

INFORME

Fase de mesures

Taula 5. Inundabilitat

Àmbit: TARRAGONA

Abril de 2021



Crèdits

Agència Catalana de l'Aigua.

Iniciatives i Dinàmiques Comunitàries S. L.

Índex

1	Presentació	4
2	Aportacions	5
2.1	Mesures	5
2.1.1	Mesures de prevenció d'inundacions	5
2.1.2	Mesures de recuperació i revisió post-inundacions	7
2.1.3	Mesures de protecció front a inundacions	9
2.1.4	Mesures de preparació front a inundacions	14
2.1.5	Mesures de recuperació i revisió post-inundacions	15
2.1.6	Altres mesures de gestió del risc d'inundació	16
3	Participants	17
4	Valoració de la sessió	18

1 Presentació

L'Agència Catalana de l'Aigua (ACA) està implementant el procés participatiu amb relació a la tercera fase, fase de mesures, del 3a cicle de la planificació hidrològica. Aquesta planificació es l'eina per millorar l'estat ecològic de les masses d'aigua dels nostres rius, aigües subterrànies i costaneres, tal com diu la Directiva Marc de l'Aigua.

En aquest marc, la gestió del risc d'inundació disposa del seu instrument de planificació propi, el Pla de Gestió del Risc d'Inundacions (PGRI), tal i com estableix el Reial decret 903/2010, de 9 de juliol, d'avaluació i gestió de riscos d'inundació, que transposa la Directiva 2007/60/CE de 23 d'octubre de 2007. El PGRI recull totes les mesures sobre l'avaluació i gestió del risc d'inundació elaborades pels diversos ens competents i que tenen com a objectiu principal la reducció de les conseqüències adverses que els episodis d'inundació poden tenir sobre la salut humana, el medi ambient, el patrimoni cultural, l'activitat econòmica i les infraestructures. El Pla de Gestió del Risc d'Inundació del districte de conca fluvial de Catalunya corresponent al 1er cicle d'implantació de la Directiva d'Inundacions (2007/60/CE de 23 d'octubre) va ser aprovat l'any 2018 pel Reial Decret 126/2018, de 9 de març, i s'escau la seva revisió i actualització com a molt tard a data 22 de desembre de 2021 (i posteriorment, cada 6 anys).

El context provocat per la Covid-19 ha provocat la conversió de les sessions presencials previstes inicialment en sessions en línia. Aquest informe correspon a la sessió realitzada al nucli territorial de Tarragona, que compren les conques del Gaià i el Francolí i les rieres Riudecanyes, Calafell-Torredembarra, La Punta de Mora, Baix Camp, Llaberia- Vandellòs, Calafat-Golf de Sant Jordi i Montsià.

La sessió va tenir lloc el dia 14 d'abril de 2021, de 18 a 20.30 hores. Els objectius eren realitzar observacions i aportacions amb relació a les mesures proposades per l'ACA a l'Esborrany del Pla de Mesures, així com proposar noves mesures que no contemplades en aquest àmbit.

La Taula Inundabilitat va debatre el programa de mesures de capítol D1:

- Mesures de prevenció del risc d'inundació.
- Mesures de protecció davant d'inundacions.
- Mesures de preparació front inundacions.
- Mesures de recuperació i revisió post-inundacions.
- Altres mesures de gestió del risc d'inundació.

El document presenta les mesures amb les aportacions realitzades per aquests blocs temàtics. En els casos en que amb relació a una observació realitzada per les persones participants hi ha comentaris o aclariments per part dels referents o professionals de l'ACA participants, aquesta es presenta en cursiva.

2 Aportacions

2.1 Mesures

2.1.1 Mesures de prevenció d'inundacions

Codi	Descripció mesura	Responsable	Conca
13.01.01	Informes d'ocupació del domini públic hidràulic (DPH) i/o de la zona de policia (ZP), informes urbanístics i de grans infraestructures a Catalunya	ACA	No assignable
13.04.01	Millora dels estudis disponibles per a l'estimació de les freqüències i magnituds de les avingudes, així com del possible impacte de les mateixes al districte de conca fluvial de Catalunya (DCFC)	ACA, DGPC, DGPAMN, ICGC	No assignable
13.04.01	Estudis dels efectes del canvi climàtic a les inundacions	OCCC	No assignable
13.04.02	Manteniment i conservació de lleres al districte de conca fluvial de Catalunya (DCFC)	ACA	No assignable
13.04.02	Avaluació i seguiment de les actuacions de manteniment i conservació de lleres al districte de conca fluvial de Catalunya (DCFC)	ACA	No assignable

APORTACIONS

Observacions

- Les mesures presentades es valoren totes bé, es considera que són positives i s'haurien de tirar endavant.
- Es vol saber **en què es traduirà a nivell metodològic l'important augment de pressupost** en el manteniment i conservació de lleres: suposarà un canvi en la forma d'actuar o es mantindrà la manera d'actuar però s'intensificarà l'actuació arribant a més lleres?

Des de l'ACA s'explica que té un doble objectiu i per això hi ha dues mesures. Per una banda, l'increment pressupostari va destinat a donar un suport molt més ampli al territori i donar servei a més gent amb la mesura 13.04.02. Manteniment i conservació de lleres al districte de conca fluvial de Catalunya (DCFC). I, per altra banda, la mesura 13.04.02. Avaluació i seguiment de les actuacions de manteniment i conservació de lleres al districte de conca fluvial de Catalunya (DCFC), com el seu títol ja apunta, vol fer també una avaluació i seguiment de què s'està fent per poder fer-ne una reflexió i aprendre de les experiències realitzades i avaluar l'impacte de les diferents actuacions.

Es vol avaluar les metodologies per valorar-ne l'efectivitat. Per exemple, en comptes de tallar sempre la canya americana, volen mirar si és millor arrencar-la d'arrel, fer una replantació posterior o fer altres actuacions alternatives. També s'apunta que s'estan provant tècniques i alternatives diferents com per exemple, utilitzar unes mantes de material plàstic per evitar la destrossa del territori, etc.

- **Es pregunta si l'ACA vetlla i controla els processos de manteniment de les lleres per part dels ajuntaments**, perquè en ocasions es fan algunes destrosses i, per exemple, com fer entrar maquinària pesada a les lleres.

Des de l'ACA es respon que en l'últim programa de manteniment i conservació de lleres el que han fet és un encàrrec a Forestal Catalana perquè vetlli per la qualitat d'aquestes actuacions. Pot ser que en alguns casos puntuals les intervencions fetes siguin millorables, però si es vetlla, es controlen i es van a veure les actuacions que es fan. Per exemple, els casos comentats de maquinària pesant s'intenten evitar al màxim.

- Es pregunta si el tema del manteniment de lleres té definida una periodicitat en les accions. S'assenyala **la importància de fer una actuació periòdica**.

Des de l'ACA s'explica que es faran programes que siguin bianuals per un import de 5 milions d'euros: 2,5M€ destinats a intervenir en trams no urbans i 2,5M€ en ordres de subvenció per als ens locals per actuar en trams urbans.

En els trams no urbans l'ACA té competències plenes i, en base al coneixement del territori, es demana als caps de demarcació una relació de punts d'on s'hauria d'actuar en trams no urbans i s'aprova per consell administració una relació i es treu a concurs obert. En zones urbanes la competència és municipal i, per tant, es fan línies de subvenció en que es finança el 100% de l'actuació però l'ha d'executar l'ajuntament. Els ajuntaments concuren en lliure concurrència i l'ACA assigna en funció de disponibilitat pressupostària i del número de sol·licituds rebudes.

S'observa que a l'Esborrany del Pla de gestió no es veu massa reflectida les actuacions a la conca del Gaià. Es pregunta si és perquè encara no estan assignades les accions o perquè no s'hi actuarà. Recentment l'ACA ha fet una actuació molt bona

perquè han tingut tres inundacions des del 2014 que han afectat molt les propietats, com avellaners en plena producció, etc., però han afectat relativament a les persones.

Es considera que s'ha anat fent però **caldria que a curt o mig termini es tornés a fer una intervenció, perquè si no, es torna a embrutar el territori**. Per tant, es proposa fer-ho de manera periòdica i tot o que els 27 milions d'euros són molt diners, si els distribueixes per tot el territori no són tant. Tot el que es proposa és perfecte, la dificultat es porta-ho a la realitat.

Des de l'ACA es fa la mateixa reflexió, si fas l'actuació però no fas manteniment no serveix de gaire. Les mesures realitzades en el programa anterior es mirarà com evolucionen i si calen mesures de suport, manteniment, s'aniran fent en el programa actual. No només es tracta de tallar, si no també fer seguiment, aprendre a veure com reacciona allò que has fet i anar-ho fent de la manera més eficient possible.

Nova mesura

- Es destaca la importància de fer un bon manteniment de les rieres i, particularment, es fa una recomanació a l'Ajuntament de Cambrils perquè faci un bon manteniment de la riera de Maspujols. A Cambrils hi ha una comunitat de veïnes molt propera a la riera de Maspujols i a l'octubre de 2019 van patir una inundació amb un impacte econòmic molt gran (1,5M d'€). La causa atribuïda a la inundació és que la riera de Maspujols no té un manteniment i a diferència de la resta de rieres de Cambrils, que tenen capacitat de transport, aquesta no ho té.

El canvi climàtic influeix, d'acord, però cal fer un bon manteniment de les rieres, especialment en els trams on hi ha persones a prop. Per això es destaca la importància de fer un bon manteniment de les rieres i **es proposa que des de l'ACA es faci una recomanació o algun tipus de mesura a l'Ajuntament de Cambrils perquè faci un bon manteniment de la riera de Maspujols**.

Des de l'ACA s'explica que és conscient de la problemàtica de la riera i ja té iniciats tràmits per retirar la grava de la riera, però aquesta actuació específica no forma part del Pla de mesures.

2.1.2 Mesures de protecció front a inundacions

Codi	Descripció mesura	Responsable	Conca
14.01.02	Actuacions de restauració fluvial al districte de conca fluvial de Catalunya (DCFC) orientades a la	ACA	Muga Ter - Daró Tordera

	recuperació de la funcionalitat natural de les planes d'inundació i la reducció de la perillositat d'inundació a zones vulnerables		i altres conques a concretar
14.03.01	Creació i manteniment d'un inventari d'obres de drenatge transversal prioritàries al districte de conca fluvial de Catalunya (DCFC)	ACA	No assignable
14.03.02	Estudis cost-benefici i de viabilitat de la construcció d'obres de defensa al districte de conca fluvial de Catalunya (DCFC)	ACA	No assignable
14.03.02	Execució d'actuacions de protecció davant avingudes al districte de conca fluvial de Catalunya (DCFC)	ACA	No assignable
14.03.02	Creació i manteniment d'un inventari d'obres de defensa davant d'inundacions executades i/o subvencionades per l'administració hidràulica al districte de conca fluvial de Catalunya (DCFC)	ACA	No assignable
14.04.01	Mesures per al foment d'una estratègia basada en la millora del drenatge urbà, orientada a la reducció del risc d'inundació de tipologia pluvial als municipis situats al districte de conca fluvial de Catalunya (DCFC)	ACA Ajuntaments	No assignable
14.04.01	Mesures per al foment d'una estratègia basada en la millora del drenatge de les zones agrícoles, orientada a la millora de la recepció dels escolaments del sistema fluvial del districte de conca fluvial de Catalunya (DCFC)	ACA Comunitats de regants Organismes amb competència en la matèria	No assignable
14.05.01	Manteniment i conservació de les motes promogudes per l'Administració hidràulica, especialment les adreçades a la protecció de zones urbanes consolidades al districte de conca fluvial de Catalunya (DCFC)	ACA	Muga - Mugueta Fluvià Ter - Daró Tordera Francolí

APORTACIONS

Observacions

- En relació a la mesura 14.04.01. *Mesures per al foment d'una estratègia basada en la millora del drenatge de les zones agrícoles, orientada a la millora de la recepció dels*

*escolaments del sistema fluvial del districte de conca fluvial de Catalunya (DCFC), es destaca la **importància de tenir en compte els sistemes de drenatge**.*

S'explica que en alguns sectors del canal Segarra-Garrigues van fer la xarxa de rec però es van oblidar de fer la xarxa de drenatge. És important tenir molt clar com funcionaran aquests drenatges en cas de pluges importants. Aquesta mesura de preveure els drenatges i els recs és molt important i cada cop ho serà més.

Es matisa que els drenatges en explotacions molt grans són absolutament imprescindibles. En explotacions petites, en canvi, com les del camp de Tarragona, en alguns casos tindran sentit però en altres potser no tant. En zones complicades com al Priorat o de les Borges en amunt en molts casos les mateixes finques ja tenen les seves aigüeres que fan el drenatge.

- Es considera que les mesures de l'àmbit de protecció són genèriques i es demana si es poden concretar per saber, per exemple, **si està previst arribar a expropiar alguna propietat prop de rieres per prevenir inundacions**.

Des de l'ACA s'explica, en relació a la mesura 14.03.02. Execució d'actuacions de protecció davant avingudes al districte de conca fluvial de Catalunya (DCFC), que una de les línies de treball serà seguir potenciant les línies de subvenció de protecció hidràulica, que han estat molt ben acollides pel territori.

Una altra línia són mesures concretes, com per exemple la de Barenys a Salou, en què s'ha hagut d'expropiar tres edificis perquè s'havien menjat urbanísticament el riu i calia recuperar-lo per fer lloc al riu.

També s'aprofita per comentar que un tema a tenir en compte és que hi ha limitacions de pressupost a l'ACA i només s'han presentat aquelles intervencions que estaven prou desenvolupades per garantir que es podrien fer en aquest cicle.

Noves mesures

- Es proposa que la millor manera de parar una avinguda d'aigua és tenir petites preses ben situades en un entorn de barrancs i les rieres com els de les comarques de Tarragona.

En primer lloc, permetria evitar situacions de grans avingudes com les que es van produir durant els episodis d'octubre de 2019 i del temporal Glòria. Com a exemple es cita el pantà de Margalef (propietat del DARP), gràcies a la qual durant l'episodi d'octubre de 2019 pel riu Montsant va baixar molta aigua però no va passar el que va succeir al Francolí.

En segon lloc, fer aquestes preses permetria mantenir un cabal ecològic durant tot l'any. En l'exemple comentat del pantà de Margalef, aquest permet que es pugui donar

un cabal ecològic al riu Montsant, que no és massa gran però sí suficient, i, si no, baixaria sec. I, per tant, permet en molts trams mantenir la portabilitat d'aigua i dona vida al riu. Per tant, **es proposa fer petites preses en alguns punts, com per exemple al Francolí, per evitar que tornin a passar episodis d'avingudes com els que es van viure i mantenir un cabal ecològic.**

Tot i això, s'alerta de la necessitat d'estudiar si aquestes preses, tot i ser bones per a la inundabilitat, poden ser dolentes per a la connectivitat del riu. En tot cas, si insisteix en que les preses no han de trencar la connectivitat sinó just al contrari especialment per rius que no porten aigua tot l'any, ja que podrien donar connectivitat en molts mesos de l'any, en els quals actualment no porten aigua.

Des de l'ACA es fa esment de que cal tenir en compte que al fer aquestes preses es produiria una retenció de sediments que es quedarien a les preses i no arribarien al litoral. Això és un element a tenir en compte especialment a Tarragona, donat que hi ha moltes platges i un sector turístic molt important que es podria veure afectat.

- En algunes rieres hi ha una gran potència de graves i potser reduint aquesta potència es podria millorar la capacitat de transport d'algunes rieres. Per tant, **es proposa retirar les grans concertacions de graves en algunes rieres.**
- **Es proposa fer estudis d'alternatives pel pont de la RENFE a la desembocadura de Tarragona.** Cada cop que hi ha pluges taponen el riu, l'aigua desborda a banda i banda i crea molts problemes. És necessari fer un estudi per veure que cal fer, si és pujar la llum, moure els pilastres, etc. Tot i que s'és conscient que no és competència de l'ACA, es valora com a molt necessari fer aquest estudi per triar la intervenció més adient.

Des de l'ACA s'aclareix que els ponts i infraestructures ferroviàries tenen molts condicionants d'enginyeria respecte a rasants, etc. i que fan difícil poder fer-hi canvis. Pel cas de la restitució de ponts a la Tordera afectats per de l'episodi del Glòria es va parlar amb ADIF per intentar refer-los i pujar la rasant i aquests van explicar que les alineacions i cotes de vies, etc. són molt estrictes i no permeten fer gaires canvis sense afectar el conjunt de la infraestructura. Finalment, també s'explica que quan es va pactar l'arranjament del riu Francolí es va pactar amb RENFE aixecar el gàlib del pont, però com s'ha comentat, hi ha temes de rasants importants que encareixen molt el projecte i per això el tenen mig aturat.

Des de l'ACA s'exposa que, tot i que no lligat directament amb aquest pont en concret, recentment s'ha adjudicat un contracte-licitació per analitzar totes les obres de drenatge, ponts i viaductes lligats a infraestructures de transport i comunicació per veure el seu estat i valorar la seva capacitat davant d'aigua, arrossegaments... I, a partir d'aquí, poder fer un programa de prioritització d'inversions per comunicar als titulars d'aquestes infraestructures per tal que en el proper cicle actuïn.

- A banda de les possibles petites preses proposades anteriorment, **es pregunta si es preveu crear zones inundables, que es puguin laminar i així ajudar a contenir les avingudes d'aigua, perquè podria ser una bona mesura.**

Des de l'ACA es comenta que sí s'està estudiant aquesta opció en altres àmbits territorials. La idea inicial dels Plans generals de motes realitzats era tenir identificades totes les motes existents, totes les activitats extractives, per veure quines mesures poden ajudar a recuperar el comportament natural del riu i moltes de les solucions eren basses de laminació. Però, els resultats no han estat els que esperaven. Quan amb una bassa de laminació intentes laminar un cabal, les superfícies i el volum de terres necessàries són tan grans que en un anàlisi cost-benefici no és sostenible. Hi havia expectatives en aquesta línia però els resultats no van ser bons.

S'explica que la Directiva d'inundacions marca uns períodes de retorn de treball que són de 10, 100 i 500 anys, i aquests dos últims són molt extraordinaris i costa molt trobar zones on acumular encara més aigua. Més encara al costat de rius, on si excaves trobes en seguida el freàtic i, per tant, per aconseguir el volum suficient necessites superfícies de terreny molt grans perquè pugui tenir cert impacte a nivell de reducció de la inundació. A Tarragona s'ha fet algun estudi d'alternatives en aquesta línia i ha estat molt difícil.

- **Es proposa la construcció de tancs de tempesta com a elements de prevenció de les inundacions però també de la contaminació, sobretot a nivell urbà.** Són mega-dipòsits, habitualment soterrats, que recullen les aigües de pluja de tots els sistemes de canalització. A banda de la funció de prevenció d'avingudes, **també poden servir per fer prevenció de la contaminació al medi.** S'exposa que quan plou els carrers es netegen però l'aigua que hi passa s'embruta i, per tant, aquesta aigua té una càrrega contaminant molt important. Si som capaços de retenir-la en aquests tancs i, posteriorment, poguéssim tractar-la, es podria retornar al medi en millors condicions.

També s'apunta que, en clau de prevenció d'inundacions, aquests tancs de tempesta es podrien autoregular en aquests sistemes predictius. És a dir, si sabem que aigües amunt ens està castigant una avinguda d'aigua, els podem buidar una mica per poder acceptar més aigua que vindrà de més amunt. Cal tenir present que són molt costosos de construir i mantenir i demanen molt d'espai, però poden ser una solució.

Hi ha exemples a les grans ciutats que són exemples d'èxit, i aterrant-ho a la zona del Baix Camp i Cambrils hi ha episodis que es desborden estacions de bombament o fins i tot alguna depuradora petita i, per evitar mals majors, s'allibera aigua no tractada al medi perquè no hi ha alternativa tècnica. En aquest context, potser aquests tancs podrien mitigar una mica aquest sobreiximent.

Es matisa que els tancs de tempesta estan més pensats per ciutats i pobles que per l'àmbit rural. Tot i això, en alguns camins formigonats o semi asfaltats (antics

barranquets o camins d'aigua) encaixonats pels quals baixa molta aigua, baixaria més neta que si anés per camins no formigonats. I en aquests camins es podria preveure ubicar-hi aquests tancs i és una quantitat d'aigua molt considerable que ajudaria a contenir avingudes.

- Es troba molt interessant l'estudi de motes que es comentava anteriorment. En aquesta línia, s'exposa el cas de **la Granja dels Frares al Morell, en què hi ha un talús amb una mota que seria interessant fer un estudi hidrològic per veure si es pot retranquejar** perquè hi ha molt espai. Seria interessant analitzar si es pogués ampliar la zona inundable del riu i fer una mota al final o el que cregués convenient. Se sap que al costat d'aquest tram de riu es vol urbanitzar però a la zona més propera es vol fer una zona verda o sigui que sembla seria possible ampliar aquesta zona inundable.

2.1.3 Mesures de preparació front a inundacions

Codi	Descripció mesura	Responsable	Conca
15.01.02	Manteniment i millora dels sistemes de predicció, suport a la decisió i gestió d'avisos hidrològics	ACA	No assignable
15.03.01	Elaboració d'una estratègia de comunicació de la perillositat i risc d'inundació, inclosa la celebració de jornades i altres activitats de divulgació i formació	ACA DGPC	No assignable

APORTACIONS

Observacions

- Respecte a la mesura 15.01.02. *Manteniment i millora dels sistemes de predicció, suport a la decisió i gestió d'avisos hidrològics* es vol saber en què consistirà, quins són els sistemes de predicció previstos.

Des de l'ACA s'explica que en el primer cicle es va participar al projecte Anywhere, que generava una plataforma multiriscos que incloïa també els avisos per riscos d'inundació. Aquesta eina la va testejar Protecció Civil, però un cop acabat el projecte europeu s'ha quedat un mica a l'aire, i ara es vol donar continuïtat a aquesta línia de treball i posar-la a disposició de polígons industrials, activitats de càmping i diferents activitats en zones inundables perquè puguin estar alerta i puguin autoprotegir-se davant d'aquest risc.

L'ACA té algunes eines similars i es vol millorar aquestes eines, perfeccionar-les i crear un sistema d'informació molt fàcil i comprensible per a tothom. Una de les

tasques de l'ACA és fer el seguiment en temps real de les avingudes mitjançant eines pròpies que permeten saber com creixen els cabals de riu i poder comunicar-se de manera continua amb Protecció civil perquè ells gestionin l'emergència. Però, a banda d'aquestes eines més de gestió interna, cada cop és més necessari tenir eines disponibles per a altres activitats del territori que poden estar en zones inundables i és bo que cadascú pugui gestionar aquest risc.

També es puntualitza que les mesures donen compliment a la Directiva de Inundacions i s'explica que en paral·lel al Pla de Gestió, elaboren un Pla de Gestió del Risc d'Inundacions que és multisectorial i en el que hi participen altres organismes amb competència en la gestió del risc i de les avingudes. Un dels principals agents és la Direcció General de Protecció Civil i moltes de les mesures es desenvolupen en col·laboració amb ells.

Noves mesures

- S'apunta que davant d'una avinguda d'aigua és molt important comunicar-se amb la ciutadania i especialment amb totes aquelles persones que puguin estar en risc. Cal preveure eines per comunicar-se manera molt ràpida amb la població, per donar una resposta àgil. En ocasions, les comunitats no tenen mecanismes de difusió ràpida d'aquestes informacions i per aquest motiu **es proposa preveure un sistema d'avisos ràpid per a tota la població per alerta en cas d'emergència**, sigui en el format que sigui.
- En aquesta línia, s'afegeix que hi ha diversos sistemes d'informació i **es proposa unificar els diferents sistemes d'informació perquè estigui centralitzat i la gent els pugui utilitzar de manera fàcil**. Si per cada tema tens un sistema d'informació diferent és més difícil que la gent els utilitzi que si ho tens tot centralitzat i amb un únic sistema la ciutadania ho té tot.

2.1.4 Mesures de recuperació i revisió post-inundacions

Codi	Descripció mesura	Responsable	Conca
16.01.01	Execució d'obres de reparació de danys post-inundació en domini públic hidràulic (DPH)	ACA Altres	No assignable
16.03.02	Elaboració d'informes i estudis d'anàlisi dels episodis d'avinguda de caràcter excepcional que es produeixin al districte de conca fluvial de Catalunya (DCFC) i difusió de les lliçons apreses	ACA	No assignable

APORTACIONS

Observacions

- *Des de l'ACA es detalla que un dels primers informes que es van fer en la línia de la mesura 16.03.02. Elaboració d'informes i estudis d'anàlisi dels episodis d'avinguda de caràcter excepcional que es produeixin al districte de conca fluvial de Catalunya (DCFC) i difusió de les lliçons apreses, va ser en l'àmbit territorial de Tarragona sobre l'avinguda de l'octubre del 2019 que va afectar el riu Francolí. S'apunta que els resultats són molt interessants i han servit per identificar mesures per evitar situacions similars en el futur. Es convida a mirar l'informe que està publicat i disponible per a tothom a la [web de l'ACA](#).*
- **Es destaca que és molt important que tothom tingui assegurades les seves terres, comunitats de regants, municipis, instal·lacions esportives, apartaments, etc.** per després poder rebre les compensacions que pertoquin. Es recomana tenir un professional que gestioni el sinistre (un pèrit) perquè si no la cosa és molt lenta i es triga molt a cobrar.

Des de l'ACA es comenta que el Pla preveu totes les actuacions que han de tenir tots els agents, i un dels actors és el Consorci de Compensació d'Assegurances. Però aquí s'exposen les mesures que corresponen a l'ACA.

- Totes les mesures que es proposen es valoren com absolutament correctes. Però, es posa l'èmfasi en què un cop ha passat l'aigua poc es pot fer i, per tant, caldria **centralitzar tots els esforços en no arribar a aquest punt.**

2.1.5 Altres mesures de gestió del risc d'inundació

Numero	Codi	Descripció mesura	Responsable	Conca
D1.18	17.01.01	Mesures per al foment de l'estratègia de recerca i innovació per a l'especialització intel·ligent relatives a la gestió del risc d'inundació	ACA	No assignable

3 Participants

Van participar vuit persones de les següents organitzacions:

- Associació Aurora - Salut Mental, Territori i Paisatge
- Serveis Territorials de Tarragona del Departament d'Agricultura, Ramaderia, Pesca i Alimentació
- Ajuntament de Miravet
- Ajuntament de Valls
- Comunitat de regants de Montferri
- Col·legi Oficial d'Enginyers Agrònoms de Catalunya (COEAC)
- COMAIGUA/Consell Comarcal del Baix Camp
- Salvem el Gaià

4 Valoració de la sessió

Les persones participants podien valorar d'un a cinc els quatre següents aspectes de la sessió.

