

## ATRIA DE FRUTICULTORES DE EPILA

Ronda Diputación, 3 – 50290 EPILA (Zaragoza) Telfs. : 976 60 35 54 ó 606 51 19 39 (PILAR )/ 651985814 (MAITE) / email. atriaepila@gmail.com

Recomendación nº9– 2017

20/04/2017

Pag 1/

### **MANZANO      BARRENO Ó CARPOCAPSA**

Según los cálculos empleados para seguir el ciclo de esta plaga y la previsión de Temperaturas (“Grados día”), a finales de semana, entre el 22 y el 23 de abril se espera llegar a los **60 grados día** (Tratamientos Ovicidas) y se **llegarán a los 90º Día sobre 30 ABRIL** (Tratamientos larvicias), pero se ajustará según son acerquemos a la fecha.

Debido a las ALTAS TEMPERATURAS SE ESTÁN PRODUCIENDO VUELOS ELEVADOS DE ADULTOS, por lo que este año se recomienda comenzar los tratamientos con los OVI-LARVICIDAS.

#### **1.**

**TRATAMIENTO OVICIDA:** se recomienda emplear un producto ovicida para reducir población, hacia 23-24 de abril

	MAT. ACTIVA	PRODUCTO	DOSIS(Cc ó gr/hl)	CONTROL OTRAS PLAGAS
OVICIDAS	FENOXICARB	Insegar,	60	ORUGAS DE LA PIEL
OVI-LARVICIDA (CONSULTAR ESTRATEGIA)	CLORANTRANILIPROL	Coragen 20 SC	20	ORUGAS/MINADORES

#### **2 . PARCELAS CON POBLACIONES BAJAS DE PLAGA:**

**TRATAMIENTO LARVICIDA:** SE PREVEE QUE COMIENCEN LAS PRIMERAS ECLOSIONES DE LARVAS ENTRE LOS DÍAS: **DIAS 30 DE ABRIL ( SE AJUSTARÁ SEGÚN NOS ACERQUEMOS A LA FECHA)**

Por este motivo se recomienda tratar todas las parcelas tanto de manzano como de peral en los días señalados. **A partir de dicha fecha repetir cada 12-14 días** según la incidencia de la plaga en cada explotación.

PRODUCTOS LARVICIDAS	MATERIA ACTIVA	PRODUCTOS	DOSIS(cc/hl)	OBSERVACIONES
	TIACLOPRID	Calypso	30	
	TIACLOPRID +DELTAMETRIN	PROTEUS	60	NO MEZCLAR CON CAPTAN NI AZUFRE( FORMULACION OLEOSA)
	FOSMET 20EC	IMIDAN LE, FISDAB20, SUPRAMIN 20	375	MAX 2APLIC.CAMPAÑA/USAR REDUCTOR DE PH
	FOSMET 50wp	IMIDAN, ASPID,FOSDAN	150	UTILIZAR REDUCTOR DE PH, CONSULTAR MODO DE USO.
	LAMBDA CIHALOTRÍN 10% (CS) LAMBDA CIHALOTRÍN 2.5% (wg)	Karate Zeon...vários. Karate king...vários.	20 80	(una utilización por campaña) -----
	VIRUS GRANULOSIS CARPOCAPSA	CARPOVIRUSINA	100cc/hl ( 1 LTR/HA)	NO COMPATIBLES CON PRODUCTOS ALCALINOS
	VIRUS GRANULOSIS CARPOCAPSA	MADEX TOPO TWIM	10cc/hl ( 0,1 L/HA)	NO COMPATIBLES CON PRODUCTOS ALCALINOS

**3. ESTRATEGIA CON GRANULOVIRUS (parcelas con pocos problemas): 1º TRATAMIENTO (GRANULOVIRUS + OVICIDA)**

**2º TRATAMIENTO: LARVICIDA (CALYPSO o FOSMET,...)**

#### **NOTA . PARCELAS CON POBLACIONES NORMALES DE PLAGA Y CONFUSION SEXUAL:**

- Se irán realizando conteos poblacionales por zonas, con el fin de ajustar tratamientos en la medida de lo posible.  
**Ir informándose en el ATRIA para ajustar los conteos en cada caso concreto**

## ATRIA DE FRUTICULTORES DE EPILA

Ronda Diputación, 3 – 50290 EPILA (Zaragoza) Telfs. : 976 60 35 54 ó 606 51 19 39 (PILAR )/ 651985814 (MAITE) / email. atriaepila@gmail.com

### **MANZANO (CONTINUACIÓN)**

Pag 2/3

#### **3. MOTEADO:**

A pesar de no tener condiciones climatológicas que favorezcan esta enfermedad, esta semana se ha comenzado a ver los **PRIMEROS SÍNTOMAS DE MOTA EN HOJA.** No descuidar los tratamientos, pensando en **aguadas y rocíos matinales.**

Productos (Boletín Nº 8).

**4. OIDIO:** se ve un aumento de infecciones secundarias en hoja nueva.

Continuar con los tratamientos junto con los de moteado.

**5. RUSSETING Y BITER PITT:** Continuar los tratamientos según el boletín nº7 hasta los 45 días después de floración.

### **FRUTALES DE HUESO**

### **MELOCOTÓN-NECTARINA.**

#### **1.CRIBADO –ABOLLADURA-OIDIO:**

Comienza a verse un **aumento de parcelas con OIDIO EN FRUTO.**

Seguir protegiendo todas las variedades con un fungicida para prevenir cribado y abolladura, oídio.

MOTIVO	MATERIA ACTIVA	PRODUCTO	DOSIS
OIDIO	AZUFRE	VARIOS	500 gr/hl
	ANTIOIDIOS(TETRACONAZOL, MICLOBUTANIL,BUMIPIRATO,QUINOXIFEN,.FLUOPIRAM.)	DOMARK, SYSTANE,NIMROD,LUNA...	---

- CRIBADO, ABOLLADURA: CADA 7-10 DIAS

MOTIVO	MAT. ACTIVA	PRODUCTO	DOSIS (Cc ó gr/hl)	PLAZO SEGURIDAD	OBSERV.
<b>*CRIBADO, ABOLLADURA</b>	(TMTD)TIRAM 80WG (TMTD)TIRAM 50 SC	VARIOS	250 350	15 15	
	DODINA 65%WP	SYLLIT	80-100	<b>15</b>	<b>OJO, NO REALIZAR MEZCLAS</b>

-PULGÓN VERDE: Si se observan focos de pulgón se deberá proteger con PRODUCTOS BOLETIN7).

**2.-GRAFOLITA: AUMENTO de vuelo,** realizar tratamiento la semana del **24 de abril.**

-**ANARSIA:** comienzo de vuelo de segunda generación. Esperar para próximos avisos o ir consultando en el ATRIA

### **ALBARICOQUE :**

**CRIBADO, OIDIO: SE HA DETECTADO UN AUMENTO DE CRIBADO EN** esta última semana, tratar para cribado y oídio. **FRUTO;TRATAR CADA 7-10 DIAS, Ver boletín nº 8**

**MONILIA EN FRUTO:** Proteger con tratamientos de prevención un mes antes de recolección, realizando tratamientos cada 8 días si las condiciones son propicias para esta enfermedad.

MAT. ACTIVA	PRODUCTO	DOSIS (Cc ó gr/hl)	PLAZO SEGURIDAD	OBSERVACIONES
(TMTD)TIRAM 80WG (TMTD)TIRAM 50SC	VARIOS	200-300 350-500	15 15	
CAPTAN 47,5%SC	VARIOS	250-300	<b>21</b>	UNA aplicación por ciclo de cultivo, sin sobrepasar los 2,1 l . de producto/Ha
CAPTAN 80%WG	MERPAN 80 WDG	150-250	<b>21</b>	Dosis máxima: 3,75 Kg/ha. y aplicación
CIPROCONAZOL 10%	ATEMI	10-20	<b>14</b>	
IPRODIONA 50% (sc)	VARIOS	100-150	14	ROVRAL A QUAFOLO ( 14dias de p/s)
TEBUCONAZOL	Folicur 25wg	50-75	7dias	
BOSCALIDA26.7%+PRADOSTROBIN 6.7% (WG)	SIGNUM WG	60-75	7 días	
CIPRODINIL 37.5%+FLUDIOXONIL25%	SWITCH	80	7 días	. Max 1 aplicación campaña

**ANARSIA:** tratar igual que melocotón y nectarina.

### **CIRUELO**

- CRIBADO , PULGONES:** tratar igual que la recomendación de melocotón, nectarina.
- CYDIA FUNEBRANA**, empieza el vuelo, parcelas con problemas tratar con alguno de los siguientes **PRODUCTOS:** piretrinas (DELTAMETRIN, LAMBDA CIHALOTRIN, ZETA CIPERMETRIN).
- ACAROS ERIOFIDOS:** en parcelas con problemas de "agallas" tratar con azufre CADA 7-10 días.

## ATRIA DE FRUTICULTORES DE EPILA

Ronda Diputación, 3 – 50290 EPILA (Zaragoza) Telfs. : 976 60 35 54 ó 606 51 19 39 (PILAR )/ 651985814 (MAITE) / email. atriaepila@gmail.com

Pag 3/3

### CEREZO

**1. MONILIA EN FRUTO:** Proteger con tratamientos de prevención antes de recolección, en especial si las condiciones son propicias.

MOTIVO	MAT. ACTIVA	PRODUCTO	DOSIS(Cc gr/hl)	P.S
MONILIA	TEBUCONAZOL	Folicur 25wg	50-75	7dias
	FENHEXAMIDA	Teldor	100-150	1 día
	CIPROCONAZOL 10%	Atemi 10WG	10-20	14 días
	BOSCALIDA26.7%+PRADOSTROBIN 6.7%(WG)	SIGNUM WG	60-75	7 días
	CIPRODINIL 37.5%+FLUDIOXONIL25%	SWITCH	80	7días. Max 1 aplicación campaña

### 2.CRIBADO, CILINDROESPORIOSIS Y PULGÓN NEGRO:

Proteger las plantaciones contra **cribado** y pulgones, mirando el plazo de seguridad. Productos(Boletín 8)

### 1.RECORDATORIO SEGURO DE PEDRISCO

MODULO P: RIESGOS POR PARCELA SIN COBERTURA DE HELADA.”

#### FECHA FINAL DE PLAZO DE CONTRATACIÓN:

SEGURO PEDRISCO	PRINCIPAL LIMITE DE CONTRATACIÓN (CCAA de Aragón)	COMPLEMENTARIO (AMPLIACION DE CAPITAL)	
ALBARICOQUE,CIRUELA MANZANA,MELOCOTÓN (LINEA 300)	20 DE MAYO	20 de mayo	

### 2.RECEPCIÓN DE AVISOS POR WHATSAPP Y/O CORREO ELECTRÓNICO:

Todo el que quiera recibir los avisos del ATRIA sólo por vía Watsap y correo electrónico que lo comunique al ATRIA, para eliminar cartas de correo ordinario.

### PERAL

#### \*SILA o MIELETA

Sigue predominando la puesta de huevos, por lo que las eclosiones se esperan durante **esta semana y la que viene**. Para ajustar el momento de tratamiento consultar con el ATRIA en cada caso.

MOTIVO	MAT. ACTIVA	PRODUCTO	DOSIS(Cc ó gr/hl)
PSILA_opción 1	ABAMECTINA + ACEITE parafínico o Retenol ( o similar)	VARIOS + VARIOS	100 250-300
PSILA_opción 2	Spinetoram + Aceite PARAFINICO	DELEGATE	0,4 kg/ha. Máximo 2 aplicaciones por campaña espaciadas 28 días

#### \*MOTEADO Y SEPTORIA

Comienzo de síntomas de septoria en HOJA.

#### \*MOTEADO Y SEPTORIA.

	FORMULACIONES	PRODUCTO	DOSIS(cc ógr/hl)	P/S	OBSERV.
TRATAMIENTOS PREVENTIVOS MOTEADO-SEPTORIA	TIRAM	VARIOS	--	15	Bolirtin6
	CAPTAN 47.5SC	VARIOS	--	--	Boletin6
TRATAMIENTOS CURATIVOS (LLUVIAS PERSISTENTES)	CIPROCONAZOL10%WG	ATEMI	20	14	
	TEBUCONAZOL25%WG TEBUCONAZOL20EW	FOLICURWG ORIUS20EW	75 50	14 14	
TRATAM.stop	Clortalonil 50%SC (5)	Varios-Varias	250	15	NO MEZCLAR (separa con aceites 15días)

**NOTA: ENTRE EL CAPTAN ,CLORTALONIL Y ACEITE RESPETAR EL PLAZO DE EMPLEO DE 15 DÍAS.**