 – n°2019-133]. La production « serait en baisse en poires d'été Williams à l'inverse des variétés d'automne et d'hiver », reculant « dans le Centre, en PACA et en Occitanie » et progressant « en Pays-de-Loire et en Vallée du Rhône ». Comme en pommes, la canicule et la sécheresse entraînent des ralentissements dans la prise de calibre. En Europe, la production en 2019 est elle aussi estimée à la baisse (-14% par rapport à 2018, -12 % par rapport à la moyenne 2014-2018), notamment du fait d'une chute d'un tiers de la production en Italie, premier producteur européen.

**Pour la pomme comme pour la poire, afin de lisser l'offre et ne pas favoriser la chute des prix, il est recommandé de stocker.**

Nous vous rappelons que la commission arboriculture de la FNAB (Fédération Nationale de l'AB) a rédigé une charte des bonnes pratiques de commercialisation des fruits à pépins bio, associée à un **calendrier de mise en marché des différentes variétés**. **L'objectif est d'étaler la mise en marché des différentes variétés, afin d'une part de ne pas engorger le marché et de maintenir les prix, d'autre part de valoriser chaque variété au meilleur moment** (par rapport à ses qualités gustatives).

Vous pouvez vous procurer **ce calendrier** qui préconise la meilleure période de mise en marché de chaque variété, sur simple demande à : [annelaure.dossin@bio-provence.org](mailto:annelaure.dossin@bio-provence.org).