



PÊCHE ET ABRICOT EN AB

LES VERGERS DE PÊCHERS ET ABRICOTIERS BIO EN NOUVELLE-AQUITAINE SONT PEU NOMBREUX : 26 HA DE PÊCHERS ET 13 HA D'ABRICOTIERS BIO EN 2019. CECI S'EXPLIQUE PAR UN CLIMAT OCÉANIQUE PEU FAVORABLE (HUMIDITÉ FAVORABLE AUX MALADIES FONGIQUES, HYDROMORPHIE DES SOLS ARGILO CALCAIRE...), DES DIFFICULTÉS D'INSTALLER LES FILETS PARAGRÊLES DANS LES VERGERS EN GOBELET ET FINALEMENT LES PRIMES À L'ARRACHAGE MISES EN PLACE DANS LES ANNÉES 90.

RÉUSSITE D'UN VERGER

Des facteurs comme le changement climatique ou la diversification des vergers viennent développer à nouveaux les vergers de pêches et abricots en Nouvelle-Aquitaine. Les pépiniéristes spécialisés en fruits à noyaux du sud commencent à se déplacer en Nouvelle-Aquitaine pour répondre à la demande de nouveaux clients.

> CONDUITE DE CULTURE

L'arboriculture biologique se fonde sur le maintien d'un verger équilibré en terme de vigueur (équilibre entre la production de bois et de fruits, régulation de l'alternance), et d'autonomie (développement racinaire les premières années, tuteurage ou palissage, choix du matériel végétal...).

Les objectifs de chaque arboriculteur ainsi que les conditions pédoclimatiques de la parcelle vont déterminer le choix du système de production (une densité de plantation et un mode de conduite) ainsi que le choix du matériel végétal.

	MODE DE CONDUITE	DISTANCE DE PLANTATION	NOMBRE DE PLANTS/HA	DURÉE DE VIE	RENDEMENT MOYEN EN BIO (T/HA)	COÛT AVANT PRODUCTION* CHIFFRE CA82
PÊCHER	Axe	4 x 1 m	2 500	20 ans	18	47 913
	Gobelet	5 x 3 m	667	20 ans	12	27 588
ABRICOT	Axe	5 x 1,5 m	1 333	15 ans	8	37 705
	Gobelet	5 x 2,5 m	800	15 ans	15	15 690

*plantation et 3 premières années



MATÉRIEL VÉGÉTAL CONSEILLÉ EN BIO

	PÊCHE BLANCHE	PÊCHE JAUNE	NECTARINE BLANCHE	NECTARINE JAUNE	ABRICOT
TRÈS PRÉCOCE	Monsolle, Onyx	Sugar time, Coraline	Turquoise, Nectarboon	Big Bang, Carène, Big glory	Tsunami, Wonder COT, Colorad, Sushi, Domino, 27 12, Samourai, Flopria, Apriveve, Big red
PRÉCOCE	Maura, Monclair	Crispbella, Cripstar	Nectarnoala, Cristal, Garcia	Big top, Nectaronda	Orangerubis, Cocot, Lido, Delicot, Apridlice, Aprisweet
MIDDLE	Ophélie	Royal Lee, Royal pride	Magique, Nectarlove	Clariss, Nectariane	Playa COT, Swired, Apricandy, Lady COT, Roussillon, Aprinew, Bergeval
TARDIF	Star Princess, Sweetregal	Royal jim, Cripsol	Tiffany, Nectardream, Zéphir	Orine, Kinoléa, Nectatop	Farbeal, Oscar, Farely, Nelson, Milord
TRÈS TARDIF	Sweestar	Plusplus	Nectarperf	Western Red	Farlis



• AGROBIO 47 •



• BIO NOUVELLE-AQUITAINE •

RETROUVEZ NOS ACTUALITÉS TECHNIQUES SUR www.bionouvelleaquitaine.com

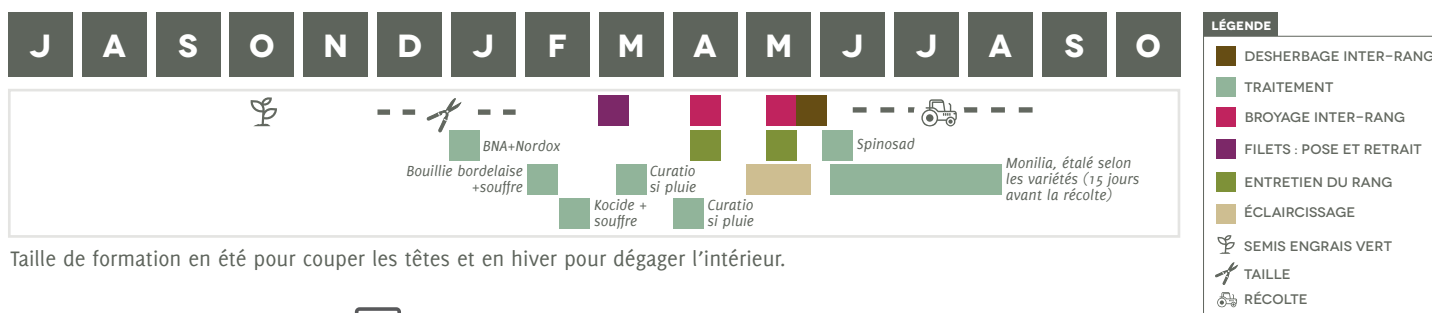
Le choix du porte-greffe dépend principalement de son adaptation au sol et de la vigueur souhaitée (qui définit par le mode de conduite et la variété choisie). En pêcher, on préférera un porte-greffe sur arbres francs, ou bien les porte-greffes usuels Monclar et GF 677. L'introduction de pollinisateurs est nécessaire en abricotier et fortement conseillée en verger de pêcher.

	TYPE DE SOL	VIGUEUR	OBSERVATIONS
GF 305 (PÊCHER)	Tous types de sols, drainants et sans présence de calcaire actif	Bonne homogène (un peu moins vigoureux que Monclar)	Résistances à la chlorose et à l'asphyxie racinaire moyennes. Mises à fruit assez longue mais bonne productivité. Attention à l'incompatibilité avec certaines variétés.
MONCLAR (PÊCHER)	Tous types de sols, drainants et sans présence de calcaire actif	Bonne, homogène	Eviter les sols lourds et asphyxiants limono-argileux
CADAMAN (PÊCHER)	Sensible à l'asphyxie	Forte vigueur (identique à GF G77)	Vigueur stabilisée au bout de 6 ans
GF 677 (PÊCHER X AMANDIER)	Sols calcaires, chlorosants, filtrants et peu poussants. Bon pour replantation	Forte vigueur	Utilisation pour replantation, craint l'eau

RÉSISTANCE AU GEL

ABRICOTIER > -4° pour les bourgeons gonflés > -2° à -5° pour les fleurs ouvertes > -0,5° à -3,3° pour les fruits noués
PÊCHER > -4° pour les bourgeons gonflés > -2° à -4,4° pour les fleurs ouvertes > -1° pour les fruits noués

EXEMPLE D'ITINÉRAIRE TECHNIQUE 2020 D'UN VERGER DE PÊCHES BIO CONDUIT EN GOBELET



Taille de formation en été pour couper les têtes et en hiver pour dégager l'intérieur.

PHYTOTHÉRAPIE



	PRÉPARATION	OBJECTIF	DOSE
PÊCHER	Savon noir + fougère aigle	Lutte contre le puceron	-
	Purin de fougère	Lutte contre le puceron	20 l/ha
	Décoction de prêle	Lutte fongique	-
	Décoction de prêle + cuivre	Lutte contre la cloque	-
ABRICOTIER	Purin d'ortie	Renforcement de la vigueur	1 l/ha (1 kg de plantes fraîches dans 10 l d'eau)
	Infusion de thym, sarriette, origan	Renforcement global de la plante	10 l/ha
	Décoction de prêle	Lutte contre le monilia	10 l/ha

Ce document a été rédigé à l'aide des publications suivantes :

- FORMATION JULIETTE DEMARET Création de verger en AB - Décembre 2020
- PLAQUETTE COÛTS DE PLANTATION EN ARBORICULTURE FRUITIÈRE Chambre d'agriculture Tarn-et Garonne - Service Economie et Equipe fruits et légumes - été 2018
- ORAB 2019 (Observatoire régional de l'agriculture biologique)
- MOIS DE LA BIO 2020 - Journée pêche nectarine bio
- LE SOIN DES PLANTES PAR LES PLANTES, Retours d'expériences - Agribio Ardèche

QUI CONTACTER ?

MARGOT ARCHAMBEAU

Conseillère technique en arboriculture

06 13 58 53 95

m.archambeau47@bionouvelleaquitaine.com



• AGROBIO 47 •



• BIO NOUVELLE-AQUITAINE •



RÉGION Nouvelle-Aquitaine

