



Generalitat de Catalunya  
Departament d'Acció Climàtica,  
Alimentació i Agenda Rural  
**Direcció General  
d'Agricultura i Ramaderia**

**Acta de la reunió de la Taula Sectorial Agrària de l'Horta**

---

**Identificació de la sessió**

Número de referència: **HO/01/21**  
Data: 24/11/2021  
Lloc: Plataforma virtual Teams  
Horari: 15.35h – 18.01h

**Ordre del dia**

1. Aprovació, si s'escau, de l'acta de la reunió anterior
2. Pla Director de l'Horta
3. Grup de treball de productes fitosanitaris en horta
4. Noves amenaces de plagues i malalties
5. Horta.Net
6. Fertilització en Horta
7. Torn obert de paraules

**Assistents**

**Representats del sector**

Unió de Pagesos: Toni Rovira, Olivier Chantry, David Vivet i Susanna López  
JARC (Joves Agricultors i Ramaders de Catalunya): Mauri Bosch i Alberto Alcañiz  
FCAC (Federació de Cooperatives Agràries de Catalunya): Albert Capdevila, Xavier Castells i Lluç Mercadé

**Representants del DACC**

SECRETARIA D'ALIMENTACIÓ

Direcció General d'Agricultura i Ramaderia

La directora general d'Agricultura i Ramaderia: Elisenda Guillaumes (presideix la reunió)

La subdirectora general d'Agricultura: Neus Ferrete

El cap del Servei de Sanitat Vegetal: Jordi Giné

El cap de Secció de Prevenció i lluita fitopatològica: Jordi Mateu

El responsable de Fertilització i Gestió de la Matèria Orgànica: Carlos Ortiz

La coordinadora tècnica de les Taules Sectorials Agràries: Ana M. Llansó (actua com a secretària)

Direcció General d'Empreses Agroalimentàries, Qualitat i Gastronomia

La subdirectora de Qualitat i Indústries Agroalimentàries: Cristina Massot

SECRETARIA D'AGENDA RURAL

La sub-directora de Planificació Rural: Laura Dalmau



Generalitat de Catalunya  
Departament d'Acció Climàtica,  
Alimentació i Agenda Rural  
**Direcció General  
d'Agricultura i Ramaderia**

La cap del Servei de Sostenibilitat Agrària: Pilar Ricart  
SECRETARIA GENERAL

La cap del Servei d'Estadística i Preus Agroalimentaris: Cristina Fumanal  
La tècnica del Servei d'Estadística i Preus Agroalimentaris: Olga Lao  
El tècnic del Servei d'Estadística i Preus Agroalimentaris: Luis Hurtado

SECRETARIA D'ACCIÓ CLIMÀTICA

El cap del Servei de Projectes Transversals de la DG d'Ecosistemes Forestals: Ramon de Jordana

SERVEIS TERRITORIALS DEL DACC A TARRAGONA

El director dels Serveis Territorials: Àngel Xifré

IRTA

El cap del Programa de Protecció Vegetal Sostenible: Jordi Riudavets

---

## Desenvolupament de la reunió

### Introducció

La directora general d'Agricultura i Ramaderia, Elisenda Guillaumes, inicia la reunió donant la benvinguda a tots els presents indicant breument el procediment que s'utilitzarà per demanar la paraula i moderar aquesta reunió virtual, alhora que informa que s'enregistrarà, si ningú té inconvenient, per facilitar l'elaboració de l'acta i per tal que quedi a disposició de tots els assistents.

La directora informa de l'habilitació avui mateix del nou apartat de Taules Sectorials Agràries al Portal RuralCat, on es pot trobar tota la informació relacionada amb les Taules Sectorials: normativa, entitats que les constitueixen, agenda, notícies destacades i tot allò relacionat amb les reunions (convocatòries, documentació i actes), amb l'objectiu de tenir tota la informació recollida en un sol lloc i de complir amb les polítiques de transparència del Govern actual. E. Guillaumes espera que els sigui d'utilitat i mostra breument l'espai i els diferents subapartats que es poden consultar a través de l'enllaç: <https://ruralcat.gencat.cat/taules-sectorials>

E. Guillaumes comenta que el Gabinet Tècnic ha elaborat el recull estadístic del sector, el qual s'ha lliurat als assistents juntament amb la resta de documentació. S'adjunta a l'acta:



### 1. Aprovació, si s'escau, de l'acta de la reunió anterior

Per unanimitat i s'aprova l'acta de la reunió anterior de 21 de novembre de 2020, referenciada amb el codi **HO/01/20**, amb l'esmena aportada per la Unió de Pagesos a la pàgina 5, al darrer paràgraf del punt 2:

- on diu: “M. Lligadas exposa que el document definitiu del Pla ho ha pogut ser estudiat en profunditat...”,
- ha de dir: “M. Lligadas exposa que el document definitiu del Pla no ha pogut ser estudiat en profunditat...”



Unió de Pagesos (Olivier Chantry) es queixa del poc temps amb el que s'ha tramès l'acta de la reunió anterior per a la seva revisió, però es disculpa davant la resposta de la Secretària, A. Llansó, de que es va trametre el passat 23 de març.

## 2. Pla Director de l'Horta

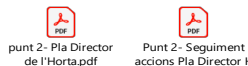
La directora general d'Agricultura i Ramaderia, Elisenda Guillaumes, exposa breument els antecedents que van donar lloc al pla Director de l'Horta, arran del compromís adquirit en la Taula Sectorial de 2017 de crear un Grup de treball específic d'horta, liderat pel director dels Serveis Territorials del Departament a Barcelona, Josep Pena, per contribuir a l'estructuració del sector hortícol català, garantint la seva continuïtat i fent-lo més competitiu i sostenible.

Les reunions del Grup de treball durant els anys 2017 i 2018 van donar lloc al l'encàrrec de la redacció del Pla Director de l'Horta a la Fundació Miquel Agustí i a l'Escola d'Enginyeria Agroalimentària i de Biosistemes de Barcelona de l'UPC. El Pla va ser presentat per la Consellera el 18 de desembre de 2020, amb l'objectiu de promoure l'horticultura a Catalunya com un sector estratègic, vertebrador del territori, l'economia, l'alimentació i la cultura.

Les mesures que contempla el Pla estan agrupades en 4 eixos estratègics i un de transversal:

- Sistema productiu
- Mercats, comercialització i promoció de l'horticultura de Catalunya
- Ecosistema i Medi ambient
- Formació, administració, recerca i transferència tecnològica
- Mesures transversals

E. Guillaumes fa un repàs de les principals accions i el seu estat actual, d'acord amb el document que s'annexa a l'acta, en el decurs del qual ha adquirit diversos compromisos que es relacionen al final de la present acta (**compromisos 2a, 2b, 2c, 2d, 2e, 2f i 2g**):



Unió de Pagesos (O. Chantry) pren la paraula per fer varies aportacions en torn a les diferents accions del Pla Director de l'Horta:

- ✓ En temes generals, opina que 10 dies no és temps suficient per tal que el sector pugui reflexionar i donar la seva opinió a un Pla estratègic tan ambiciós com és el Pla Director de l'Horta.
- ✓ Considera que el Pla de la Producció Agrícola Sostenible (PAS), serà dolent per al sector i sobre tot pels productors d'horta ecològica, que estan totalment en contra, perquè considera que el futur segell de sostenibilitat portarà a la confusió als consumidors, afavorirà la competència deslleial, i suposarà un fre al desenvolupament del sector hortícol ecològic.
- ✓ Sobre la qüestió dels productes fitosanitaris, i davant la preocupació recurrent del sector sobre tot en cultius minoritaris, es queixa del fet que quedi recollida només al final de la Mesura 1.4 "Qualitat del sòl, plans de fertilització i reg dels principals cultius hortícoles" del Pla Director, i de forma que no es tracta amb la profunditat que requereix, quan tenim 6 mesos per retirar l'estoc de productes caducats o els que han sigut retirats dels registre de productes autoritzats.
- ✓ En relació amb la Mesura 1.4 "Qualitat del sòl, plans de fertilització i reg dels principals cultius hortícoles" del Pla Director, es queixa de que no es parli del carboni al sòl, mentre que la



Generalitat de Catalunya  
Departament d'Acció Climàtica,  
Alimentació i Agenda Rural  
**Direcció General  
d'Agricultura i Ramaderia**

Comissió Europea disposa d'un Pla per al sòl per l'any 2030. A més el model que s'impulsa no està pensat per als petits i mitjans agricultors, sinó per als grans grups inversors, grans empreses o OPFH que pretenen digitalitzar la cadena alimentària amb un model de distribució tipus "Amazon".

- ✓ "Gran preocupació pel fet que s'estan patentant caràcters de certes espècies (com el tomàquet de penjar o les varietats resistents al virus rugós del tomàquet), perquè comportarà un increment econòmic substancial, tant als obtentors de llavors, com als pagesos que hagin de comprar dites llavors. Consideren que Catalunya ha recolzat la modificació del reglament sobre OMG, al no posicionar-se en contra en el recolzament fet pel MAPA a dita proposta **de la comissió Europea**, i per tant dona llum verda a les Noves Tècniques Genòmiques, **volent eximir-los de la traçabilitat i de la detectabilitat, malgrat que el tribunal de justícia europeu va deixar clar que són OMG**, amb els riscos que això pot comportar per als consumidors o per al medi ambient, obrint una carrera a la privatització dels caràcters de les varietats de cultius hortícoles, amb les corresponents conseqüències negatives per al sector."

La directora, E. Guillaumes respon en els termes següents:

- ✓ Sobre el PAS: en el sector de l'horta, un 7,5% de les explotacions són ecològiques i un 7 % de producció integrada; per tant estem parlant d'un 14, 5% de certificació. El DACC ha de pensar en el màxim d'explotacions del país i, com administració, ha de facilitar les eines per impulsar el sector i el PAS és una definició de bones pràctiques per millorar la sostenibilitat de les explotacions, mitjançant l'autoavaluació. La UE estableix que al 2030 el 25% de la producció agrícola ha de ser ecològica, però al 75% restant, l'administració també l'ha d'acompanyar en aquesta transformació. Els agricultors ho esta fent bé, però poden millorar certs aspectes en benefici del país. En el PAS, es contempla la fertilització, la petjada de carboni i el reg, entre d'altres qüestions i permetrà certificar-se en sostenibilitat de forma voluntària a nivell individual, i veure com s'està en terme de sostenibilitat respecte a la resta de productors. Considera que és un molt bon projecte, que serà realitat a uns 2 anys vista perquè s'ha de desenvolupar la normativa que l'ha d'acompanyar, i permetrà explicar al consumidor que les coses s'estan fent bé.
- ✓ Respecte als productes fitosanitàries que han quedat fora de mercat perquè han caducat o "han caigut" del registre de productes autoritzats, E. Guillaumes informa que s'ha començat una prova pilot amb la FCAC de recollida d'aquests productes.
- ✓ Sobre la qüestió de les OPFH i els ajuts de la PAC, E. Guillaumes es compromet a traslladar a la DG d'Empreses Agroalimentàries, Qualitat i Gastronomia, la dificultat que té el sector de l'horta per agrupar-se i, per tant d'optar als ajuts de la PAC amb els requisits imposats per la UE. **Compromís 2h**
- ✓ Sobre el tema de llavors, E. Guillaumes recorda que el DACC va crear el Banc de Llavors públic, amb el corresponent Decret regulador, però l'administració com a tal, no pot competir amb el volum de negoci de les multinacionals ni impedir que les empreses privades registrin patents; haurem de fer tot el possible amb els recursos que disposem. Pel que fa a les noves tecnologies genòmiques que s'estan implementat ara, creu que sí seran considerats com a OMG, amb matisos, assenyalant que algunes de les modificacions genètiques ens porten a reduir productes fitosanitaris i, això va en benefici de tots; per tant, no son contraproductes, ans el contrari.
- ✓ La directora no té constància d'haver rebut l'esborrany de la modificació del Reglament dels OMG per fer aportacions. La subdirectora general d'Agricultura Neus Ferrete, comenta que les edicions gèniques no són detectables, segons la comunitat científica, però és un tema molt complicat que si cal aprofundir s'hauria de fer una reunió monogràfica amb la presència



d'experts. Unió de pagesos (O. Chantry) intervé per dir que sí es poden arribar a detectar, però que cal elaborar els protocols per fer-ho.

- ✓ E. Guillaumes vol remarcar que el Pla Director de l'Horta no és fix, sinó que pretén establir un full de ruta per impulsar al sector; per tant es poden afegir noves accions i abordar tots els aspectes que el sector consideri.

### 3. Grup de treball de productes fitosanitaris en horta

El cap del Servei de Sanitat Vegetal, Jordi Giné, informa sobre les tasques realitzades pel Grup de treball de productes fitosanitaris en horta, creat a petició de la Unió de Pagesos, amb l'objectiu d'establir les prioritats d'actuació per tractar d'incrementar la disponibilitat de productes fitosanitaris per a cultius d'horta, i coordinar, a través del DACC i de les empreses fabricants, les sol·licituds d'autoritzacions d'ús de fitosanitaris que es considerin davant el MAPA, generalment demanant ampliacions d'autoritzacions per a usos menors.

El Grup de treball format per representants de l'Administració (SG d'Agricultura del DACC, Servei de Sanitat Vegetal) i del Sector (Unió de Pagesos, JARC, FCAC i ADVs d'horta), s'ha reunit en 3 ocasions el 2021 (juny, octubre i novembre) per establir els objectius, exposar la situació i plantejar les peticions a formular a les empreses fabricants de fitosanitaris de cara a obtenir el seu vistiplau per a demanar l'ampliació de productes a usos menors, que poden tenir efectivitat contra plagues, malalties i males herbes de cultius d'horta. Malauradament, s'han rebut un nombre significatiu de respostes per part de les empreses posant impediments per diversos motius, raó per la qual s'ha decidit tractar a aquesta problemàtica a la reunió de la Mesa d'ús sostenible dels productes fitosanitaris que es preveu celebrar al gener 2022. També es parlarà amb AEPLA per tractar de trobar solucions. És, per això, que J. Giné considera de gran importància que el grup de treball segueixi treballant en aquesta línia

J. Giné informa que s'han aprovat dos productes: Stroby WG contra l'oïdi en carxofes i el Revus contra el mildiu en bledes.

S'annexa la presentació exposada, on es pot consultar la informació exposada amb més detall :



Punt 3 - Grup Treball  
fitosanitaris en horta.i

### 4. Noves amenaces de plagues i malalties

El cap del Servei de Sanitat Vegetal, Jordi Giné, informa sobre dues plagues que preocupen molt pels efectes negatius que poden tenir sobre els cultius hortícoles del nostre territori:

#### ➤ Halyomorpha halys

Es tracta d'un berrat de procedència asiàtica, molt polífag, que ataca a fulles, tiges i fruits, que està causant danys molt greus en els Estats Units i nord d'Itàlia en fruiters, avellaners, cultius extensius, hortícoles i ornamentals, etc. La plaga s'ha anat estenent per Europa, detectant-se per primer cop a Catalunya al 2016 a Girona i al Prat de Llobregat en ornamentals, i va ser al 2020 quan la plaga es va propagar més, quan es va detectar en cultius d'horta, avellaner i fruiters, sense cap incidència fitosanitària important, però demostrant l'avenç de la plaga.

J. Giné informa que, durant l'any 2021, s'ha fet un exhaustiu seguiment de l'evolució de la plaga a tot el territori, en especial intensitat al Baix Llobregat (sense que s'hagin detectat danys en cultius probablement perquè la primavera ha estat molt seca), i a la zona fructícola de Girona (on sí s'han



Generalitat de Catalunya  
Departament d'Acció Climàtica,  
Alimentació i Agenda Rural  
**Direcció General  
d'Agricultura i Ramaderia**

detectat danys en algunes plantacions de fruiters) amb la col·laboració de les ADVs i l'IRTA, amb els quals el DACC està en estreta comunicació per si es detectés una explosió de la plaga per poder actuar ràpidament.

J. Giné informa que s'ha posat en marxa una potent campanya de comunicació, amb l'elaboració de la fitxa de la plaga, un tríptic i un pòster, que s'han fet arribar a les Diputacions i als ajuntaments per donar a conèixer la plaga i trobar la col·laboració en la ciutadania en l'eliminació d'individus durant la tardor-hivern, aprofitant la hivernació en cases, magatzems, etc., amb la recomanació de no utilitzar insecticides, per la facilitat de capturar-los i eliminar-los en aquesta època de l'any, evitant que surtin al camp a la primavera. També s'ha elaborat una guia tècnica, molt útil per poder diferenciar-los d'altres bernats, que està publicada al web del DACC i s'han organitzat 6 jornades PATT i diverses reunions amb ADVs, diputacions, etc. Tota la informació està disponible al web del DACC.

➤ Virus rugós del tomàquet (ToBRFV)

Es tracta d'un virus que afecta a tomàquet i pebrot, que es propaga molt ràpidament, que encara no s'ha detectat a Catalunya, però que la Unió europea l'ha inclòs en la Llista d'Alerta de l'EPPO com a virus emergent, i ha establert mesures d'emergència per evitar la seva introducció i propagació en la UE, mitjançant la publicació dels Reglaments d'execució (UE) 2020/1191 i 2021/174, que modifica l'anterior.

J. Giné informa sobre els símptomes, el modus de transmissió, danys que ocasiona i les deteccions a nivell mundial, europeu i espanyol (Almeria i Múrcia), així com les mesures regulades pels Reglaments europeus davant la presència confirmada del virus i de les mesures de prevenció adoptades per Catalunya: prospeccions, analítiques, xarxa d'avisos, jornades tècniques, elaboració d'un full informatiu, etc.

J. Giné assenyala que des del DACC s'ha fet un gran esforç per declarar que Catalunya està lliure del virus, a base de prospeccions amb presa de mostres i prop de 1500 analítiques/any durant els anys 2020 i 2021. Demana al sector que, en cas de qualsevol sospita tant en llavors com en fruits, s'avisí immediatament al Departament.

Per últim, J. Giné informa sobre l'actuació que es va fer a Catalunya davant la sospita de ToBRFV en uns lots llavors de tomàquet procedent d'Holanda venuts a Catalunya a la tardor de 2020, amb el resultat de cap positiu detectat en les prospeccions ni en les mostres analitzades.

Tota la informació està disponible al web del DACC. S'annexa la presentació exposada:



Unió de Pagesos (O. Chantry) demana si es disposa d'informació científica o s'està estudiant, si l'estratègia d'intentar eliminar l'*Halyomorpha halys* a la fase d'hivernació, és útil o inclòs pot ser contraproduent, atès que pot se si estan al camp en questa època poden ser atacats pels fongs i virus que puguin haver-hi, constituint a lo millor una estratègia més eficaç. J. Giné respon que generalment, aquesta xinxà abandona el camp en la fase d'hivernació, perquè es troba a les construccions properes al camp i és un bon moment per eliminar-la, reduint la primera generació que naixeria a la primavera, i per tant reduint l'impacte de la plaga, i més, si les condicions meteorològiques ajuden com aquesta primavera passada tan seca, no propícia per al desenvolupament de la plaga.

Unió de Pagesos (O. Chantry) afirma que la majoria de les cases comercials de llavors les reproduïxen en països de baix cost salarial o inclòs fent servir mà d'obra infantil en el procés d'hibridació a mà per



a l'obtenció d'híbrids com els que es fan servir a Almeria o Múrcia, on s'ha detectat el virus rugós del tomàquet i pregunta si el DACC fa algun control sobre l'entrada d'aquest material vegetal quan procedeix de països amb presència de la malaltia. J. Giné respon que des de la publicació del Reglament comunitari sobre aquest virus, s'efectuen els controls que aquest estableix i, en cas de sospita, es prenen mostres que s'analitzen als laboratoris, però recorda que el control sobre les transaccions de material vegetal amb països tercers és obligació dels Punts d'Inspecció en Frontera, ja que a Espanya és una competència del govern central. Reconeix que el moviment de llavors procedents de països tercers és enorme i que pot ser l'Estat espanyol hauria d'aplicar controls més rígids.

## 5. Horta.Net

Jordi Riudavets, cap del Programa de Protecció Vegetal Sostenible de l'IRTA, informa sobre el Programa Horta.Net impulsat pel DACC, el qual pretén establir un marc de col·laboració en el sector hortícol català per a la incorporació de millores de base tecnològica en dos àmbits: la protecció enfront plagues, malalties i males herbes per una banda, i en la racionalització de l'aportació d'aigua i fertilitzants, per una altra banda. A més compta amb l'objectiu específic d'articular un sistema per treballar en xarxa entre els diferents actors implicats en la producció hortícol catalana, per treballar des de la iniciativa del sector i amb la seva participació.

Horta.Net s'estructura en:

- Un Comitè Tècnic, format per tècnics del DACC, IRTA, Universitats, ADSVs, sector productor i empreses proveïdores de productes i serveis, que proposa, coordina i avalua els estudis que es fan en el marc d'Horta.Net i defineix les actuacions de transferència del programa, de forma democràtica. Existeixen Comitès tècnics específics per a estudis concrets, que reporten els resultats al Comitè Tècnic general.
- Un Comitè Director, format per representants del DACC, IRTA, ADVs i sector productor, que aprova les línies de treball del Programa definides pel Comitè Tècnic, controla el funcionament del Comitè Tècnic, identifica els punts crítics en la producció hortícol i fomenta el treball conjunt dels participants.

J. Riudavets destaca el paper de les ADVs, ja que Horta.Net, pretén ser un fòrum de retrobament de les ADVs per abordar i treballar objectius comuns del sector hortícol en el marc de la sanitat vegetal i la fertilització.

Els estudis que es duen a terme, es realitzen mitjançant assaigs en parcel·les comercials en les que s'avaluen els resultats de les millores estudiades en els àmbits del Programa. J. Riudavets explica breument els 7 estudis que estan en curs actualment.

El Pla de transferència d'Horta.Net juga un paper fonamental per fer arribar els avenços al sector i, per això, a banda de l'organització de jornades PATT sobre els estudis realitzats i l'elaboració de fitxes tècniques, s'ha creat l'Oficina de l'Horta.Net al portal RuralCat.

J. Riudavets assabenta sobre el contingut de l'Oficina de l'Horta.Net, i de com participar en el Programa, mostrant les diferents pantalles de l'Oficina virtual. Aquesta oficina és molt visitada, sobre tot els apartats dels estudis i de les publicacions, on també es poden trobar enllaços a projectes europeus, entre d'altres. J. Riudavets anuncia que estan previstes una sèrie de modificacions, entre les quals estan la d'afegir els projectes finalitzats a l'apartat d'estudis (actualment només es mostren els que s'estan en curs), afegir un cercador a l'apartat de publicacions i la publicació dels vídeos de les jornades realitzades. L'Oficina compta amb una agenda on es poden trobar activitats concretes relacionades amb l'horta i amb un apartat per a subscriure's.



Generalitat de Catalunya  
Departament d'Acció Climàtica,  
Alimentació i Agenda Rural  
**Direcció General  
d'Agricultura i Ramaderia**

J. Riudavets es mostra molt satisfet de l'evolució del Programa, i considera que aquest any és el de la seva consolidació.

S'annexa la presentació exposada:



La directora, E. Guillaumes, demana al sector que faci la màxima difusió possible d'Horta.Net per tal de prioritzar els estudis que interessin al sector.

Unió de Pagesos (O. Chantry) es pregunta perquè les OPAs no formen part del Comitè Director d'Horta.Net i sí les empreses privades. E. Guillaumes respon que en la creació d'Horta.Net es va considerar qui formava part del Comitè Tècnic i del Comitè Director, però no veu cap inconvenient en que participin les OPAs. J. Riudavets afegeix que està estipulat que sigui el propi Comitè Director qui decideixi qui participa en els Comitès i en les primeres reunions participaven membres de la Unió de Pagesos i de JARC al Comitè Tècnic, tot i que no sap si com a representants de les OPAS o com a representants del sector productor en general.

J. Riudavets fa l'aclariment de que en el Comitè Director no hi participen les empreses privades de serveis, per voluntat pròpia del Comitè Director. En un inici, tampoc en el Comitè Tècnic podien participar empreses privades de serveis, però actualment sí poden participar els tècnics d'empreses subministradores d'inputs externs com a oients en les jornades del Comitè Tècnic de presentació de resultats, participar en estudis tècnics concrets quan el Comitè Tècnic així ho consideri, i participar en la esponsorització del Programa, cosa que no s'ha aconseguit per part de cap empresa.

Neus Ferrete fa una crida a les organitzacions professionals agràries per tal que fomentin la participació dels seus associats en Horta.Net, tant en els òrgans dels Comitès, com en els projectes, estudis, etc. per tal que l'esforç que s'està fent, arribi a tot el sector. La Unió de Pagesos (O. Chantry) es compromet a fer-ne difusió.

## 6. Fertilització en Horta

La directora, E. Guillaumes, introdueix aquest punt dient que a l'igual que existeix l'Oficina de l'Horta.Net, existeix l'Oficina de la Fertilització al portal RuralCat, per als temes transversals de fertilització, dins la qual hi ha un apartat específic per l'horta, essent l'oficina més visitada de totes.

El responsable de Fertilització i Gestió de la Matèria Orgànica, Carlos Ortiz, informa sobre les darreres tasques treballades en matèria de fertilització en horta:

- Assaig de fertilització en horta, iniciat al 2007 per l'IRTA de Cabrils, amb una rotació de conreus hortícoles que va variant any rere any, on s'han anat estudiant diferents fertilitzants minerals amb dosis creixents. Informa que aquest any 2021, s'ha afegit als tractaments minerals (que es mantenen) un tractament en pre-sembrada de compost de productes de la zona a base de fracció sòlida de purí de porcí amb restes d'esporga de presseguer. Durant l'any 2022, és previst fer algun projecte demostratiu per avaluar els resultats i difondre'ls. La fitxa de resultats d'aquest assaig es pot consultar a l'apartat d'horta de l'Oficina de la Fertilització.
- Seguiment de sòls en parcel·les comercials, iniciat aquest any 2021, amb l'objectiu de veure el seu comportament, amb anàlisis biològics i físics de sòls. S'han triat 17 parcel·les (de producció convencional i de producció ecològica) al Maresme amb la col·laboració de SELMAR i al Baix Llobregat amb la col·laboració de l'ADV Horta Baix Llobregat. És prevista la continuïtat del seguiment i l'ampliació de parcel·les, al 2022.





Generalitat de Catalunya  
Departament d'Acció Climàtica,  
Alimentació i Agenda Rural  
**Direcció General  
d'Agricultura i Ramaderia**

- Oficina virtual de Fertilització, amb varis apartats genèrics: tractaments, projectes, publicacions, normativa, i un d'assessorament on es pot trobar la informació organitzada per cultius (aquí e troba l'horta), i per temàtiques (fertilització, fertirrigació, maquinària, mostreig i anàlisis de sòls, tipus d'adobs, etc.). L'oficina compta amb una agenda on es mostren les jornades i activitats previstes relacionades amb la fertilització i les dejeccions ramaderes, tant les promogudes pel DACC com qualsevol altra aliena a l'àmbit del Departament que es tingui coneixement, un apartat de preguntes freqüents i una bústia de contacte per poder realitzar la consulta dels dubtes que es puguin tenir.
- Jornades tècniques 2022; previstes varies jornades: una amb la col·laboració del Parc Agrari del Llobregat sobre mostreig de sòls, i un seminari amb els resultats del seguiment de les parcel·les comercials. Informa que és coneixedor que l'ADV Horta del Baix Llobregat té prevista una jornada sobre fertilització.

S'annexa la presentació exposada:



Unió de Pagesos (O. Chantry) considera que l'assaig iniciat per l'IRTA amb compost a base de purí de porcí i restes vegetals, no és útil per al sector perquè no es pot aplicar, ja que és molt difícil d'obtenir o inassolible perquè suposa un cost d'uns 50 €/tona, i perquè, per la zona, els pertoca el compost a base de residus urbans barrejat amb restes vegetals triturats. Demana que l'IRTA treballi en projectes d'interès per al sector, com per exemple en fertilització de cultius minoritaris com aromàtiques, bledes, etc., ja que és molt difícil trobar informació al respecte. C. Ortiz, es mostra d'acord amb que la vessant econòmica és prou important i que no té sentit aplicar un compost a 50€ la tona, tot i que no s'hagi d'aplicar cada any; es tractaria de buscar opcions amb productes més locals i parlarà amb l'IRTA sobre això. **Petició 6**

## 7. Torn obert de paraules

Unió de Pagesos (O. Chantry) mostra la preocupació per la dificultat d'assabentar-se de les modificacions del registre de productes fitosanitaris autoritzats, davant el requeriment de retirada dels magatzems dels agricultors, abans dels 6 mesos, dels productes fitosanitaris caducats o els que es componen de substàncies retirades, motivat pel canvi en la normativa d'ús de productes fitosanitaris, o perquè les cases comercials decideixen canviar el nom o el número de registre del producte, etc.

La subdirectora general d'Agricultura, Neus Ferrete, respon que des del DACC s'intenta informar en tot el possible sobre les modificacions del Registre de Productes fitosanitaris, perquè són conscients de que no és fàcil cercar la informació dels canvis en els productes fitosanitaris enregistrats (caducitats, etc), i s'està a l'espera de la implementació del nou aplicatiu del Ministeri que espera que faciliti la cerca d'aquesta informació. Igualment suggereix que davant de qualsevol dubte, es poden adreçar a les Oficines comarcals, Serveis territorials o directament al Servei de Sanitat vegetal, els quals els resoldran.

N. Ferrete informa que amb la publicació del Reial Decret 285/2021 que regula l'emmagatzematge i comercialització dels productes fitosanitaris, els productes que s'han tret del registre per caducitat (perquè no hi ha hagut una renovació de l'autorització per part de la UE) o perquè s'ha retirat la substància activa, s'han de retirar dels magatzems dels agricultors perquè no es poden utilitzar i s'han de tractar com a residus. És, per això, que s'han de portar a un gestor de residus, abans dels 6 mesos, tal com s'ha explicat en varies jornades informatives.



Generalitat de Catalunya  
Departament d'Acció Climàtica,  
Alimentació i Agenda Rural  
**Direcció General  
d'Agricultura i Ramaderia**

N. Ferrete comunica que s'ha elaborat un Pla pilot en col·laboració amb 10 cooperatives de la FCAC, amb una empresa de gestió de residus, per veure quins volums de productes a retirar hi ha. Depenent del tipus de producte, cal la seva incineració, i per tant tindrà un cost. Informa que s'està parlant amb l'Agència de Residus de Catalunya per trobar la manera de com gestionar aquesta qüestió.

Jordi Giné assabenta que es porta quasi bé un any parlant amb l'Agència de Residus de Catalunya i el projecte de la prova pilot començarà el dia 29 d'aquest més de novembre al Maresme. S'ha treballat amb la FCAC en la normativa i Catalunya ha estat l'única comunitat autònoma que ho ha fet. L'acord de la col·laboració amb la FCAC va sortir de la Mesa d'ús sostenible de productes fitosanitaris.

Unió de Pagesos (O. Chantry) pregunta si l'augment en 100.000 €/any del pressupost per les ADVs és suficient per potenciar-les, o només permet adaptar-se a l'increment del cost de la vida. N. Ferrete comenta que un increment de pressupost, sempre és molt benvingut i cal ser conscients de la dotació pressupostària de la Direcció general d'Agricultura i Ramaderia, la qual s'ha de repartir entre totes les actuacions de la seva competència.

Unió de Pagesos (O. Chantry) fa la reflexió que a les universitats, centres de recerca, IRTA, etc., els costa treballar conjuntament amb la pagesia i sovint els projectes responen a les necessitats d'aquests centres que sovint no són les que necessita el sector. Considera necessari que la pagesia formi part dels projectes des de l'inici, amb l'objectiu de cogenerar coneixement. N. Ferrete respon que Horta.net constitueix el punt de trobada entre els centres de recerca i el sector. L'Administració i els centres de recerca han de conèixer les necessitats del sector i, si es poden abordar amb recerca, es farà. Recorda que Horta.Net té un gran potencial que cal utilitzar-lo i recorda que a més de sanitat vegetal, Horta.Net també tracta les qüestions de recursos d'aigua i fertilització.

La FCAC (X. Castells) pregunta si els envasos de bromur de metil podran ser recollits en la prova pilot i com han de procedir envers ells durant la prova pilot. Jordi Giné respon que la prova pilot és de recollida de productes fitosanitaris; tot i així es compromet a preguntar-ho a l'empresa gestora de residus que s'ha contractat i a respondre aquesta qüestió al sector. **Compromís 7a**

La FCAC (X. Castells) pregunta que, en cas que l'aplicador del producte fitosanitari no sigui la mateixa persona que el que factura, quina de les dues s'ha de comunicar al Registre Electrònic de Transaccions amb productes fitosanitaris - RETO. J. Giné respon que s'ha de notificar el número de ROPO (Registre Oficial de Productors i Operadors de Mitjans de Defensa Fitosanitària) corresponent a la persona que el compra, perquè sinó l'aplicació no accepta la transacció. J. Giné demana que, com la casuística és molt extensa, aquestes preguntes s'adreixin al Servei de Sanitat Vegetal, via correu electrònic, atès que sovint s'han de fer consultes al MAPA per poder respondre-les adequadament.

La subdirectora general d'Agricultura, N. Ferrete, afegeix que com el RETO és nou i es presenten molts dubtes, es farà un document amb el recull de preguntes freqüents, que es penjarà al web del Departament, per tal que tothom pugui consultar les respostes. **Compromís 7.b**

## ACORDS, PETICIONS I COMPROMISOS

### Aprovació de l'acta de la reunió anterior

- 1 Per unanimitat **s'aprova l'acta de la reunió anterior** de 25 de novembre de 2020, referenciada amb el **codi HO/01/20**, amb l'esmena aportada per la Unió de Pagesos a la pàgina 5, al darrer paràgraf del punt 2:
  - on diu: "*M. Lligadas exposa que el document definitiu del Pla ho ha pogut ser estudiat en profunditat...*",



Generalitat de Catalunya  
Departament d'Acció Climàtica,  
Alimentació i Agenda Rural  
**Direcció General  
d'Agricultura i Ramaderia**

- ha de dir: “M. Lligadas exposa que el document definitiu del Pla no ha pogut ser estudiat en profunditat...”

#### **Pla Director de l'Horta**

- 2a** El DACC (E. Guillaumes) es compromet a fer arribar al sector la **versió “zero” del Pla de la Producció Agrícola Sostenible (PAS)** que s'està elaborant, tan bon punt estiguin enllestides les fitxes elaborades en clau “Productor”.
- 2b** El DACC (E. Guillaumes) es compromet a **convidar a tots els actors implicats al Procés participatiu** dissenyat per a l'elaboració del **Pla d'Acció de la PAE**.
- 2c** El DACC (E. Guillaumes) es compromet a fer arribar al sector **l'informe sobre els rendiments dels cultius hortícoles**, encarregat a SELMAR, en base a l'experiència del sector i tenint en compte la diversitat de sistemes de producció i de cicles de cultiu per a cada espècie cultivada, diferenciant si es tracta de producció integrada o ecològica.
- 2d** El DACC (E. Guillaumes) es compromet a fer arribar al sector **l'informe que s'elaborarà sobre la conservació dels recursos filogenètics a Catalunya** (inscripció de noves varietats al Catàleg de Varietats Locals de Catalunya i varietats tramitades al Registre de varietats comercials).
- 2e** El DACC (E. Guillaumes) es compromet a fer arribar al sector el **resultat de l'anàlisi del sistema d'assessorament a les explotacions hortícoles que es fa a Catalunya**, el qual s'ha encarregat a l'IRTA.
- 2f** El DACC (E. Guillaumes) es compromet a **continuar i a consolidar la Jornada tècnica de referència de Santa Susanna**.
- 2g** El DACC (E. Guillaumes) es compromet a publicar a l'Oficina virtual de l'Horta, que estarà operativa a començaments de 2022, un **informe anual de seguiment sobre el grau de compliment** de les accions que conté el **Pla Director de l'Horta**.
- 2h** El DACC (E. Guillaumes) es compromet a **traslladar a la DG d'Empreses Agroalimentàries, Qualitat i Gastronomia, la dificultat que té el sector de l'horta per agrupar-se**.

#### **Fertilització en horta**

- 6** Unió de Pagesos (O. Chantry) **demana que l'IRTA treballi en projectes d'interès per al sector** (considera que l'assaig iniciat per l'IRTA amb compost a base de purí de porcí i restes vegetals, no és útil per al sector perquè no es pot aplicar, perquè els pertoca compost de restes urbans amb restes vegetals). El DACC (C. Ortiz) es compromet a parlar amb l'IRTA.

#### **Torn de paraules**

- 7a** El DACC (J. Giné) **es compromet a consultar a l'empresa de gestió de residus contractada per al Pla pilot de recollida d'envasos de productes fitosanitaris, si recollirien les garrafes de bromur de metil** que encara romanen a les explotacions i a **comunicar la resposta al sector**, indicant el procediment per fer-ho en cas que la resposta sigui afirmativa.
- 7b** El DACC (N. Ferrete) es compromet a **elaborar un document amb el recull de preguntes freqüents sobre l'aplicació RETO** (Registre Electrònic de Transaccions amb productes fitosanitaris), i **publicar-ho al web del Departament**, per a que tothom pugui consultar les respostes.



Generalitat de Catalunya  
Departament d'Acció Climàtica,  
Alimentació i Agenda Rural  
**Direcció General  
d'Agricultura i Ramaderia**

Sense més temes a tractar, la directora general d'Agricultura i Ramaderia agraeix als assistents la seva presència i dóna per finalitzada la reunió quan són les 18.01 hores.

La secretària,

Vist i plau,

Coordinadora Tècnica de les Taules Sectorials  
Agràries

Directora general

**Annexos a l'acta**

- Recull Estadístic (presentació)
- Acta de la reunió anterior (document)
- Pla director de l'horta (presentació)
- Seguiment Accions Pla Director Horta (document)
- Grup de treball de productes fitosanitaris en horta (presentació)
- Noves amenaces de plagues i malalties (presentació)
- Horta.Net (presentació)
- Fertilització en horta (presentació)