

## Guía de tratamientos recomendados para manzanos 2021

Estado fenológico	Plaga o enfermedad	Materia activa (insecticida, fungicida o...)	Producto comercial	Observaciones
A	Pulgonos / Araña roja	Aceite de parafina	Varios	
A-B	Moteado / Chancros	Cobre	Varios	
C-D	Moteado / Chancros	Cobre (mitad dosis)	Varios	
	Araña roja	Hexitiazox Etoxazol *	Diablo, Jalisco, Perfil Borneo*, Doryoku*	* No controla adultos. Realizar un solo tratamiento al año.
	Pulgones	Pirimicarb* Flonicamid Sulfoxaflor **	Aphox*, Kilsec* Teppeki, Afinto Closer**	* Realizar un solo tratamiento al año. ** Máximo dos aplicaciones por campaña
G	Moteado y Oidio	<b>Grupo M.O.: fungicidas con efecto antimoteado y antioidio de carácter curativo.</b>		Tipo de acción: penetrantes o sistémicos. En el caso del moteado impiden la progresión del hongo en las 36-72 horas siguientes al comienzo de la lluvia. <u>Alternar</u> el uso de los fungicidas de distintas familias para evitar resistencias.  *Controla también monilia
		Ciprodinil Ciprodinil+fludioxonil Difenoconazol Fenbuconazol Kresoxim-metil Miclobutanil Tebuconazol Tetraconazol Trifloxistrobin	Chorus Switch*, Astound* Score 25 EC, Lxor 25, Core Impala Stroby WG, Discus Systhane Star Folicur 25 WG Emerald Flint, Consist	
	Pulgones	Flonicamid Lambda -cihalotrin Spirotetramat	Teppeki, Afinto Karate Zeon*, Kendo* Movento Gold**	* Realizar un solo tratamiento al año. También controla agusanado.  **Desde caída de pétalos a inicio de maduración.
Tratar cada 12 días en función de la necesidad	Moteado y oidio	Fungicidas con efecto antimoteado y antioidio de carácter curativo. Elegir un formulado del grupo M.O.		
A partir del cuajado del fruto SEGÚN CAPTURAS EN TRAMPAS.	Agusanado  Avisos en telef. 94- 4066879	Spinosad Abamectina + clorantnilipol Indoxacarb Clorantnilipol Emamectina benzoato	Spintor 480 SC* Voliam Targo**  Steward Coragen** Affirm Opti***	*Realizar un solo tratamiento al año.  ** Controla también minadoras. Máximo dos aplicaciones anuales  *** Máximo tres aplicaciones anuales
A lo largo del periodo vegetativo SEGÚN CONTEOS.	Araña roja  Avisos en telef. 94- 406 68 79	Clofentezin Etoxazol Fenpiroximato Hexitiazox	Apolo 50 SC* Borneo* Doryoku* Flash UM** Diablo, Jalisco, Perfil	Realizar máximo un tratamiento al año con cada producto para evitar resistencias.  *No controla adultos.  ** Realizar un solo tratamiento al año.
Engrosamiento de frutos - Maduración	Monilia	Fungicidas con efecto antimonilia. Elegir un formulado del grupo MON.		
	Moteado	<b>Grupo MOT.: fungicidas con efecto antimoteado de carácter de "stop".</b>		
		Ditianona Dodina	Delan WG Syllit Flow	Tipo de acción penetrante. Realizar el tratamiento en las 36 horas posteriores al comienzo de las lluvias.
Enfermedades postcosecha	Fludioxonil	Geoxe 50 WG		
50% caída de hojas	Moteado	Cobre + Urea	Varios	Dosis general: 1 kg. de cobre y 10 kg. de urea del 46 % por 100 litros de caldo.