

## Guía de tratamientos recomendados para manzanos 2023

Estado fenológico	Plaga o enfermedad	Materia activa (insecticida, fungicida o...)	Producto comercial	Observaciones
A	Pulgones / Araña roja	Aceite de parafina	Varios	
A-B	Moteado / Chancros	Cobre	Varios	
C-D	Moteado / Chancros	Cobre (mitad dosis)	Varios	
	Araña roja	Hexitiazox	Diablo, Jalisco, Perfil, Exitox, Nissorun	
	Pulgones	Fonicamid Pirimicarb*	Teppeki, Afinto Aphox*, Kilsec *	* Realizar un solo tratamiento al año.
G	Moteado y Oidio	Grupo M.O.: fungicidas con efecto antimoteado y antioidio de carácter curativo.		
		Boscalida+piraclostrobin Ciprodinil Ciprodinil+fludioxonil Difenoconazol Dodina Kresoxim-metil Tebuconazol Tetraconazol Trifloxistrobin	Bellis* Chorus Switch*, Astound* Score 25 EC, Lexor 25, Core Syllit Flow, Syllit Max Stroby WG, Dedalo WG, Discus Folicur 25 WG Emerald, Galileo Flint, Consist	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
	Monilia	Grupo MON: fungicidas con efecto antimonilia		
		Boscalida+piraclostrobin Ciprodinil+fludioxonil	Bellis* Switch*, Astound*	*Controla también moteado y oidio
Pulgones	Fonicamid 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 + clorantropilol Clorantropilol Emamectina benzoato	Spintor 480 SC* Voliam Targo**  Coragen**, Voliam** 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	Abamectina Clorfentezin* Fenpiroximato Hexitiazox	Apache, Cal-Ex Evo, Bermectine Apolo 50SC*, Acaristop Flash UM** Diablo, Jalisco, Perfil, Exitox, Nissorun	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	Grupo MOT.: fungicidas con efecto antimoteado de carácter de "stop".		
		Ditianona	Delan WG	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.