



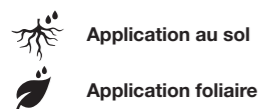
# POMME DE TERRE RÉGIONS SUD

Programme de fertilisation, de nutrition  
et des traitements phytosanitaires

Objectif de rendement: 50 T/ha



		Plantation	Pré levée - Levée	Croissance active	Végétation stabilisée				Sénescence -Récolte	
<b>Amendements organiques</b>		* Horti® compost 3 à 4 t/ha ou Granu® compost 1 à 2 t/ha								
<b>Fertilisation</b>	<b>NPK</b>	* NPK 11.15.15 5 q/ha	* NPK 4.20.25 : 10 q/ha	* Azosul® 2 q/ha						
<b>Nutrition</b>	Acide humique	* Humistar® 50 L/ha fractionner la dose, un apport avant chaque fertilisation								
	Extrait d'algues et acides aminés		* phylgreen® 1.5 à 2 L/ha	* Delfan® Plus ou Microfert® 3 L/ha ou Vegenergy® 2 à 3 L/ha A chaque période de stress ou de traitement						
	Stimulation des défenses naturelles			* Trafos® K 2 applications de 3 L/ha						
	Correcteur de carences multiples		* Tradecorp® AZ II 1 kg/ha							
	Potassium foliaire					* Fainal® k 2 applications de 3 L/ha				
<b>Adventices</b>	Adventices	** Sencor® 0,75 à 1 L/ha ou Prowl® Aqua 3 L/ha ou Heckate® 2,5 L/ha ou Clomaz® 0,4 L/ha								
<b>Maladies</b>	Maladies du sol		* Aliette flash® 2,5 kg/ha ou Uniform® 1 L/ha ou Byspore® 3 L/ha							
	Mildiou		* Naturam® 5 2,5 L/ha	* Cyzoki® 0,5 L/ha	* Byspore® 3 L/ha	* Ceres® 0,4 kg/ha	* Carial® 4 kg/ha	* Kocide® 2000 1,5 kg/ha	* Infinito® 1,5 L/ha	* Cyzoki® 0,5 L/ha
	Alternaria					* Score® 0,5 L/ha				
<b>Insectes</b>	Insectes du sol	* Force® 12 kg/ha								
	Teigne			* Runner® 0,4 L/ha		* Uphold® 0,35 L/ha		* Proclaim® 0,25 kg/ha		* Deltharin® 0,5 L/ha
	Noctuelles									
	Pucerons		* Wide® 0,3 kg/ha			* Wide® 0,3 kg/ha				
	Acariens					* Acari® Pro 0,3 L/ha		* Vertimec® 0,5 L/ha		
	Nématodes		* Velum® Prime 1,25 L/ha							



**Velum Prime** : En plein dose 1,25 L/ha, 1 à 3 jours après repiquage ou fractionner 0,625 L/ha, 1 à 3 jours après repiquage et 0,625 L/ha, 15 à 30 jours après la première application.  
Pour une meilleure efficacité des produits, utiliser l'adjuvant **Codacide** à la dose de 1 à 2,5 L/ha.  
Pour acidifier la solution fertilisante et la bouillie de traitement, utilisez **Lower 7** à la dose de 300 ml/ 1000L d'eau.  
Pour corriger la salinité du sol, utilisez **Saltrad Ca** 20 L/ha, fractionner en 3 applications.

\* Dose selon l'analyse du sol et le bilan humique.  
\*\* **Sencor** : Application au sol, 0,75 L/ha pour les sols légers, 1 L/ha pour les sols lourds.



البطاطا  
المناطق الجنوبية

الفرس	الإنبات (جمع التربة حول الساق)	النمو السريع	إستقرار النمو النباتي	الشيخوخة - الجني
محسنات عضوية	* أورتي® كومبوست 3-4 طن/هك أو فرانو® كومبوست 1 - 2 طن/هك			
التسميد	الأزوت، الفوسفور، البوتاسيوم (NPK)	11.15.15 NPK 5 ق/هك	4.20.25 NPK : 10 ق/هك	أزوسول® 2 ق/هك
التغذية	حمض الهيوميك	هيموميستار® 50 ل/هك - تقسيم الجرعة ، إضافة واحدة قبل كل عملية تسميد		
	مستخلص الطحالب و أحماض أمينية	فيلفرين® 1,5 إلى 2 ل/هك	دلفان® بلس أو ميكروفارت® 3 ل/هك أو فيجينيري® 2 إلى 3 ل/هك في كل فترة إجهاد أو معالجة	
	تحفيز المقاومة الطبيعية للنباتة	طرافس® K استعمال مرتين بجرعة 3 ل/هك		
	مصحح مختلف النقايس	ترادكوروب AZII 1 كلغ/هك		
	البوتاسيوم على الأوراق	فينال® K استعمال مرتين بجرعة 3 ل/هك		
الأعشاب الضارة	الأعشاب الضارة	**سانكور® 0.75 إلى 1 ل/هك هك أو براول® أكو 3 ل/هك أو هيكابت® 2,5 ل/هك أو كلوماز® 0,4 ل/هك		
الأمراض	أمراض التربة	أليات® فلاش 2,5 كغ/هك أو يونيفورم® 1 ل/هك أو بايسبور® 3 ل/هك		
	الميلديو (البياض الزغبي)	سيزوكي® 0,5 ل/هك	كاريال® 4 كغ/هك	سيزوكي® 0,5 ل/هك
	الأنترانريا	ناتورام® 5 2,5 ل/هك	سيراس® 0,4 كغ/هك	أنفينيتو® 1,5 ل/هك
	حشرات التربة	فورس® 12 كغ/هك	كوسيد® 2000 1,5 كغ/هك	سكور® 0,5 ل/هك
	السوس الفراشي	رانر® 0,4 ل/هك	أبهولد® 0,35 ل/هك	بروكليم® 0,25 كغ/هك
	الفراشات الليلية			دلثارين® 0,5 ل/هك
	المن	وايد® 0,3 كغ/هك	وايد® 0,3 كغ/هك	
	العناكب (القراديات أو الرتيبة)		أكارى® برو 0,3 ل/هك	فرتيمك® 0,5 ل/هك
	النيماتودا (الديدان الخيطية)	فيلوم® برايم 1,25 ل/هك		

• لتصحيح ملحوظة التربة، استعمالوا سالتراد® Ca 20 ل/هك، تقسيم الجرعة إلى ثلاثة استعمالات.

(\*) حسب تحليل التربة و نسبة الدبال.

(\*\*) سانكور®، تطبيق على التربة، 0,75 ل/هك للأتربة الخفيفة، 1 ل/هك للأتربة الثقيلة .

• فيلوم® برايم : بجرعة كاملة 52,1 ل/هك، بعد 1 إلى 3 أيام من نقل الشتلة أو تقسيم الجرعة إلى 0,625 ل/هك، بعد 1

إلى 3 أيام من نقل الشتلة و 0,625 ل/هك، بعد 15 إلى 30 يوماً من التطبيق الأول.

• لتحقيق فعالية قصوى للمنتجات، استعمالوا المادة المساعدة كوداسيد® بجرعة 1 إلى 2,5 ل/هك.

• لتحضير محلول التسميد و خليط المعالجة، استعمالوا لور® 7 بجرعة 300 مل/1000 ل من الماء.

استعمال في التربة



استعمال ورقي

