



Liste des intrants autorisés

Ce document complète les tableaux annexes de la NOAB, en se basant sur la guideline P1-2013 de la POETCOM et sur la liste des produits utilisables en Agriculture Biologique produits par l'INAO.



Rappel des règles qui encadrent l'utilisation d'intrants dans le cadre de la labellisation Bio Pasifika

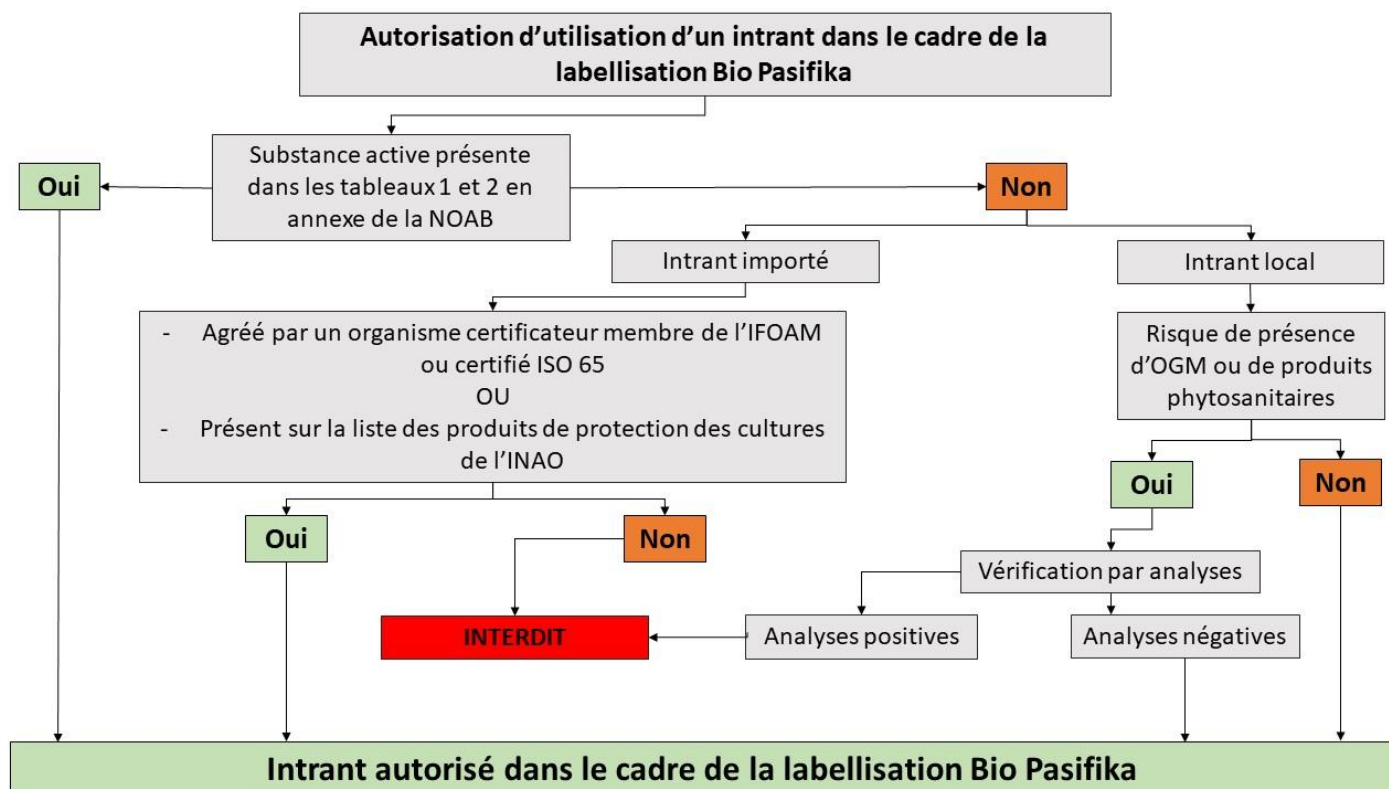
Protection des Cultures : Bio Calédonia se base sur la liste des produits de protection des cultures utilisables en France en Agriculture Biologique mise à jour régulièrement sur le site de l'INAO, par une équipe d'ingénieurs phytosanitaires qui vérifie la conformité de la composition des produits avec les exigences du bio. Nous croisons ces données avec les homologations du SIVAP.

Cette liste complète les substances autorisées dans le tableau 2 en annexe de la NOAB.

Fertilisation et amendements : nous nous basons sur les règles précisées de la POETCom.

- ⇒ Le tableau 1 en annexe de la NOAB.
- ⇒ La Guideline P1/2013 qui autorise les intrants ayant été accrédités par un organisme de certification reconnu par l'IFOAM ou certifié ISO 65.

Pour les amendements et composts locaux, la directive de la POETCom est d'encourager la valorisation de matière organique locale. Les composts sont donc autorisés de facto. S'il y a un risque que l'amendement contienne des matières interdites qui pourrait contaminer le sol (OGM ou broyats traités récemment avec des produits interdits), des analyses peuvent être demandées.



La liste suivante est donnée à titre indicatif.

Engrais minéraux

Noms commerciaux	Composition	Agréé ou certifié par	Fournisseurs / fabricants	Importateur / distributeur
ABFLOR 3-2-6 S + 2 Mgo avec 20% de Gypse	*2,00% AZOTE * 3,00% ANHYDRIDE PHOSPHORIQUE (P2O5) * 6,00% OXYDE de POTASSIUM (K2O)* 2,00% OXYDE de MAGNESIUM (MgO)* 12,00% ANHYDRIDE SULFURIQUE (SO3) : 7% du gypse et 5% du sulfate de potassium* 12,00% CaO total	Ecocert	Ets LAUTIER, gamme gemriflor	
CALCIMER T400	CaO : 45% - MgO : 4% - Oligoéléments : 32	Ecocert	Timac	CANC
FLORAL 24D (B 300)	Mélange sur base aqueuse ; sels minéraux et organiques, séquestrant, eau ; ALCOOL ETHHOXYLE ;Chlorure de Benzalkonium ; Glycereth 17 cocoate ; HYDOXYDE DE SODIUM	Ecocert	Biopac, France	
Gypse		NOAB	Bush international	CANC
KaliSOP Plus	Sulfate de Potassium	NOAB Soil Association	K+S Kali	CANC
NTS Stabilised Boron Granulés TM	Principe active : 90% min. Acides humiques : 40% min. Conductivité : 70%	BFA, ACO	Nutri-Tech Solutions, Australie	
Demetias VI		Ecocert	Timac	CANC
POTASSIUM SILICATE	Mélange liquide de potassium et silice pour renforcer les parois externes des cellules des feuilles.	BFA n 456AI	NTS Australie	TIP Services, sur commande
Azoflore C	Azote amendant activateur de vie biologique pour une meilleure valorisation des effluents	Ecocert	Timac	CANC

Engrais organiques

Noms commerciaux	Composition	Agréé ou certifié par	Fournisseurs / fabricants	Importateur / distributeur
Engrais organique universel	NPK : 3.7.7	NP	Solabiol	Maison verte
Ferti Activ 6-4-11 (ancien Humisol)	Poudre de plume / engrais viande	Ecocert	Timac	CANC
NTS GRANULAR HUMIC ACID	Acide humique à diffusion lente sous forme de granulés (70% d'acide humique)	BFA n 456AI	NTS Australie	TIP Services
NTS SOLUBLE HUMATES GRANULES	Acide humique sous forme de granulés de 2 à 5 mm, sans danger pour l'utilisateur et aux nombreux usages (de 70% d'humates de potassium)	BFA n 456AI	NTS Australie	TIP Services
NUTRIBIO+	Azote organique et stimulateur de croissance racinaires	Ecocert	Frayssinet	CANC
NUTRIBIO 4.3.6	Azote organique, anhydride phosphorique, oxyde de potassium et stimulateur de croissance OSYR	Ecocert	Frayssinet	CANC
NUTRIKALI	Azote organique, potassium organique avec soufre et oligo-éléments d'origine naturelle	Ecocert	Frayssinet	CANC
ORGACAL	Déchets organiques divers	Ecocert	OZD SARL	CANC
ORGALIZ F 13, 5-0-0	90% poudre de plumes, 10% poudres de soies	RCE	Terral	CANC
ORGALIZ B		Ecocert	BioMat	CANC
ORGA NP 9 4	Poudre de plume hydrolysée, engrais de viande	Ecocert	Timac	CANC
TRI-KELP	Poudre d'algues soluble (Laminaria, Sargassum et Ascophyllum nodosum)	BFA n 456AI, ACO	NTS Australie	TIP Services

Biostimulants

Noms commerciaux	Composition	Description	Agréé ou certifié par	Fournisseurs / fabricants	Importateur / distributeur
ALOE-A7 :G19TECH	Concentré de la feuille entière de l'aloë vera		BFA n 456AI, ACO	NTS Australie	TIP Services
AMINO-TECH	Acides aminés	Fertilisant bio-stimulant à base d'acides aminés ayant une action de chélation.	BFA n 456AI, ACO	NTS Australie	TIP Services
Combo	Poissons+algues		Bio-Gro NZ+BFA	Vitec	Divers
Ecovigor		Biostimulant foliaire	Ecocert	Timac	CANC
Fertileader AZUR	Oxyde de Calcium	Biostimulant foliaire	Ecocert	Timac	CANC
Fertileader AZZIO		Biostimulant foliaire	Ecocert	Timac	CANC
Fertileader MAGGIO		Biostimulant foliaire	Ecocert	Timac	CANC
Fertileader OPAL	Nitrate de Manganèse et Nitrate de Zinc	Biostimulant foliaire	Ecocert	Timac	CANC
Fertileader GOLD	5,7% Bore, 0,35% Molybdène	Biostimulant foliaire	Ecocert	Timac	CANC
HUMI ACTIV'		Activateur de la vie du sol	Ecocert	Timac	CANC
NTS LIQUID HUMUS	Acide humique liquide		BFA n 456AI,ACO	NTS Australie	TIP Services
NUTRI-KELP POWDER	Engrais à base de varech le plus puissant du monde concentré sous forme de poudre soluble à 100%.		BFA n 456AI	NTS Australie	TIP Services
NUTRI-LIFE 4/20	Azotobacter vinelandii, Bacillus megaterium, Bacillus subtilis, Bradyrhizobium japonicum, Chaetomium globosum, Pseudomonas fluorescens, Pseudomonas putida, Pseudomonas stutzeri, Rhizobium leguminosarum, Streptomyces albidoflavus, Streptomyces cellulosae & Trichoderma lignorum.	Mélange de champignons utiles et de bactéries à mission spécifique	BFA n 456AI	NTS Australie	TIP Services

Biostimulants (suite)

Noms commerciaux	Composition	Description	Indications Usages	Agréé ou certifié par	Fournisseurs / fabricants
NUTRI-LIFE BIO-N	Azobacters	Les azobacters captent l'azote atmosphérique et le transforme en azote d'ammonium dans le sol	BFA n 456AI	NTS Australie	TIP Services
NUTRI-LIFE PLATFORM	Mélange de mycorhizes et trichodermes (construction de l'humus)	Gléments6ment racinaire	BFA	NTS Australie	TIP Services
NUTRI-LIFE TRICHO SHIELD	Trichoderma harzianum, Trichoderma lignorum and Trichoderma koningii	Champignons bénéfiques pour améliorer l'équilibre entre micro-organismes souhaitables et indésirables	BFA n 456AI	NTS Australie	TIP Services
NUTRI-NEEM	Huile de neem pressée à froid (concentrée à 85%)	Bio-Stimulant	BFA n 456AI	NTS Australie	TIP Services
NUTRISOLV'NAT	Engrais NPK organo-minéral contenant des oligo-éléments		Ecocert	OSMOBIO	Agrilogic
NUTRI-STIM SAPONINS	Saponines d'origine naturelle	Fournir une aide au système immunitaire actif de la plante	BFA n 456AI	NTS Australie	TIP Services
Organika (pulvérisation)	Hydrolysats de poisson stabilisés à l'acide phosphorique, additifs	Biostimulant – NPK : 2/1/0.3 PH : 2.8 – Mat. Sèche : 22% - Mat. Organique : 12% - Mat. Minérale : 10% - Mg : 0.3gf/l – Ca : 0.8 g/l <i>Valeurs potentiellement légèrement variables</i>	NOAB	UTDP de Lifou (ADECAL)	Alter Native (Grande Terre) / UTDP de Lifou (Îles Loyauté)
OSIRYL	40% de matière active Osyr 50% de matière sèche	Stimulateur de croissance racinaire	Ecocert	Frayssinet	CANC
PHOTO-FINISH	Silice + kelp, humic acid, selected trace Gléments and several growth promoting plant extracts	Fertilisant foliaire renforceur de cellule qui peut rendre les parois cellulaires plus dures, rendant ainsi le tissu des feuilles moins appétant pour les insectes herbivores	BFA n 456AI	NTS Australie	TIP Services
RhizoPlus 42	Bacillus amyloliquefaciens	Stimulant	NOAB	Andermatt Biocontrol	Coop
SEA CHANGE LIQUID KELP	Le Bull Kelp australien (l'algue Durvillea potatorum) manufacturé au moyen d'un processus exclusif		BFA n 456AI	NTS Australie	TIP Services
Tricho Pel R	Trichoderma harzianum		BFA, AgriQualityNZ, NOAB*	Agrimm Technologies	
Unite	Trichoderma spp		Bio Gro NZ, NOAB*	Agrimm Technologies	

Insecticides / Répulsifs

Noms commerciaux	Composition	Indications Usages	Agréé ou certifié par	Fournisseurs / fabricants	Importateur / distributeur
Anti-limaces et escargots	Phosphate ferrique		NOAB	KB Neudorff (Ferramol)	Jardineries
Anti-chenilles Bio	Bt sérotype 3		NOAB	Vilmorin Bio	Maison verte
Anti-fourmis poudre	Spinosad		NOAB/RCE	Solabiol	Maison verte
Anti-pucerons choc Bio	Pyrèthre		NOAB	Vilmorin Bio	Maison verte
Bioneem	Huile de neem (Azadirachtine)		NOAB	Bicco	Eriaxis/Maison Verte
Botaniguard 22 WP	Beauveria bassiana strains ATCC 74040 and GHA	aleurodes, thrips sur maraîchage et horticulture ornementale SOUS ABRI UNIQUEMENT	RCE		
D-C-Tron Plus	Huile de paraffine 60-100% Distillate paraffinique léger, déparffinées au solvant ; 0<1% Alcool C16-18 éthoxylés		NOAB	Caltex Australie	Coop
Dipel DF	Bacillus thuringiensis Subsp. Kurstaki souche : ABTS 351	Chenilles sur maraîchage	BFA	Nufarm	Coop/Hortical/Tip Services
Eco-Oil	Huiles végétales	Acariens en maraîchage, agrumes	BFA/NASAA	Organic Crop Protectants OCP	Tip services
Eradicoat	Maltodextrine	acariens, puces , aleurodes			
Flocter	Bacillus firmus I-1582	Nématodes, maraîchage	INAO	Bayer	
Helicovex	NUCLEOPOLYHEDROVIRUS DE HELICOVERPA ARMIGERA	Chenilles Helicoverpa- maraîchage	NOAB	Andermatt Biocontrol	Coop
Lepinox Plus	Bacillus thuringiensis subsp. kurstaki SOUCHE	chenille sur maraîchage, vergers			
Littovir	Spodoptera littoralis nucleopolyhedrovirus	Chenilles Spodoptera /maraichage	INAO	Andermatt Biocontrol	
Natural	Sels de Potassium + Acides gras	large spectre	NOAB	Andermatt Biocontrol	Coop
Naturalis	Bauveria bassiana souche ATCC 74040	Aleurodes, acariens, thrips, mouches sur maraîchage	NOAB	DE SANGOSSE	

Noms commerciaux	Composition	Indications Usages	Agréé ou certifié par	Fournisseurs / fabricants	Importateur / distributeur
Naturalure	Attractif + spinosad		BFA	Dow agrosience	
Neem Azal T/S	Huile de neem (Azadirachtine)	Chenilles, pucerons, thrips, aleurodes Uniquement autorisé sous abri, 3 applications maximum par culture Susceptible de nuire à la fertilité ou au fœtus	NOAB	Andermatt Biocontrol	Coop
Nemguard Granulés	Extrait d'ail	Nématicide, Appliqué au semis ou à la plantation	INAO	CBC Europe	
Novodor 3 FC	Bacillus thuringensis subsp. Tenebrionis	Larves de coléoptères	NOAB	Andermatt Biocontrol	Coop
Prev-Am	Huile d'Orange Douce	Insecticide, fongicide, acaricide	Ecocert		
Prev-Am Plus	Bacillus subtilis souche QST 713	Insecticide, fongicide, acaricide			
Pyrethrum FS	Pyrèthrine	large spectre	NOAB	Andermatt Biocontrol	Coop
Savon Noir	Savon noir utilisable en AB	cochenilles, traitement semences			
Sluxx HP	Phosphate ferrique	Anti-limaces, Anti-rampants Toutes cultures, 7kg/ha	NOAB/ECOCERT	Cerdis Europe	Coop
Success 4	Spinosad	Thrips, chenilles, ravageurs divers en maraichage, bananier	INAO	DOW AGROSCIENCES SAS	Coop/Hortical
Success GR	Spinosad	Ravageurs du sol sur maïs			
Success Naturalyte	Spinosad	Thrips, chenilles, ravageurs divers en maraichage et vergers			
Surround WP	Silicate d'aluminium	Pucerons, chenilles, mouches en vergers	RCE		
Syneïs Appat	Spinosad + Hydrolisat de protéine	Mouches sur cultures tropicales, agrumes... 1 l/ha pour la mouche des fruits en traitement par tâche uniquement	Ecocert N°2060130	Dow agrosience	Tip services

Fongicides

Noms commerciaux	Composition	Indications Usages	Agréé ou certifié par	Fournisseurs / fabricants	Importateur / distributeur
Armicarb	Hydrogenocarbonate de potassium	Oïdium, maraîchage	NOAB	Stahler	Coop
Asperello T34	Trichoderma asperellum T34	Fusariose et pythiacée sur tomate, poivron, aubergine et cultures ornementales	NOAB		
Bouillie bordelaise	Sulfate de cuivre+CaCO3	Max 8 kg/ha/an	NOAB		Jardineries
Champ WG	Hydroxyde de cuivre	Mildiou, anthracnose, alternariose... Sur cucurbitaceae, avocatier...	USDA		
Cuprocol Duo	Cuivre	Maladies diverses en maraîchage, cultures florales et verger	RCE		
Maniflow	Composés du cuivre	Diverses maladies sur oignon, laitue, tomate...	INAO	MANICA S.P.A	
Myco-Sin	Argile sulfurée, extrait de prêle	Tavelure, oïdium, mildiou, rougeot en arboriculture		Andermatt	
Serenade Max / Aso	Bacillus Subtilis Souche QST 713	champignons (anthracnose, cercosporiose...) sur avocatier, manguier, tomate...	Biogro	Bayer	
Thiovit Jet Microbilles	Soufre	oïdium / maraichage, fruitiers	NOAB/INAO	KB Carré Vert	Maison verte/Coop/Hortical
Trianum-G et Trianumu-P	Trichoderma harzianum Rifai souches T-22 et ITEM-908	Pythium et fusarium sur toutes cultures			

Pièges / Attractifs

Noms commerciaux	Composition	Description	Indications Usages	Agréé ou certifié par	Fournisseurs / fabricants	Importateur / distributeur
BANDE GLU BIO	Bande de glu			NOAB	Villemorin ou autre	
Cosmo-Plus	Phéromone		Charançons du bananier	NOAB		COOP
Cylas formicarius Lure	Phéromone		Charançons de la patate douce	NOAB	Chem Tica	COOP
FLY-BYE	Attractif a base d'huiles	Appât liquide révolutionnaire pour attirer et pour tuer le mâle de la <i>Bactrocera tryoni</i> (mouche du fruit du Queensland) pour rompre le cycle de reproduction de cet important prédateur (piège disponible).		BFA n 456AI	NTS Australie	TIP Services
Honey bee magnet	Phéromone			NOAB	Chem Tica	Coop
Hypothenemus hampei	Phéromone		Scolyte du café	NOAB	Chem Tica	Coop
Phéromone mouches fruit à pain	Phéromone			NOAB	IPS	Coop
Phéromone Thrips	Phéromone			NOAB	Chem Tica	Coop
Piège mouche des fruits (huile+phéromone)	Phéromone			NOAB	IPS	Coop
Pièges à limaces	Appât+ph de fer	x3		Com. Tech RCE	Solabiol/Novajardin	Coop
Predalure (auxiliaires)	Phéromone			NOAB	Chem Tica	Coop

Intrants Apicoles

Noms commerciaux	Composition	Indications Usages	Agréé ou certifié par	Fournisseurs / fabricants	Importateur / distributeur
Cire microcristalline		Traitement du bois des ruches	CA du 25/04		
Huile de lin/cire d'abeille		Trempage des ruches			
Mèche Souffrée					
Sucre certifié biologique	Sucre de canne ou de betterave	Nourrissage		AA3P, épicerie bio, Leader Price, Distillerie de Nessadiou	Divers
Thermopeint	Sels de cobalt	Extérieur des ruches uniquement	Com. technique	Roman	Hortical, Farmagri, Coop

Autres

Désignation	Noms commerciaux	Composition	Description	Agréé ou certifié par	Fournisseurs / fabricants	Importateur / distributeur
Inoculant mycorhizien	RHIZOTOP	Micro-organismes actifs (champignon mycorhizien à arbuscule de souches calédoniennes, spores, mycéliums racinaires, fragments de racines mycorhizées), sable et vermiculite dans chaque dose.	Favorise la croissance des végétaux, améliore la fertilité des sols. Dose à inoculer au moment de la transplantation ou du semis.	NOAB	Aurapacifica (entreprise calédonienne)	Aurapacifica
Maturation / Régulateur de croissance	Azethyl Phyto	Ethylène		NOAB INAO	Air Liquide	
Paillage et autre	Carton	Feuilles de carton vierges d'encre, de colle, de scotch et d'agrafes.	Matériau vierge à utiliser sous forme de paillage, à intégrer à un compost, etc.	NOAB	Carton Multi-Formes	CMF
Synergiste	CLOACK SPRAY OIL	Mélange bio d'émulsifiant, d'huile de canola pressée à froid et d'huile de poisson riche en Omega 3 hautement pénétrante.	Epanneur, sticker et synergiste pour améliorer l'utilisation des engrais foliaires.	BFA n 456AI	NTS Australie	TIP Services
Substrat	Light-mix All Mix	Tourbe brune, tourbe blonde, perlite	Terreau avec engrais	Control Union Certifications, conforme au NOP	BioBizz	
Substrat	OmSubstrate Organic Growing Medium	Tourne brune et blonde	Terreau	USDA	Mikskaar	Botanea