

ARBRES FRUITIERS À NOYAUX

Programme d'amendements organiques, de nutrition, fertilisation foliaire et de traitements phytosanitaires



Objectif 600 q/ha

		BOURGEON D'HIVER	GONFLEMENT DES BOURGEONS	OUVERTURE DES SÉPALES	FLORAISON	FIN FLORAISON	NOUAISON	JEUNE FRUIT	CROISSANCE DES FRUITS	MATURITÉ	APRÈS RÉCOLTE
Fertilisation		☼ Organo Tree ® 19 q/ha				☼ Solnect ® 2 : 1,5 q/ha + Calnisol ® 1 q/ha + Magnesoil ® 0,5 q/ha			☼ Solnect ® 2 : 1,5 q/ha + Calnisol ® 1 q/ha + Magnesoil ® 0,5 q/ha		
TRAITEMENTS PHYTOSANITAIRES	Moniliose	☼ Naturam ® 5 2,5 L/ha ou Kocide ® 2000 : 200 g/hl + Afaio Elite ® 0,5 à 2 L/hl Traitement d'hiver	☼ Click ® 0,4 kg/ha	☼ Chorus ® 0,45 kg/ha			☼ Score ® 0,2 L/ha			☼ Switch 0,6 kg/ha	
	Oidium					☼ Stroby ® WG 0,15 kg/ha					
	Cloque et coryneum					☼ Click ® 0,4 kg/ha					
	Phytophthora et chancre		☼ Aliette ® Flash 2,5 kg/ha								
	Nématodes						☼ Velum ® Prime 0,5 L/ha				
	Tordeuse					☼ Tracer ® 40 ml/hl ou Biospi ® 20 ml/hl	☼ Runner ® 0,4 L/ha		☼ Uphold ® 0,35 L/ha		☼ Deltharin ® 0,5 L/ha
	Gate bois										
	Thrips						☼ Wide ® 30 g/hl	☼ Pilaravia ® 1 L/ha			
	Pucerons										
	Pou de San José					☼ Nori ® Pro 0,15 L/hl			☼ Movento ® 1 L/ha		
	Acariens								☼ Bymite ® 0,4 L/ha ou Vertimec ® 0,5 L/ha	☼ Acari ® Pro 0,3 L/ha ou Magus ® 0,075 L/hl	
	Ceratite									Nutrel® 3 L/ha + Deltharin® 0,5 L/ha *	
	Capnode								☼ Force ® 100 g/Arbre		
	Adventices		☼ Basta ® 3 L/ha						☼ Gallant ® Super 1,5 L/ha		
NUTRITION	Acides humiques		☼ Humistar ® 50 L/ha								
	Calcium et Bore			☼ Phylgreen Electra ® 1,5 L/ha			☼ Boramin ® Ca 6 L/ha (fractionner en 2 applications)				
	Bore			☼ Phylgreen Alya ® 2 L/ha							
	Bio-stimulant			☼ Delfan ® Plus ou Microfert ® ou Vegenergy ® 2 L/ha			☼ Delfan ® Plus ou Microfert ® ou Vegenergy ® 2 L/ha				
	Fer		☼ Ultraferro ® ou Sequestrene ® ou Greenfer ® Energy 15 kg/ha				☼ Ultraferro ® ou Sequestrene ® ou Greenfer ® Energy 15 kg/ha				
	SDN, coloration et grossissement des fruits						☼ Trafos ® K 3 L/ha		☼ Fainal ® K 3 L/ha		
	Anti-stress								☼ Heliopolis ® 1 à 2Lha ou Eclipse ® 12,75 à 21,25 kg/ha		
	Mise en réserve										☼ Tradebor ® 1 L/ha + Tradecorp ® Zn 1 Kg/ha
	Zinc		☼ Tradecorp ® Zn 1 Kg/ha			☼ Tradecorp ® Zn 1 Kg/ha					
	Défoliation										☼ Tradecorp ® Cu 6 kg/ha

Concept Profert SPA 205



Application racinaire
Application foliaire

- Fractionner la dose complète de l'**Humistar**® en 3 à 4 applications.
- **NB:** Il est conseillé d'éviter les traitements au stade floraison.
- Pour améliorer l'efficacité des fongicides, insecticides et herbicides rajouter **Codacide**® 1 à 2,5 L/ha
- La défoliation se fait deux semaines après l'opération de mise en réserve.
- **Nori**® Pro : se référer à la fiche technique concernant les recommandations d'applications.

- Pour acidifier la solution fertilisante et la bouillie de traitement, utilisez **Lower**® 7 à la dose de 300 ml/ 1000 L d'eau.
- En cas de stress (traitement phytosanitaire, température élevée, sécheresse, gel...etc.) utilisez **Delfan**® Plus ou **Microfert**® ou **Vegenergy**® à raison de 3 L/ha. »
- **SDN:** Stimulateurs de Défenses Naturelles.
- **Mise en réserve:** 02 applications espacées de 10 jours.

* Appliquer l'association **Nutrel**® + **Deltharin**® pour piégeage massif (50 à 80 pièges/ha).





اللوزيات

برنامج التسميد العضوي، التغذية، التسميد الورقي و المعالجة بالمبيدات الفلاحية

المردود المستهدف 600 ق/هك



									
البرعم الشتوي									
انتفاخ البراعم									
تفتح السبلات									
الإزهار									
نهاية الإزهار									
العقد									
ثمرة فتية									
نمو الثمار									
النضج									
بعد الجني									
التسميد									
المعالجة بالمبيدات الفلاحية	المونيلوز	✂ ناتورام [®] 5 2,5 ل/هـك أو كوسيد [®] 2000 200 غ/هـل + أفايو [®] إيليت 0,5 إلى 2 ل/هـل المعالجة الشتوية	✂ كليك [®] 0,4 كلغ/هـك	✂ كوريس [®] 0.45 كلغ/هـك		✂ سكور [®] 0.2 ل/هـك	✂ سويتش [®] 0.6 كلغ/هـك		
	الأوديوم (البياض الدقيقي)			✂ سطروبي [®] WG 0.15 كلغ/هـك					
	مرض التجدد و الكورينيوم			✂ كليك [®] 0,4 كلغ/هـك					
	فيتوفثورا و النخر		✂ أليات [®] فلاش 2.5 كلغ/هـك						
	الديدان الخيطية				✂ فيلوم [®] برايم 0.5 ل/هـك				
	الحشرة الفاتلة				✂ رائتر [®] 0,4 ل/هـك	✂ تراصير [®] 40 مل/هـل أو بيوسبي 20 مل/هـل			
	حفار الخشب				✂ وايد [®] 30 غ/هـل				
	التريپس					✂ نوري [®] پرو 0,15 ل/هـل			
	المن								
	حشرة سان جوزيه								
العناكب (الرتيلة)									
ذبابة الفاكهة									
حفار عروق اللوزيات									
الأعشاب الضارة			✂ باسطا [®] 3 ل/هـك						
التغذية	الأحماض الهيوميكية		✂ هيوميستار [®] 50 ل/هـك						
	الكالسيوم و البور					✂ بورامين [®] Ca 6 ل/هـك (استعمال مرتين)			
	البور								
	المنشطات الحيوية					✂ دلفان [®] بلوس أو ميكروفارت [®] أو فيجينيري [®] 2 ل/هـك			
	الحديد					✂ أولترافيرو [®] أو سيكستران [®] أو جرينفير إثيرجي 15 كلغ/هـك			
	محفزات المقاومة الطبيعية و تضخم الثمار					✂ طرافس [®] K 3 ل/هـك	✂ فينال [®] K 3 ل/هـك		
	مضاد للإجهاد						✂ هيليوبوليس [®] 1 إلى 2 ل/هـك أو إكلييس [®] 12.75 إلى 21.25 كغ/هـك		
	تخزين الأشجار المثمرة للعناصر المغذية							✂ ترادبور [®] 1 ل/هـك + ترادكوب [®] Zn 1 كلغ/هـك	
	الزنك								✂ ترادكوب [®] Zn 1 كلغ/هـك
	تساقط الأوراق								✂ ترادكوب [®] Cu 6 كلغ/هـك



- تقسيم الجرعة الكاملة لهيوميستار[®] من 3 إلى 4 استعمالات.
- ملاحظة هامة: يُنصح تفادي المعالجة في مرحلة الإزهار.
- لتحسين فعالية مبيدات الفطريات، الحشرات و الأعشاب إضافة كوداسيد[®] 1 إلى 2,5 ل/هك.
- تتساقط الأوراق بعد أسبوعين من عملية تخزين العناصر المغذية.
- نوري[®] پرو يرجى مراجعة الورقة التقنية للاطلاع على توصيات التطبيق.

- لتحريض محلول الأسمدة و محلول المعالجة بالمبيدات الفلاحية، استعملوا لور[®] 7 بجرعة 300 ملل/ 1000 ل من الماء.
- في حالة الإجهاد (المعالجة بالمبيدات الفلاحية، درجة حرارة عالية، جفاف، جليد... إلخ) استعملوا دلفان[®] بلوس أو ميكروفارت[®] أو فيجينيري[®] بجرعة 3 ل/هك.
- تخزين الأشجار المثمرة للعناصر المغذية: مرتين مع احترام مدة 10 أيام بين كل تطبيق.
- * مزج نوترال[®] + دلتارين[®] لإصطياد الحشرات بأعداد كبيرة (50 إلى 80 مصيدة/هك) .

