

## 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<br>Etoxazol *  | Diablo, Jalisco, Perfil<br>Borneo*, Doryoku*   | * No controla adultos. Realizar un solo tratamiento al año.   |
|   | Pulgones   | Pirimicarb*<br>Flonicamid<br>Sulfoxaflor **   | Aphox*, Kilsec*<br>Teppeki, Afinto<br>Closer**   | * Realizar un solo tratamiento al año.<br>** 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.<br><u>Alternar</u> el uso de los fungicidas de distintas familias para evitar resistencias.<br><br>*Controla también monilia |
|   |  | Ciprodinil<br>Ciprodinil+fludioxonil<br>Difenoconazol<br>Fenbuconazol<br>Kresoxim-metil<br>Miclobutanil<br>Tebuconazol<br>Tetraconazol<br>Trifloxistrobin | Chorus<br>Switch*, Astound*<br>Score 25 EC, Lexor 25, Core<br>Impala<br>Stroby WG, Discus<br>Systhane Star<br>Folicur 25 WG<br>Emerald<br>Flint, Consist |   |
|   | Pulgones   | Flonicamid<br>Lambda -cihalotrin<br>Spirotetramat   | Teppeki, Afinto<br>Karate Zeon*, Kendo*<br>Movento Gold**  | * Realizar un solo tratamiento al año. También controla agusanado.<br><br>**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<br><br>Avisos en telef. 94- 4066879    | Spinosad<br>Abamectina + clorantropilipol<br>Indoxacarb<br>Clorantropilipol<br>Emamectina benzoato  | Spintor 480 SC*<br>Voliam Targo**<br><br>Steward<br>Coragen**<br>Affirm Opti***  | *Realizar un solo tratamiento al año.<br><br>** Controla también minadoras. Máximo dos aplicaciones anuales<br><br>*** Máximo tres aplicaciones anuales   |
| A lo largo del periodo vegetativo SEGÚN CONTEOS.          | Araña roja<br><br>Avisos en telef. 94- 406 68 79 | Clofentezin<br>Etoxazol<br>Fenpiroximato<br>Hexitiazox  | Apolo 50 SC*<br>Borneo* Doryoku*<br>Flash UM**<br>Diablo, Jalisco, Perfil  | Realizar máximo un tratamiento al año con cada producto para evitar resistencias.<br><br>*No controla adultos.<br><br>** 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<br>Dodina   | Delan WG<br>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.  |