



# TRACTAMENTS ACTUALS PER FER FRONT A LA VARROASI

# RECOMANACIONS TRACTAMENT ANTIPARASITARI VARROA:



**En primer lloc** i abans de realitzar qualsevol tractament a les arnes, **cal fer un autocontrol** per determinar quin és el grau d'infestació de varroa del nostre apiari. Una vegada realitzat el tractament, caldria realitzar un segon autocontrol per conèixer l'eficàcia del producte aplicat.



No hi ha cap producte que elimini completament la varroa de l'arna.



Els **tractaments** s'han d'efectuar **a l'apiari sencer**.



Tots els tractaments tenen una **millor eficàcia** quan hi ha **absència de cria o poca cria**.



Cal **tractar com a mínim un cop l'any**, entre finals d'estiu i abans de l'hivern, amb productes ecològics o convencionals perquè el paràsit es mantingui en un nivell de parasitació baix i no mati ni debiliti les colònies.

# RECOMANACIONS TRACTAMENT ANTIPARASITARI VARROA:



Cal **respectar els temps d'espera** abans de la collita de mel.



Cal tenir en compte les condicions de **temperatura exteriors** en alguns tractaments.



Hi ha diferents tractaments en funció de la seva durada, mètode d'acció i efecte. Cal **informar-se bé de les prestacions de cada medicament** per aplicar-lo segons les circumstàncies i el grau de parasitació de les colònies. Per exemple, si es vol utilitzar com a principi actiu l'Amitraz, tenir en compte les diferents prestacions de les tires de cel·lulosa i les tires plàstiques.



Cal utilitzar els tractaments en funció de la forma d'aplicació que més s'ajusti a cada principi actiu.



Es recomana **alternar tractaments convencionals** amb diferents principis actius o tractaments convencionals amb ecològics, per evitar que les varroa es torni resistent.



**Alguns dels tractaments**, tant si són convencionals com ecològics, **estan subjectes a prescripció per part del/de la veterinari/ària**; podeu consultar aquesta informació a la fitxa tècnica de cada medicament.

Els principis actius per al tractament i control de la varroasi, que figuren a continuació i la seva forma d'aplicació estan subjectes a modificacions tant pel laboratori fabricant com per la pròpia **Agencia Española de Medicamentos y Productos Sanitarios** (AEMPS).

Per disposar de la informació actualitzada i ampliada de cada medicament, incloem l'enllaç de l'AEMPS i les instruccions per accedir.

<https://cimavet.aemps.es/cimavet/publico/buscadoravanzado.html>

Seleccionar “**abejas**” al buscador



The image shows a screenshot of a search interface titled "BUSCADOR AVANZADO". It features several input fields for searching: "Nombre de medicamento, N° de registro o Cod. Nacional", "Principio activo 1", "Otro principio activo", "Excipiente", "Código ATC-VET", "Forma farmacéutica", and "Vías de administración". The "Abejas" option is highlighted in a blue box, and a brown arrow points to it from the left.

# TRACTAMENTS

TRACTAMENTS CONVENCIONALS		APLICACIÓ	POSOLOGIA	DURADA	FUNCIONAMENT	TEMPS D'ESPERA
AMITRAZ	TIRES PLÀSTIC	2/arna	6 setmanes	-	En funció del producte comercial pot ser de 7 dies o de 0 dies per la mel No utilitzar durant període recol·lecció d'abelles	
	TIRES CEL·LULOSA	1/arna	Repetir als 12 dies	Retirar el dia 35 les dues tires	0 dies per la mel No utilitzar durant període recol·lecció d'abelles	
PIRETROIDES	FLUMETRINA	TIRES PLÀSTIC	4/arna	6 setmanes	Després de la recollida de mel	0 dies per la mel. Els altres productes per les abelles (propolis, pol·len, cera...), no destinar-los al consum fins l'any següent
	TIRES DE PLÀSTIC FORADADES AL TRECADOR	Tira a l'entrada del trespador	Mínim 9 setmanes i màxim 4 mesos	Les abelles han de sortir i entrar a través dels forats de la tira. Després de la recollida de mel	0 dies per la mel No tractar durant la melada	
	TAU FLUVALINAT	TIRES	2/arna	6-8 setmanes	-	0 dies per la mel No utilitzar durant període entrada de nèctar

# TRACTAMENTS

TRACTAMENTS ECOLÒGICS	APLICACIÓ	POSOLOGIA	DURADA	FUNCIONAMENT	TEMPS D'ESPERA
TIMOL	TIRES CEL·LULOSA	1 tira (si no hi ha alça) Si arna de varis pisos (2 càmeres de cria): 2 tires	4 setmanes segona aplicació	Temperatura externa 15-30°C Màxim 2 tractaments/any	0 dies per la mel No utilitzar durant recol·lecció de les abelles ni abans d'aquesta
	SAFATA A SOBRE ELS QUADRES	Una per arna	Repetir als 10-14 dies	Deixar la segona safata 4 setmanes Tª externa >15°C	0 dies per la mel No utilitzar durant la melada (recol·lecció de les abelles)
ÀCID FÒRMIC	TIRES BIODEGRADABLES	2 tires per arna	7 dies	Utilitzar a temperatures entre 10 i 29,5°C Mínim 1 mes entre aplicacions	0 dies per la mel No recol·lectar la mel durant els 7 dies de tractament
	TIRES	2 tires	7 dies	Utilitzar a temperatures entre 10 i 29,5°C	0 dies per la mel Retirar les alces amb mel abans del tractament

# TRACTAMENTS ECOLÒGICS

TRACTAMENTS ECOLÒGICS	APLICACIÓ	POSOLOGIA	DURADA	FUNCIONAMENT	TEMPS D'ESPERA
ÀCID OXÀLIC	DEGOTEIG	Única dosi 5,6 ml/quadre 54 ml/arna	Màxim 1 aplicació sobre la mateixa generació d'abelles	T <sup>a</sup> preparació 30-35°C T <sup>a</sup> externa >3°C	0 dies per la mel No tractar durant la producció de mel Màxim una aplicació sobre la mateixa generació d'abelles
	DEGOTEIG	5 ml/quadre 50 ml/arna	-	Màxim dos tractaments anuals	0 dies per la mel No tractar amb alces col·locades o durant la recol·lecció de les abelles
	SUBLIMAT	2,3 ml/arna	-	Utilitzar mascareta FFP2, guants i ulleres	No tractar amb alces o durant la recol·lecció de les abelles
ÀCID FÒRMIC + OXÀLIC	DEGOTEIG (FÒRMIC + OXÀLIC)	5 ml/quadre	Repetir 3-5 cops separats de 6 dies	Únic tractament sense cria	0 dies per la mel No utilitzar durant la recol·lecció de mel

[agricultura.gencat.cat](http://agricultura.gencat.cat)



Generalitat de Catalunya  
**Departament d'Acció Climàtica,  
Alimentació i Agenda Rural**