

**PROTECTIONSANITAIREDESPAPAYERS**

	Matière active	Produit commercial	Dose / 100 L	Délai d'emploi avant récolte	Observations
<b>Contrôle des insectes</b>					
<b>Acariens</b>	• Dicofol+ Tetradifon	• TEKELDION	0.266 L	15 jours	Traiter dès la floraison une fois par mois en alternance. A éviter durant la saison chaude
	• Soufre	• SOUFRE SUPER SIX	0.4 L		
<b>Contrôle des maladies</b>					
<b>Oïdium</b>	• Soufre	• SOUFRE SUPER SIX	0.4 L	15 jours	A utiliser en alternance au cas d'attaque
	• Triadiméfon	• BAYLETON ULTRADISPERSIBLE	0.15 Kg	7 jours	
	• Triforine	• SAPROL	0.175 L	14 jours	
<b>Anthracnose</b>	• Chlorothalonil + Thiophanate-méthyl	• TARATEK 5F	0.2 L	14 jours	
	• Chlorothalonil + Carbendazime	• BANKO PLUS	0.2 L	14 jours	
	• Mancozèbe	• DITHANE M45	0.2 Kg	14 jours	
	• Chlorothalonil	• BRAVO 500F	0.3 L	10 jours	
	• Thiophanate-méthyl	• TOPSIN	0.15 L	3 jours	
<b>Phytophthora sp.</b>	• Foséthyl-al	• ALIETTE FLASH	0.25 Kg	2 jours	En pulvérisation foliaire En arrosage du sol pour 1000m <sup>2</sup>
	• Métalaxyl + Manèbe	• ACYLON TC	0.4 à 0.6 Kg	30 jours	

**FERTILISATIONDESPAPAYERSaprès la plantation(dosepararbreetparmoisengrammesd'engrais)**

Age des plants	Nitrate de potasse (g)	Nitrate de calcium (g)
1 mois	25	20
2 mois	40	30
3-4 mois	50	40
5-6 mois	60	50
7-8 mois	80	60
9-10 mois	100	80
12 mois et plus	100	90

Fertilisation à appliquer en couronne de 15 à 40 cm du tronc. Compléter tous les 3 mois par un apport d'oligo-éléments (OLIGO-SPRAY FER, OLIGO-SPRAY ZINC, et OLIGO-SPRAY BORE) à la dose de 25 ml pour 10 l d'eau. On peut effectuer l'application de zinc et de bore simultanément. Mais le fer ne doit pas être mélangé avec d'autres oligo-éléments, effectuer donc l'application de fer seule 1 mois plus tard.

**SOLS:** le papayer exige une sol riche en calcaire, drainant (au moins 50cm) et riche en matière organique.

**DESHERBAGEDESPAPAYERS(Utiliseruncacheherbicide).**

Matièreactive	Produitcommercial	Dose/10L	Observations
Paraquat	GRAMOXONE40	1.5L	Ne paspulvérisersurle papayer
Paraquat+Diquat	GRAMOXONEplus	0.6L	Ne paspulvérisersurle papayer
Glyphosate	GLYPHOSATE360	0.3-1.2L	Ladosevarieselonlamauvaiseherbe à traiter.

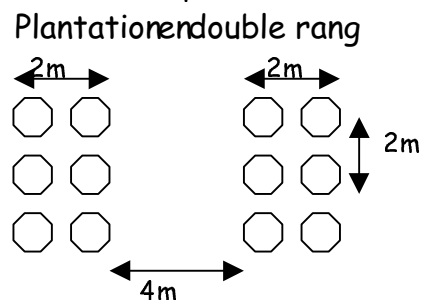
Un mouillant est indispensable à la bonne efficacité des produits : ex : AGRAL LN90 à la dose de 100 mL/100 L d'eau.

(Les produits commerciaux sont donnés à titre indicatif et peuvent être remplacés par toutes autres spécialité commerciales possédant les mêmes matières actives).

**IRRIGATIONDESPAPAYERS**

Les besoins sont estimés à 0.6 ETP en irrigation goutte à goutte. Les besoins varient de 20 à 110 mm par mois selon l'époque. En l'absence de système d'irrigation, un apport hebdomadaire de 50 à 100 l d'eau par arbre adulte est conseillé. Attention à l'excès d'arrosage ou à l'hydromorphie qui mènent droit au dépérissement des papayers.

**DENSITEDEPLANTATION** : 1667 plants/ha en double rang (2m entre plants sur le rang et entre rangs et 4 m entre double rangs).



**VARIETES:** **Sunrise** : chair orange-rouge ; variété type Solo ; poids 350 - 400g, de forme oblongue pour les pieds hermaphrodites et rondes pour femelles ;

**Sunset** : chair rose-saumon ; hybride de Solo n°9 ; poids 350 - 400g, de forme oblongue pour les pieds hermaphrodites et rondes pour femelles ;

**Waïmanalo** : chair jaune ; hybride de Solo n°5 et Betty ; poids 500 - 600g ; de forme ronde.

Pour les pieds dioecies : laisser 1 arbre mâle pour 10 arbres femelles.

Pour les pieds bisexués : enlever tous les arbres femelles.

Pour tous renseignements complémentaires, prenez contact avec vos techniciens de filière :

- Mr Bruno CHAUVEAU de Boulouparis à Poya  
Tél : 44.70.38
- Mlle Danyèla SALMON de Tontouta à l'Ile des Pins  
Tél : 27.26.74

avec le responsable de filière : Mr Emmanuel MICOLAU

Tél : 27.26.74

D.D.R - P.V.F / Filière Fruits