



Generalitat de Catalunya
**Departament d'Agricultura,
Ramaderia, Pesca i Alimentació**

Míldiu de la vinya 2020



Taula sectorial vinya: 19 06 2020



Estratègia avisos fitosanitaris anti-míldiu

El Servei de Sanitat Vegetal disposa de xarxes anti-míldiu al territori que compten amb la col·laboració d'ADVs i agricultors.

El perill d'infecció es calcula a partir del seguiment diari de la fenologia i les dades meteorològiques: temperatura, relativa i precipitació.

Un factor bàsic per a l'èxit del sistema és la localització de les infeccions primàries (primeres taques). És per això que cada any donem 30 premis als agricultors que les detecten.



Problemàtica 2020

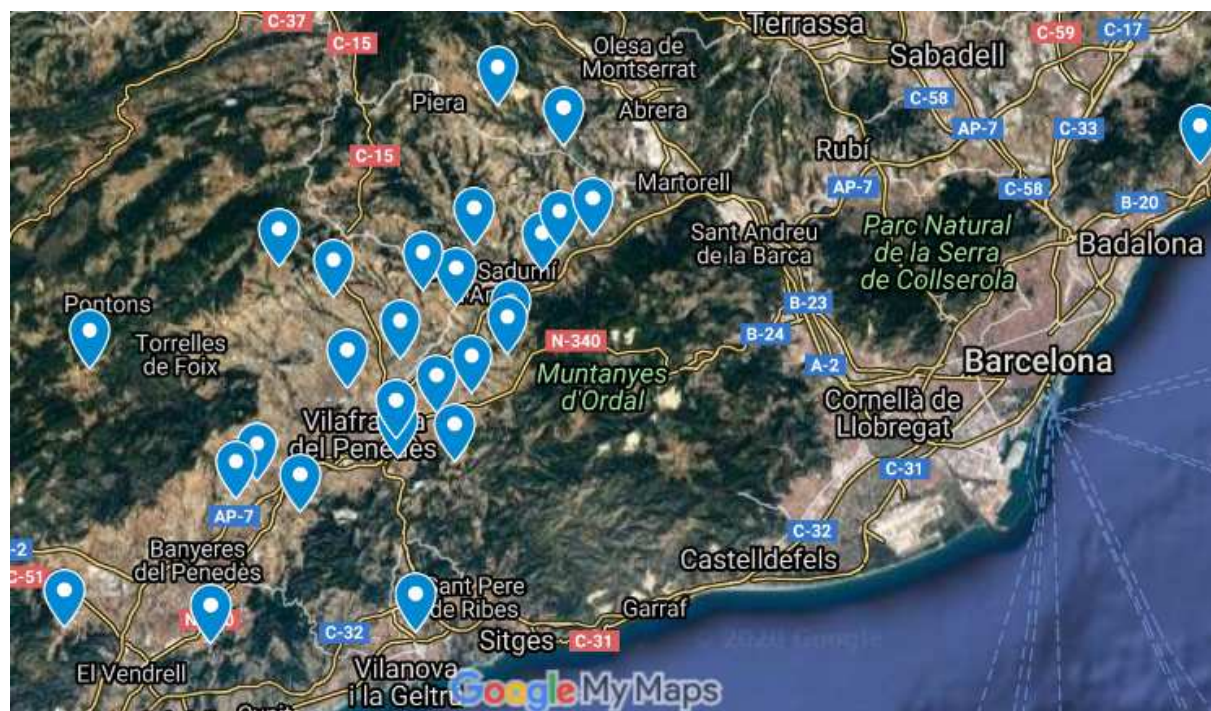


- Enguany la incidència del míldiu de la vinya (*Plasmopara viticola*) està sent molt elevada.
- Les Estacions d'Avisos del Servei de Sanitat Vegetal, tot i l'estat d'alarma, han facilitat informació sobre el risc i els avisos de tractament
- També s'ha comunicat que enguany es premiava als agricultors, a l'igual que els anys anteriors, les deteccions de les primeres taques de míldiu a cada zona vitícola.
- L'afectació per zones vitícoles està sent la que es detalla a continuació:

DO Penedès

- Afectació molt alta: Condicions meteorològiques (pluges) òptimes a la fase de maduració de les oòspores hivernals
- Entre el 30/4 i 6/5 van aparèixer infeccions primàries molt virulentes, a més de 25 punts diferents:

Encadenament d'infeccions:
setmanes amb pluges continuades



DO Penedès (cont.)

- Problema en ocasions entrada de màquines als camps.
- Problemàtica especial en les vinyes ecològiques (40% a la zona). En PAE sols poden aplicar compostos de coure, producte preventiu de contacte que amb les pluges es renta i que no protegeix noves brotades.
- El primer tractament de míldiu es va recomanar el 22 d'abril, abans de l'aparició de les primeres taques. És el tractament de míldiu més primerenc que s'ha donat mai.
- Fins al moment s'han fet 15 avisos fitosanitaris amb recomanacions al respecte.

Alella

- La incidència del míldiu a la zona vitícola d'Alella és inferior a la del Penedès, a causa que algunes de les pluges clau, han estat menys quantioses.
- L'especial tipologia de sòls de sauló de la zona, també ha fet que l'entrada de les màquines de tractament després de les pluges, hagi estat més fàcil.

Pla del Bages

- La incidència del míldiu observada fins el moment, és baixa. Es tracta d'una zona més tardana que el Penedès central, per la qual cosa – al igual que el cas de les zones tardanes del Penedès – en el moment de produir-se el primer cicle de pluges important, les vinyes no estaven brotades.
- Igual que al Penedès, les condicions que encara es donen i la sensibilitat de la vinya en aquests moments, fa que calgui estar molt atents.

Girona (Alt i Baix Empordà)

- La incidència del míldiu ha estat molt elevada. Hi ha finques que han perdut una part important de la collita.
- Les finques ecològiques han tingut més dificultat
- La peculiaritat respecte anys anteriors és l'acumulació de pluges caigudes entre el 19 i el 22 d'abril, entre 150 i 200 l/m², així com un hivern molt benigne, que ha afavorit la maduració de les oospores del fong i l'avançament de la brotada dels ceps. La combinació d'aquest factors ha potenciat l'aparició de les infeccions primàries, que es van detectar a finals d'abril, tant a l'Alt com el Baix Empordà.

Girona (Alt i Baix Empordà) (cont.)

- Des del 30 d'abril, que es va donar avís de l'aparició de les primeres taques, s'han enviat 11 avisos més per recomanar la realització de tractaments per protegir les vinyes del míldiu d'acord amb els diferents episodis de pluja que s'han anat produint.
- Les pluges han estat persistents la qual cosa ha afavorit el desenvolupament del fong.
- Remarcar la dificultat per entrar a les vinyes a tractar després dels episodis de pluja del 19 al 22 d'abril, la qual cosa ha perjudicat l'eficàcia d'aquests tractaments inicials.

Lleida

- De forma general, la incidència és molt més elevada que els darrers anys a causa de les condicions meteorològiques. Les infeccions primàries s'han donat majoritàriament al període de floració, cosa que ha provocat que l'afectació sigui major en raïms que en fulla.
- A la Vall del Corb l'afectació més elevada és en finques que han romàs temps entollades i en les que no s'ha pogut entrar a tractar al moment òptim, així com en les de producció ecològica. Es preveu que només aquestes parcel·les puguin tenir pèrdues de collita importants.
- S'han fet 5 avisos a partir mitjan abril.

Lleida (cont.)

- A Raimat la presència de míldiu a gairebé totes les finques, esperen unes pèrdues mitjanes d'un 10%, i com a màxim del 20-30% en zones puntuals.
- De forma general, la severitat ha estat més elevada en finques convencionals, ja que s'han refiat de la durada dels productes sistèmics, realitzant els tractaments cada 15 o més dies. En el cas de les finques ecològiques, s'ha controlat millor, ja que s'han fet tractaments de coure des d'inici de campanya, amb intervals de 15
- A Raïmat s'han fet recomanacions de tractaments cada 7-15 dies depenent de la problemàtica.



Terres de l'Ebre (Terra Alta i Ribera de l'Ebre)

- Les condicions meteorològiques d'enguany han sigut idònies per la malaltia
- Problemàtica finques ecològiques
- En aquest moment parlar del percentatge d'afectació és complicat, però com a molt l'afectació a les dos comarques està al voltant d'un 10-15%. Hi haurà finques que potser no s'arribaran a collir però en seran poques
- Des de l'estació d'avisos de Sanitat Vegetal de Móra d'Ebre, s'han fet 12 avisos fitosanitaris referents a míldiu de la vinya

Tarragona

Tot i que l'afectació general es considera moderada, hi ha afectacions puntuals importants en finques concretes.

- Alt Camp: incidència general moderada i forta incidència en finques concretes.
- Baix Penedès: incidència general bastant elevada, però inferior a l'Alt Penedès.
- Pla de Manlleu: de moment la incidència es baixa, amb algun raïm tocat però sense pèrdues significatives
- DO Montsant: incidència moderada amb alguns focus virulents a principi de campanya a la zona primerenca
- DOQ Priorat: incidència general moderada però amb afectacions destacables en algunes finques concretes



Tarragona (cont.)

- ADV Viticultors de la Conca: de moment afectació baixa, hi ha taques en fulles i algun raïm afectat però molt poc.
- ADV Cellers Domenys: La incidència està essent moderada-alta, en general.
- Al Penedès, de les parcel·les visitades fins al moment un 30-35% presenten raïms afectats. A l'Alt Camp i Conca de Barberà la incidència en raïm és del 10-15%.
- Des de l'Estació d'Avisos de Tarragona s'han recomanat:
 - 4 tractaments al Camp de Tarragona i Baix Penedès
 - 3 tractaments al Priorat i la Conca de Barberà
- Els avisos de l'EA de Tarragona es van iniciar el 15 d'abril fins dilluns 15 de juny s'han donat 14 avisos.

