



PRESSUPOSTOS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA PER AL 2022 (PROJECTE)

MEMÒRIES DE PROGRAMES

AGRUPACIO : Acció Climàtica, Alimentació i Agenda Rural

PROGRAMA PRESSUPOSTARI: 121. Direcció i administració generals

Pla de Govern: 4. Per un país verd, equilibrat i connectat

Pla Departamental: 13. Impulsar una administració pròpia, oberta, digital i eficient així com la millora de processos del Departament i perfeccionar el servei a la ciutadania

Diagnòstic de la situació

Necessitat a la qual fa front el programa:

L'estructura del Departament, juntament amb el seu caràcter territorial, basat en la desconcentració i descentralització, obliga a disposar de la capacitat i flexibilitat necessàries per donar resposta a les noves exigències del sector de forma eficaç i eficient. Aquest model d'organització requereix que des de la Secretaria General, com a unitat transversal, es doni suport a qüestions de caire general que serveixin d'assistència i orientació de totes les unitats i gestioni aquells aspectes organitzatius comuns per donar coherència a tota l'estructura i garantir, així, un bon funcionament administratiu i general de l'Organització.

Per aquest motiu, el programa agrupa aquells serveis interns que per raons de coordinació i d'economia de gestió són prestats de forma centralitzada a través de la Secretaria General i amb caràcter transversal per a totes les unitats del Departament.

Població objectiu:

Les polítiques del Departament d'Acció Climàtica, Alimentació i Agenda Rural s'adrecen a tota la població de Catalunya.

Descripció detallada de la necessitat:

El Departament d'Acció Climàtica, Alimentació i Agenda Rural ha de disposar dels recursos organitzatius, humans i tècnics que permetin dur a terme les seves funcions i competències. Cal que disposi de procediments àgils, amb seguretat jurídica per a la ciutadania, assegurar la modernització del sistema pressupostari orientat a resultats, portar a terme les polítiques de recursos humans i la millora en la gestió.

El seguiment i suport del programa al sector agrari i rural, s'executa a través de la planificació estratègica, la coordinació i el seguiment de les actuacions del Departament i ens adscrits, i també amb l'obtenció d'informació sectorial i prospectiva.

Marc regulador del programa:

Missió

Assolir una Administració pública àgil, propera, eficaç i eficient mitjançant una estructura organitzativa que faciliti la gestió de polítiques públiques adaptant-se als canvis socials i tecnològics, amb vocació de servei al ciutadà i realitzant les funcions amb professionalitat per part del personal amb una imatge corporativa consolidada i un sistema d'informació departamental eficaç.



PRESSUPOSTOS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA PER AL 2022 (PROJECTE) **MEMÒRIES DE PROGRAMES**

Objectius estratègics i operatius del programa

- Millorar la planificació, el seguiment i la informació de les actuacions del Departament i ens adscrits i impulsar la cooperació i la presència externa del DACC (OE13.1)
 1. Impulsar les relacions comunitàries per poder influir en les polítiques competencials del Departament.
 2. Impulsar des del Departament actuacions de cooperació al desenvolupament.
 3. Elaborar informació corporativa del Departament.
 4. Realitzar anàlisis sectorials i prospectives.
- Implantar un Pla de desburocratització i simplificació normativa i administrativa i millorar els canals d'atenció i comunicació amb la ciutadania (OE13.2)
 1. Mantenir un marc d'actuació departamental en l'àmbit de la simplificació administrativa i documental
 2. Potenciar la simplificació documental i la introducció de mesures de simplificació amb impacte extern
 3. Potenciar la tramitació telemàtica i promoure el gestor documental
 4. Realitzar actuacions per dotar-se d'un sistema eficaç d'atenció ciutadana
- Desenvolupar el marc legal d'actuació del DACC, millorar la gestió de recursos humans, els recursos econòmics i materials i de TIC (OE13.3)
 1. Desenvolupar el marc legal d'actuació del DACC, millorar la gestió procedimental i assegurar el compliment normatiu
 2. Adequar els perfils dels professionals a les noves competències
 3. Assessorar per protegir i prevenir els riscos laborals
 4. Millorar la gestió dels recursos econòmics i materials del DACC per a una major eficiència organitzativa
 5. Gestió eficient de les despeses derivades del funcionament habitual del Departament

Indicadors del programa	Unitat	Obj.	2019 Real	2020 Real	2021 Previst	2022 Previst		
1. Nombre de tràmits del Departament que es poden fer telemàticament	Nombre	OE13.2	130,00	231,00		250,00		
2. Número de documents que s'han deixat de demanar a la ciutadania	Nombre	OE13.2	535.574,00	587.822,00		420.000,00		
3. Participació en associacions d'interès sectorial agrari europeu	Nombre	OE13.1	3,00	3,00		3,00		
4. Activitats formatives realitzades	Nombre	OE13.3	141,00	140,00		150,00		
5. Assistències d'alumnes a cursos de formació	Nombre	OE13.3	4.441,00	4.784,00		6.500,00		
6. Producció de material audiovisual DVD	Nombre	OE13.3	3,00	1,00		4,00		
7. Seguiment d'accions preventives i avaluacions de condicions de treball	Nombre	OE13.3		107,00		100,00		

Despeses per capítols del programa (EUR)	Import consolidat
1 Remuneracions del personal	92.934.913,39
2 Despeses corrents de béns i serveis	41.963.175,99
3 Despeses financeres	0,00
4 Transferències corrents	115.741,40
6 Inversions reals	4.249.882,55
7 Transferències de capital	0,00
8 Variació d'actius financers	8.700,00
9 Variació de passius financers	0,00
Total despeses	139.272.413,33
Llocs de treball pressupostats del programa	2.176



PRESSUPOSTOS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA PER AL 2022 (PROJECTE)
MEMÒRIES DE PROGRAMES

AGRUPACIÓ	: Acció Climàtica, Alimentació i Agenda Rural
PROGRAMA PRESSUPOSTARI:	121. Direcció i administració generals
GESTOR DE PROGRAMA	: AG01. Gab. i SG Acció Climàtica, Alim. i Ag. R
	Subsector: GC

Objectius estratègics i operatius del programa
Tots els objectius del programa

Indicadors del gestor	Unitat	Obj.	2019 Real	2020 Real	2021 Previst	2022 Previst
1. Dies lectius segons el número d'hores de classe	Nombre	OE13.3		166,00		250,00
2. Exàmens de salut i anàlisi de col·lectius de risc específic	Nombre	OE13.3		327,00		850,00

Principals béns/serveis i actuacions destacades

1. Direcció interna del DACC i coordinació institucional.
2. Relacions institucionals amb organismes i organitzacions internacionals i amb organitzacions representatives del sector.
3. Informació, divulgació i comunicació de les polítiques públiques i normativa respecte al sector.
4. Control i inspecció dels serveis del DACC.
5. Gestió centralitzada de la tramitació i execució pressupostària, gestió de les línies d'ajut i actuacions de règim intern.
6. Planificació i gestió dels recursos humans i coordinació de les relacions laborals.
7. Desenvolupar i realitzar el pla informàtic del Departament: integració de sistemes d'informació, xarxes informàtiques, etc.
8. Informe, elaboració i tramitació de projecte de disposicions generals i assessorament jurídic.
9. Planificació, coordinació i avaluació dels objectius departamentals i de Govern.
10. Pla de Formació DACC.

Despeses per capítols del gestor (EUR)	Import sense consolidar
1 Remuneracions del personal	92.934.913,39
2 Despeses corrents de béns i serveis	41.963.175,99
3 Despeses financeres	0,00
4 Transferències corrents	115.741,40
6 Inversions reals	4.249.882,55
7 Transferències de capital	0,00
8 Variació d'actius financers	8.700,00
9 Variació de passius financers	0,00
Total despeses	139.272.413,33
Llocs de treball pressupostats del gestor	2.176



AGRUPACIO : Acció Climàtica, Alimentació i Agenda Rural
PROGRAMA PRESSUPOSTARI: 335. Formació professional agrària i pesquera

Pla de Govern: 4. Per un país verd, equilibrat i connectat

Pla Departamental: 2. Fomentar la competitivitat del sector a través de la formació i l'assessorament empresarial i impulsar la recerca, la innovació i l'emprenedoria

Diagnòstic de la situació

Necessitat a la qual fa front el programa:

La situació actual de l'economia al món ha fet palès que no és suficient que el sector agrari dirigeixi únicament els seus esforços a promoure una exclusivament una economia productiva ja que aquesta, per si sola, no és suficient pels mercats ni per a la societat. Per aquest motiu, s'està produint una transformació cap a models productius en què l'economia del coneixement és l'eix vertebrador.

En aquest sentit, la formació i la capacitat esdevenen un element clau per a assolir nivells més alts d'activitat i d'ocupació, així com de productivitat i competitivitat del teixit empresarial.

Els diferents instruments de què es disposa estan destinats a les persones que formen part del sector. Es tracta d'instruments de gran qualitat, impulsats per gent amb una àmplia experiència i que conformen una xarxa de centres que integren tots els agents generadors de coneixement, des de les universitats a les organitzacions professionals.

L'avenç del nostre sector requereix una actualització contínua de coneixements per tal que les persones puguin adequar-se als requeriments del canviant mercat de treball, nodrint d'innovació el teixit agroalimentari.

Població objectiu:

Joves disposats a assolir aprenentatges en el sector agroalimentari i rural, a partir de la formació inicial. Persones joves que vulguin rebre formació continuada, i també les que vulguin incorporar-se professionalment al sector agrari, agricultors i persones que treballin en l'àmbit de la indústria agroalimentària.

Descripció detallada de la necessitat:

Les escoles agràries imparteixen cicles formatius de grau mitjà i superior de diferents grups professionals. Aquests ensenyaments donen resposta a les necessitats de formació inicial i/o bàsica que tenen els joves que volen incorporar-se al sector amb una professionalització adequada. A més, durant l'any s'imparteixen accions de formació contínua com cursos professionals, tecnològics i del món rural, per tal de donar resposta a noves necessitats del sector que ha d'adaptar-se als canvis d'avui en dia. Aquesta formació també pretén assentar un model empresarial pel sector primari on el pagès esdevingui en vertader empresari que lideri la seva explotació, busqui noves oportunitats de negoci, aprofiti els canvis tecnològics i obri els seus productes al món.

Durant el curs escolar 2018-2019, les escoles agràries (EA) han ofert 40 cursos. La matriculació ha estat de 750 alumnes, dels quals 380 alumnes s'han matriculat en un cicle formatiu de grau mitjà i 370, en un cicle de grau superior. Els cursos de formació contínua han format un total de 8.742 professionals. En la modalitat presencial i semipresencial s'han impartit 324 cursos, els quals han format un total de 4.654 professionals. En formació a distància s'han ofert 107 aules i en aquesta modalitat hem aconseguit un total de 4.088 professionals formats.

Marc regulador del programa:

Llei 12/2009 del 10 de juliol d'educació, Decret 102/2010 de 3 d'agost d'autonomia de centres educatius en el marc de la "Ley orgánica 2/2006 de 3 de mayo de educación" i el "Real decreto 1147/2011 de 29 de julio por el qual se establece la ordenación general de la formación profesional del sistema educativo" Per a cada cicle formatiu hi ha una ordre que regula el 45% dels cicles formatius, la resta el 55% ho regula el Real Decreto 1147/2011.

Missió

Professionalitzar del sector agroalimentari i rural, a partir de la millora de la qualificació professional dels agricultors i de les persones que viuen en el món rural, tant des de la formació inicial com des del reciclatge de coneixements i la formació permanent.



PRESSUPOSTOS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA PER AL 2022 (PROJECTE)
MEMÒRIES DE PROGRAMES

Objectius estratègics i operatius del programa

· Promoure la professionalització del sectors agrari, pesquer i agroalimentari i fomentar l'emprenedoria (OE2.1)

1. Millorar la formació dels joves que s'incorporen al món rural
2. Millorar la formació dels professionals del sector agrari, pesquer i marítim.
3. Proporcionar assessorament per impulsar la recerca i la innovació.

Indicadors del programa	Unitat	Obj.	2019 Real	2020 Real	2021 Previst	2022 Previst		
1. % Dones en programes de formació continua	%	OE2.1	29,00	30,47		25,00		
2. % Dones en programes de formació a distància	%	OE2.1	29,00	30,47		25,00		
3. Total d'alumnes han participat en el programa de formació	Nombre	OE2.1	9.081,00	6.855,00		8.800,00		
4. Total cursos de formació agrària	Nombre	OE2.1	481,00	360,00		350,00		
5. Total alumnes en formació a distància	Nombre	OE2.1	3.260,00	3.605,00		3.500,00		
6. Alumnes dins el projecte d'internacionalització	Nombre	OE2.1	36,00	8,00		15,00		

Despeses per capítols del programa (EUR)	Import consolidat
1 Remuneracions del personal	6.713.582,80
2 Despeses corrents de béns i serveis	2.000.000,00
3 Despeses financeres	0,00
4 Transferències corrents	0,00
6 Inversions reals	353.024,00
7 Transferències de capital	0,00
8 Variació d'actius financers	0,00
9 Variació de passius financers	0,00
Total despeses	9.066.606,80
Llocs de treball pressupostats del programa	126



PRESSUPOSTOS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA PER AL 2022 (PROJECTE)
MEMÒRIES DE PROGRAMES

AGRUPACIÓ	: Acció Climàtica, Alimentació i Agenda Rural
PROGRAMA PRESSUPOSTARI:	335. Formació professional agrària i pesquera
GESTOR DE PROGRAMA	: AG01. Gab. i SG Acció Climàtica, Alim. i Ag. R
	Subsector: GC

Objectius estratègics i operatius del programa

Tots els objectius del programa

Indicadors del gestor	Unitat	Obj.	2019 Real	2020 Real	2021 Previst	2022 Previst
1. Personal docent d'escoles i centres formatius DACC	Nombre	OE2.1	137,00	129,00		126,00
2. Nombre de centres formatius del DACC	Nombre	OE2.1	14,00	14,00		14,00

Principals béns/serveis i actuacions destacades

1. Impartir ensenyaments agraris reglats (Cicles Formatius de grau mitjà i superior).
2. Impartir accions de formació contínua (presencial i a distància - e-learning).
3. Formació de joves emprenedors i beques a la formació per la incorporació de joves al sector agrari.
4. Gestionar el Pla de Formació Agrària contínua del sector.

Despeses per capítols del gestor (EUR)	Import sense consolidar
1 Remuneracions del personal	6.713.582,80
2 Despeses corrents de béns i serveis	0,00
3 Despeses financeres	0,00
4 Transferències corrents	0,00
6 Inversions reals	0,00
7 Transferències de capital	0,00
8 Variació d'actius financers	0,00
9 Variació de passius financers	0,00
Total despeses	6.713.582,80
Llocs de treball pressupostats del gestor	126



PRESSUPOSTOS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA PER AL 2022 (PROJECTE)
MEMÒRIES DE PROGRAMES

AGRUPACIÓ	: Acció Climàtica, Alimentació i Agenda Rural
PROGRAMA PRESSUPOSTARI:	335. Formació professional agrària i pesquera
GESTOR DE PROGRAMA	: AG06. DG Emp. Agroaliment., Qualitat i Gastro. Subsector: GC

Objectius estratègics i operatius del programa
Tots els objectius del programa

Indicadors del gestor	Unitat	Obj.	2019 Real	2020 Real	2021 Previst	2022 Previst
1. Cursos de cicles formatius d'ensenyaments agraris reglats	Nombre	OE2.1	39,00	39,00		39,00
2. Tècnics del sistema d'assessorament agroalimentari	Nombre	OE2.1	250,00	288,00		250,00
3. Alumnes inscrits cicles formatius	Nombre	OE2.1		689,00		740,00
4. Cursos formació contínua	Nombre	OE2.1	442,00	321,00		360,00
5. Assistents formació contínua	Nombre	OE2.1	8.346,00	6.166,00		7.500,00
6. Cursos de formació a distància	Nombre	OE2.1	88,00	117,00		130,00

Principals béns/serveis i actuacions destacades

1. Impartir ensenyaments agraris reglats (Cicles Formatius de grau mitjà i superior).
2. Impartir accions de formació contínua (presencial i a distància - e-learning).
3. Formació de joves emprenedors i beques a la formació per la incorporació de joves al sector agrari.
4. Afavorir la formació pràctica de reglada i contínua a altres països (projecte d'internacionalització).
5. Mantenir i millorar la xarxa d'escoles.
6. Gestionar el Pla de Formació Agrària contínua del sector.
7. Activitats d'informació, assessorament i suport tècnic.

Despeses per capítols del gestor (EUR)	Import sense consolidar
1 Remuneracions del personal	0,00
2 Despeses corrents de béns i serveis	2.000.000,00
3 Despeses financeres	0,00
4 Transferències corrents	0,00
6 Inversions reals	353.024,00
7 Transferències de capital	0,00
8 Variació d'actius financers	0,00
9 Variació de passius financers	0,00
Total despeses	2.353.024,00

Llocs de treball pressupostats del gestor	0
--	---



AGRUPACIO : Acció Climàtica, Alimentació i Agenda Rural

PROGRAMA PRESSUPOSTARI: 511. Cicle de l'aigua

Pla de Govern: 4. Per un país verd, equilibrat i connectat

Pla Departamental: 10. Gestionar l'aigua de manera sostenible per garantir-ne la qualitat i la disponibilitat amb criteris socials, econòmics i ambientals

Diagnòstic de la situació

Necessitat a la qual fa front el programa:

El cicle natural de l'aigua depèn d'una sola font d'alimentació: la pluja. Catalunya, amb una extensió de 31.896 km², engloba una gran diversitat de paratges, formacions geològiques molt diverses i de relleu molt marcat, amb períodes de sequera i altres en què es poden produir pluges torrencials. D'altra banda, hi ha un gran desequilibri en la distribució de la població en el territori (i les activitats que s'hi desenvolupen) i la disponibilitat dels recursos hídrics.

A aquest entorn tan fràgil i vulnerable s'hi afegeixen els efectes cada vegada més acusats de l'emergència climàtica global.

Episodis extraordinaris de pluviometria amb danys molt significatius sobre infraestructures públiques i béns privats (episodis com la DANA d'octubre de 2019 o el temporal Glòria el gener de 2020) es combinen amb períodes de sequera intensa que redueixen dràsticament els recursos disponibles.

Aquest nou entorn obliga a les administracions a realitzar una decidida aposta per la prevenir i mitigar els efectes de l'emergència climàtica. Si en països mediterranis l'aigua sempre ha estat un recurs escàs i fràgil de difícil accés que ha cal distribuir, tractar i gestionar, l'emergència climàtica accentua notablement l'acció pública en aquest àmbit.

Població objectiu:

Tota la població de Catalunya.

Descripció detallada de la necessitat:

El nostre país es caracteritza per un règim pluviomètric de gran irregularitat general i per una variabilitat interanual elevada, fruit del nostre clima mediterrani, la qual cosa ens fa especialment vulnerables a patir episodis de sequera. Alhora, Catalunya va experimentar un important creixement de població al llarg de la primera dècada del segle XXI. Els augments de població, tot i les polítiques d'estalvi d'aigua, comporten un augment de les demandes, especialment als abastaments urbans. No obstant això, la situació de crisi econòmica per la qual va travessar la nostra economia va provocar un estancament en el consum d'aigua dels usos urbans. Aquesta tendència que va ser molt accentuada fins l'any 2014, va començar a revertir en el 2015, canvi de tendència que també s'ha anat consolidant en el 2016. L'arribada de la pandèmia en l'any 2020 ha suposat una modificació de les tendències, si bé es de preveure que serà de caràcter transitori. Així mateix, la necessitat d'implantar cabals ambientals, així com el compromís de retorn de les captacions a determinats àmbits territorials suposaran un esforç addicional de noves inversions per mantenir i incrementar la garantia de l'abastament a poblacions.

Per tal de satisfer les demandes que la societat requereix en termes de quantitat i qualitat d'aigua, la planificació hidrològica de Catalunya es centra en la millora de la gestió mitjançant, d'una banda, la potenciació de l'estalvi d'aigua, i de l'altra, en un millor aprofitament del recurs existent i l'aportació de nous recursos sota paràmetres d'eficiència, racionalitat i estalvi en tots els usos des dels principis de sostenibilitat ambiental, econòmica i social que deriven de la Directiva Marc de l'Aigua. Alhora, aquesta planificació hidrològica permet definir les actuacions estructurals i de gestió que cal dur a terme en el futur.

Les principals línies d'actuació corresponen a la millora de la disponibilitat de l'aigua, millora de la qualitat de l'aigua, millora dels ecosistemes aquàtics i fluvials, i per a la reducció de riscos.

Marc regulador del programa:

Directiva 2000/60/CE del Parlament Europeu i del Consell, coneguda com a Directiva marc de l'aigua (DMA), que estableix un marc comunitari d'actuació en l'àmbit de la política de l'aigua. Text refós de la Llei d'aigües (RDL 1/2001, del 20 de juliol, de l'Estat) i Reglament aprovat pel Reial decret 907/2007, del 6 de juliol. Decret Legislatiu 3/2003, de 4 de novembre, que aprova el text refós de la legislació en matèria d'aigües de Catalunya, i Decret 380/2006, de 10 d'octubre, pel qual s'aprova el Reglament de la planificació hidrològica. Pla de Gestió del Districte de Conca Fluvial de Catalunya (PGDCFC) per al període 2016-2021, així com el Programa de Mesures que l'acompanya mentre no s'aprovi la planificació hidrològica del nou període 2022-2027.

Missió

Garantir la disponibilitat d'aigua amb qualitat i quantitat als diferents usos domèstics i productius per a les generacions actuals i futures de Catalunya mitjançant els instruments de planificació hidrològica actual i atenent als criteris de sostenibilitat, així com assolir el bon estat de les masses d'aigua (subterrànies, continentals i marines) de Catalunya.



- Sanejar les aigües residuals, per garantir la qualitat del medi i facilitar-ne el reaprofitament (OE10.1)
 - 1. Assolir 531 plantes depuradores en funcionament
 - 2. Mantenir el rendiment global de les depuradores
- Disposar d'aigua de qualitat a tot el territori, amb la quantitat necessària (OE10.2)
 - 1. Mantenir la prestació dels serveis d'abastament d'aigua amb estàndards òptims de qualitat
 - 2. Vetllar per l'adequada gestió dels nivells dels embassaments i aquífers per tal de donar la màxima garantia
- Mantenir el medi i controlar la qualitat de les aigües, incloses les aigües de bany, i prevenir els riscos i les emergències (OE10.3)
 - 1. Aconseguir un nivell de qualitat suficient o superior, del 100% de les aigües de bany
 - 2. Mantenir els ecosistemes aquàtics i fluvials en les millors condicions possibles

Despeses per capítols del programa (EUR)	Import consolidat
1 Remuneracions del personal	51.968.295,76
2 Despeses corrents de béns i serveis	358.800.244,65
3 Despeses financeres	7.699.681,12
4 Transferències corrents	11.795.316,80
6 Inversions reals	136.385.716,46
7 Transferències de capital	73.221.229,62
8 Variació d'actius financers	69.505.726,16
9 Variació de passius financers	26.232.489,68
Total despeses	735.608.700,25
Llocs de treball pressupostats del programa	892



PRESSUPOSTOS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA PER AL 2022 (PROJECTE)
MEMÒRIES DE PROGRAMES

AGRUPACIÓ	: Acció Climàtica, Alimentació i Agenda Rural		
PROGRAMA PRESSUPOSTARI:	511. Cicle de l'aigua		
GESTOR DE PROGRAMA	: 6540. Agència Catalana de l'Aigua (ACA)	Subsector:	EDP

Objectius estratègics i operatius del programa
Tots els objectius del programa

Indicadors del gestor	Unitat	Obj.	2019 Real	2020 Real	2021 Previst	2022 Previst
1. Cabal tractat hm3/any pel conjunt Estacions Depuradores d'Aigües Residuals	Hm3	OE10.1	651,20	706,40		690,00
2. Fangs tms/any pel conjunt EDARs	Nombre	OE10.2	121.730,00	116.997,00		115.000,00

Principals béns/serveis i actuacions destacades

- Gestió, explotació i manteniment dels embassaments de les conques internes de Catalunya.
 - Explotació i manteniment d'infraestructures de sanejament i plantes de tractament de fangs de tot Catalunya.
 - Execució de les infraestructures contemplades en el pressupost 2022 que deriven de la planificació hidrològica aprovada.
 - Gestió de les concessions d'aigües a les conques internes de Catalunya.
 - Gestió de les autoritzacions d'abocament a les conques internes.
 - Gestió de l'ús del domini públic hidràulic de les conques internes.
 - Seguiment i control de l'estat de les masses d'aigua continentals a les conques internes: superficials i subterrànies.
 - Seguiment i control de les masses d'aigua marines i platges.
 - Suport econòmic a l'abastament municipal i supramunicipal.
 - Suport econòmic a la investigació i recerca de l'aigua.
 - Manteniment de les xarxes bàsiques de control i sistemes d'informació sobre abastament, sanejament i estat del medi(SICAT).
 - Manteniment de les lleres a les conques internes.
 - Autorització de les tarifes d'abastament en alta de xarxes supramunicipals.
 - Servei d'anàlisi de l'aigua produïda per Aigües Ter Llobregat.
 - Actuacions per fer front als danys produïts pels aiguats en el domini públic hidràulic i en infraestructures d'abastament.
- Per tal de completar la informació d'aquesta memòria es pot consultar la memòria d'encàrrec del programa 511 de l'agrupació d'Economia i hisenda

Despeses per capítols del gestor (EUR)	Import sense consolidar
1 Remuneracions del personal	33.548.700,76
2 Despeses corrents de béns i serveis	288.139.424,40
3 Despeses financeres	2.199.681,12
4 Transferències corrents	11.745.316,80
6 Inversions reals	81.385.716,46
7 Transferències de capital	73.221.229,62
8 Variació d'actius financers	69.505.726,16
9 Variació de passius financers	0,00
Total despeses	559.745.795,32
Llocs de treball pressupostats del gestor	587



PRESSUPOSTOS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA PER AL 2022 (PROJECTE)
MEMÒRIES DE PROGRAMES

AGRUPACIÓ	: Acció Climàtica, Alimentació i Agenda Rural
PROGRAMA PRESSUPOSTARI:	511. Cicle de l'aigua
GESTOR DE PROGRAMA	: 9947. Ens d'Abastament d'Aigua Ter-Llobregat (ATL) Subsector: EDP

Objectius estratègics i operatius del programa

- Disposar d'aigua de qualitat a tot el territori, amb la quantitat necessària (OE10.2)
 1. Mantenir la prestació dels serveis d'abastament d'aigua amb estàndards òptims de qualitat

Indicadors del gestor	Unitat	Obj.	2019 Real	2020 Real	2021 Previst	2022 Previst
1. Control de qualitat de la xarxa de distribució	%	OE10.2	100,94	100,95		100,90
2. Índex del consum energètic total	Kw	OE10.2	0,98	0,94		82,00
3. Índex percentual de compliment de la planificació del manteniment preventiu	%	OE10.2	99,16	81,31		101,80
4. Temps mitjà d'actuació en reparacions	Hores	OE10.2	5,10	5,50		5,00
5. Rendiment del sistema de captació i potabilització: fuites abans de la distribució	%	OE10.2	94,38	92,24		95,30

Principals béns/serveis i actuacions destacades

1. Gestió directa del servei d'abastament d'aigua en alta de la xarxa Ter-Llobregat.
2. Inversions per a la millora de la xarxa Ter-Llobregat.

Despeses per capítols del gestor (EUR)	Import sense consolidar
1 Remuneracions del personal	18.419.595,00
2 Despeses corrents de béns i serveis	70.660.820,25
3 Despeses financeres	5.500.000,00
4 Transferències corrents	50.000,00
6 Inversions reals	55.000.000,00
7 Transferències de capital	0,00
8 Variació d'actius financers	0,00
9 Variació de passius financers	35.638.215,84
Total despeses	185.268.631,09
Llocs de treball pressupostats del gestor	305



AGRUPACIÓ : Acció Climàtica, Alimentació i Agenda Rural

PROGRAMA PRESSUPOSTARI: 551. Protecció i conservació del medi natural i la biodiversitat

Pla de Govern: 4. Per un país verd, equilibrat i connectat

Pla Departamental: 6. Protegir i restaurar els ecosistemes terrestres i marins i millorar els espais forestals i els hàbitats cinegètics i piscícoles

Diagnòstic de la situació

Necessitat a la qual fa front el programa:

Catalunya és un país ubicat en un indret estratègic que malgrat les seves petites dimensions, té un patrimoni natural extraordinàriament ric i divers i alhora és un país densament poblat. La conservació del medi natural i la biodiversitat, està sotmesa a fortes perturbacions antròpiques i de canvi global. A Catalunya la pèrdua de biodiversitat, calculada amb el Living Planet Index (LPI) mostra per al període 2002-2019 una greu tendència regressiva amb una disminució del 25% de les poblacions de 321 espècies de vertebrats i invertebrats avaluades a Catalunya. Aquest fet exigeix la salvaguarda d'aquesta diversitat biològica, sotmesa a una forta pressió del seu entorn social i l'aplicació de mesures i instruments d'ordenació i gestió avançats i eficaços.

Cal, per tant, que la conservació de la biodiversitat sigui compatible amb el manteniment i la millora de les activitats productives tradicionals que es desenvolupen en aquests espais i la potenciació dels valors naturals dels espais protegits com a elements de dinamització del desenvolupament sostenible del territori. És important l'aprofitament cinegètic i piscícola dels recursos naturals presents al territori en equilibri amb la resta d'activitats que es desenvolupen en el medi i cal, alhora, impulsar una major gestió de les nostres masses forestals, d'acord amb els objectius del Pla General de Política Forestal (PGPF).

Població objectiu:

Les mesures de protecció i conservació del medi natural i la biodiversitat s'adrecen a tota la població de Catalunya, amb especial atenció als col·lectius i el teixit social i productiu que viu, treballa o visita la xarxa d'espais naturals o incideix amb el medi natural i les espècies objectes de conservació tant del medi terrestre com marí. Especial esment al col·lectiu de caçadors, pescadors, propietaris de terrenys rústics, gremi d'armers, agricultors, ramaders, silvicultors, hostaleria i restauració, i guardes de caça i pesca.

Descripció detallada de la necessitat:

Un 64% de la superfície de Catalunya és forestal i fins a un 40% és arbrada (1.200.000 ha). La difícil orografia, la dificultat de la mecanització, la mediterraneïtat d'aquestes masses forestals en la seva majoria i el fet que el sector forestal ha estat liberalitzat, han portat com a conseqüència un molt baix grau de gestió que està comprometent el futur dels nostres boscos i de la seva biodiversitat. La gestió forestal té com a objectiu directe la millora de l'estat silvícola dels boscos i la creació de paisatges resilents, amb la conseqüent incidència immediata en la protecció d'aquests ecosistemes front les catàstrofes naturals.

Alhora, l'increment de la gestió forestal reverteix directament sobre la creació de llocs de treball al medi rural, cada dia més afectat per la despoblació i l'abandonament de petits nuclis. Per poder mantenir aquesta gestió forestal es fa cada vegada més necessari establir un model econòmic viable en aquest sector. Catalunya té una potencialitat productiva forestal molt per sobre del seu actual ús com a recurs bàsic. Per altra banda, un dels principals gestors dels nostres boscos és el foc forestal. En els últims 20 anys s'ha dut una única línia de treball en prevenció d'incendis forestals en la previsió i gestió del risc d'incendi forestal, autoprotecció i lluita contra les causes que ha fet que hi hagi una tendència continuada a la disminució del nombre d'incendis. No obstant, el canvi climàtic ha provocat que es desestacionalitzi el període d'alt risc d'incendi, i que sigui més necessària la gestió forestal sostenible per fer front als seus efectes, com les mortalitats per sequera, ventades, i especialment incendis més severos.

Pel que fa a la caça i la pesca cal treballar en el manteniment i millora dels terrenys cinegètics presents al territori; la vigilància, seguiment poblacional i reforçament de fauna cinegètica i piscícola per garantir un aprofitament sostenible; divulgar i millorar els coneixements sobre els recursos naturals cinegètics i piscícoles; simplificar tràmits administratius per agilitzar i desburocratitzar els procediments per poder caçar i pescar a Catalunya. Fomentar la recollida de despulles de les espècies caçades així com vetllar per la seva comercialització correcta. Donar suport al seguiment sanitari de les espècies cinegètiques.

Pel que fa als boscos, cal reconstruir el teixit empresarial primari, ja que és absolutament necessari per poder executar la gestió forestal sostenible, abastir les indústries de primera transformació, realitzar els treballs de prevenció d'incendis i de millora dels boscos enfront el canvi climàtic i la conservació de la biodiversitat.

Per frenar la degradació del patrimoni natural i la pèrdua de biodiversitat a Catalunya s'ha aprovat l'Estratègia del Patrimoni Natural i la Biodiversitat de Catalunya que és el document marc per orientar l'acció del Govern en matèria de conservació de la natura fins l'any 2030 a través de sis àmbits clau i 85 línies d'actuació.

Marc regulador del programa:

Llei 22/2009, d'ordenació sostenible de la pesca en aigües continentals. Llei 42/2007, del Patrimoni Natural i de la Biodiversitat. Llei 6/1988, forestal de Catalunya. Llei 5/2033, de mesures de prevenció dels incendis forestals en les urbanitzacions sense continuïtat immediata amb la trama urbana. Ley 1/1970, de caça. La Directiva 92/43 d'Hàbitats i la Directiva 79/409 d'Aus, la Llei 42/2007, del Patrimoni Natural i de la Biodiversitat. Llei 12/1985, d'espais naturals. Decret legislatiu 2/2008, pel qual s'aprova el Text refós de la Llei de protecció dels animals. Acord de Govern 54/2018 pel qual s'aprova l'Estratègia del Patrimoni Natural i la Biodiversitat de Catalunya 2030.

Missió

Millorar l'estat actual de la biodiversitat i el patrimoni natural per garantir la prestació de bens i serveis ambientals. Orientar la política del govern per frenar les pressions sobre el medi natural i la biodiversitat, controlant els factors que en causen la degradació, i facilitar que la biodiversitat i el patrimoni natural s'incorporin en tots els processos de decisió. Implicar els diferents actors i agents del territori, que hi juguen un paper clau, per desplegar coordinadament les polítiques de conservació de la natura. Conservar, gestionar i posar en valor els recursos forestals del país i la caça i la pesca en aigües continentals sota els criteris de sostenibilitat i servei públic per tal que tota la població de Catalunya en puguin gaudir.



PRESSUPOSTOS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA PER AL 2022 (PROJECTE) **MEMÒRIES DE PROGRAMES**

Objectius estratègics i operatius del programa

- Protegir la biodiversitat, tant d'hàbitats com de fauna i flora, gestionar els espais naturals de protecció especial i promoure la custòdia del territori (OE6.1)
 1. Establir un nou marc legal i la millora dels instruments administratius i financers vinculats a la planificació i gestió del patrimoni natural i la biodiversitat
 2. Aprovar i desplegar l'Estratègia del Patrimoni Natural i la Biodiversitat de Catalunya
 3. Consolidar la gestió preventiva i la gestió activa en els espais naturals protegits
 4. Aprovar el catàleg de la fauna i desenvolupar plans i programes per a millorar la gestió de la flora i la fauna salvatge i el control de les espècies exòtiques invasores
- Garantir la protecció i el benestar dels animals de companyia (OE6.2)
 1. Establir un protocol per al comís d'animals de companyia i animals de fauna salvatge en captivitat en casos d'incompliment de la normativa de protecció dels animals per garantir-ne el seu benestar
 2. Incrementar els mitjans de protecció dels animals en projectes d'experimentació
- Incrementar i millorar una gestió forestal sostenible fomentant la seva prevenció front als episodis extrems de riscos naturals (OE6.3)
 1. Gestionar les forests públiques i els camins ramaders
 2. Fomentar la gestió forestal conjunta, la diversificació i la transformació dels productes forestals
 3. Promoure les diferents produccions forestals i la seva transformació i comercialització
 4. Millorar la coberta forestal i disminuir els riscos naturals
 5. Desenvolupar un programa de prevenció d'incendis forestals: impuls en la recerca de la prevenció del risc d'incendis i en la creació d'infraestructures
- Incrementar la conservació dels hàbitats cinegètics i piscícoles i millorar la seva gestió (OE6.4)
 1. Impulsar el marc normatiu bàsic i els documents estratègics per a una nova gestió de l'activitat cinegètica i la pesca continental
 2. Gestionar, ordenar i controlar l'activitat cinegètica i piscícola a Catalunya
 3. Fomentar el patrimoni faunístic cinegètic i controlar els danys que causen les espècies cinegètiques
 4. Millorar i conservar els hàbitats i espècies d'aprofitament piscícola
- Compatibilitzar una major activitat forestal, cinegètica i piscícola amb la preservació dels valors naturals i amb una major dinamització de l'economia de les zones rurals (OE6.5)
 1. Desenvolupar la mobilització dels recursos forestals
 2. Desenvolupar l'ordenació i la gestió de la pesca continental
 3. Millorar la gestió de les Reserves Nacionals de Caça (RNC) i de les Zones de Caça Controlada (ZCC)

Indicadors del programa	Unitat	Obj.	2019 Real	2020 Real	2021 Previst	2022 Previst		
1. Total de Km de camins forestals condicionats en el programa	Nombre	OE6.3	1.171,00	1.216,00		1.599,00		
2. Plans i projectes de millora de la gestió de la fauna salvatge cinegètica i piscícola	Nombre	OE6.5		129,00		150,00		
3. Superfície inclosa en actuacions de prevenció d'incendis dins el programa	Ha	OE6.4	1.413,00	1.301,00		2.870,00		
4. Nombre total de contenidors per a la recollida de despulls d'espècies cinegètiques	Nombre	OE6.4				45,00		
5. LPI-Cat (Living Planet Index) a Catalunya. Estat de la diversitat biològica de Catalunya basada en les tendències de les poblacions d'animals salvatges	Nombre	OE6.1	75,00			72,00		
6. Superfície total inclosa en acords de custòdia terrestre (no inclou les marines)	Ha	OE6.1	39.338,70			40.000,00		
7. Línies d'actuació iniciades de l'Estratègia del Patrimoni Natural i la Biodiversitat	Nombre	OE6.1	20,00	58,00		28,00		
8. Percentatge de la superfície terrestre del territori de Catalunya inclosa al Sistema d'espais naturals protegits (ENPE, PEIN i Natura 2000)	%	OE6.1	31,97	31,91		32,00		
9. Percentatge de territori forestal ordenat respecte el total forestal l'any en curs	%	OE6.3				1,00		

Despeses per capítols del programa (EUR)	Import consolidat
1 Remuneracions del personal	20.287.225,62
2 Despeses corrents de béns i serveis	57.364.313,45
3 Despeses financeres	9.867,88
4 Transferències corrents	15.734.589,25
6 Inversions reals	29.239.980,51
7 Transferències de capital	29.748.200,88
8 Variació d'actius financers	4.000,00
9 Variació de passius financers	291.553,47
Total despeses	152.679.731,06

Llocs de treball pressupostats del programa	575
--	------------



PRESSUPOSTOS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA PER AL 2022 (PROJECTE)
MEMÒRIES DE PROGRAMES

AGRUPACIÓ	: Acció Climàtica, Alimentació i Agenda Rural		
PROGRAMA PRESSUPOSTARI:	551. Protecció i conservació del medi natural i la biodiversitat		
GESTOR DE PROGRAMA	: AG01. Gab. i SG Acció Climàtica, Alim. i Ag. R	Subsector:	GC

Objectius estratègics i operatius del programa

- Protegir la biodiversitat, tant d'hàbitats com de fauna i flora, gestionar els espais naturals de protecció especial i promoure la custòdia del territori (OE6.1)
 - 3. Consolidar la gestió preventiva i la gestió activa en els espais naturals protegits
- Incrementar i millorar una gestió forestal sostenible fomentant la seva prevenció front als episodis extrems de riscos naturals (OE6.3)
 - 2. Fomentar la gestió forestal conjunta, la diversificació i la transformació dels productes forestals
- Incrementar la conservació dels hàbitats cinegètics i piscícoles i millorar la seva gestió (OE6.4)
 - 2. Gestionar, ordenar i controlar l'activitat cinegètica i piscícola a Catalunya
 - 3. Fomentar el patrimoni faunístic cinegètic i controlar els danys que causen les espècies cinegètiques
 - 4. Millorar i conservar els hàbitats i espècies d'aprofitament piscícola

Indicadors del gestor	Unitat	Obj.	2019 Real	2020 Real	2021 Previst	2022 Previst	
1. Inversió total en espai natural del Delta de l'Ebre	MEUR	OE6.1				6,00	
2. Nombre d'hectàrees de forest públiques ordenades al Delta de l'Ebre	Nombre	OE6.3				1.446,00	
3. Actuacions de conservació del Delta de l'Ebre	Nombre	OE6.4				1,00	

Principals béns/serveis i actuacions destacades

1. Actuacions de protecció del Delta de l'Ebre.

Per tal de completar la informació d'aquesta memòria es pot consultar la memòria d'encàrrec del programa 551 de l'agrupació d'Economia i hisenda

Despeses per capítols del gestor (EUR)	Import sense consolidar
1 Remuneracions del personal	0,00
2 Despeses corrents de béns i serveis	0,00
3 Despeses financeres	0,00
4 Transferències corrents	0,00
6 Inversions reals	6.000.000,00
7 Transferències de capital	0,00
8 Variació d'actius financers	0,00
9 Variació de passius financers	0,00
Total despeses	6.000.000,00
Llocs de treball pressupostats del gestor	0



PRESSUPOSTOS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA PER AL 2022 (PROJECTE) **MEMÒRIES DE PROGRAMES**

AGRUPACIÓ	: Acció Climàtica, Alimentació i Agenda Rural		
PROGRAMA PRESSUPOSTARI:	551. Protecció i conservació del medi natural i la biodiversitat		
GESTOR DE PROGRAMA	: AG07. DG d'Ecosistemes Forestals i Gestió Medi	Subsector:	GC

Objectius estratègics i operatius del programa			
· Incrementar i millorar una gestió forestal sostenible fomentant la seva prevenció front als episodis extrems de riscos naturals (OE6.3) 1. Gestionar les forests públiques i els camins ramaders 2. Fomentar la gestió forestal conjunta, la diversificació i la transformació dels productes forestals 3. Promoure les diferents produccions forestals i la seva transformació i comercialització 4. Millorar la coberta forestal i disminuir els riscos naturals 5. Desenvolupar un programa de prevenció d'incendis forestals: impuls en la recerca de la prevenció del risc d'incendis i en la creació d'infraestructures · Incrementar la conservació dels hàbitats cinegètics i piscícoles i millorar la seva gestió (OE6.4) 1. Impulsar el marc normatiu bàsic i els documents estratègics per a una nova gestió de l'activitat cinegètica i la pesca continental 2. Gestionar, ordenar i controlar l'activitat cinegètica i piscícola a Catalunya 3. Fomentar el patrimoni faunístic cinegètic i controlar els danys que causen les espècies cinegètiques 4. Millorar i conservar els hàbitats i espècies d'aprofitament piscícola · Compatibilitzar una major activitat forestal, cinegètica i piscícola amb la preservació dels valors naturals i amb una major dinamització de l'economia de les zones rurals (OE6.5) 1. Desenvolupar la mobilització dels recursos forestals 2. Desenvolupar l'ordenació i la gestió de la pesca continental 3. Millorar la gestió de les Reserves Nacionals de Caça (RNC) i de les Zones de Caça Controlada (ZCC)			

Indicadors del gestor	Unitat	Obj.	2019 Real	2020 Real	2021 Previst	2022 Previst
1. Superfície de treballs silvícoles per millorar la coberta forestal	Nombre	OE6.3	805,00	1.257,00		1.383,00
2. Nombre de noves hectàrees de forest incloses al catàleg d'utilitat pública	Nombre	OE6.3	145,00	0,00		2.000,00
3. Nombre d'hectàrees de forest públiques ordenades	Nombre	OE6.3	1.877,00	11.284,57		40.000,00
4. Total Superfície reforestada	Ha	OE6.3				21,00
5. Plans tècnics de gestió cinegètica	Nombre	OE6.4	30,00	33,00		300,00
6. Actuacions de millora de la pesca continental	Nombre	OE6.5		1,00		12,00

Principals béns/serveis i actuacions destacades	
1. Revisar els treballs del Pla General de Política Forestal. 2. Realitzar Plans d'Ordenació de Recursos Forestals. 3. Executar projectes hidrològic forestals per prevenir grans avingudes d'aigua. 4. Mantenir una línia d'ajuts per a la gestió forestal sostenible. 5. Realitzar actuacions per a la prevenció d'incendis forestals. 6. Establir propostes de millora per a la gestió cinegètica i piscícola sostenible. 7. Executar el pla estratègic del sector forestal. 8. Fomentar la recollida de despulles de les espècies caçades per evitar la propagació de malalties. 9. Millora i mantenir les instal·lacions dels centres piscícoles de Bagà i Pont de Suert. 10. Implantar una xarxa de recollida de despulles d'espècies cinegètiques. 11. Redactar el Reglament de la Llei 22/2009 de pesca. 12. Realitzar actuacions de millora i manteniment del centre piscícola de Bagà.	

Despeses per capítols del gestor (EUR)	Import sense consolidar
1 Remuneracions del personal	0,00
2 Despeses corrents de béns i serveis	10.353.369,82
3 Despeses financeres	0,00
4 Transferències corrents	12.595.167,56
6 Inversions reals	10.245.045,70
7 Transferències de capital	18.533.602,38
8 Variació d'actius financers	116.350,26
9 Variació de passius financers	0,00
Total despeses	51.843.535,72

Llocs de treball pressupostats del gestor	0
--	---



PRESSUPOSTOS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA PER AL 2022 (PROJECTE) **MEMÒRIES DE PROGRAMES**

AGRUPACIÓ	: Acció Climàtica, Alimentació i Agenda Rural		
PROGRAMA PRESSUPOSTARI:	551. Protecció i conservació del medi natural i la biodiversitat		
GESTOR DE PROGRAMA	: AG11. DG Polítiques Ambientals i Medi Natural	Subsector:	GC

Objectius estratègics i operatius del programa

- Protegir la biodiversitat, tant d'hàbitats com de fauna i flora, gestionar els espais naturals de protecció especial i promoure la custòdia del territori (OE6.1)
 1. Establir un nou marc legal i la millora dels instruments administratius i financers vinculats a la planificació i gestió del patrimoni natural i la biodiversitat
 2. Aprovar i desplegar l'Estratègia del Patrimoni Natural i la Biodiversitat de Catalunya
 3. Consolidar la gestió preventiva i la gestió activa en els espais naturals protegits
 4. Aprovar el catàleg de la fauna i desenvolupar plans i programes per a millorar la gestió de la flora i la fauna salvatge i el control de les espècies exòtiques invasores
- Garantir la protecció i el benestar dels animals de companyia (OE6.2)
 1. Establir un protocol per al comís d'animals de companyia i animals de fauna salvatge en captivitat en casos d'incompliment de la normativa de protecció dels animals per garantir-ne el seu benestar
 2. Incrementar els mitjans de protecció dels animals en projectes d'experimentació

Indicadors del gestor	Unitat	Obj.	2019 Real	2020 Real	2021 Previst	2022 Previst
1. Inversió total en espais naturals protegits	En milions	OE6.1	808.000,00	0,80		2,14
2. Nombre d'animals ingressats en centres de fauna	Nombre	OE6.2	22.513,00	18.845,00		20.500,00

Principals béns/serveis i actuacions destacades

1. Incrementar la informació i el coneixement dels components del patrimoni natural i del seu estat de conservació.
2. Millorar la integració, el tractament i l'accessibilitat de la informació sobre el patrimoni natural.
3. Desenvolupar plans de protecció del medi natural i del paisatge per als espais naturals de protecció especial.
4. Impulsar la conservació i gestió dels espais protegits, els hàbitats d'interès comunitari.
5. Establir programes d'actuacions per a les espècies de fauna i flora protegides.
6. Establir programes d'actuacions per als centres de recuperació de fauna.
7. Mantenir una línia d'ajuts per als espais naturals.
8. Mantenir una línia d'ajuts per a la protecció dels animals de companyia.
9. Mantenir una línia d'ajuts per a les entitats de custòdia del territori.

Despeses per capítols del gestor (EUR)	Import sense consolidar
1 Remuneracions del personal	0,00
2 Despeses corrents de béns i serveis	37.018.933,63
3 Despeses financeres	0,00
4 Transferències corrents	8.550.219,60
6 Inversions reals	11.821.088,65
7 Transferències de capital	11.266.598,50
8 Variació d'actius financers	0,00
9 Variació de passius financers	0,00
Total despeses	68.656.840,38

Llocs de treball pressupostats del gestor	0
--	---



PRESSUPOSTOS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA PER AL 2022 (PROJECTE)
MEMÒRIES DE PROGRAMES

AGRUPACIÓ	: Acció Climàtica, Alimentació i Agenda Rural		
PROGRAMA PRESSUPOSTARI:	551. Protecció i conservació del medi natural i la biodiversitat		
GESTOR DE PROGRAMA	: 6570. Centre de la Propietat Forestal		Subsector: EDP

Objectius estratègics i operatius del programa

- Incrementar i millorar una gestió forestal sostenible fomentant la seva prevenció front als episodis extrems de riscos naturals (OE6.3)
 - 2. Fomentar la gestió forestal conjunta, la diversificació i la transformació dels productes forestals
 - 3. Promoure les diferents produccions forestals i la seva transformació i comercialització
 - 4. Millorar la coberta forestal i disminuir els riscos naturals
 - 5. Desenvolupar un programa de prevenció d'incendis forestals: impuls en la recerca de la prevenció del risc d'incendis i en la creació d'infraestructures

Indicadors del gestor	Unitat	Obj.	2019 Real	2020 Real	2021 Previst	2022 Previst
1. Nombre d'hectàrees ordenades/ any	Nombre	OE6.3	35.334,00			35.000,00
2. Volum d'aprofitaments forestals planificats (Tones)	Nombre	OE6.3	425.767,00			500.000,00
3. Hectàrees incloses en actuacions de prevenció d'incendis	Nombre	OE6.3	754,00			2.000,00
4. Nombre d'altres al cens de propietaris forestals per any	Nombre	OE6.3	123,00			100,00
5. Km de camins forestals projectats comunicats	Nombre	OE6.3	105,00			120,00
6. Superfície en què s'han comunicat treballs silvícoles	Nombre	OE6.3	22.300,00			23.000,00

Principals béns/serveis i actuacions destacades

1. Aplicar instruments de foment forestal a través d'ajuts i incentius i fiscalitzant la destinació efectiva a la finalitat prevista.
2. Elaborar i mantenir actualitzat el Cens de titulars de finques forestals privades de Catalunya.
3. Potenciar la comunicació i la divulgació en l'àmbit intern i cap al sector forestal.
4. Realitzar la diagnosi de les necessitats del territori en l'àmbit de l'ordenació i de la superfície ja ordenada
5. Anàlisi de l'extensió territorial ordenada.
6. Estendre la figura dels Instruments d'Ordenació Forestal en el conjunt del territori.
7. Realitzar l'avaluació de la qualitat dels Instruments d'Ordenació Forestal aprovats.
8. Donar suport a la redacció de projectes d'actuació silvícola conjunta.
9. Implementar el Pla d'Innovació i de Transferència Tecnològica del CPF.
10. Promoure l'ús de la biomassa com a font d'energia competitiva.
11. Prestar serveis d'oficina tècnica a PEFC-CATALUNYA, com a part integrant del sistema internacional de certificació forestal.
12. Assessorament a la propietat forestal privada en gestió forestal sostenible.

Despeses per capítols del gestor (EUR)	Import sense consolidar
1 Remuneracions del personal	2.285.305,62
2 Despeses corrents de béns i serveis	410.528,71
3 Despeses financeres	150,00
4 Transferències corrents	111.950,00
6 Inversions reals	116.350,26
7 Transferències de capital	7.027.693,20
8 Variació d'actius financers	0,00
9 Variació de passius financers	0,00
Total despeses	9.951.977,79

Llocs de treball pressupostats del gestor	46
--	-----------



PRESSUPOSTOS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA PER AL 2022 (PROJECTE)
MEMÒRIES DE PROGRAMES

AGRUPACIÓ	: Acció Climàtica, Alimentació i Agenda Rural		
PROGRAMA PRESSUPOSTARI:	551. Protecció i conservació del medi natural i la biodiversitat		
GESTOR DE PROGRAMA	: 6580. Forestal Catalana, SA	Subsector:	SM

Objectius estratègics i operatius del programa			
· Incrementar i millorar una gestió forestal sostenible fomentant la seva prevenció front als episodis extrems de riscos naturals (OE6.3) 1. Gestionar les forests públiques i els camins ramaders 2. Fomentar la gestió forestal conjunta, la diversificació i la transformació dels productes forestals 3. Promoure les diferents produccions forestals i la seva transformació i comercialització 4. Millorar la coberta forestal i disminuir els riscos naturals · Incrementar la conservació dels hàbitats cinegètics i piscícoles i millorar la seva gestió (OE6.4) 2. Gestionar, ordenar i controlar l'activitat cinegètica i piscícola a Catalunya 3. Fomentar el patrimoni faunístic cinegètic i controlar els danys que causen les espècies cinegètiques 4. Millorar i conservar els hàbitats i espècies d'aprofitament piscícola · Compatibilitzar una major activitat forestal, cinegètica i piscícola amb la preservació dels valors naturals i amb una major dinamització de l'economia de les zones rurals (OE6.5) 1. Desenvolupar la mobilització dels recursos forestals 2. Desenvolupar l'ordenació i la gestió de la pesca continental 3. Millorar la gestió de les Reserves Nacionals de Caça (RNC) i de les Zones de Caça Controlada (ZCC)			

Indicadors del gestor	Unitat	Obj.	2019 Real	2020 Real	2021 Previst	2022 Previst
1. Volum de comercialització de planta destinada principalment a la repoblació forestal	EUR	OE6.5	157.829,00	133.230,00		180.000,00
2. Infraestructures construïdes per gestió forestal	Nombre	OE6.3	29,00	15,00		35,00
3. Actuacions de conservació del medi natural	Nombre	OE6.4	17,00	14,00		22,00

Principals béns/serveis i actuacions destacades	
1. Serveis i manteniments en espais naturals, la fauna i d'altres programes. 2. Gestió integral de les infraestructures forestals. 3. Millorar el pla de viabilitat per ajustar els centres de producció vegetal d'acord amb el Pla de Política Forestal.	

Despeses per capítols del gestor (EUR)	Import sense consolidar
1 Remuneracions del personal	12.633.263,81
2 Despeses corrents de béns i serveis	7.294.246,08
3 Despeses financeres	450,00
4 Transferències corrents	0,00
6 Inversions reals	6.195.237,16
7 Transferències de capital	0,00
8 Variació d'actius financers	0,00
9 Variació de passius financers	0,00
Total despeses	26.123.197,05

Llocs de treball pressupostats del gestor	388
--	-----



PRESSUPOSTOS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA PER AL 2022 (PROJECTE)
MEMÒRIES DE PROGRAMES

AGRUPACIÓ	: Acció Climàtica, Alimentació i Agenda Rural		
PROGRAMA PRESSUPOSTARI:	551. Protecció i conservació del medi natural i la biodiversitat		
GESTOR DE PROGRAMA	: 8570. Consorci Centre de Ciència i Tecnologia Forestal de Catalunya	Subsector:	CONS.

Objectius estratègics i operatius del programa

- Incrementar i millorar una gestió forestal sostenible fomentant la seva prevenció front als episodis extrems de riscos naturals (OE6.3)
 1. Gestionar les forests públiques i els camins ramaders
 2. Fomentar la gestió forestal conjunta, la diversificació i la transformació dels productes forestals
 3. Promoure les diferents produccions forestals i la seva transformació i comercialització
 4. Millorar la coberta forestal i disminuir els riscos naturals
 5. Desenvolupar un programa de prevenció d'incendis forestals: impuls en la recerca de la prevenció del risc d'incendis i en la creació d'infraestructures

Indicadors del gestor	Unitat	Obj.	2019 Real	2020 Real	2021 Previst	2022 Previst
1. Articles científics publicats en revistes indexades al Science Citation Index	Nombre	OE6.3	102,00			102,00
2. Execució de projectes de recerca i transferència	Nombre	OE6.3	11,00			13,00
3. Projectes de transferència i actuacions sobre el terreny, promoció i difusió de resultats	Nombre	OE6.3				47,00
4. Projectes d'ajut a personal investigador i tècnic de suport	Nombre	OE6.3				18,00

Principals béns/serveis i actuacions destacades

1. Estudis, enquestes, informes i projectes.
2. Informes sobre temàtiques relacionades amb l'àmbit d'actuació del Consorci.
3. Jornades, actes, grups de treball, ...
4. Publicacions relacionades amb l'activitat desenvolupada (llibres i materials audiovisuals).
5. Activitats de formació del personal investigador.
6. Potenciar les relacions amb empreses.

Despeses per capítols del gestor (EUR)	Import sense consolidar
1 Remuneracions del personal	4.466.650,18
2 Despeses corrents de béns i serveis	1.577.611,09
3 Despeses financeres	3.000,00
4 Transferències corrents	150.000,00
6 Inversions reals	568.826,74
7 Transferències de capital	0,00
8 Variació d'actius financers	0,00
9 Variació de passius financers	251.599,01
Total despeses	7.017.687,02
Llocs de treball pressupostats del gestor	117



PRESSUPOSTOS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA PER AL 2022 (PROJECTE)
MEMÒRIES DE PROGRAMES

AGRUPACIÓ	: Acció Climàtica, Alimentació i Agenda Rural		
PROGRAMA PRESSUPOSTARI:	551. Protecció i conservació del medi natural i la biodiversitat		
GESTOR DE PROGRAMA	: 8980. Consorci per a la Protecció i la Gestió dels Espais Naturals del Delta del Llobregat	Subsector:	CONS.

Objectius estratègics i operatius del programa

· Protegir la biodiversitat, tant d'hàbitats com de fauna i flora, gestionar els espais naturals de protecció especial i promoure la custòdia del territori (OE6.1)

3. Consolidar la gestió preventiva i la gestió activa en els espais naturals protegits

Indicadors del gestor	Unitat	Obj.	2019 Real	2020 Real	2021 Previst	2022 Previst
1. Nombre de visitants dels Espais Naturals del Delta del Llobregat	Nombre	OE6.1	168.267,00	114.240,00		160.000,00
2. Nombre de persones que participen en les activitats que es fan als Espais Naturals del Delta del Llobregat	Nombre	OE6.1	2.886,00	584,00		2.500,00
3. Nombre d'alumnes que visiten els Espais Naturals participant en els programes recollits en el catàleg d'activitats d'educació ambiental	Nombre	OE6.1	20.337,00	5.715,00		20.000,00
4. Nombre d'ocells aquàtics hivernants	Nombre	OE6.1	4.000,00	2.865,00		3.500,00
5. Nombre de parelles d'ocells aquàtics nidificants	Nombre	OE6.1	440,00	383,00		350,00
6. Nombre d'ha de prat humits recuperats	Ha	OE6.1	36,80	55,60		105,00

Principals béns/serveis i actuacions destacades

1. Gestionar els espais naturals protegits del Delta.
2. Preservar la biodiversitat, el funcionament d'ecosistemes i processos ecològics del Delta i fomentar la diversitat biològica.
3. Promoure l'ús públic i l'educació ambiental. Millora dels equipaments, la connectivitat i l'accessibilitat per a l'ús públic.
4. Difondre la importància intrínseca i estratègica del Delta i dels seus valors naturals.
5. Promoure la participació i la vinculació d'entitats i institucions als espais naturals.

Despeses per capítols del gestor (EUR)	Import sense consolidar
1 Remuneracions del personal	293.300,00
2 Despeses corrents de béns i serveis	274.770,00
3 Despeses financeres	200,00
4 Transferències corrents	0,00
6 Inversions reals	1.000,00
7 Transferències de capital	0,00
8 Variació d'actius financers	0,00
9 Variació de passius financers	0,00
Total despeses	569.270,00

Llocs de treball pressupostats del gestor	7
--	----------



PRESSUPOSTOS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA PER AL 2022 (PROJECTE) **MEMÒRIES DE PROGRAMES**

AGRUPACIÓ	: Acció Climàtica, Alimentació i Agenda Rural		
PROGRAMA PRESSUPOSTARI:	551. Protecció i conservació del medi natural i la biodiversitat		
GESTOR DE PROGRAMA	: 9285. Consorci per a la Protecció i la Gestió de l'Espai d'Interès Natural de l'Alta Garrotxa	Subsector:	CONS.

Objectius estratègics i operatius del programa · Protegir la biodiversitat, tant d'hàbitats com de fauna i flora, gestionar els espais naturals de protecció especial i promoure la custòdia del territori (OE6.1) 3. Consolidar la gestió preventiva i la gestió activa en els espais naturals protegits			
--	--	--	--

Indicadors del gestor	Unitat	Obj.	2019 Real	2020 Real	2021 Previst	2022 Previst
1. Estudis de coneixement, seguiment del patrimoni	Nombre	OE6.1				4,00
2. Inversió en ordenació de l'ús públic i la massificació (Inclosos Serveis de Guardes Rurals i infraestructures)	EUR	OE6.1				70.000,00
3. Inversió en relació als serveis associats als punts d'informació com espais de sensibilització i acollida	EUR	OE6.1				87.000,00
4. Inversió en conservació de la biodiversitat (millora hàbitats, coneixement)	EUR	OE6.1				45.000,00
5. Intervencions en finca pública	Nombre	OE6.1				1,00
6. Tramitació de reserves de barrancs	Nombre	OE6.1				350,00

Principals béns/serveis i actuacions destacades 1. Estudis de coneixement o planificació derivada del Pla de protecció del medi natural i del paisatge de l'Alta Garrotxa. 2. Aplicació de les diferents ordenacions previstes en el Pla de protecció de l'Alta Garrotxa. 3. Actuacions de conservació i millora d'hàbitats i espècies dins de l'ENP de l'Alta Garrotxa. 4. Ordenació de l'ús públic i la massificació principalment a la RNP de la Muga i a l'eix Sadernes -Sant Aniol. 5. Definició de l'estratègia prevenció de riscos (GIF) en el massís de l'Alta Garrotxa. 6. Foment de la custòdia dins de l'Espai d'Interès Natural. 7. Col·laboració amb el DACC per a l'emissió d'informes/autoritzacions dins de l'Espai Natural Protegit. 8. Coordinació interadministrativa per projectes que afecten transversalment diferents Departaments de la Generalitat. 9. Definició i desenvolupament de la Carta Europea del Turisme Sostenible (CETS) de la Garrotxa. 10. Suport a l'activitat agrària, principalment ramadera.			
--	--	--	--

Despeses per capítols del gestor (EUR)	Import sense consolidar
1 Remuneracions del personal	178.338,43
2 Despeses corrents de béns i serveis	152.556,65
3 Despeses financeres	200,00
4 Transferències corrents	33.263,22
6 Inversions reals	26.000,00
7 Transferències de capital	0,00
8 Variació d'actius financers	4.000,00
9 Variació de passius financers	0,00
Total despeses	394.358,30

Llocs de treball pressupostats del gestor	4
--	----------



PRESSUPOSTOS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA PER AL 2022 (PROJECTE)
MEMÒRIES DE PROGRAMES

AGRUPACIÓ	: Acció Climàtica, Alimentació i Agenda Rural
PROGRAMA PRESSUPOSTARI:	551. Protecció i conservació del medi natural i la biodiversitat
GESTOR DE PROGRAMA	: 9288. Consorci per a la Protecció i la Gestió dels Espais d'Interès Natural del Ripollès Subsector: CONS.

Objectius estratègics i operatius del programa

- Protegir la biodiversitat, tant d'hàbitats com de fauna i flora, gestionar els espais naturals de protecció especial i promoure la custòdia del territori (OE6.1)
- 3. Consolidar la gestió preventiva i la gestió activa en els espais naturals protegits

Indicadors del gestor	Unitat	Obj.	2019 Real	2020 Real	2021 Previst	2022 Previst
1. Gestió forestal sostenible	Ha	OE6.1	171,65	209,43		200,00
2. Inversió en infraestructures ramaderes	EUR	OE6.1	35.035,95	25.466,86		20.000,00
3. Inversió en conservació de la biodiversitat	EUR	OE6.1	21.874,00	128.639,61		70.000,00
4. Projectes d'ordenació forestal	Ha	OE6.1	1.132,38	936,04		2.389,00
5. Xarxa de camins i pistes forestals creats o arranjats	Km	OE6.1	13,68	12,49		20,00

Principals béns/serveis i actuacions destacades

1. Gestió forestal sostenible de l'Espai d'Interès Natural del Ripollès.
2. Actuacions en infraestructures ramaderes de l'Espai d'Interès Natural del Ripollès.
3. Conservació de la biodiversitat de l'Espai d'Interès Natural del Ripollès.
4. Projectes d'ordenació forestal l'Espai d'Interès Natural del Ripollès.
5. Actuacions a la xarxa de camins i pistes forestals de l'Espai d'Interès Natural del Ripollès.
6. Disseny, senyalització i direcció facultativa d'obres i treballs forestals (treballs silvícoles i d'infraestructures viàries).
7. Redacció del pla de prevenció d'incendis comarcal.
8. Suport tècnic municipal en l'àmbit dels límits de les finques de titularitat pública.
9. Promoure l'ús de la biomassa com a font d'energia renovable i de km 0.
10. Redacció d'avaluacions ambientals de totes les obres en les que sigui requisit.

Despeses per capítols del gestor (EUR)	Import sense consolidar
1 Remuneracions del personal	241.166,53
2 Despeses corrents de béns i serveis	147.980,60
3 Despeses financeres	5.799,40
4 Transferències corrents	3.000,00
6 Inversions reals	26.000,00
7 Transferències de capital	0,00
8 Variació d'actius financers	0,00
9 Variació de passius financers	23.685,60
Total despeses	447.632,13

Llocs de treball pressupostats del gestor	7
--	----------



PRESSUPOSTOS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA PER AL 2022 (PROJECTE)
MEMÒRIES DE PROGRAMES

AGRUPACIÓ	: Acció Climàtica, Alimentació i Agenda Rural		
PROGRAMA PRESSUPOSTARI:	551. Protecció i conservació del medi natural i la biodiversitat		
GESTOR DE PROGRAMA	: 9890. Forest Bioengineering Solutions, SA	Subsector:	SM

Objectius estratègics i operatius del programa

- Incrementar i millorar una gestió forestal sostenible fomentant la seva prevenció front als episodis extrems de riscos naturals (OE6.3)
 1. Gestionar les forests públiques i els camins ramaders
 2. Fomentar la gestió forestal conjunta, la diversificació i la transformació dels productes forestals
 3. Promoure les diferents produccions forestals i la seva transformació i comercialització
 4. Millorar la coberta forestal i disminuir els riscos naturals
 5. Desenvolupar un programa de prevenció d'incendis forestals: impuls en la recerca de la prevenció del risc d'incendis i en la creació d'infraestructures

Indicadors del gestor	Unitat	Obj.	2019 Real	2020 Real	2021 Previst	2022 Previst
1. Nombre d'empreses que contracten els serveis R+D+i a l'entitat	Nombre	OE6.3				20,00
2. Volum d'ingressos per facturació de serveis d'expertesa	EUR	OE6.3				96.424,00
3. Nombre de nous registres IPR gestionats per la cartera de productes iTech del CTFC	Nombre	OE6.3				1,00

Principals béns/serveis i actuacions destacades

1. Serveis tecnològics avançats en l'àmbit de la fusta
2. Assessoraments d'expertise vinculats a l'activitat tècnico-científica del CTFC
3. Noves tecnologies lligades al sector forestal: software, apps.
4. Desenvolupament de nous productes / serveis /metodologies orientats a mercat

Despeses per capítols del gestor (EUR)	Import sense consolidar
1 Remuneracions del personal	189.201,05
2 Despeses corrents de béns i serveis	134.316,87
3 Despeses financeres	68,48
4 Transferències corrents	0,00
6 Inversions reals	0,00
7 Transferències de capital	0,00
8 Variació d'actius financers	0,00
9 Variació de passius financers	16.268,86
Total despeses	339.855,26
Llocs de treball pressupostats del gestor	6



AGRUPACIO : Acció Climàtica, Alimentació i Agenda Rural

PROGRAMA PRESSUPOSTARI: 552. Infraestructura i gestió de tractament de residus

Pla de Govern: 4. Per un país verd, equilibrat i connectat

Pla Departamental: 11. Apostar per una economia verda i circular, que estalviï recursos, posi en valor els residus i que impulsi Catalunya cap a una societat pionera en innovació

Diagnòstic de la situació

Necessitat a la qual fa front el programa:

L'àmbit de la sostenibilitat i la gestió dels residus és global i transversal. Per això s'hi volen incorporar els elements que li donin un nou sentit per acostar-lo als ciutadans, per fer-lo més útil al país i al món. Cal estalviar recursos materials per evitar provocar efectes negatius sobre el medi i gestionar i tractar correctament aquells residus que es generen. És necessari impulsar programes i actuacions de prevenció per fomentar el consum responsable i la reducció de residus i un ús més racional dels recursos disponibles. En els nous temps que vivim no és possible el desenvolupament econòmic sense una visió ambiental. Els nous reptes obren noves oportunitats per a una economia més verda i més col·laborativa per poder ser més competitiu. En aquest context, cal fomentar l'anomenada economia circular, basada en el principi de buscar la màxima eficiència en l'aprofitament de tots els recursos i la minimització dels impactes. Cal definir polítiques i estratègies d'actuació adaptades a la naturalesa i problemàtica especial de les tipologies de residus que es generen per tal de tractar-los adequadament i reduir el seu impacte sobre el medi ambient i aconseguir-ne la valorització. D'altra banda, per a què la política de gestió de residus sigui plenament efectiva, cal acompanyar les polítiques de prevenció i tractament d'actuacions d'informació i comunicació que comprometin la ciutadania i els sectors productius amb el bon ús de les matèries i el tractament sostenible dels residus.

Població objectiu:

Tota la població de Catalunya

Descripció detallada de la necessitat:

La gestió dels residus ha esdevingut en relativament poc temps un dels aspectes centrals de la gestió ambiental i, alhora, un sector bàsic de l'economia tant a nivell de país com a escala local. Els canvis que en els darrers 20 anys ha experimentat la gestió de residus, actualment no només segueixen produint-se sinó que s'han accelerat, arran de l'entrada en vigor de normes europees (Directiva 2008/98/CE) que condicionen de manera important tant les fites que cal assolir com els mecanismes i instruments que cal aplicar. A Catalunya, el Decret legislatiu 1/2009, de 21 de juliol, pel qual s'aprova el Text refós de la Llei reguladora dels residus, té com a objectiu garantir que la gestió dels residus es dugui a terme sense posar en perill la salut de les persones. Algunes dades il·lustratives de l'evolució de la generació de residus i la seva gestió per reduir-ne l'impacte, mostren que la generació total de residus municipals a l'any 2020 va disminuir, en part pels efectes de la pandèmia. Es varen generar poc menys de 4Mt de residus municipals, 72.000 tones menys que l'any 2019. L'índex de recollida selectiva dels residus municipals a 2020 es va situar en el 45,9% del total de residus generats. Pel que fa als residus industrials, l'any 2020 es van generar 3,2 milions de tones de residus, xifra molt semblant a la d'anys anteriors. La via principal de gestió dels residus de l'activitat industrial continua sent la valorització que representa prop del 80% de la gestió gràcies a l'important teixit d'empreses gestores que hi ha a Catalunya.

D'altra banda, en el sector de la construcció, l'any 2020 es van gestionar prop de 4 milions de tones de residus. A través de les plantes de valorització s'han valoritzat el 58% de residus de la construcció. En definitiva, cada categoria de residus planteja reptes específics que requereixen definir polítiques i estratègies d'actuació adaptades a la naturalesa i problemàtica especial que tinguin per aconseguir resultats positius. D'acord amb aquesta premissa, l'ARC ha elaborat nous instruments de planificació que pretenen respondre tant als reptes normatius europeus, com econòmics, empresarials i tècnics. En l'horitzó posat a 2022, l'instrument bàsic és el Programa general de prevenció i gestió de residus i recursos de Catalunya (PRECAT20) i, pel que fa a les infraestructures, el Pla territorial sectorial d'infraestructures de gestió de residus municipals de Catalunya (PINFRECAT20).

Marc regulador del programa:

Directiva 2008/98/CE del Parlament Europeu i del Consell, de 19 de novembre de 2008, sobre residus i per la qual es deroga determinades directives.

Decret legislatiu 1/2009, de 21 de juliol, pel qual s'aprova el Text refós de la Llei reguladora dels residus.

Missió

Aconseguir una adequada protecció del medi ambient, mitjançant una prioritització de les actuacions de prevenció i valorització de residus, la generalització de la recollida selectiva i el control dels abocaments, així com la regeneració dels espais degradats, per tal d'incidir en la millora de la salut i la qualitat de vida de les persones.



PRESSUPOSTOS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA PER AL 2022 (PROJECTE) **MEMÒRIES DE PROGRAMES**

Objectius estratègics i operatius del programa

- Planificar i impulsar el sistema d'infraestructures de gestió de residus, i de les mesures per al seu finançament (OE11.1)
 1. Aconseguir la recollida selectiva bruta del 60% del total de residus municipals
 2. Mantenir les subvencions d'infraestructures de residus municipals
- Fomentar mesures de prevenció, participació i informació (OE11.2)
 1. Mantenir les accions de comunicació i conscienciació social en l'àmbit dels residus
- Impulsar l'economia verda, l'eficiència de recursos i l'R+D+I en matèria ambiental (OE11.3)
 1. Assolir la valorització del 80% del residus industrials
 2. Assolir la valorització del 80% dels residus de la construcció

Indicadors del programa	Unitat	Obj.	2019 Real	2020 Real	2021 Previst	2022 Previst		
1. Generació de residus municipals per càpita	Nombre	OE11.1				1,40		
2. Recollida selectiva bruta respecte del total de residus municipals	%	OE11.1				50,00		
3. Tones de residus municipals recollits de manera selectiva (recollida selectiva bruta)	En milers	OE11.1				1.900,00		
4. Valorització dels residus industrials (sector productiu)	%	OE11.3				80,00		
5. Valorització dels residus de la construcció	%	OE11.3				60,00		

Despeses per capítols del programa (EUR)	Import consolidat
1 Remuneracions del personal	14.287.132,14
2 Despeses corrents de béns i serveis	28.036.613,84
3 Despeses financeres	57.997,24
4 Transferències corrents	110.837.169,76
6 Inversions reals	1.322.200,04
7 Transferències de capital	37.263.193,12
8 Variació d'actius financers	0,00
9 Variació de passius financers	0,00
Total despeses	191.804.306,14

Llocs de treball pressupostats del programa	248
--	------------



PRESSUPOSTOS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA PER AL 2022 (PROJECTE)
MEMÒRIES DE PROGRAMES

AGRUPACIÓ	: Acció Climàtica, Alimentació i Agenda Rural
PROGRAMA PRESSUPOSTARI:	552. Infraestructura i gestió de tractament de residus
GESTOR DE PROGRAMA	: AG01. Gab. i SG Acció Climàtica, Alim. i Ag. R
	Subsector: GC

Objectius estratègics i operatius del programa

Tots els objectius del programa

Indicadors del gestor	Unitat	Obj.	2019 Real	2020 Real	2021 Previst	2022 Previst	

Principals béns/serveis i actuacions destacades

1. Transferència de recursos a l'Agència de Residus de Catalunya.
2. El detall d'indicadors i activitats es pot consultar a la memòria de programa de l'Agència de Residus de Catalunya.

Despeses per capítols del gestor (EUR)	Import sense consolidar
1 Remuneracions del personal	0,00
2 Despeses corrents de béns i serveis	0,00
3 Despeses financeres	0,00
4 Transferències corrents	29.809.509,86
6 Inversions reals	0,00
7 Transferències de capital	38.569.581,62
8 Variació d'actius financers	0,00
9 Variació de passius financers	0,00
Total despeses	68.379.091,48
Llocs de treball pressupostats del gestor	0



PRESSUPOSTOS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA PER AL 2022 (PROJECTE)
MEMÒRIES DE PROGRAMES

AGRUPACIÓ	: Acció Climàtica, Alimentació i Agenda Rural
PROGRAMA PRESSUPOSTARI:	552. Infraestructura i gestió de tractament de residus
GESTOR DE PROGRAMA	: 6550. Agència de Residus de Catalunya (ARC) Subsector: EDP

Objectius estratègics i operatius del programa
Tots els objectius del programa

Indicadors del gestor	Unitat	Obj.	2019 Real	2020 Real	2021 Previst	2022 Previst
1. Nombre d'infraestructures de residus municipals subvencionades	Nombre	OE11.1	15,00	37,00		14,00
2. Import de les subvencions atorgades d'infraestructures de residus municipals	Milers d'EUR	OE11.1	46.329,87	69.249,36		37.263,19
3. Tones de residus industrials reciclats	En milers	OE11.1				3.000,00
4. Número de beneficiaris de subvencions de prevenció de residus	Nombre	OE11.2	24,00	0,00		45,00
5. Número de campanyes de comunicació de residus	Nombre	OE11.2	55,00	39,00		70,00

Principals béns/serveis i actuacions destacades

1. Impulsar accions de prevenció dels residus municipals per fomentar l'estalvi i l'ús eficient dels recursos.
2. Implantar plans locals de prevenció dels residus municipals.
3. Actuació del sector privat front la prevenció de residus: acords voluntaris i campanyes de sensibilització.
4. Impuls del sector econòmic: promoció del mercat de reciclatge i dinamització del sector.
5. Impuls de l'economia circular i l'ecodisseny.
6. Foment d'infraestructures de gestió de residus.
7. Foment d'accions subsidiàries d'investigació i recuperació de sòls contaminats i de gestió d'excedents de dejeccions ramaderes.
8. Actuacions per millora de la prevenció : increment dels cànon de residus i subvencions en alguns àmbits específics.
9. Fixar les bases per a un nou plantejament de la Llei de residus.

Despeses per capítols del gestor (EUR)	Import sense consolidar
1 Remuneracions del personal	14.287.132,14
2 Despeses corrents de béns i serveis	28.036.613,84
3 Despeses financeres	57.997,24
4 Transferències corrents	110.837.169,76
6 Inversions reals	1.322.200,04
7 Transferències de capital	37.263.193,12
8 Variació d'actius financers	0,00
9 Variació de passius financers	0,00
Total despeses	191.804.306,14
Llocs de treball pressupostats del gestor	248



AGRUPACIO : Acció Climàtica, Alimentació i Agenda Rural

PROGRAMA PRESSUPOSTARI: 553. Polítiques i sensibilització ambientals

Pla de Govern: 4. Per un país verd, equilibrat i connectat

Pla Departamental: 12. Promoure l'ús sostenible del patrimoni natural, que el converteixi en font de riquesa per al territori

Diagnòstic de la situació

Necessitat a la qual fa front el programa:

Els impactes que les activitats humanes tenen en el medi biofísic, els recursos naturals i fins i tot sobre les pròpies persones, aconsellen i fan imprescindible l'impuls de polítiques actives que, des de l'avaluació i l'anàlisi, permetin un desenvolupament econòmic i social sostenible en el temps, intel·ligent amb l'ús dels recursos i socialment integrador. Els objectius d'aquestes polítiques són, entre d'altres, la reducció dels impactes ambientals, dels programes, dels plans, dels projectes, el desenvolupament sostenible de Catalunya, o l'impuls a projectes i iniciatives de recerca, desenvolupament tecnològic i innovació (R+D+I) en matèria ambiental. Aquests objectius seran difícilment assolits sense la participació activa de la ciutadania, raó per la qual el programa també inclou tasques com informar, sensibilitzar i educar en la sostenibilitat.

Per fer plenament efectives aquestes polítiques, cal, també, intensificar la col·laboració amb Universitats, col·lectius i empreses perquè introdueixin millores en els seus processos productius, productes, serveis o en el propi entorn laboral i impulsar el moviment associatiu i les entitats que treballen en l'àmbit del medi ambient.

Població objectiu:

Les polítiques de sostenibilitat s'adrecen a tota la població de Catalunya, amb especial atenció als col·lectius i el teixit social i productiu que viu, treballa o visita la xarxa d'espais naturals o incideix amb el medi natural i les espècies objectes de conservació tant del medi terrestre com marí, als centres educatius, i a les empreses i centres tecnològics i de recerca pel que fa a l'aplicació d'un model d'economia verda i circular.

Descripció detallada de la necessitat:

Les polítiques de sostenibilitat tenen dues vessants: una vessant proactiva que inclou la formulació i la implementació de polítiques per fomentar comportaments sostenibles i respectuosos amb la natura i una vessant transformadora que inclou la formulació i implementació de polítiques que facilitin la transició cap a un model de societat menys lesiu cap als ecosistemes i les pròpies persones.

La necessitat de canviar el model social per apropar-lo a un model sostenible en el temps, intel·ligent amb l'ús dels recursos i socialment integrador requereix del desenvolupament, entre d'altres de les polítiques següents:

- 1) Les polítiques d'avaluació ambiental de plans, programes i projectes que el Govern desenvoluparà assolint un alt grau de protecció ambiental amb la màxima agilitat administrativa.
- 2) Les polítiques d'informació i educació ambiental i de participació ciutadana adreçades a fer arrelar en la ciutadania un sentit cívic i ètic de coresponsabilitat ambiental i de lleialtat envers les generacions futures.
- 3) Les polítiques de suport al tercer sector ambiental considerat pel govern com un actor clau i imprescindible per a l'assoliment de les fites d'educació i sensibilització ambiental i de participació en les polítiques públiques.
- 4) Les polítiques de desenvolupament sostenible i incorporació dels objectius i dels criteris internacionals i europeus de desenvolupament sostenible i foment d'una economia verda i circular que promoguin la sostenibilitat com a eix estratègic per assolir la recuperació econòmica, millorar la competitivitat i incrementar l'ocupació.

Marc regulador del programa:

Llei 27/2006 de 18 de juliol per la qual es regulen els drets d'accés a la informació, de participació pública i d'accés a la justícia en matèria de medi ambient; Llei 6/2009, del 28 d'abril, d'avaluació ambiental de plans i programes. Llei 19/2014, de 29 de desembre, de transparència, accés a la informació pública i bon govern. Llei 21/2013, de 9 de desembre, d'avaluació ambiental.

Missió

Aconseguir un desenvolupament sostenible respectuós amb la natura per mitjà de l'impuls de polítiques en matèria d'informació i educació ambiental i participació ciutadana, avaluació ambiental, i economia verda i circular, per tal de garantir un ús eficient dels recursos i una adequada qualitat de vida a les generacions actuals i futures del nostre país.



PRESSUPOSTOS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA PER AL 2022 (PROJECTE) **MEMÒRIES DE PROGRAMES**

Objectius estratègics i operatius del programa

- Impulsar la informació, l'educació ambiental, la sensibilització, i la implicació del conjunt de la ciutadania (OE12.1)
 1. Incrementar i estructurar la informació i el coneixement en matèria de medi ambient.
 2. Promoure l'educació ambiental en tots els àmbits de la societat.
- Millorar els instruments d'avaluació ambiental de plans, programes i projectes per assolir un alt grau de salvaguarda ambiental amb la màxima agilitat administrativa (OE12.2)
 1. Perfeccionar els processos d'avaluació ambiental per tal de millorar la qualitat i garantir-ne l'efectivitat.
- Impulsar projectes de recuperació i creació d'infraestructura verda (OE12.3)
 1. Programar i executar el màxim nombre d'actuacions previstes al Pla d'Actuacions d'Infraestructura Verda.
- Impulsar la transició cap una Catalunya més sostenible, amb visió transversal i en un context global (Agenda 2030) (OE12.4)
 1. Assessorar i proposar al Govern polítiques i accions relacionades amb el desenvolupament sostenible.
 2. Impulsar el sector social, econòmic i acadèmic en el desenvolupament sostenible de Catalunya.
 3. Fer present Catalunya en els principals debats globals i europeus relacionats amb el desenvolupament sostenible.
 4. Assistir el Govern en el seguiment i actualització del Pla nacional per a la implementació de l'Agenda 2030 a Catalunya.
 5. Assistir el Govern en la dinamització de l'Aliança Catalunya 2030.
 6. Calcular de forma periòdica i comunicar els indicadors dels Objectius de Desenvolupament Sostenible per a Catalunya.

Indicadors del programa	Unitat	Obj.	2019 Real	2020 Real	2021 Previst	2022 Previst		
1. Percentatge d'escoles amb distintiu d'escola verda respecte el total d'escoles de Catalunya	%	OE12.1	16,15	16,87		16,20		
2. Mitjana de temps per a la tramitació de Declaracions d'Impacte Ambiental (DIA)	Mesos	OE12.2	16,00	4,00		4,00		
3. Percentatge de projectes executats a l'exercici sobre els projectes redactats en l'exercici anterior	%	OE12.3	0,00	100,00		100,00		

Despeses per capítols del programa (EUR)	Import consolidat
1 Remuneracions del personal	0,00
2 Despeses corrents de béns i serveis	4.149.377,56
3 Despeses financeres	0,00
4 Transferències corrents	1.466.000,00
6 Inversions reals	10.245.316,41
7 Transferències de capital	108.000,00
8 Variació d'actius financers	0,00
9 Variació de passius financers	0,00
Total despeses	15.968.693,97

Llocs de treball pressupostats del programa	0
--	----------



PRESSUPOSTOS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA PER AL 2022 (PROJECTE)
MEMÒRIES DE PROGRAMES

AGRUPACIÓ	: Acció Climàtica, Alimentació i Agenda Rural		
PROGRAMA PRESSUPOSTARI:	553. Polítiques i sensibilització ambientals		
GESTOR DE PROGRAMA	: AG01. Gab. i SG Acció Climàtica, Alim. i Ag. R	Subsector:	GC

Objectius estratègics i operatius del programa

- Impulsar la transició cap una Catalunya més sostenible, amb visió transversal i en un context global (Agenda 2030) (OE12.4)
- 3. Fer present Catalunya en els principals debats globals i europeus relacionats amb el desenvolupament sostenible.
- 4. Assistir el Govern en el seguiment i actualització del Pla nacional per a la implementació de l'Agenda 2030 a Catalunya.
- 5. Assistir el Govern en la dinamització de l'Aliança Catalunya 2030.
- 6. Calcular de forma periòdica i comunicar els indicadors dels Objectius de Desenvolupament Sostenible per a Catalunya.

Indicadors del gestor	Unitat	Obj.	2019 Real	2020 Real	2021 Previst	2022 Previst
1. Informes i dictàmens emesos pel Consell Assessor per al Desenvolupament Sostenible	Nombre	OE12.4				6,00
2. Xarxes i grups d'experts d'àmbit europeu i internacional on el CADS participa	Nombre	OE12.4				5,00
3. Jornades de reflexió estratègica organitzades pel Consell Assessor per al Desenvolupament Sostenible	Nombre	OE12.4				10,00
4. Documents publicats pel Consell Assessor per al Desenvolupament Sostenible	Nombre	OE12.4				3,00
5. Reunions per desplegar el Pla nacional per a la implementació de l'Agenda 2030	Nombre	OE12.4				40,00
6. Membres de l'Aliança Catalunya 2030	Nombre	OE12.4				80,00

Principals béns/serveis i actuacions destacades

1. Elaborar informes a petició del Govern i a iniciativa pròpia.
2. Coordinar el Quart Informe sobre el Canvi Climàtic a Catalunya.
3. Coordinar el seguiment, l'avaluació i l'actualització del Pla nacional per a la implementació de l'Agenda 2030 a Catalunya.
4. Donar suport al Govern en la dinamització de l'Aliança Catalunya 2030.
5. Col·laborar amb l'Institut d'Estadística de Catalunya els indicadors dels objectius de desenvolupament sostenible per a Catalunya.
6. Organitzar sessions públiques de reflexió estratègica sobre sostenibilitat.
7. Dinamitzar les activitats de la xarxa European Environment and Sustainable Development Advisory Councils (EEAC).
8. Celebrar reunions plenàries (mensuals) amb els consellers del CADS.
9. Fer el seguiment dels 3 informes especials de la xarxa d'experts en canvi climàtic i ambiental a la Mediterrània (MedECC).
10. Difondre el coneixement produït sobre qüestions vinculades al desenvolupament sostenible dins de la Generalitat de Catalunya.

Despeses per capítols del gestor (EUR)	Import sense consolidar
1 Remuneracions del personal	0,00
2 Despeses corrents de béns i serveis	428.871,52
3 Despeses financeres	0,00
4 Transferències corrents	0,00
6 Inversions reals	0,00
7 Transferències de capital	0,00
8 Variació d'actius financers	0,00
9 Variació de passius financers	0,00
Total despeses	428.871,52
Llocs de treball pressupostats del gestor	0



PRESSUPOSTOS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA PER AL 2022 (PROJECTE)
MEMÒRIES DE PROGRAMES

AGRUPACIÓ	: Acció Climàtica, Alimentació i Agenda Rural
PROGRAMA PRESSUPOSTARI:	553. Polítiques i sensibilització ambientals
GESTOR DE PROGRAMA	: AG11. DG Polítiques Ambientals i Medi Natural
	Subsector: GC

Objectius estratègics i operatius del programa

Tots els objectius del programa

Indicadors del gestor	Unitat	Obj.	2019 Real	2020 Real	2021 Previst	2022 Previst
1. Percentatge d'escoles que participen a la XESC respecte el total d'escoles de Catalunya	%	OE12.1	29,05	30,36		28,60
2. Nombre de visites al portal de la Secretaria de Medi Ambient i Sostenibilitat	En milers	OE12.1	2.203,19	2.320,39		2.100,00
3. Seguidors de les xarxes socials de la Secretaria de Medi Ambient i Sostenibilitat	Nombre	OE12.1	31.063,00	33.760,00		38.300,00
4. Mitjana de temps per a la tramitació d'informes ambientals de projectes	Mesos	OE12.2	10,00	3,00		3,00
5. Nombre d'informes ambientals estratègics	Nombre	OE12.2	147,00	80,00		125,00
6. Bones pràctiques en economia circular incloses a l'Observatori d'Economia Circular	Nombre	OE12.3	84,00	130,00		200,00

Principals béns/serveis i actuacions destacades

1. Increment de la participació ciutadana a les polítiques ambientals.
2. Suport econòmic a actuacions concretes desenvolupades per entitats del Tercer Sector Ambiental.
3. Donar coherència i visibilitat a actuacions per posicionar internacionalment Catalunya com a referent en economia circular.
4. Promoció de programes i campanyes de sensibilització ambiental.
5. Millora dels portals d'informació ambiental i l'increment de l'ús de les xarxes socials per fer més accessible la informació.
6. Modificació de la Llei d'avaluació ambiental de Plans i Programes.
Per tal de completar la informació d'aquesta memòria es pot consultar la memòria d'encàrrec del programa 553 de l'agrupació d'Economia i hisenda

Despeses per capítols del gestor (EUR)	Import sense consolidar
1 Remuneracions del personal	0,00
2 Despeses corrents de béns i serveis	3.720.506,04
3 Despeses financeres	0,00
4 Transferències corrents	1.466.000,00
6 Inversions reals	10.245.316,41
7 Transferències de capital	108.000,00
8 Variació d'actius financers	0,00
9 Variació de passius financers	0,00
Total despeses	15.539.822,45

Llocs de treball pressupostats del gestor	0
--	---



AGRUPACIÓ : Acció Climàtica, Alimentació i Agenda Rural
PROGRAMA PRESSUPOSTARI: 554. Prevenció i control ambiental

Pla de Govern: 4. Per un país verd, equilibrat i connectat

Pla Departamental: 9. Combatre el canvi climàtic, millorar la qualitat de l'aire i reduir l'impacte mediambiental de les activitats sobre l'entorn

Diagnòstic de la situació

Necessitat a la qual fa front el programa:

La protecció del medi ambient requereix polítiques públiques basades en el desenvolupament sostenible i la solidaritat intergeneracional. L'activitat pública ha d'afavorir la transició cap a una economia neutra en emissions de gasos amb efecte d'hivernacle (GEH), reduir les diferents formes de contaminació, fixar estàndards i nivells mínims de protecció, reduir la vulnerabilitat front els impactes del canvi climàtic, articular mesures correctives i prevenir i controlar les activitats amb incidència ambiental, d'acord amb la normativa europea. Així, per protegir el medi arreu del territori cal establir sistemes de prevenció i control de la contaminació mitjançant la intervenció integral en els seus vectors (aire, aigua, residus), i assegurar una economia circular amb la millora de l'activitat industrial i de l'eficiència en l'ús dels recursos amb la implementació de les Millors Tècniques Disponibles (MTD), els sistemes de gestió ambiental, els sistemes d'etiquetatge ecològic o els Acords Voluntaris de reducció o compensació d'emissions de GEH, així com, promoure un model de consum i producció sostenible, l'ecodisseny i la ecoinnovació de productes. L'administració ha de vigilar, controlar i informar de la qualitat de l'aire i altres aspectes de la contaminació atmosfèrica d'acord amb els criteris de la UE. Cal aplicar mesures preventives per reduir l'emissió de contaminants a l'atmosfera, establir sistemes de control i adoptar plans de millora (contaminació acústica i de l'aire).

Població objectiu:

Tota la població de Catalunya

Descripció detallada de la necessitat:

Amb l'objecte de facilitar l'activitat productiva, cal evolucionar cap a un model de simplificació administrativa, en el qual es reforcin els controls a posteriori en detriment de la intervenció prèvia. Per això s'ha d'adaptar el marc legal a la normativa europea i estatal, amb una reducció de càrregues administratives i de costos a les empreses, evitant duplicitats i establint un únic procediment de revisions i inspeccions de les activitats amb incidència ambiental, a la vegada que es deixa fora d'aquest règim d'intervenció les activitats amb una incidència ambiental poc significativa. Així, cal establir un sistema eficient d'intervenció administrativa de les activitats susceptibles d'afectar el medi, que ha d'integrar els seus vectors (aire, aigua i residus), i que ha de tenir en compte aquesta simplificació no només en l'emissió de l'autorització que correspongui, si no també en les modificacions o en els cessaments d'activitats empresarials. Cal continuar, també, amb la implementació del nou sistema d'inspecció de les activitats, atès que s'ha d'evolucionar cap a un sistema empresarial responsable que exerceix l'activitat sota la seva solvència, que suposa una liberalització de mercat i una simplificació administrativa que trasllada la responsabilitat a les empreses, no obstant l'Administració no pot obviar la seva responsabilitat en la preservació del medi la qual cosa només es pot portar a terme amb el recolzament d'entitats col·laboradores.

Marc regulador del programa:

Llei 20/2009, de 4 de desembre, de prevenció i control ambiental. Ley 16/2002, de 1 de julio, de prevención y control integrados de la contaminación, Llei 22/83 protecció d'atmosfera. Llei 12/1981 de 24 de desembre, per activitats extractives. Ley 34/2007, de Calidad del Aire y Protección de la Atmósfera, Llei 16/2002, de protecció contra la contaminació acústica. Llei 6/2001, d'ordenació ambiental de l'enllumenament i Llei 26/2007 de 23 d'octubre de Responsabilitat ambiental. Llei 16/2002, de 28 de juny, de protecció contra la contaminació acústica. Llei 6/2001, de 31 de maig, ordenació ambiental de l'enllumenament i Decret de desplegament, Llei 16/2017 de l'1 d'agost del Canvi Climàtic. Llei 21/2013, d'avaluació ambiental i Llei 27/2006, d'accés a la informació ambiental.

Missió

Fomentar la prevenció, l'avaluació i el control de les activitats amb incidència ambiental, així com la reducció de la vulnerabilitat dels sistemes naturals i sectors socioeconòmics, mitjançant la implantació d'un sistema d'intervenció integral i de procediments administratius àgils i simples, el desenvolupament de programes voluntaris de millora de l'eficiència en l'ús dels recursos i de l'energia, i donant suport tècnic a la implantació de les millors tècniques disponibles.

Optimitzar i modernitzar els sistemes de vigilància i control de la contaminació atmosfèrica.

Millorar les condicions del medi atmosfèric (millorant la qualitat de l'aire i reduint el soroll i la contaminació lumínica). Reduir les emissions de GEH i la vulnerabilitat front els impactes del Canvi Climàtic.



PRESSUPOSTOS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA PER AL 2022 (PROJECTE) **MEMÒRIES DE PROGRAMES**

Objectius estratègics i operatius del programa

- Promoure, desenvolupar i coordinar estratègies, plans i programes de mitigació i d'adaptació al canvi climàtic (OE9.1)
 1. Assolir un nombre de 265 adherits al programa d'acords voluntaris per a la reducció d'emissions de Gasos Efecte Hivernacle.
 2. Assolir un nombre total de 30 projectes en el marc del programa voluntari de compensacions d'emissions de Gasos Efecte Hivernacle.
 3. Desenvolupar i millorar els instruments quantitatius i d'anàlisi en matèria de mitigació i adaptació aplicables a l'avaluació ambiental de plans, programes i projectes.
 4. Reduir la vulnerabilitat dels sistemes i sectors als impactes del canvi climàtic.
- Reduir la contaminació atmosfèrica mitjançant la prevenció i control de les activitats, i dels sectors difusos (OE9.2)
 1. Reduir els nivells d'òxids de nitrogen a la conurbació de Barcelona.
 2. Reduir els nivells de Pm10 a la Conurbació de Barcelona.
 3. Reduir els nivells d'ozó a les zones rurals.
- Prevenir i controlar la contaminació de les activitats en tots els vectors (aire, aigua, sòl), i fomentar els sistemes voluntaris de millora ambiental (OE9.3)
 1. Mantenir els controls d'activitats.
 2. Incrementar el volum de declaracions d'impacte ambiental.
 3. Assolir un nombre de 90 atorgaments d'etiqueta ecològica de la UE.
 4. Incrementar certificats EMAS.
 5. Incrementar el nombre de atorgaments del distintiu de qualitat ambiental.

Indicadors del programa	Unitat	Obj.	2019 Real	2020 Real	2021 Previst	2022 Previst		
1. Total organitzacions adherides al prog. d'Acords Voluntaris de reducció d'emissions de gasos amb efecte hivernacle	Nombre	OE9.1	177,00	199,00		265,00		
2. Total projectes de compensació d'emissions de Gasos amb Efecte Hivernacle (GEH)	Nombre	OE9.1	15,00	21,00		30,00		
3. Projectes de protecció de Zones envers la contaminació acústica i/o lumínica	Nombre	OE9.1	23,00	12,00		8,00		
4. Mitjana anual de les partícules en suspensió de diàmetre inferior a 10 micres (PM10)	Nombre	OE9.2	22,00	21,00		20,00		
5. Nombre absolut de certificats EMAS	Nombre	OE9.3	236,00	240,00		240,00		
6. Nombre absolut d'atorgaments de l'Etiqueta ecològica de la UE	Nombre	OE9.3	47,00	63,00		80,00		
7. Inspeccions ambientals i controls per evitar la contaminació.	Nombre	OE9.3	722,00	636,00		700,00		
8. Nombre de declaracions d'impacte ambiental	Nombre	OE9.3	65,00	68,00		75,00		

Despeses per capítols del programa (EUR)	Import consolidat
1 Remuneracions del personal	0,00
2 Despeses corrents de béns i serveis	77.036.491,92
3 Despeses financeres	0,00
4 Transferències corrents	884.616,00
6 Inversions reals	1.279.100,00
7 Transferències de capital	1.700.000,00
8 Variació d'actius financers	0,00
9 Variació de passius financers	0,00
Total despeses	80.900.207,92
Llocs de treball pressupostats del programa	0



PRESSUPOSTOS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA PER AL 2022 (PROJECTE)
MEMÒRIES DE PROGRAMES

AGRUPACIÓ	: Acció Climàtica, Alimentació i Agenda Rural		
PROGRAMA PRESSUPOSTARI:	554. Prevenció i control ambiental		
GESTOR DE PROGRAMA	: AG01. Gab. i SG Acció Climàtica, Alim. i Ag. R	Subsector:	GC

Objectius estratègics i operatius del programa

- Promoure, desenvolupar i coordinar estratègies, plans i programes de mitigació i d'adaptació al canvi climàtic (OE9.1)
 - 3. Desenvolupar i millorar els instruments quantitatius i d'anàlisi en matèria de mitigació i adaptació aplicables a l'avaluació ambiental de plans, programes i projectes.
 - 4. Reduir la vulnerabilitat dels sistemes i sectors als impactes del canvi climàtic.

Indicadors del gestor	Unitat	Obj.	2019 Real	2020 Real	2021 Previst	2022 Previst	
1. Projectes de compensació d'emissions de Gasos amb Efecte Hivernacle (GEH)	Nombre	OE9.1				8,00	
2. Projectes de protecció de Zones envers la contaminació acústica i/o lumínica	Nombre	OE9.1				2,00	
3. Expedients tramitats de noves instal·lacions i ampliacions (autoritzacions ambientals i modificacions substancials de les autoritzacions)	Nombre	OE9.1				22,00	

Principals béns/serveis i actuacions destacades

- 1. Actuacions de mitigació i adaptació al canvi climàtic.

Despeses per capítols del gestor (EUR)	Import sense consolidar
1 Remuneracions del personal	0,00
2 Despeses corrents de béns i serveis	21.079.999,27
3 Despeses financeres	0,00
4 Transferències corrents	0,00
6 Inversions reals	0,00
7 Transferències de capital	0,00
8 Variació d'actius financers	0,00
9 Variació de passius financers	0,00
Total despeses	21.079.999,27

Llocs de treball pressupostats del gestor	0
--	---



PRESSUPOSTOS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA PER AL 2022 (PROJECTE)
MEMÒRIES DE PROGRAMES

AGRUPACIÓ	: Acció Climàtica, Alimentació i Agenda Rural		
PROGRAMA PRESSUPOSTARI:	554. Prevenció i control ambiental		
GESTOR DE PROGRAMA	: AG10. DG Qualitat Ambiental i Canvi Climàtic	Subsector:	GC

Objectius estratègics i operatius del programa

Tots els objectius del programa

Indicadors del gestor	Unitat	Obj.	2019 Real	2020 Real	2021 Previst	2022 Previst
1. Nombre de certificats EMAS nous per any	Nombre	OE9.3	4,00	7,00		9,00
2. Nombre municipis amb Pla de protecció envers la contaminació acústica i/o lumínica	Nombre	OE9.3	29,00	37,00		58,00
3. Nombre d'atorgaments nous de l'Etiqueta ecològica de la UE per any	Nombre	OE9.3	2,00	6,00		5,00

Principals béns/serveis i actuacions destacades

1. Promoure la competitivitat responsable de les empreses i l'administració catalanes.
 2. Vetllar per la prevenció i el control de la contaminació ambiental provinent de les activitats econòmiques.
 3. Donar suport i assessorar a les entitats locals en tasques de control i inspecció de contaminació atmosfèrica.
 4. Realitzar anàlisis de riscos ambiental per a reduir l'impacte en cas d'accidents.
 5. Coordinar i impulsar l'aplicació de la normativa en matèria de responsabilitat ambiental.
 6. Promoure sistemes de gestió ambiental, ecoetiquetatge ecològic i programes voluntaris de reducció i compensació d'emissions de GEH.
 7. Implementar el programa català d'ecodisseny i ecoinnovació i establir línies en aquest àmbit.
 8. Establir acords voluntaris que permetin implementar les millors tècniques disponibles.
 9. Promoure la certificació ambiental de productes i activitats per un ús eficient dels recursos i energia i reduir impacte ambiental.
 10. Vetllar per la restauració de les activitats extractives i dels permisos d'investigació del recursos miners.
 11. Gestió i millora dels mecanismes d'administració digital per difusió i consulta dels sistemes de prevenció i control ambiental.
 12. Difondre els procediments de prevenció i control ambiental de les activitats i de restauració de les extractives.
- Per tal de completar la informació d'aquesta memòria es pot consultar la memòria d'encàrrec del programa 554 de l'agrupació d'Economia i hisenda

Despeses per capítols del gestor (EUR)	Import sense consolidar
1 Remuneracions del personal	0,00
2 Despeses corrents de béns i serveis	55.956.492,65
3 Despeses financeres	0,00
4 Transferències corrents	1.331.616,00
6 Inversions reals	1.279.100,00
7 Transferències de capital	1.700.000,00
8 Variació d'actius financers	0,00
9 Variació de passius financers	0,00
Total despeses	60.267.208,65

Llocs de treball pressupostats del gestor	0
--	---



AGRUPACIO : Acció Climàtica, Alimentació i Agenda Rural
PROGRAMA PRESSUPOSTARI: 561. Infraestructures per al desenvolupament rural

Pla de Govern: 4. Per un país verd, equilibrat i connectat

Pla Departamental: 5. Assegurar la viabilitat de les infraestructures rurals agràries

Diagnòstic de la situació

Necessitat a la qual fa front el programa:

Les infraestructures viàries rurals són vitals per garantir l'accessibilitat a tot el territori rural català. L'activitat socio-econòmica es veu molt reduïda si no es disposa d'infraestructures bàsiques adequades, amb les mínimes condicions de transitivitat, seguretat i comoditat.

El dèficit en matèria d'infraestructures viàries rurals que existeix en algunes zones del país, juntament amb la manca d'altres infraestructures bàsiques, especialment en comarques de muntanya i en zones desfavorides, poden comportar situacions de despoblament en comarques eminentment rurals, dificultant la continuïtat en les explotacions agràries i la posada en marxa d'alternatives econòmiques al món rural, abandonament del conreu de terres, desertització i increment considerable dels riscs d'incendis forestals.

En zones periurbanes, on la pressió de l'entorn i l'especulació urbana és cada dia major, propicia també l'abandonament d'excel·lents terres de cultiu i l'activitat agrària.

Població objectiu:

Població rural, municipis rurals, zones rurals i masies habitades de zones rurals.

Descripció detallada de la necessitat:

L'accessibilitat continua sent un dels problemes del món rural. En una enquesta de percepció del món rural, la inexistència de mitjans de comunicació i transport és el principal element negatiu pel desenvolupament i de noves oportunitats al món rural.

Concretament, el 24,6% de les persones entrevistades van indicar aquest aspecte (GAP. Avaluació intermèdia del PDR a Catalunya 2007-2013).

Aquesta realitat, compartida en el territori per altres administracions com ajuntaments i altres corporacions locals ha portat al Departament a aprofitar, amb el pressupost disponible, el Programa de Desenvolupament Rural de Catalunya PDR 2014-2022.

També la implementació d'un nou "Pla de millora de la xarxa de camins" en el territori rural català, vol garantir la prestació adequada dels serveis bàsics a les poblacions rurals, al mateix temps que facilitar l'accés dels agricultors i ramaders a les seves explotacions, com un instrument de vertebració territorial i dinamització rural amb l'objectiu d'assentament de la població i de noves oportunitats d'inversió al món rural. Les actuacions són principalment de millora, o de nova construcció en la xarxa viària rural, d'accés a explotacions agrícoles i, al mateix temps, de comunicació entre masies habitades, o de unió amb vials d'ordre superior.

Per tal de completar la informació sobre aquest programa es pot consultar la memòria de programa 561, de l'empresa pública Infraestructures de la Generalitat de Catalunya, SAU, a la qual s'encarrega la gestió d'equipaments i inversions públiques.

Marc regulador del programa:

Decisió C(2015) 5325 de la Comissió Europea de 28 de juliol de 2015, que va aprovar formalment el Programa de Desenvolupament Rural de Catalunya 2014-2022.

Missió

Realització d'obres destinades a pal·liar el dèficit d'infraestructures i aconseguir un major desenvolupament dels nuclis rurals, potenciant la inversió en les infraestructures viàries rurals per tal de millorar la competitivitat de les explotacions agràries, les inversions alternatives al món rural (com l'artesania, agroindústria, el turisme rural...) i en definitiva millorar les condicions de vida al món rural i la pagesia, el reequilibri territorial i la cohesió social.



PRESSUPOSTOS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA PER AL 2022 (PROJECTE)
MEMÒRIES DE PROGRAMES

Objectius estratègics i operatius del programa

· Millorar les infraestructures de camins al medi rural (OE5.1)

1. Implementar en el territori una xarxa de camins adequats per comunicar totes les àrees d'activitat econòmica i social
2. Promoure les infraestructures d'integració de les explotacions al paisatge rural

Indicadors del programa	Unitat	Obj.	2019 Real	2020 Real	2021 Previst	2022 Previst		
1. Població directament beneficiada de les obres d'infraestructures realitzades pel DACC	Nombre	OE5.1	2.000,00	5.000,00		1.500,00		
2. Km. acumulat de camins executats des de l'any 2002	Nombre	OE5.1	1.380,00	1.485,00		1.422,00		

Despeses per capítols del programa (EUR)	Import consolidat
1 Remuneracions del personal	0,00
2 Despeses corrents de béns i serveis	0,00
3 Despeses financeres	0,00
4 Transferències corrents	0,00
6 Inversions reals	2.017.738,78
7 Transferències de capital	4.500.000,00
8 Variació d'actius financers	0,00
9 Variació de passius financers	0,00
Total despeses	6.517.738,78

Llocs de treball pressupostats del programa	0
--	----------



PRESSUPOSTOS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA PER AL 2022 (PROJECTE)
MEMÒRIES DE PROGRAMES

AGRUPACIÓ	: Acció Climàtica, Alimentació i Agenda Rural
PROGRAMA PRESSUPOSTARI:	561. Infraestructures per al desenvolupament rural
GESTOR DE PROGRAMA	: AG02. Secretaria d'Agenda Rural Subsector: GC

Objectius estratègics i operatius del programa

Tots els objectius del programa

Indicadors del gestor	Unitat	Obj.	2019 Real	2020 Real	2021 Previst	2022 Previst
1. Informes tècnics previs d'obres de camins rurals	Nombre	OE5.1	11,00	12,00		8,00
2. Km. Camins Rurals executats o millorats	Nombre	OE5.1	3,40	24,00		11,00
3. Estudis d'impacte per Pla Actuació camins rurals	Nombre	OE5.1	0,00	4,00		3,00

Principals béns/serveis i actuacions destacades

1. Elaborar informes i propostes de les sol·licituds de millora dels camins rurals presentats pels Ajuntaments.
2. Redactar els projectes constructius /executius per tal de poder licitar i contractar les obres a executar.
3. Estudi per a la realització del Pla de camins rurals a Catalunya 2016-2026.
4. Executar obres de millora i pavimentació dels camins d'acord amb el Pla de camins rurals a Catalunya.

Despeses per capítols del gestor (EUR)	Import sense consolidar
1 Remuneracions del personal	0,00
2 Despeses corrents de béns i serveis	0,00
3 Despeses financeres	0,00
4 Transferències corrents	0,00
6 Inversions reals	2.017.738,78
7 Transferències de capital	4.500.000,00
8 Variació d'actius financers	0,00
9 Variació de passius financers	0,00
Total despeses	6.517.738,78
Llocs de treball pressupostats del gestor	0



AGRUPACIÓ : Acció Climàtica, Alimentació i Agenda Rural

PROGRAMA PRESSUPOSTARI: 562. Infraestructures de regadius i ordenació parcel·laria

Pla de Govern: 4. Per un país verd, equilibrat i connectat

Pla Departamental: 5. Assegurar la viabilitat de les infraestructures rurals agràries

Diagnòstic de la situació

Necessitat a la qual fa front el programa:

Catalunya és un país amb unes condicions naturals que no afavoreixen el desenvolupament d'una agricultura potent. El clima propi del país és mediterrani amb un règim de pluges molt irregular que oscil·la, entre els 300 i els 700 mm anuals a la major part, i aquesta pluviometria variable no permet aconseguir una regularitat de les produccions agràries, ni tampoc adaptar les produccions a les demandes del mercat, tant pel que fa a la qualitat, com a la flexibilitat davant variacions de la demanda. Des de sempre s'han plantejat obres de regulació i de derivació de l'aigua dels rius que recorren el país per tal de poder disposar de majors garanties de reg per a les produccions agrícoles i millorar, a través del regadiu, la renda dels agricultors i la viabilitat de les explotacions agràries. Per altra banda també ens trobem amb algunes zones de regadius amb instal·lacions obsoletes, poc eficients amb el ús de l'aigua i difícils de gestionar, es per això que cal dur a terme una tasca de modernització dels regadius ja existents, amb actuacions estructurals i de millora de la gestió. La concentració parcel·laria permet constituir explotacions d'estructura i dimensions adequades, i econòmicament més rendibles. Esdevé imprescindible en zones on es projecten nous regadius, en zones de modernització de regadius tradicionals consolidats i també a la resta de superfícies agrícoles.

Població objectiu:

La població directament afectada són agricultors, ramaders i persones del món rural que viuen o desenvolupen la seva activitat agrària en les zones que seran millorades a través del programa. També les Comunitats de Regants com a propietàries de les infraestructures específiques del seu regadiu i gestors del seu funcionament.

Descripció detallada de la necessitat:

La productivitat mitjana del regadiu en Catalunya és unes 7 vegades superior a la del secà i ocupa 12 vegades més de mà d'obra. Les actuacions del Departament per desenvolupar programes en matèria de construcció i modernització de regadius pretenen millorar zones de reg (en servei des de fa més de 25 anys) implantant infraestructures que disminueixin un consum excessiu d'aigua i grans despeses d'explotació. En aquest sentit, els regadius tradicionals distribueixen l'aigua per gravetat, de major a menor cota i reguen per inundació consumint grans dotacions d'aigua, (de 8.000 a 12.000 m³/ha/any i fins a 20.000 m³/ha/any per la producció d'arròs), encara que bona part de la qual es recupera, a través dels aqüífers o de les escorrenties que, inclús permeten regar de nou, aigües avall. Els canals i sèquies de distribució d'aquests regadius històrics requereixen importants inversions per al seu manteniment i millora. La gestió, pràcticament manual, d'aquests regadius i l'establiment de torns per a la disponibilitat d'aigua dificulta cada cop més la seva pràctica.

Per altra banda, els nous regadius, en canvi, es basen en un sistema de reg a pressió, per aspersió o goteig, que permet un estalvi en el consum i, per tant, precisa unes dotacions d'aigua menors (al voltant de 6.500 m³/ha/any). La gestió del regadiu encara es facilita més si es produeix vinculada a un procediment de concentració parcel·laria que permeti agrupar les parcel·les d'una mateixa explotació facilitant-ne la gestió i reduint despeses d'explotació, incloses les de regadiu. Des del punt de vista del funcionament del sistema, els nous regadius estan totalment automatitzats i incorporen les darreres innovacions en matèria de programació i gestió del regadiu a través de sistemes de telecomandament i control. Per contra, requereixen una major despesa energètica, per a dotar de pressió suficient el sistema de distribució. Una modalitat específica d'aquests nous regadius són els anomenats "regs de suport" amb unes dotacions inferiors a 3.500 m³/ha/any aplicats a les oliveres, a la vinya o als arbres de fruits secs amb l'objectiu d'assegurar les produccions en situacions de sequera extrema.

La concentració parcel·laria és, així mateix, un instrument de vertebració i ordenació territorial que permet la regularització registral de totes les propietats. D'altra banda, el creixent nivell de sensibilitat ambiental ha fet abandonar els tradicionals traçats rectilinis de les xarxes de camins en favor d'una nova concepció de l'actuació que rep el nom d'Ecoconcentració i que és una nova manera d'entendre la reorganització de la propietat en tant que aglutina alhora els interessos ambientals i dels empresaris agrícoles. Per tant, la concentració parcel·laria esdevé una eina de primer ordre en el desenvolupament sostenible del sector agrari en tant que ordena la propietat i la prepara per la millora de l'eficiència general de la mateixa, tant des del punt de vista d'estalvi energètic com de l'increment de la rendibilitat de les inversions necessàries per la introducció de la nova tecnologia (en molts casos precedeix a la transformació en regadiu).

Marc regulador del programa:

Decret Legislatiu 3/2003, pel qual s'aprova el text refós de la legislació en matèria d'aigües de Catalunya. Reial Decret Legislatiu 1/2001, de 20 de juliol, amb el text refós de la Llei d'aigües. Directiva 2000/60/CE del Parlament Europeu i del Consell, per la qual s'estableix un marc comunitari d'actuació en l'àmbit de la política d'aigües. Decret 118/1973, de 12 de gener, pel qual s'aprova el text de la Llei de Reforma i Desenvolupament Agrari. Ordre ARP/107/2021, per la qual s'aproven les bases reguladores dels ajuts a les comunitats de regants per a la millora i modernització de les xarxes de regadius en el marc del PDR.

Missió

Millorar el futur de l'agricultura en un context en què la producció d'aliments té un caràcter estratègic irrenunciable i en el qual cal garantir el subministrament continuat de matèries primeres a la indústria agroalimentària. Desenvolupar una agricultura més pròspera, una ramaderia molt important i la indústria agroalimentària que en deriva com a motor econòmic. Contribuir indirectament a la millora del medi ambient a través de la fixació del CO₂ en forma de matèria orgànica, així com de la fixació del nitrogen en el sòl. Evitar l'abandonament dels camps i la desertització en moltes zones de Catalunya. Augmentar la dimensió mitjana de les finques de conreu per tal d'incrementar la renda agrària de les explotacions de Catalunya.



PRESSUPOSTOS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA PER AL 2022 (PROJECTE)
MEMÒRIES DE PROGRAMES

Objectius estratègics i operatius del programa

- Gestionar eficientment l'aigua de reg al territori (OE5.2)
 1. Incrementar els regadius modernitzats respecte el total existent
 2. Augmentar el percentatge de terres en regadius respecte el total de la Superfície Agrària Útil (SAU)
 3. Incrementar les hectàrees de regadius a través de les diferents Comunitats de Regants
- Dur a terme la concentració parcel·lària a les àrees d'actuacions de regadiu i a la resta de superfícies agrícoles (OE5.3)
 1. Concentrar totes les superfícies en procés de transformació en regadiu
 2. Concentrar totes les superfícies en procés de modernització de regadius que siguin susceptibles de ser concentrades
 3. Concentrar les superfícies agrícoles de secà amb un elevat grau de dispersió parcel·lària

Indicadors del programa	Unitat	Obj.	2019 Real	2020 Real	2021 Previst	2022 Previst		
1. Comunitats de Regants beneficiàries per millora de regadius	Nombre	OE5.2	7,00	41,00		8,00		
2. Reunions de control i seguiment de la concentració parcel·lària	Nombre	OE5.3		10,00		10,00		
3. Àrea rural beneficiada per nous regadius	Ha	OE5.2	0,00	349,00		205,95		
4. Percentatge de regadius modernitzats respecte al total de regadius	%	OE5.2	46,00	46,18		48,13		
5. Percentatge de Comunitats de Regants beneficiàries respecte al total	%	OE5.2	1,00	4,21		0,82		

Despeses per capítols del programa (EUR)	Import consolidat
1 Remuneracions del personal	0,00
2 Despeses corrents de béns i serveis	2.780.021,58
3 Despeses financeres	0,00
4 Transferències corrents	15.000,00
6 Inversions reals	25.907.194,10
7 Transferències de capital	4.595.552,41
8 Variació d'actius financers	45.459.854,20
9 Variació de passius financers	0,00
Total despeses	78.757.622,29

Llocs de treball pressupostats del programa	0
--	----------



PRESSUPOSTOS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA PER AL 2022 (PROJECTE)
MEMÒRIES DE PROGRAMES

AGRUPACIÓ	: Acció Climàtica, Alimentació i Agenda Rural
PROGRAMA PRESSUPOSTARI:	562. Infraestructures de regadius i ordenació parcel·lària
GESTOR DE PROGRAMA	: AG01. Gab. i SG Acció Climàtica, Alim. i Ag. R
	Subsector: GC

Objectius estratègics i operatius del programa
Tots els objectius del programa

Indicadors del gestor	Unitat	Obj.	2019 Real	2020 Real	2021 Previst	2022 Previst
1. Reunions control i seguiment programa de regadius amb infraestructures.cat	Nombre	OE5.2		10,00		10,00
2. Reunions de seguiment d'actuacions de regadius amb infraestructures.cat	Nombre	OE5.2	12,00	10,00		10,00

Principals béns/serveis i actuacions destacades

1. Aportacions a Infraestructures.cat per l'execució de regadius a Catalunya i obres de concentració parcel·lària.

Per tal de completar la informació d'aquesta memòria es pot consultar la memòria d'encàrrec del programa 562 de l'agrupació d'Economia i hisenda

Despeses per capítols del gestor (EUR)	Import sense consolidar
1 Remuneracions del personal	0,00
2 Despeses corrents de béns i serveis	0,00
3 Despeses financeres	0,00
4 Transferències corrents	0,00
6 Inversions reals	20.824.290,17
7 Transferències de capital	0,00
8 Variació d'actius financers	27.934.358,20
9 Variació de passius financers	0,00
Total despeses	48.758.648,37

Llocs de treball pressupostats del gestor	0
--	---



PRESSUPOSTOS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA PER AL 2022 (PROJECTE)
MEMÒRIES DE PROGRAMES

AGRUPACIÓ	: Acció Climàtica, Alimentació i Agenda Rural
PROGRAMA PRESSUPOSTARI:	562. Infraestructures de regadius i ordenació parcel·lària
GESTOR DE PROGRAMA	: AG02. Secretaria d'Agenda Rural
	Subsector: GC

Objectius estratègics i operatius del programa

Tots els objectius del programa

Indicadors del gestor	Unitat	Obj.	2019 Real	2020 Real	2021 Previst	2022 Previst
1. Km de camins nous executats en zones de concentració parcel·lària	Nombre	OE5.3	5,00	28,00		29,00
2. Superfície executada del Canal Segarra-Garrigues	Nombre	OE5.2				800,00
3. Superfície millorada de regadius tradicionals	Nombre	OE5.2	0,00			229,41
4. Projectes redactats del Pla de Regadius	Nombre	OE5.2	15,00	13,00		12,00

Principals béns/serveis i actuacions destacades

1. Realitzar el Pla de Regadius i altres treballs tècnics.
2. Executar obres de millora dels regadius.
3. Concedir ajuts a comunitats de regants per realitzar millores de les xarxes col·lectives de reg.
4. Concedir ajuts a particulars per realitzar instal·lacions de reg d'alta eficiència en l'interior de finques particulars.
5. Planificar i gestionar les concentracions parcel·làries.

Despeses per capítols del gestor (EUR)	Import sense consolidar
1 Remuneracions del personal	0,00
2 Despeses corrents de béns i serveis	2.780.021,58
3 Despeses financeres	0,00
4 Transferències corrents	15.000,00
6 Inversions reals	5.082.903,93
7 Transferències de capital	4.595.552,41
8 Variació d'actius financers	17.525.496,00
9 Variació de passius financers	0,00
Total despeses	29.998.973,92

Llocs de treball pressupostats del gestor	0
--	---



AGRUPACIO : Acció Climàtica, Alimentació i Agenda Rural
PROGRAMA PRESSUPOSTARI: 571. Recerca i Desenvolupament

Pla de Govern: 4. Per un país verd, equilibrat i connectat

Pla Departamental: 2. Fomentar la competitivitat del sector a través de la formació i l'assessorament empresarial i impulsar la recerca, la innovació i l'emprenedoria

Diagnòstic de la situació

Necessitat a la qual fa front el programa:

El foment de la recerca, la innovació i el desenvolupament tecnològic en camps específics com ara la mobilitat, el transport, la ciutat, la construcció, la descarbonització de la indústria i el canvi climàtic, permeten millorar la planificació i gestió dels recursos i desenvolupar les polítiques més adients per a la millora de la sostenibilitat ambiental i la competitivitat econòmica de la societat catalana.

Per a abordar la lluita contra les causes del canvi climàtic són clau, entre d'altres, integrar els avenços fonamentals de la recerca amb importants contribucions en temes ambientals de gran impacte socioeconòmic com la biodiversitat, el funcionament dels ecosistemes i el canvi global i també incidir en les polítiques energètiques de generació, distribució i models de consum donat que l'energia és un element de gran importància en el conjunt d'emissions de gasos amb efecte d'hivernacle (GEH) a Catalunya.

Població objectiu:

Tota la població de Catalunya

Descripció detallada de la necessitat:

El foment de la recerca, la innovació i el desenvolupament tecnològic és un element clau per incrementar la competitivitat econòmica del territori, la sostenibilitat del mateix i la millora de la qualitat de vida dels ciutadans. Impulsar l'R+D+i en camps específics com ara la mobilitat, el transport, la construcció, la descarbonització de la indústria, l'explotació sostenible dels recursos i el canvi climàtic, permeten millorar la planificació dels recursos i desenvolupar les polítiques més adients per a la millora de la sostenibilitat ambiental i la competitivitat econòmica de la societat catalana.

Aquests recursos es destinen als centres propis i participats, d'acord amb les característiques pròpies de la infraestructura científica i tecnològica existent a Catalunya en l'àmbit de les competències del Departament. En aquest sentit cal tenir en compte que la infraestructura científica i tecnològica de l'àmbit competencial del Departament d'Acció Climàtica, Alimentació i Agenda Rural es basa, en bona part, en centres participats.

Així, el Departament vehicula bona part de la seva activitat de recerca contribuint al manteniment de l'estructura d'una sèrie de centres de recerca i/o tecnològics en els quals hi participa. Aquests centres contribueixen a executar de manera més eficient i sostenible la planificació i gestió del territori mitjançant la integració, en les polítiques públiques, de la creació de coneixement nou, de l'aplicació de coneixement existent, de les innovacions i millores que desenvolupen i del seu impacte a l'economia i la societat catalana.

L'objectiu de totes les activitats d'R+D+i desenvolupades en l'execució de desenes de projectes competitius europeus i nacionals, així com de projectes de prestació de serveis a la indústria, és desenvolupar coneixement científic i tecnològic i potenciar i la transferència del coneixement per millorar la competitivitat del sector industrial i el desenvolupament sostenible de la societat a Catalunya.

Marc regulador del programa:

Llei 7/2011, de 27 de juliol, de mesures fiscals i financeres. Títol II. Capítol IV. Règim jurídic dels centres CERCA i de la ICREA. Llei 16/2017 del Canvi Climàtic, aprovada al Parlament de Catalunya el 27 de juliol de 2017.

Missió

Fomentar el desenvolupament tecnològic, la recerca i la innovació per tal d'incrementar la sostenibilitat ambiental, la competitivitat econòmica i el benestar de la societat catalana contribuint al desenvolupament sostenible de la societat, realitzant investigació a mig i llarg termini per generar coneixement científic i tecnològic, i millorar la competitivitat dels diferents sectors competència del Departament.



Objectius estratègics i operatius del programa

- Promoure la recerca i la innovació en els processos i activitats vinculats a la conservació i gestió del medi ambient (OE2.2)
 1. Potenciar la xarxa de Centres d'R+D+i vinculats al territori, a la sostenibilitat ambiental, a l'explotació sostenible dels recursos i a la transició energètica.
 2. Intensificar la divulgació de les activitats a la societat, i reforçar la visibilitat i posicionament internacional. A la vegada dinamitzant l'R+D i la transferència tecnològica de qualitat a Catalunya.
 3. Participar en accions pel desenvolupament de plantes pilot i de demostració de noves tecnologies, per ajudar a la indústria a assolir el desenvolupament comercial i pre-comercial d'aquestes tecnologies a Catalunya.
 4. Potenciar l'excel·lència en la producció científica de les línies de recerca mitjançant la publicació d'articles en revistes especialitzades de reconegut prestigi internacional.
 5. Impulsar, liderar i coordinar xarxes sectorials que connectin l'R+D+i que es fa als centres amb el que es fa a la resta de l'ecosistema, així com amb la indústria.

Indicadors del programa	Unitat	Obj.	2019 Real	2020 Real	2021 Previst	2022 Previst		
1. Volum d'ingressos per projectes de transferència del CREAF (M€)	MEUR	OE2.2				1,10		
2. Volum de fons privats aconseguits	EUR	OE2.2				100.000,00		
3. Volum de recursos competitiu obtinguts en convocatòries internacionals	MEUR	OE2.2				1,80		
4. Obtenció de finançament en concurrència competitiva per projectes d'R+D+i.	MEUR	OE2.2				4,00		
5. Obtenció de finançament per prestació de serveis industrials en projectes d'R+D+i	EUR	OE2.2				980.000,00		
6. Atracció de talent investigador subvencionat i portar a terme activitats de formació de personal investigador	EUR	OE2.2				265.000,00		

Despeses per capítols del programa (EUR)	Import consolidat
1 Remuneracions del personal	10.825.465,73
2 Despeses corrents de béns i serveis	4.115.516,49
3 Despeses financeres	79.076,03
4 Transferències corrents	0,00
6 Inversions reals	714.496,51
7 Transferències de capital	0,00
8 Variació d'actius financers	0,00
9 Variació de passius financers	1.914.670,26
Total despeses	17.649.225,02
Llocs de treball pressupostats del programa	312



PRESSUPOSTOS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA PER AL 2022 (PROJECTE)
MEMÒRIES DE PROGRAMES

AGRUPACIÓ	: Acció Climàtica, Alimentació i Agenda Rural						
PROGRAMA PRESSUPOSTARI:	571. Recerca i Desenvolupament						
GESTOR DE PROGRAMA	: AG01. Gab. i SG Acció Climàtica, Alim. i Ag. R						Subsector: GC

Objectius estratègics i operatius del programa

Tots els objectius del programa

Indicadors del gestor	Unitat	Obj.	2019 Real	2020 Real	2021 Previst	2022 Previst	

Principals béns/serveis i actuacions destacades

1. Aportacions al Centre de Recerca Ecològica i Aplicacions Forestals.
2. Aportacions a la Fundació IREC.
3. El detall d'indicadors i activitats es pot consultar a la memòria de programa dels dos centres de Recerca.

Despeses per capítols del gestor (EUR)	Import sense consolidar
1 Remuneracions del personal	0,00
2 Despeses corrents de béns i serveis	0,00
3 Despeses financeres	0,00
4 Transferències corrents	1.457.000,00
6 Inversions reals	0,00
7 Transferències de capital	0,00
8 Variació d'actius financers	0,00
9 Variació de passius financers	0,00
Total despeses	1.457.000,00
Llocs de treball pressupostats del gestor	0



PRESSUPOSTOS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA PER AL 2022 (PROJECTE)
MEMÒRIES DE PROGRAMES

AGRUPACIÓ	: Acció Climàtica, Alimentació i Agenda Rural		
PROGRAMA PRESSUPOSTARI:	571. Recerca i Desenvolupament		
GESTOR DE PROGRAMA	: 8520. Consorci Centre de Recerca Ecològica i Aplicacions Forestals (CREAF)	Subsector:	CONS.

Objectius estratègics i operatius del programa

Tots els objectius del programa

Indicadors del gestor	Unitat	Obj.	2019 Real	2020 Real	2021 Previst	2022 Previst
1. Articles científics en revistes Science Citation Index (SCI)	Nombre	OE2.2	233,00	255,00		230,00
2. Tesis doctorals llegides al CREAM	Nombre	OE2.2	5,00	13,00		10,00
3. Nombre de jornades organitzades de transferència de recerca	Nombre	OE2.2	10,00	27,00		7,00
4. Accions de comunicació en matèria de recerca	Nombre	OE2.2				8,00
5. Propostes presentades a les accions del Green Deal i l'Horizon Europe	Nombre	OE2.2				23,00

Principals béns/serveis i actuacions destacades

1. Reclutar científics sèniors de màxima excel·lència
2. Reclutar investigadors joves de vàlua reconeguda establint un sistema d'identificació del talent jove.
3. Elevar la qualitat i productivitat científica (incloent projectes i publicacions) dels investigadors del centre.
4. Incrementar la col·laboració
5. Promoure l'intercanvi d'investigadors a nivell internacional establint mecanismes per l'arribada d'investigadors visitants.
6. Incrementar el nombre de projectes i contractes amb empreses i institucions.
7. Ampliar el repositori online de dades ambientals generades pel centre.
8. Incrementar la participació dels investigadors en sol·licituds
9. Millorar la qualitat i l'eficiència de l'organització del centre.
10. Establir un pla de formació continuada del CREAM.
11. Consolidar el programa de cursos especialitzats i seminaris establert.
12. Millorar la comunicació externa a nivell espanyol i internacional.
13. Millorar els processos i protocols de flux de la informació interna del CREAM.

Despeses per capítols del gestor (EUR)	Import sense consolidar
1 Remuneracions del personal	5.000.000,00
2 Despeses corrents de béns i serveis	986.000,00
3 Despeses financeres	4.000,00
4 Transferències corrents	0,00
6 Inversions reals	302.000,00
7 Transferències de capital	0,00
8 Variació d'actius financers	0,00
9 Variació de passius financers	0,00
Total despeses	6.292.000,00

Llocs de treball pressupostats del gestor	147
--	-----



PRESSUPOSTOS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA PER AL 2022 (PROJECTE)
MEMÒRIES DE PROGRAMES

AGRUPACIÓ	: Acció Climàtica, Alimentació i Agenda Rural		
PROGRAMA PRESSUPOSTARI:	571. Recerca i Desenvolupament		
GESTOR DE PROGRAMA	: 8895. Fundació Institut de Recerca en Energia de Catalunya (IREC)	Subsector:	FUND.

Objectius estratègics i operatius del programa
Tots els objectius del programa

Indicadors del gestor	Unitat	Obj.	2019 Real	2020 Real	2021 Previst	2022 Previst	
1. Accions pel desenvolupament de plantes pilot i de demostració de noves tecnologies en el camp de l'energia	Nombre	OE2.2				5,00	
2. Publicació d'articles en revistes especialitzades de reconegut prestigi internacional	Nombre	OE2.2				87,00	

Principals béns/serveis i actuacions destacades

1. Actuacions de recerca per l'emmagatzematge, recollida i catalització d'energia.
2. Desenvolupament i ús de nanomaterials funcionals per a aplicacions d'energia.
3. Recerca en nanoiònica i fonts de microenergia.
4. Desenvolupament de materials i sistemes d'energia solar i desenvolupament de processos avançats en la matèria.
5. Gestió, integració o optimització de sistemes analítics d'energia.
6. Actuacions de millora de fonts d'energia renovables i integració i digitalització de xarxes.
7. Actuacions de foment de l'eficiència energètica i energies renovables en edificis i comunitats d'energia i ciutats.

Despeses per capítols del gestor (EUR)	Import sense consolidar
1 Remuneracions del personal	5.825.465,73
2 Despeses corrents de béns i serveis	3.129.516,49
3 Despeses financeres	75.076,03
4 Transferències corrents	0,00
6 Inversions reals	412.496,51
7 Transferències de capital	0,00
8 Variació d'actius financers	0,00
9 Variació de passius financers	1.914.670,26
Total despeses	11.357.225,02
Llocs de treball pressupostats del gestor	165



AGRUPACIÓ : Acció Climàtica, Alimentació i Agenda Rural
PROGRAMA PRESSUPOSTARI: 572. R+D en ciència i tecnologia agroalimentària

Pla de Govern: 4. Per un país verd, equilibrat i connectat

Pla Departamental: 2. Fomentar la competitivitat del sector a través de la formació i l'assessorament empresarial i impulsar la recerca, la innovació i l'emprenedoria

Diagnòstic de la situació

Necessitat a la qual fa front el programa:

La demanda de la societat en termes d'agroalimentació degut als canvis en els hàbits de consum i una major conscienciació per la seguretat, qualitat i sostenibilitat dels aliments fa que des del Departament s'impulsi la recerca i el desenvolupament tecnològic dins l'àmbit agroalimentari per facilitar la transferència dels avenços científics i valorar els avenços tecnològics propis tot cercant la màxima coordinació i col·laboració amb el sector públic i privat.

Per aquest motiu, es va crear l'Institut de Recerca i Tecnologia Agroalimentàries (IRTA) l'any 1985, per concentrar en una única entitat un seguit de centres, serveis i instituts que depenien o tenien relacions amb diputacions, universitats i la mateixa Generalitat, i que treballaven en l'àmbit de la investigació en el sector agroalimentari. Degut, però, als nous reptes del sector i de la societat, es va considerar que abordar les properes dècades amb les garanties suficients per a poder continuar desenvolupant una tasca eficaç, eficient i de qualitat al servei del sector agroalimentari i de la societat en general requeria un nou impuls i per aquest motiu la Llei 04/2009 de 15 d'abril, del Parlament de Catalunya, s'actualitza aquest organisme públic per esdevenir l'aliat estratègic del sector agroalimentari i ser el referent científic, així com el motor d'innovació i de transferència tecnològica d'aquest sector.

Població objectiu:

Sectors tant de producció com de transformació agropecuàries, agroalimentàries, aquícoles i pesqueres i a llurs agents. Administracions públiques, universitats i centre de recerca i sector privat que treballen en l'àmbit de la recerca, així com la societat en general.

Descripció detallada de la necessitat:

La política de l'R+D+I del Departament s'executa, principalment, a través de l'IRTA que amb un conjunt de 10 Centres propis, 2 consorciats i 8 estacions experimentals i granges constitueixen el sistema corporatiu de l'IRTA, repartits en 20 ubicacions a tot el territori, el que garanteix la proximitat al sector agroalimentari i als diferents centres de coneixement.

L'IRTA disposa d'una cartera de projectes competitius en execució, el finançament dels quals és a càrrec del propi Institut, d'organismes autonòmics (AGAUR, etc.), d'organismes estatals (Agència Estatal de Investigació, etc.) o internacionals (Programa de la UE i altres). Així mateix, part de l'activitat R+D és finançada pel sector privat a través de la recerca contractual. És en aquest procés que el Departament posa a disposició de les empreses i les associacions i/o agrupacions, la seva capacitat científica per avaluar, contrastar o desenvolupar productes, serveis i procediments. L'IRTA organitza la seva recerca en tres grans àrees: Producció Animal, Producció vegetal i Indústries alimentàries. Cadascuna de les àrees està formada per Programes de recerca especialitzats en diferents àmbits, fins a un total de 17 programes de recerca que engloben uns 180 investigadors i uns 80 investigadors en formació, més el personal de suport. Alhora, recentment l'IRTA ha organitzat una estructura transversal de recerca en Iniciatives Científiques Estratègiques que aprofundeixen en reptes del sector agroalimentari (Reducció d'antimicrobians, Increment de la producció de proteïna, Digitalització de l'agricultura, Bioeconomia, Mitigació i adaptació al canvi climàtic i Sanitat Vegetal).

Marc regulador del programa:

Llei 4/2009 de 15 d'abril, del Parlament de Catalunya de l'Institut de Recerca i Tecnologia Agroalimentàries.

Missió

Contribuir, mitjançant la R+D en ciència i tecnologia agroalimentària, a la modernització, competitivitat i desenvolupament sostenible dels sectors agrari, alimentari i aquícola, al proveïment d'aliments sans i de qualitat pels consumidors i, en general, a la millora del benestar de la població.



Objectius estratègics i operatius del programa

· Potenciar la recerca, la innovació i el desenvolupament en ciència i tecnologia agroalimentària (OE2.3)

1. Impulsar la investigació i la innovació tecnològica en l'àmbit agroalimentari i aquícola tot enfocant les seves actuacions cap a les necessitats del sector
2. Transferir la tecnologia i els avenços científics als sectors i valorar els avenços tecnològics propis, com a via per contribuir a la modernització, competitivitat i sostenibilitat del sector primari i dels relacionats amb la cadena agroalimentària
3. Cooperar i col·laborar amb el sector públic, com a element de suport i ajuda a la coordinació i vertebració de l'esforç públic en RDT agroalimentari i aquícola a Catalunya, impulsar i consolidar el sistema cooperatiu RDT
4. Promoure la projecció internacional de la recerca realitzada

Indicadors del programa	Unitat	Obj.	2019 Real	2020 Real	2021 Previst	2022 Previst		
1. Èxit en convocatòries de projectes Unió Europea (projectes aprovats sobre projectes presentats)	%	OE2.3	27,00			19,00		
2. Èxit en convocatòries de projectes Pla Nacional (projectes aprovats sobre projectes presentats)	%	OE2.3	58,82			53,00		

Despeses per capítols del programa (EUR)	Import consolidat
1 Remuneracions del personal	32.026.085,70
2 Despeses corrents de béns i serveis	12.682.915,74
3 Despeses financeres	20.100,00
4 Transferències corrents	1.847.723,88
6 Inversions reals	5.254.000,00
7 Transferències de capital	0,00
8 Variació d'actius financers	0,00
9 Variació de passius financers	695.577,84
Total despeses	52.526.403,16

Llocs de treball pressupostats del programa	712
--	------------



PRESSUPOSTOS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA PER AL 2022 (PROJECTE)
MEMÒRIES DE PROGRAMES

AGRUPACIÓ	: Acció Climàtica, Alimentació i Agenda Rural
PROGRAMA PRESSUPOSTARI:	572. R+D en ciència i tecnologia agroalimentària
GESTOR DE PROGRAMA	: AG01. Gab. i SG Acció Climàtica, Alim. i Ag. R
	Subsector: GC

Objectius estratègics i operatius del programa

Tots els objectius del programa

Indicadors del gestor	Unitat	Obj.	2019 Real	2020 Real	2021 Previst	2022 Previst	
1. Reunions de control i seguiment del programa de R+D agroalimentària	Nombre	OE2.3	4,00	4,00		4,00	

Principals béns/serveis i actuacions destacades

1. Transferència de recursos a l'IRTA per programes d'R+D agroalimentària.
2. Consultar la memòria del gestor per més detall.

Despeses per capítols del gestor (EUR)	Import sense consolidar
1 Remuneracions del personal	0,00
2 Despeses corrents de béns i serveis	0,00
3 Despeses financeres	0,00
4 Transferències corrents	11.764.250,95
6 Inversions reals	0,00
7 Transferències de capital	2.000.000,00
8 Variació d'actius financers	4.163.863,22
9 Variació de passius financers	0,00
Total despeses	17.928.114,17

Llocs de treball pressupostats del gestor	0
--	---



PRESSUPOSTOS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA PER AL 2022 (PROJECTE)
MEMÒRIES DE PROGRAMES

AGRUPACIÓ	: Acció Climàtica, Alimentació i Agenda Rural		
PROGRAMA PRESSUPOSTARI:	572. R+D en ciència i tecnologia agroalimentària		
GESTOR DE PROGRAMA	: AG02. Secretaria d'Agenda Rural	Subsector:	GC

Objectius estratègics i operatius del programa

Tots els objectius del programa

Indicadors del gestor	Unitat	Obj.	2019 Real	2020 Real	2021 Previst	2022 Previst	
1. Reunions del Comitè tècnic del grup ad-hoc del cargol poma	Nombre	OE2.3	1,00	0,00		2,00	

Principals béns/serveis i actuacions destacades

1. Recerca aplicada (mol)

Despeses per capítols del gestor (EUR)	Import sense consolidar
1 Remuneracions del personal	0,00
2 Despeses corrents de béns i serveis	0,00
3 Despeses financeres	0,00
4 Transferències corrents	154.750,00
6 Inversions reals	0,00
7 Transferències de capital	0,00
8 Variació d'actius financers	0,00
9 Variació de passius financers	0,00
Total despeses	154.750,00
Llocs de treball pressupostats del gestor	0



PRESSUPOSTOS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA PER AL 2022 (PROJECTE)
MEMÒRIES DE PROGRAMES

AGRUPACIÓ	: Acció Climàtica, Alimentació i Agenda Rural
PROGRAMA PRESSUPOSTARI:	572. R+D en ciència i tecnologia agroalimentària
GESTOR DE PROGRAMA	: AG03. DG d'Agricultura i Ramaderia Subsector: GC

Objectius estratègics i operatius del programa

- Potenciar la recerca, la innovació i el desenvolupament en ciència i tecnologia agroalimentària (OE2.3)
 1. Impulsar la investigació i la innovació tecnològica en l'àmbit agroalimentari i aquícola tot enfocant les seves actuacions cap a les necessitats del sector

Indicadors del gestor	Unitat	Obj.	2019 Real	2020 Real	2021 Previst	2022 Previst
1. Reunions de control i seguiment dels programes executats per l'IRTA amb la AG03	Nombre	OE2.3	4,00	4,00		4,00

Principals béns/serveis i actuacions destacades

1. Actuacions en l'àmbit de la sanitat animal, en l'àmbit de la sanitat vegetal i l'ordenació de la producció agrícola i ramadera.
2. Actuacions de millora i seguiment dels plans de millora de la fertilització nitrogenada.
3. Actuacions de millora i gestió de les dejeccions ramaderes.

Despeses per capítols del gestor (EUR)	Import sense consolidar
1 Remuneracions del personal	0,00
2 Despeses corrents de béns i serveis	0,00
3 Despeses financeres	0,00
4 Transferències corrents	1.675.795,06
6 Inversions reals	0,00
7 Transferències de capital	0,00
8 Variació d'actius financers	0,00
9 Variació de passius financers	0,00
Total despeses	1.675.795,06
Llocs de treball pressupostats del gestor	0



PRESSUPOSTOS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA PER AL 2022 (PROJECTE)
MEMÒRIES DE PROGRAMES

AGRUPACIÓ	: Acció Climàtica, Alimentació i Agenda Rural
PROGRAMA PRESSUPOSTARI:	572. R+D en ciència i tecnologia agroalimentària
GESTOR DE PROGRAMA	: AG05. DG Política Marítima i Pesca Sostenible Subsector: GC

Objectius estratègics i operatius del programa

- Potenciar la recerca, la innovació i el desenvolupament en ciència i tecnologia agroalimentària (OE2.3)
 1. Impulsar la investigació i la innovació tecnològica en l'àmbit agroalimentari i aquícola tot enfocant les seves actuacions cap a les necessitats del sector

Indicadors del gestor	Unitat	Obj.	2019 Real	2020 Real	2021 Previst	2022 Previst
1. Analítiques de control efectuades sobre cultius marins i marisqueig	Nombre	OE2.3	4.963,00	1.992,00		2.940,00
2. Mostres control dioxines efectuades	Nombre	OE2.3	5,00	5,00		3,00

Principals béns/serveis i actuacions destacades

1. Transferència de recursos a l'IRTA pel control de la qualitat de les aigües aptes pel cultiu.
2. Transferència de recursos a l'IRTA pel l'anàlisi del contingut de dioxines i furans en peixos del medi natural.
3. Transferència de recursos a l'IRTA pel l'anàlisi del contingut de dioxines i furans en peixos de piscifactoria.
4. Transferència de recursos a l'IRTA pel l'anàlisi del contingut de dioxines i furans en pinso per a peix de piscifactoria.

Despeses per capítols del gestor (EUR)	Import sense consolidar
1 Remuneracions del personal	0,00
2 Despeses corrents de béns i serveis	0,00
3 Despeses financeres	0,00
4 Transferències corrents	640.206,04
6 Inversions reals	0,00
7 Transferències de capital	0,00
8 Variació d'actius financers	0,00
9 Variació de passius financers	0,00
Total despeses	640.206,04

Llocs de treball pressupostats del gestor	0
--	---



PRESSUPOSTOS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA PER AL 2022 (PROJECTE)
MEMÒRIES DE PROGRAMES

AGRUPACIÓ	: Acció Climàtica, Alimentació i Agenda Rural
PROGRAMA PRESSUPOSTARI:	572. R+D en ciència i tecnologia agroalimentària
GESTOR DE PROGRAMA	: AG06. DG Emp. Agroaliment., Qualitat i Gastro. Subsector: GC

Objectius estratègics i operatius del programa
Tots els objectius del programa

Indicadors del gestor	Unitat	Obj.	2019 Real	2020 Real	2021 Previst	2022 Previst	
1. Entrades anuals al portal web RuralCat	Nombre	OE2.3				480.000,00	
2. Reunions de control i seguiment dels programes executats per l'IRTA amb AG06	Nombre	OE2.3	4,00	4,00		4,00	

Principals béns/serveis i actuacions destacades

1. Transferència de recursos a l'IRTA per la millora de la qualitat de l'oli d'oliva.
2. Transferència de recursos a l'IRTA pel desenvolupament de la xarxa d'Innovació Agroalimentària.

Despeses per capítols del gestor (EUR)	Import sense consolidar
1 Remuneracions del personal	0,00
2 Despeses corrents de béns i serveis	0,00
3 Despeses financeres	0,00
4 Transferències corrents	306.494,89
6 Inversions reals	0,00
7 Transferències de capital	0,00
8 Variació d'actius financers	0,00
9 Variació de passius financers	0,00
Total despeses	306.494,89

Llocs de treball pressupostats del gestor	0
--	---



PRESSUPOSTOS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA PER AL 2022 (PROJECTE)
MEMÒRIES DE PROGRAMES

AGRUPACIÓ	: Acció Climàtica, Alimentació i Agenda Rural
PROGRAMA PRESSUPOSTARI:	572. R+D en ciència i tecnologia agroalimentària
GESTOR DE PROGRAMA	: AG07. DG d'Ecosistemes Forestals i Gestió Medi
	Subsector: GC

Objectius estratègics i operatius del programa

- Potenciar la recerca, la innovació i el desenvolupament en ciència i tecnologia agroalimentària (OE2.3)
 2. Transferir la tecnologia i els avenços científics als sectors i valorar els avenços tecnològics propis, com a via per contribuir a la modernització, competitivitat i sostenibilitat del sector primari i dels relacionats amb la cadena agroalimentària
 3. Cooperar i col·laborar amb el sector públic, com a element de suport i ajuda a la coordinació i vertebració de l'esforç públic en RDT agroalimentari i aquícola a Catalunya, impulsar i consolidar el sistema cooperatiu RDT

Indicadors del gestor	Unitat	Obj.	2019 Real	2020 Real	2021 Previst	2022 Previst	

Principals béns/serveis i actuacions destacades

1. Aportacions a l'Institut de Recerca i Tecnologia Agroalimentàries (IRTA).
2. El detall d'indicadors i activitats es pot consultar a la memòria de programa de l'IRTA.

Despeses per capítols del gestor (EUR)	Import sense consolidar
1 Remuneracions del personal	0,00
2 Despeses corrents de béns i serveis	0,00
3 Despeses financeres	0,00
4 Transferències corrents	149.838,00
6 Inversions reals	0,00
7 Transferències de capital	0,00
8 Variació d'actius financers	0,00
9 Variació de passius financers	0,00
Total despeses	149.838,00

Llocs de treball pressupostats del gestor	0
--	---



PRESSUPOSTOS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA PER AL 2022 (PROJECTE)
MEMÒRIES DE PROGRAMES

AGRUPACIÓ	: Acció Climàtica, Alimentació i Agenda Rural		
PROGRAMA PRESSUPOSTARI:	572. R+D en ciència i tecnologia agroalimentària		
GESTOR DE PROGRAMA	: 6430. Institut de Recerca i Tecnologia Agroalimentàries (IRTA)	Subsector:	EDP

Objectius estratègics i operatius del programa
Tots els objectius del programa

Indicadors del gestor	Unitat	Obj.	2019 Real	2020 Real	2021 Previst	2022 Previst
1. Projectes de R+D vigents	Nombre	OE2.3	336,00			450,00
2. Contractes vigents	Nombre	OE2.3	998,00			1.650,00
3. Nombre de publicacions anuals en revistes científiques (Sistema Cooperatiu)	Nombre	OE2.3	410,00			455,00
4. Investigadors en centres conjunts	Nombre	OE2.3	32,00			27,00
5. Nombre de patents, títols d'obtenció vegetal i altres invencions	Nombre	OE2.3	70,00			95,00

Principals béns/serveis i actuacions destacades

- Orientar les actuacions de recerca als objectius marcats en els plans de recerca de la Generalitat.
- Fomentar l'establiment d'unitats o plataformes estables de cooperació en RDT.
- Impulsar que les línies d'investigació de l'IRTA tinguin en major o menor grau contractes de concertació amb els subsectors.
- Fomentar l'activitat d'assessorament i assistència tècnica a les empreses.
- Consolidar la realització de jornades tècniques, dies de portes obertes, demostracions, etc.

Despeses per capítols del gestor (EUR)	Import sense consolidar
1 Remuneracions del personal	32.026.085,70
2 Despeses corrents de béns i serveis	12.682.915,74
3 Despeses financeres	20.100,00
4 Transferències corrents	1.772.723,88
6 Inversions reals	5.254.000,00
7 Transferències de capital	0,00
8 Variació d'actius financers	0,00
9 Variació de passius financers	695.577,84
Total despeses	52.451.403,16
Llocs de treball pressupostats del gestor	712



AGRUPACIO : Acció Climàtica, Alimentació i Agenda Rural

PROGRAMA PRESSUPOSTARI: 574. Innovació

Pla de Govern: 4. Per un país verd, equilibrat i connectat

Pla Departamental: 2. Fomentar la competitivitat del sector a través de la formació i l'assessorament empresarial i impulsar la recerca, la innovació i l'emprenedoria

Diagnòstic de la situació

Necessitat a la qual fa front el programa:

El sector agroalimentari català s'ha d'adaptar a les noves exigències dels mercats, dels consumidors i també de la Unió Europea, i alhora donar resposta al repte de produir productes de qualitat, segurs i ambientalment sostenibles. El sector afronta la necessitat de canvi en els models productius, dirigint-se cap a una economia del coneixement i prenent la innovació com a motor d'aquest canvi de model que permetrà al sector una major adaptabilitat i competitivitat en el nou escenari. La innovació és, actualment, molt més que una opció, és una necessitat estratègica per a la supervivència de les empreses.

Saber gestionar el creixement i l'adaptació al canvi envers les noves exigències són alguns dels principals reptes als que el sector agroalimentari ha de fer front.

El Govern de la Generalitat de Catalunya ha considerat estratègica la producció, industrialització i comercialització de productes agroalimentaris catalans, millorant la competitivitat mitjançant la innovació, la recerca, la transferència tecnològica i l'assessorament, augmentant la qualitat del producte per fer-ho més valorat i incrementant el seu valor afegit.

Població objectiu:

Agricultors, ramaders, empreses agroalimentàries i sector pesquer.

Descripció detallada de la necessitat:

La forta competitivitat existent avui dia en el sector agroalimentari en un món globalitzat ha tingut com a conseqüència una demanda per part del sector de potenciar programes la professionalització, la transferència tecnològica i gestió del coneixement i el foment de la innovació. A més, els processos de producció s'han anat sofisticant per tal d'obtenir productes amb més valor afegit, la qual cosa requereix un canvi tecnològic important. Diversos elements han impulsat i han condicionat el procés innovador de les empreses agroalimentàries. El procés de globalització econòmica i, especialment, la liberalització comercial de productes agraris i alimentaris, la baixa elasticitat renda de la demanda de productes alimentaris i el consegüent estancament de la demanda d'aliments als països desenvolupats, l'increment de les regulacions imposades per les administracions públiques (AP) al sector agroalimentari, sobretot en matèria de seguretat alimentària, el creixent poder de la distribució dins de la cadena agroalimentària, el progrés tecnològic en altres àrees de coneixement (especialment, la biotecnologia i la informàtica) i les noves exigències dels consumidors.

En aquest context, el Departament a través de la Comissió Coordinadora de Transferència Tecnològica (CCTT) per tal de diagnosticar els déficits tecnològics existents en els diferents àmbits de l'activitat productiva agrària i la de determinar les accions necessàries per millorar el procés de transferència elabora un Pla Anual de Transferència Tecnològica recollint actuacions promogudes des de les diferents Direccions Generals del DARP, els Serveis de Coordinació d'Oficines Comarcals de les Delegacions Territorials del DARP, les Escoles i Centres de Capacitació Agrària, les estacions i centres experimentals de l'Institut de Recerca i Tecnologia Agroalimentàries (IRTA), l'Institut Català de la Vinya i el Vi (INCAVI), les organitzacions agràries i altres entitats de caire associatiu.

El programa d'innovació al sector agroalimentari català consta de més de 1.000 actuacions en matèria de gestió del coneixement, professionalització del sector i foment de la innovació. L'any 2018, 29.723 persones van fer ús dels serveis de transferència tecnològica, en tot el ventall de la seva oferta de programes i actuacions. I, a més, es veu reforçat a través de la comunitat virtual RuralCat. Una comunitat virtual amb més de 40.000 usuaris registrats, dels quals aproximadament un 75% són persones vinculades a l'agroalimentació i al món rural. L'any 2018 es van convocar, novament, els ajuts a la cooperació per a la innovació, emmarcats dins el PDR 2014-2022 de Catalunya, que estan destinats a donar suport a la creació i el funcionament de grups operatius de l'Associació Europea per a la Innovació (AEI) en matèria de productivitat i sostenibilitat agrícoles.

Marc regulador del programa:

La Comissió Coordinadora de Transferència Tecnològica proposa a l'Hble. Consellera del DARP l'aprovació del PATT via ordre.

Missió

Millorar la competitivitat de les explotacions agràries i agroalimentàries mitjançant la transferència de coneixements al sector agroalimentari i rural així com impulsar actuacions innovadores.



- 1. Assegurar la transferència tecnològica i potenciar el Pla Anual de Transferència Tecnològica (PATT).
- 2. Potenciar RuralCat com a plataforma de relació amb els professionals del sector.
- 3. Desenvolupar programes que desenvolupen la innovació.

Despeses per capítols del programa (EUR)	Import consolidat
1 Remuneracions del personal	0,00
2 Despeses corrents de béns i serveis	800.000,00
3 Despeses financeres	0,00
4 Transferències corrents	1.687.367,40
6 Inversions reals	677.828,55
7 Transferències de capital	3.015.875,44
8 Variació d'actius financers	0,00
9 Variació de passius financers	0,00
Total despeses	6.181.071,39
Llocs de treball pressupostats del programa	



PRESSUPOSTOS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA PER AL 2022 (PROJECTE)
MEMÒRIES DE PROGRAMES

AGRUPACIÓ	: Acció Climàtica, Alimentació i Agenda Rural
PROGRAMA PRESSUPOSTARI:	574. Innovació
GESTOR DE PROGRAMA	: AG06. DG Emp. Agroaliment., Qualitat i Gastro. Subsector: GC

Objectius estratègics i operatius del programa

Tots els objectius del programa

Indicadors del gestor	Unitat	Obj.	2019 Real	2020 Real	2021 Previst	2022 Previst
1. Iniciatives per al desenvolupament de nous productes, processos i tecnologies	Nombre	OE2.4	11,00			40,00
2. Activitats realitzades dins del Programa Anual de Transferència Tecnològica	Nombre	OE2.4	737,00	186,00		600,00
3. Publicacions de difusió, innovació i recerca del Pla Anual de Transferència Tecnològica (PATT)	Nombre	OE2.4	10,00	6,00		20,00
4. Persones inscrites portal RuralCat	Nombre	OE2.4	42.637,00	51.895,00		50.000,00

Principals béns/serveis i actuacions destacades

1. Realitzar activitats (jornades, seminaris, visites) en el marc del PATT.
2. Elaborar material tècnic per la transferència tecnològica (dossiers, manuals, altres).
3. Realitzar activitats de demostració, estudis i projectes pilot.
4. Mantenir i dotar de nou contingut el portal RuralCat.
5. Desenvolupar i mantenir les solucions tecnològiques per incrementar la participació al portal.
6. Cooperació per al desenvolupament de nous productes, processos i tecnologies.
7. Organitzar el Premi a la Innovació Tecnològica Agroalimentària (PITA).
8. Impulsar la Xarxa d'Innovació Agroalimentària.
9. Impulsar el sistema d'assessorament agrari a Catalunya.

Despeses per capítols del gestor (EUR)	Import sense consolidar
1 Remuneracions del personal	0,00
2 Despeses corrents de béns i serveis	800.000,00
3 Despeses financeres	0,00
4 Transferències corrents	1.890.067,40
6 Inversions reals	677.828,55
7 Transferències de capital	3.015.875,44
8 Variació d'actius financers	0,00
9 Variació de passius financers	0,00
Total despeses	6.383.771,39
Llocs de treball pressupostats del gestor	0



AGRUPACIO : Acció Climàtica, Alimentació i Agenda Rural

PROGRAMA PRESSUPOSTARI: 582. Meteorologia

Pla de Govern: 4. Per un país verd, equilibrat i connectat

Pla Departamental: 9. Combatre el canvi climàtic, millorar la qualitat de l'aire i reduir l'impacte mediambiental de les activitats sobre l'entorn

Diagnòstic de la situació

Necessitat a la qual fa front el programa:

La societat en general, i l'administració en particular, necessita disposar d'una àmplia informació meteorològica i climàtica per orientar la seva activitat i adoptar les mesures que siguin necessàries, quan aquestes activitats depenen de les condicions meteorològiques, i, així mateix, permetre l'impuls de polítiques de prevenció i de lluita contra el canvi climàtic.

Població objectiu:

El conjunt de la població (ja sigui un públic generalista o un d'especialitzat), empreses i institucions públiques o privades.

Descripció detallada de la necessitat:

Malgrat que en els darrers decennis la qualitat, fiabilitat i accés a les prediccions meteorològiques ha millorat de manera evident, la societat catalana ha esdevingut més vulnerable a l'impacte de la meteorologia. L'augment de la població, l'increment de la mobilitat, la urbanització, el fort pes del sector turístic i certs canvis en els hàbits de la població són alguns dels ingredients que han fet augmentar el risc davant de fenòmens meteorològics adversos. Els efectes dels temporals de gener (Gloria) i abril de 2020, de la nevada de gener de 2021 (Filomena) o l'onada de calor d'agost de 2021, en són alguns exemples. Amb el canvi climàtic antròpic, és altament probable que la predicció meteorològica a Catalunya es torni més complexa, amb una major freqüència i severitat dels fenòmens extrems. Davant d'aquesta situació, l'SMC pretén donar suport en la presa de decisions i ajudar a la mitigació significativa de les pèrdues derivades dels esdeveniments meteorològics d'alt impacte. Proporcionar informació meteorològica prou detallada a escala territorial ajudarà a identificar l'impacte previst de les amenaces meteorològiques particulars i les comarques on aquestes amenaces poden ser més grans. D'altra banda, l'estratègia catalana d'adaptació al canvi climàtic per al període 2013-2022, identifica les zones i les activitats sotmeses a un major risc a causa dels canvis del clima i planteja les accions que s'hauran de dur a terme per tal d'adaptar-s'hi. Els serveis climàtics integrats i d'alta qualitat ajudaran a definir i afrontar els reptes del canvi climàtic per a l'administració, els seus ciutadans i el sector privat. L'elaboració de projeccions climàtiques a molt alta resolució són la base del coneixement per al desenvolupament del marc estratègic de referència d'adaptació i de les planificacions sectorials respectives. L'SMC ha esdevingut des de fa anys un servei referent i altament considerat per la societat catalana, i bona prova d'això és el seu lloc web, que es troba entre els més populars del país (per exemple, durant el temporal Gloria de 2020 es comptabilitzen 904.000 pàgines vistes en un dia), el nombre de seguidors a les xarxes socials (el nombre de seguidors a Twitter ha augmentat de 34 mil el gener de 2013 a més de 250 mil el 2020) o el nombre de peticions rebudes a les bústies d'atenció ciutadana (5.840 peticions el 2020). L'SMC s'ha compromès amb l'Estratègia de dades obertes de la Generalitat de Catalunya i l'adhesió a la Carta Internacional de Dades Obertes, amb l'objectiu de gestionar i donar visibilitat de forma integral a totes les dades de la Generalitat per fomentar la transparència i la reutilització social de la informació pública. Actualment hi ha més de 473M de dades meteorològiques al portal de Dades Obertes i s'ha previst la publicació de nous datasets. Per a tot això, l'SMC ha de gestionar i mantenir una infraestructura meteorològica robusta. La gestió, manteniment i actualització tecnològica de la Xarxa d'Equipaments Meteorològics de la Generalitat de Catalunya, l'aplicació dels controls de qualitat, l'explotació i divulgació de les dades procedents d'aquests equipaments i el manteniment de les bases de dades meteorològiques, han de garantir disposar de dades de qualitat. També és necessari que l'SMC disposi d'una capacitat de computació d'alt rendiment (HPC) suficient per conduir millores en la modelització i la predicció. Un enfocament àgil i flexible per al desenvolupament de sistemes servirà de suport a la prestació de serveis que satisfacin les necessitats de la societat.

Marc regulador del programa:

Llei 15/2001, de 14 de novembre, de meteorologia, que crea el Servei Meteorològic de Catalunya com a entitat de dret públic de la Generalitat, amb personalitat jurídica pròpia.

Llei 16/2017, de l'1 d'agost, del canvi climàtic, que estableix que l'SMC ha d'elaborar i revisar les projeccions climàtiques de Catalunya, les quals s'han de basar en els escenaris establerts pel Grup Intergovernamental d'Experts sobre el Canvi Climàtic.

Missió

La missió de l'SMC es focalitza en dos àmbits:

El Servei Meteorològic de Catalunya ha de garantir la prestació d'un servei públic ampli i de qualitat en l'àmbit de Catalunya, que satisfaci les necessitats d'informació meteorològica del conjunt de la societat catalana.

El Servei Meteorològic de Catalunya ha de ser element bàsic de suport, assessorament i informació de la Generalitat de Catalunya en matèria de meteorologia i de climatologia amb l'objectiu de protegir vides i béns gràcies a la coordinació amb Protecció Civil, i de contribuir al benestar social i a una millor planificació territorial.



Objectius estratègics i operatius del programa

- Millorar la previsió i la informació meteorològica preventiva, i la projecció climàtica (OE9.4)
 1. Proporcionar una adequada predicció i vigilància meteorològica.
 2. Proporcionar dades i serveis climàtics de qualitat com a suport a la planificació territorial i a l'adaptació al canvi climàtic.
 3. Esdevenir un servei meteorològic que prioritzi el servei públic i que sigui accessible, proper i visible.
 4. Impulsar constantment la innovació, la recerca i la presència internacional.
 5. Disposar d'infraestructures adequades a les necessitats de la societat.
 6. Garantir un Servei Meteorològic ben finançat, altament qualificat i motivat.

Indicadors del programa	Unitat	Obj.	2019 Real	2020 Real	2021 Previst	2022 Previst		
1. Nombre de sèries climàtiques antigues rescatades d'arxius i altres fonts	Nombre	OE9.4	6,00	6,00		5,00		

Despeses per capítols del programa (EUR)	Import consolidat
1 Remuneracions del personal	4.425.294,00
2 Despeses corrents de béns i serveis	2.131.742,50
3 Despeses financeres	2.500,00
4 Transferències corrents	169.200,00
6 Inversions reals	850.000,00
7 Transferències de capital	0,00
8 Variació d'actius financers	8.000,00
9 Variació de passius financers	0,00
Total despeses	7.586.736,50

Llocs de treball pressupostats del programa	81
--	-----------



PRESSUPOSTOS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA PER AL 2022 (PROJECTE)
MEMÒRIES DE PROGRAMES

AGRUPACIÓ	: Acció Climàtica, Alimentació i Agenda Rural		
PROGRAMA PRESSUPOSTARI:	582. Meteorologia		
GESTOR DE PROGRAMA	: AG01. Gab. i SG Acció Climàtica, Alim. i Ag. R	Subsector:	GC

Objectius estratègics i operatius del programa

- Millorar la previsió i la informació meteorològica preventiva, i la projecció climàtica (OE9.4)
 1. Proporcionar una adequada predicció i vigilància meteorològica.
 2. Proporcionar dades i serveis climàtics de qualitat com a suport a la planificació territorial i a l'adaptació al canvi climàtic.

Indicadors del gestor	Unitat	Obj.	2019 Real	2020 Real	2021 Previst	2022 Previst	

Principals béns/serveis i actuacions destacades

1. Aportacions al Servei Meteorològic de Catalunya.
2. El detall d'indicadors i activitats es pot consultar a la memòria de programa del Servei Meteorològic de Catalunya.

Despeses per capítols del gestor (EUR)	Import sense consolidar
1 Remuneracions del personal	0,00
2 Despeses corrents de béns i serveis	0,00
3 Despeses financeres	0,00
4 Transferències corrents	5.757.255,50
6 Inversions reals	0,00
7 Transferències de capital	0,00
8 Variació d'actius financers	850.000,00
9 Variació de passius financers	0,00
Total despeses	6.607.255,50
Llocs de treball pressupostats del gestor	0



PRESSUPOSTOS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA PER AL 2022 (PROJECTE)
MEMÒRIES DE PROGRAMES

AGRUPACIÓ	: Acció Climàtica, Alimentació i Agenda Rural		
PROGRAMA PRESSUPOSTARI:	582. Meteorologia		
GESTOR DE PROGRAMA	: 6810. Servei Meteorològic de Catalunya		Subsector: EDP

Objectius estratègics i operatius del programa

Tots els objectius del programa

Indicadors del gestor	Unitat	Obj.	2019 Real	2020 Real	2021 Previst	2022 Previst
1. Nombre de punts d'observació per al monitoratge del canvi climàtic a Catalunya	Nombre	OE9.4	75,00	75,00		80,00
2. Nombre de datasets publicats a dades obertes	Nombre	OE9.4				12,00
3. Termini de resposta a les peticions rebudes pels canals d'atenció ciutadana (mitjana dies/any)	Dies	OE9.4				20,00
4. Nombre de mencions de l'SMC en notícies publicades en mitjans impresos	Nombre	OE9.4				253,00
5. Període mig de pagament a proveïdors .	Dies	OE9.4				28,00

Principals béns/serveis i actuacions destacades

1. Implementar i difondre a la web la projecció futura, per a la propera hora, del radar meteorològic (producte d'advecció radar).
2. Instal·lar nous detectors de llamps per millorar la predicció dels avisos SMP de Temps Violent.
3. Proveir dels serveis medials i d'administració del programa 225 (Protecció Civil).
4. Implementar simulacions numèriques a molt alta resolució per a millorar les prediccions meteorològiques i marítimes.
5. Desenvolupar nous productes de predicció a mitjà termini a partir de l'accés a les dades del Centre Europeu.
6. Millorar la qualitat i cobertura espacial i temporal de les sèries de dades climàtiques de Catalunya.
7. Gestionar i mantenir la Xarxa d'Equipaments Meteorològics de la Generalitat de Catalunya (Xemec).
8. Instal·lar un nou sistema de llançament de globus sonda amb generador d'hidrogen.
9. Gestionar i garantir l'accessibilitat dels entorns web que gestiona l'SMC.
10. Actualitzar i millorar la visualització de productes al web d'interès general, com la visualització dels llamps.
11. Publicar nous datasets al portal de Dades Obertes de la Generalitat de Catalunya.
12. Promocionar activitats de difusió i divulgació de meteorologia i la climatologia.
13. Impulsar la participació en projectes internacionals.
14. Signatura del primer Contracte Programa entre el Servei Meteorològic de Catalunya i l'Administració de la Generalitat de Catalunya.

Despeses per capítols del gestor (EUR)	Import sense consolidar
1 Remuneracions del personal	4.425.294,00
2 Despeses corrents de béns i serveis	2.131.742,50
3 Despeses financeres	2.500,00
4 Transferències corrents	169.200,00
6 Inversions reals	850.000,00
7 Transferències de capital	0,00
8 Variació d'actius financers	8.000,00
9 Variació de passius financers	0,00
Total despeses	7.586.736,50
Llocs de treball pressupostats del gestor	81



AGRUPACIÓ : Acció Climàtica, Alimentació i Agenda Rural

PROGRAMA PRESSUPOSTARI: 611. Sanitat vegetal, animal i control de produccions

Pla de Govern: 4. Per un país verd, equilibrat i connectat

Pla Departamental: 1. Millorar i fomentar la producció agrària, ramadera i l'estratègia marítima amb una gestió integrada de les activitats sectorials per assolir la màxima competitivitat dels sectors productius

Diagnòstic de la situació

Necessitat a la qual fa front el programa:

La sanitat dels vegetals i dels animals té una repercussió directa sobre la salut de les persones. Per tant, la seva gestió requereix establir mesures de control i prevenció sobre les produccions de les explotacions agrícoles i ramaderes. Per la seva banda, l'obertura dels mercats fa més necessari tenir un control estricte dels moviments del material vegetal i del bestiar que permetin, des de la prevenció, evitar l'entrada i extensió de plagues i malalties dels vegetals i malalties animals. Una política eficient es basa, doncs, en la prevenció més que en la lluita i/o curació, sempre sota la premissa d'un respecte sobre la salut dels animals i les persones, el benestar animal i el respecte mediambiental. Pel que fa als cultius, es procura efectuar la prevenció mitjançant, cada cop més, la implementació de mesures de control biològic i mètodes alternatius de lluita al control fitosanitari basat en mètodes químics, mentre que pel que fa al bestiar les actuacions preventives es basen, fonamentalment, en l'aplicació de programes oficials de prevenció, lluita, control i eradicació, en els quals el benestar animal també hi té un paper preponderant. Cal esmentar que els efectes de les actuacions en matèria de sanitat vegetal i animal són, principalment, els d'una possible afectació sobre la salut humana, el deteriorament del benestar animal, les pèrdues econòmiques, l'impacte social de les mesures de lluita contra les malalties i els aspectes ecològics derivats del sacrifici d'animals, entre d'altres.

Població objectiu:

Persones titulars d'explotacions agrícoles i ramaderes de Catalunya i associacions amb l'objectiu de lluitar contra els organismes nocius dels vegetals i malalties animals.

Descripció detallada de la necessitat:

Els efectes de les actuacions en matèria de sanitat animal i vegetal incideixen, principalment, sobre una possible afectació sobre la salut humana, el deteriorament del benestar animal, les pèrdues econòmiques, l'impacte social de les mesures de lluita contra les malalties i plagues dels vegetals o malalties dels animals i els aspectes ecològics derivats de l'efecte de determinades plagues invasores entre d'altres. Plagues vegetals existents des de fa anys al nostre territori que van afectar als fruiters, com el foc bacterià els anys 2007 i 2008, el virus de la Sharka els anys 2008 fins a 2020, així com plagues de nova introducció, com la Xylella fastidiosa, de les que tot i que no se 'n'hagi produït encara cap focus la seva amenaça és extremadament perillosa pels cultius de Catalunya, obliguen al Departament a realitzar anualment campanyes de prospecció de patògens de quarantena. Altres agents patògens que afecten a cultius com l'arròs, hortalisses, fruita, etc. són també objecte d'estudi i control. Durant l'any 2020 es van prospectar més de 18.500 ha. i es van tractar amb mètodes alternatius a la lluita química unes 95.000 ha. a la vegada que es van efectuar 105 inspeccions a establiments de comercialització de productes fitosanitaris i 692 inspeccions a viviers pel passaport fitosanitari. Pel que fa a l'existència de malalties presents en les cabanes ramaderes del nostre territori i l'existència d'altres malalties animals no presents fa que l'administració cada any apliqui mesures d'actuació que:

- estableixi normes bàsiques i de coordinació per l'ordenament sanitari dels animals i els seus productes.
- reguli mesures de caràcter preventiu i actuacions cautelars en cas de risc sanitari.
- realitzi campanyes de sanejament ramader per l'eradicació de malalties declarades.

Encara estan presents a la memòria situacions greus de crisi amb un gran impacte social com la declaració de la Encefalopatia Espongiforme Transmissible (EEB o malaltia de les "vaques boges"), la Pesta Porcina Clàssica en l'àmbit ramader (concretament en el sector porcí) o la "crisi del cogombre" en l'àmbit agrícola. El Laboratori de Sanitat Animal del DARP continua analitzant mostres i mantenint programes de detecció. Durant l'any 2020, per aquestes i altres malalties dels animals, el Departament ha realitzat més de 321.000 anàlisis. La gestió de la lluita contra malalties tant vegetals com animals es realitza en col·laboració amb associacions d'agricultors i ramaders amb la finalitat de promoure la lluita col·lectiva.

Marc regulador del programa:

El programa ve regulat per una àmplia normativa derivada de normativa europea. Destacar: Llei 43/2002, de 20 de novembre, de sanitat vegetal, i el Decret 137/2014, de 7 d'octubre, sobre mesures per evitar la introducció i propagació d'organismes nocius especialment perillosos per als vegetals i productes vegetals. Llei 8/2003, de 24 d'abril, de sanitat animal i el Reial Decret 389/2011, de 18 de març, pel qual s'estableixen els barems d'indemnització d'animals en el marc dels programes nacionals de lluita, control o eradicació de la tuberculosi bovina, brucel·losi bovina, brucel·losi ovina i caprina, llengua blava i encefalopaties espongiformes transmissibles, i les seves posteriors modificacions i adaptacions.

Missió

Vetllar per unes produccions sanes, segures i de qualitat, mitjançant el desplegament de mesures adreçades al control i al foment de la millora de les produccions i dels processos de transformació. A tal efecte s'estableixen i s'implementen criteris, mesures i normes relatives a la sanitat, la higiene, la profilaxi i el benestar animal en els processos productius, de transformació i de comercialització, amb l'objectiu que les produccions s'adeqüin a la demanda dels consumidors i als requisits de compatibilitat de la producció amb el respecte al medi ambient.



PRESSUPOSTOS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA PER AL 2022 (PROJECTE) **MEMÒRIES DE PROGRAMES**

Objectius estratègics i operatius del programa

- Fomentar i controlar la sanitat animal i vegetal per tal de millorar la seguretat alimentària en els processos productius dels aliments (OE1.4)
 1. Evitar la introducció de noves plagues i/o malalties vegetals perilloses i vetllar pel bon ús dels productes fitosanitaris
 2. Controlar la introducció i dispersió de plagues vegetals a les explotacions agrícoles
 3. Millorar les tècniques actuals de lluita contra les plagues i fomentar la introducció de noves tècniques de lluita alternatives a la lluita química
 4. Controlar l'ús dels fitosanitaris per preservar l'equilibri dels ecosistemes i avaluar el nivell de permanència dels residus
 5. Millorar les condicions sanitàries dels animals i el seu benestar per a l'obtenció d'aliments sans i segurs
 6. Desenvolupar programes de control i eradicació de malalties animals
 7. Establir els plans coordinats de control pel que fa a les actuacions en sanitat, control de les produccions, alimentació i benestar animal
 8. Optimitzar la utilització dels factors de producció i establir mecanismes de seguiment, control i avaluació
 9. Millorar la vigilància, el control i la lluita contra les plagues i malalties vegetals i contra les malalties animals

Indicadors del programa	Unitat	Obj.	2019 Real	2020 Real	2021 Previst	2022 Previst		
1. Controls oficials a empreses comercialitzadores (fabricants, subministradors...) de productes fitosanitaris	Nombre	OE1.4	122,00	130,00		105,00		
2. Superfície inclosa amb tècniques alternatives a la lluita química	Ha	OE1.4				95.000,00		
3. Document Sanitari de Trasllat emesos	Nombre	OE1.4				76.000,00		
4. Parcel·les mostrejades per a control de nutrients al sòl en relació a la gestió de dejeccions ramaderes, fertilitzants i fertilització	Nombre	OE1.4				500,00		
5. Caps de bestiar sanejats i amb control d'identificació	Nombre	OE1.4	403.000,00	394.461,00		400.000,00		
6. Mostres totals analitzades d'organismes nocius vegetals	Nombre	OE1.4	9.717,00	12.467,00		12.000,00		
7. Total analítiques de laboratori en sanitat animal	Nombre	OE1.4	342.391,00	321.493,00		320.000,00		

Despeses per capítols del programa (EUR)	Import consolidat
1 Remuneracions del personal	0,00
2 Despeses corrents de béns i serveis	2.445.500,00
3 Despeses financeres	0,00
4 Transferències corrents	3.035.000,00
6 Inversions reals	100.000,00
7 Transferències de capital	1.000.000,00
8 Variació d'actius financers	0,00
9 Variació de passius financers	0,00
Total despeses	6.580.500,00

Llocs de treball pressupostats del programa	0
--	----------



PRESSUPOSTOS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA PER AL 2022 (PROJECTE)
MEMÒRIES DE PROGRAMES

AGRUPACIÓ	: Acció Climàtica, Alimentació i Agenda Rural		
PROGRAMA PRESSUPOSTARI:	611. Sanitat vegetal, animal i control de produccions		
GESTOR DE PROGRAMA	: AG03. DG d'Agricultura i Ramaderia	Subsector:	GC

Objectius estratègics i operatius del programa

Tots els objectius del programa

Indicadors del gestor	Unitat	Obj.	2019 Real	2020 Real	2021 Previst	2022 Previst
1. Agrupacions de Defensa Animal beneficiàries	Nombre	OE1.4		18,00		14,00
2. Agrupacions de Defensa Vegetal beneficiàries del programa de lluita contra agents nocius vegetals	Nombre	OE1.4	104,00	99,00		100,00
3. Plans territorials de fertilització	Nombre	OE1.4	6,00	6,00		6,00
4. Consultes efectuades al Mapa de Sòls de Catalunya	Nombre	OE1.4		2.827,00		3.000,00
5. Mostres de control lleter realitzades	Nombre	OE1.4	427.426,00	788.605,00		785.000,00
6. Mostres realitzades en sector avícola	Nombre	OE1.4				4.500,00

Principals béns/serveis i actuacions destacades

1. Programes de prevenció i lluita contra els agents nocius vegetals.
2. Foment i promoció de les Agrupacions de Defensa Vegetal i implementació de tècniques de lluita alternatives al control químic.
3. Campanyes fitosanitàries i control de l'ús dels fitosanitaris.
4. Execució de Plans de fertilització territorials.
5. Subministrament de material als Laboratoris de sanitat vegetal.
6. Control dels mitjans de producció vegetal (mapa de sòls, fertilitzants, sòls, aigües...).
7. Control de malalties ramaderes, reposició de bestiar i millora de les estructures sanitàries.
8. Execució de Plans de gestió de dejeccions ramaderes.
9. Desenvolupament del pla de reestructuració del sector lleter i efectuar el control lleter.
10. Foment i control de les normes de benestar animal, a nivell de l'explotació, transport i sacrifici.
11. Foment i promoció de les Associacions de Defensa Sanitària (ADS).
12. Subministrament de material als Laboratoris sanitaris animals i als Centres de recerca i sanitat.
13. Foment de les campanyes oficials de sanitat animals.

Despeses per capítols del gestor (EUR)	Import sense consolidar
1 Remuneracions del personal	0,00
2 Despeses corrents de béns i serveis	2.445.500,00
3 Despeses financeres	0,00
4 Transferències corrents	3.095.000,00
6 Inversions reals	100.000,00
7 Transferències de capital	1.000.000,00
8 Variació d'actius financers	0,00
9 Variació de passius financers	0,00
Total despeses	6.640.500,00

Llocs de treball pressupostats del gestor	0
--	---



AGRUPACIÓ : Acció Climàtica, Alimentació i Agenda Rural

PROGRAMA PRESSUPOSTARI: 612. Ordenació, reconversió i suport als subsectors agraris i pesquers

Pla de Govern: 4. Per un país verd, equilibrat i connectat

Pla Departamental: 1. Millorar i fomentar la producció agrària, ramadera i l'estratègia marítima amb una gestió integrada de les activitats sectorials per assolir la màxima competitivitat dels sectors productius

Diagnòstic de la situació

Necessitat a la qual fa front el programa:

L'agricultura esdevé un sector clau sotmès a l'evolució de les produccions i els mercats. En determinats sectors serà necessari acompanyar aquests canvis amb mesures de recolzament per afavorir les produccions i també tenir sistemes d'informació sobre els mercats agraris per tal d'establir estratègies d'actuacions i presa de decisions. En tots els àmbits sectorials, cal garantir que les produccions desenvolupin sistemes capaços de proporcionar aliments sans, segurs i respectuosos del medi ambient. També cal promoure sistemes de gestió del risc per tal d'afrontar els majors riscos ambientals com a conseqüència del canvi climàtic en consonància amb els objectius de desenvolupament sostenible (ODS) de l'Agenda 2030 i amb els preceptes de les estratègies "de la taula a la granja" i de "biodiversitat" que ha establert la Unió Europea. La política pesquera comuna obliga a que el 2022 es gestionin els recursos marins tenint en compte el Rendiment Màxim Sostenible (RMS), això ha comportant una nova manera de treballar a la pesca professional: la cogestió que integra tots els actors sectorials en les decisions que s'han d'aplicar. És des d'aquest punt de vista que les polítiques del programa i la seva constant adaptació a la demanda del consumidor, esdevenen una part essencial la política que l'administració agrària efectua envers la millora global dels sectors productius.

Població objectiu:

Agricultors, ramaders, indústries agroalimentàries, propietaris forestals i pescadors. Altres col·lectius relacionats amb sectors agraris, pesquers i forestals.

Descripció detallada de la necessitat:

L'evolució i regulació dels mercats derivats de la Política Agrària Comuna i les normatives internacionals, així com l'evolució dels costums i necessitats dels consumidors produeixen un impacte directe en la demanda que dels productes agraris es realitzen avui dia.

En la conjuntura econòmica actual i previsiblement futura, de restricció del crèdit, el Departament d'Agricultura DACC considera necessari donar suport a la reactivació econòmica de les empreses agràries i agroalimentàries de Catalunya. L'estabilitat en les produccions agràries és un factor primordial per al manteniment de les rendes de les explotacions i l'assegurament d'una continuïtat productiva, tant en quantitat com en qualitat, la qual cosa reforça, especialment, la confiança dels consumidors.

Amb aquesta perspectiva, es fa necessari redefinir la situació del sector al nostre país i també impulsar polítiques de suport i adaptabilitat del sector als nous reptes que es derivaran de la nova PAC.

Respecte al sector pesquer, la Comissió Europea, el Consell de Ministres i el Parlament Europeu van aprovar, al desembre de 2013, la nova Política Pesquera Comuna (PCP) i l'Organització Comuna de Mercats de Productes Pesquers i Aquícoles (OCM), i al maig del 2014 el nou Fons Europeu Marítim i de la Pesca (FEMP). El Programa operatiu per a Espanya, del FEMP va ser aprovat mitjançant Decisió de la Comissió Europea el 13/11/2015.

Marc regulador del programa:

El programa ve regulat per una àmplia normativa en matèria de produccions agràries, ramaderes i pesqueres. Destacar, en tot cas, els Reglaments base de la PAC: els nous Reglaments base del sector pesquer són els següents: Decret 42/2017, de 2 de maig, de creació de l'Institut Català de Recerca per a la Governança del Mar (ICATMAR), Decret 118/2018 sobre el model de governança de la pesca professional a Catalunya, Acord GOV/12/2018, de 12 de juny, en relació amb l'Estratègia Marítima de Catalunya (EMC).

Missió

Donar recolzament al sector agrari fomentant l'orientació al mercat per assegurar i millorar el seu nivell de renda i regulant pràctiques que garanteixin en tot moment la producció responsable, la conservació del medi i la seguretat alimentària, i mantenir uns sistemes d'informació eficaços que doni suport i promoció sectorial per la seva adaptació a la normativa, les bones pràctiques agràries o millores tècniques disponibles.

Recolzar el sector pesquer tenint com a base la conservació i l'explotació sostenible dels recursos pesquers en virtut de la política pesquera comuna i d'acord amb l'Estratègia Marítima de Catalunya.



PRESSUPOSTOS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA PER AL 2022 (PROJECTE) **MEMÒRIES DE PROGRAMES**

Objectius estratègics i operatius del programa

- Impulsar l'ordenació dels sectors productius gestionant integradament les activitats sectorials (OE1.1)
 1. Foment i ordenació de la producció agrícola i ramadera
 2. Impulsar plans de reconversió sectorial
 3. Controlar els mitjans de producció
 4. Oferir vies de protecció de les produccions davant riscos o imprevistos
 5. Regular l'activitat pesquera i mantenir el control i vigilància del litoral pesquer
 6. Proporcionar informació necessària per donar suport als sectors productius i promocionar la sortida comercial dels productes catalans.
- Donar suport a la renda de les explotacions agràries orientant-los a les necessitats del mercat (OE1.2)
 1. Proporcionar ajuts directes al sector agrari
 2. Dotar dels sistemes d'informació necessaris per a la gestió d'ajuts
- Establir plans de protecció al medi agrícola, ramader i pesquer (OE1.3)
 1. Pla d'Acció pel foment de les varietats tradicionals
 2. Inspeccionar i controlar la qualitat de les llavors i planters
 3. Controlar i gestionar els plans de fertilització, les dejeccions ramaderes i les condicions mediambientals
 4. Protegir els hàbitats marins
 5. Oferir vies de protecció de les produccions davant riscos o imprevistos

Indicadors del programa	Unitat	Obj.	2019 Real	2020 Real	2021 Previst	2022 Previst		
1. Import Drets pagats/drets consolidats de la Declaració Única Agrària (DUN)	%	OE1.2	95,00			95,00		
2. Controls sobre el material vegetal	Nombre	OE1.3	200,00	2.101,00		2.200,00		
3. % d'explotacions agràries beneficiàries d'assegurances agràries	%	OE1.3	59,00	58,84		59,43		
4. Total caps de bestiar amb assegurança agrària	En milions	OE1.3				64,00		
5. Projectes associats a l'Estratègia Marítima de Catalunya (EMC)	Nombre	OE1.3		1,00		10,00		
6. Convenis signats amb entitats en el marc de el Estratègia Marítima de Catalunya (EMC)	Nombre	OE1.3		0,00		2,00		
7. Taules de cogestió constituïdes	Nombre	OE1.1				3,00		
8. Superfície anual beneficiàries d'assegurances agràries	Ha	OE1.3	359.455,74	374.010,91		374.045,00		
9. Taules sectorials agràries i altres reunions amb el sector derivades de les taules per a mantenir la concertació agrària	Nombre	OE1.1	12,00	19,00		18,00		
10. Nombre ha. primables/Superfície Agrària Útil	%	OE1.2	76,00			70,00		

Despeses per capítols del programa (EUR)	Import consolidat
1 Remuneracions del personal	1.844.000,00
2 Despeses corrents de béns i serveis	4.152.718,84
3 Despeses financeres	0,00
4 Transferències corrents	277.150.953,66
6 Inversions reals	1.095.400,00
7 Transferències de capital	19.801.804,10
8 Variació d'actius financers	2.005.000,00
9 Variació de passius financers	0,00
Total despeses	306.049.876,60

Llocs de treball pressupostats del programa	47
--	-----------



PRESSUPOSTOS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA PER AL 2022 (PROJECTE)
MEMÒRIES DE PROGRAMES

AGRUPACIÓ	: Acció Climàtica, Alimentació i Agenda Rural
PROGRAMA PRESSUPOSTARI:	612. Ordenació, reconversió i suport als subsectors agraris i pesquers
GESTOR DE PROGRAMA	: AG01. Gab. i SG Acció Climàtica, Alim. i Ag. R Subsector: GC

Objectius estratègics i operatius del programa

- Impulsar l'ordenació dels sectors productius gestionant integradament les activitats sectorials (OE1.1)
 - 6. Proporcionar informació necessària per donar suport als sectors productius

Indicadors del gestor	Unitat	Obj.	2019 Real	2020 Real	2021 Previst	2022 Previst
1. Beneficiaris d'actuacions de suport i promoció de productes agraris	Nombre	OE1.1	3,00	3,00		2,00
2. Informes de control i seguiment de transferències a entitats públiques pel suport a l'àmbit agrari	Nombre	OE1.1	2,00	3,00		3,00
3. Campanyes de promoció de productes agroalimentaris i activitats del món rural	Nombre	OE1.1	4,00	3,00		2,00
4. Anàlisi estadístic sectorial pel foment i millora del sector agrari	%	OE1.1		100,00		100,00

Principals béns/serveis i actuacions destacades

1. Convenis amb organitzacions sectorials, sindicats agraris i cambres pel foment de les relacions sectorials.
2. Elaboració d'estadístiques sectorials.
3. Realització d'anàlisi i estudis sectorials.
4. Recollida d'informació sectorial a través de la Xarxa Comptable Agrària de Catalunya (XCAC) i Observatoris Sectorials.

Despeses per capítols del gestor (EUR)	Import sense consolidar
1 Remuneracions del personal	0,00
2 Despeses corrents de béns i serveis	850.000,00
3 Despeses financeres	0,00
4 Transferències corrents	3.720.671,93
6 Inversions reals	0,00
7 Transferències de capital	1.172.369,01
8 Variació d'actius financers	0,00
9 Variació de passius financers	0,00
Total despeses	5.743.040,94
Llocs de treball pressupostats del gestor	0



PRESSUPOSTOS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA PER AL 2022 (PROJECTE) **MEMÒRIES DE PROGRAMES**

AGRUPACIÓ	: Acció Climàtica, Alimentació i Agenda Rural		
PROGRAMA PRESSUPOSTARI:	612. Ordenació, reconversió i suport als subsectors agraris i pesquers		
GESTOR DE PROGRAMA	: AG02. Secretaria d'Agenda Rural	Subsector:	GC

Objectius estratègics i operatius del programa

- Donar suport a la renda de les explotacions agràries orientant-los a les necessitats del mercat (OE1.2)
 1. Proporcionar ajuts directes al sector agrari
 2. Dotar dels sistemes d'informació necessaris per a la gestió d'ajuts
- Establir plans de protecció al medi agrícola, ramader i pesquer (OE1.3)
 5. Oferir vies de protecció de les produccions davant riscos o imprevistos

Indicadors del gestor	Unitat	Obj.	2019 Real	2020 Real	2021 Previst	2022 Previst
1. Número de beneficiaris d'ajuts directes	Nombre	OE1.2	96.592,00			44.000,00
2. Explotacions beneficiàries d'assegurances agràries	Nombre	OE1.3	28.827,00	28.844,00		28.846,00
3. Explotacions beneficiàries d'assegurances agràries hivernacles	Nombre	OE1.3	24,00	30,00		40,00
4. Sol·licituds Declaració Única Agrària (DUN)	Nombre	OE1.2	50.586,00			49.000,00
5. Sol·licituds d'incorporació al registre d'explotacions agràries prioritàries	Nombre	OE1.2	2.830,00			3.700,00
6. Sol·licituds modificació Sistema d'Informació Geogràfica de Parcel·les Agrícoles (SIGPAC)	Nombre	OE1.2	67.219,00			60.000,00

Principals béns/serveis i actuacions destacades

1. Oferir ajudes per compensar danys catastròfics.
2. Fomentar la contractació de les assegurances agràries.
3. Mantenir actualitzat el Sistema d'Informació Geogràfica de Catalunya (SIGPAC).
4. Gestionar els controls pel manteniment de la Condicionalitat.
5. Oferir ajudes per compensar davallades de renda a les explotacions agràries.
6. Oferir ajudes per injectar liquiditat a les explotacions agràries.
7. Gestió dels ajuts directes al sector agrari.
8. Promoció de les assegurances agràries.

Despeses per capítols del gestor (EUR)	Import sense consolidar
1 Remuneracions del personal	0,00
2 Despeses corrents de béns i serveis	69.624,54
3 Despeses financeres	0,00
4 Transferències corrents	273.250.343,40
6 Inversions reals	617.000,00
7 Transferències de capital	17.392.804,10
8 Variació d'actius financers	0,00
9 Variació de passius financers	0,00
Total despeses	291.329.772,04
Llocs de treball pressupostats del gestor	0



PRESSUPOSTOS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA PER AL 2022 (PROJECTE)
MEMÒRIES DE PROGRAMES

AGRUPACIÓ	: Acció Climàtica, Alimentació i Agenda Rural		
PROGRAMA PRESSUPOSTARI:	612. Ordenació, reconversió i suport als subsectors agraris i pesquers		
GESTOR DE PROGRAMA	: AG03. DG d'Agricultura i Ramaderia	Subsector:	GC

Objectius estratègics i operatius del programa

- Impulsar l'ordenació dels sectors productius gestionant integradament les activitats sectorials (OE1.1)
 1. Foment i ordenació de la producció agrícola i ramadera
 2. Impulsar plans de reconversió sectorial
 3. Controlar els mitjans de producció
- Establir plans de protecció al medi agrícola, ramader i pesquer (OE1.3)
 1. Pla d'Acció pel foment de les varietats tradicionals
 2. Inspeccionar i controlar la qualitat de les llavors i planters
 3. Controlar i gestionar els plans de fertilització, les dejeccions ramaderes i les condicions mediambientals

Indicadors del gestor	Unitat	Obj.	2019 Real	2020 Real	2021 Previst	2022 Previst
1. Anàlisis de lots de llavors d'Organismes Genèticament Modificats (OGM)	Nombre	OE1.3	44,00	18,00		20,00
2. Assajos de fertilització nitrogenada efectuats	Nombre	OE1.3	15,00	11,00		12,00
3. Documents d'identificació d'animals expedits	Nombre	OE1.1	214.593,00	2.404,00		295.000,00
4. Associacions beneficiàries programa races autòctones	Nombre	OE1.3	7,00	7,00		7,00

Principals béns/serveis i actuacions destacades

1. Ajuts per a la producció agrícola ecològica en el marc del Pla d'Acció de l'Agroalimentació Ecològica.
2. Gestionar i controlar el potencial vitícola.
3. Execució del programa d'identificació animal.
4. Gestionar les ajudes per al foment i ordenació de la producció ramadera.
5. Impulsar la producció agrària ecològica i la producció integrada.
6. Controlar la presència d'organismes Genèticament Modificats en els productes vegetals.
7. Certificar la qualitat de les llavors i planters.
8. Fomentar la protecció de les races autòctones en perill d'extinció.
9. Executar el Pla d'Acció i foment de les varietats de conservació: varietats autoritzades i estudis de cultius.

Despeses per capítols del gestor (EUR)	Import sense consolidar
1 Remuneracions del personal	0,00
2 Despeses corrents de béns i serveis	1.285.000,00
3 Despeses financeres	0,00
4 Transferències corrents	605.000,00
6 Inversions reals	0,00
7 Transferències de capital	1.459.000,00
8 Variació d'actius financers	2.000.000,00
9 Variació de passius financers	0,00
Total despeses	5.349.000,00

Llocs de treball pressupostats del gestor	0
--	---



PRESSUPOSTOS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA PER AL 2022 (PROJECTE)
MEMÒRIES DE PROGRAMES

AGRUPACIÓ	: Acció Climàtica, Alimentació i Agenda Rural
PROGRAMA PRESSUPOSTARI:	612. Ordenació, reconversió i suport als subsectors agraris i pesquers
GESTOR DE PROGRAMA	: AG05. DG Política Marítima i Pesca Sostenible Subsector: GC

Objectius estratègics i operatius del programa

- Impulsar l'ordenació dels sectors productius gestionant integradament les activitats sectorials (OE1.1)
 - 5. Regular l'activitat pesquera i mantenir el control i vigilància del litoral pesquer
- Establir plans de protecció al medi agrícola, ramader i pesquer (OE1.3)
 - 4. Protegir els hàbitats marins

Indicadors del gestor	Unitat	Obj.	2019 Real	2020 Real	2021 Previst	2022 Previst
1. Núm. total de vigilàncies i inspeccions pesquera realitzats	Nombre	OE1.1	1.900,00	3.398,00		2.500,00
2. Núm. de denúncies previstes per inspeccions pesqueres realitzades	Nombre	OE1.1	181,00	425,00		100,00
3. Entitats beneficiàries de suport a la creació d'estratègies de desenvolupament pesquer	Nombre	OE1.3	2,00	2,00		2,00
4. Nombre d'embarcacions monitoritzades amb el dispositiu GEOBLAU	Nombre	OE1.1				100,00
5. Confraries de pescadors beneficiàries del programa de suport	Nombre	OE1.1	36,00	30,00		31,00
6. Alumnes en formació nauticopesquera	Nombre	OE1.1	1.497,00	1.185,00		1.800,00

Principals béns/serveis i actuacions destacades

1. Control financer de les confraries de pescadors.
2. Desenvolupament aplicacions informàtiques i projectes pilot.
3. Actuacions de seguiment de plans de gestió, reserves marines i espais protegits.
4. Impulsar la creació d'estratègies de desenvolupament en zones dependents de la pesca.
5. Impulsar els Grups d'Acció Local Pesquers.
6. Confraries de pescadors que col·laboren en el Programa de Seguiment Qualitat Aigües Marines (PSQAM).
7. Impartir cursos de formació nàutic-pesquera i certificats d'especialitat.

Despeses per capítols del gestor (EUR)	Import sense consolidar
1 Remuneracions del personal	0,00
2 Despeses corrents de béns i serveis	1.005.933,62
3 Despeses financeres	0,00
4 Transferències corrents	1.930.000,00
6 Inversions reals	287.000,00
7 Transferències de capital	0,00
8 Variació d'actius financers	0,00
9 Variació de passius financers	0,00
Total despeses	3.222.933,62
Llocs de treball pressupostats del gestor	0



PRESSUPOSTOS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA PER AL 2022 (PROJECTE)
MEMÒRIES DE PROGRAMES

AGRUPACIÓ	: Acció Climàtica, Alimentació i Agenda Rural		
PROGRAMA PRESSUPOSTARI:	612. Ordenació, reconversió i suport als subsectors agraris i pesquers		
GESTOR DE PROGRAMA	: 6130. Institut Català de la Vinya i el Vi (Incavi)	Subsector:	EAA i CatSalut

Objectius estratègics i operatius del programa

- Impulsar l'ordenació dels sectors productius gestionant integradament les activitats sectorials (OE1.1)
 - 2. Impulsar plans de reconversió sectorial
 - 6. Proporcionar informació necessària per donar suport als sectors productius

Indicadors del gestor	Unitat	Obj.	2019 Real	2020 Real	2021 Previst	2022 Previst	
1. Projectes d'investigació en el camp vitivinícola	Nombre	OE1.1	19,00	31,00		44,00	
2. Assistència a fires sectorials nacionals i internacionals de la vinya i el vi	Nombre	OE1.1	8,00	1,00		5,00	
3. Consultes sobre el sector de la vinya i el vi per usuaris externs	Nombre	OE1.1	1.250,00	950,00		1.325,00	
4. Reunions i conferències del sector vitivinícola	Nombre	OE1.1	7,00	100,00		60,00	

Principals béns/serveis i actuacions destacades

1. Assessorament directe (tècnics propis) i indirecte (Denominacions d'Origen).
2. Transferència tecnològica.
3. Formació del sector.
4. Projectes, entre els de viticultura i els enològics, amb empreses, amb l'Administració Autonòmica i Estatal i amb la UE.
5. Campanyes de promoció i assistència a fires nacionals i internacionals.
6. Mostra anual de Vins i Caves de Catalunya.
7. Cursos de tast per als consumidors.
8. Foment del diàleg i l'acord intern del sector. Simposi Vitivinícola Català.
9. Elaboració d'estadístiques de producció vitivinícola i estudis de mercat.
10. Observatori de la Vinya, el Vi i el Cava.

Despeses per capítols del gestor (EUR)	Import sense consolidar
1 Remuneracions del personal	1.844.000,00
2 Despeses corrents de béns i serveis	942.160,68
3 Despeses financeres	0,00
4 Transferències corrents	0,00
6 Inversions reals	191.400,00
7 Transferències de capital	0,00
8 Variació d'actius financers	5.000,00
9 Variació de passius financers	0,00
Total despeses	2.982.560,68

Llocs de treball pressupostats del gestor	47
--	-----------



AGRUPACIÓ : Acció Climàtica, Alimentació i Agenda Rural

PROGRAMA PRESSUPOSTARI: 613. Suport a l'agroindústria, la comercialització i la regulació de mercats

Pla de Govern: 4. Per un país verd, equilibrat i connectat

Pla Departamental: 4. Incentivar la indústria agroalimentària, el foment del cooperativisme i la internacionalització del sector agroalimentari i promoure l'alimentació saludable, sostenible i de qualitat i els productes i la gastronomia catalana

Diagnòstic de la situació

Necessitat a la qual fa front el programa:

El sector agroalimentari català s'ha d'adaptar a les noves exigències dels mercats, dels consumidors i també de la Unió Europea, i alhora donar resposta al repte de produir productes de qualitat, segurs i ambientalment sostenibles. El sector afronta la necessitat de canvi en els models productius, dirigint-se cap a una economia del coneixement i prenent la innovació com a motor d'aquest canvi de model que permetrà al sector una major adaptabilitat i competitivitat en el nou escenari. La innovació és doncs, actualment, molt més que una opció; és una necessitat estratègica per a la supervivència de les empreses.

Saber gestionar el creixement i l'adaptació al canvi envers les noves exigències són alguns dels principals reptes als que el sector agroalimentari ha de fer front.

El Govern de la Generalitat de Catalunya ha considerat estratègica la producció, industrialització i comercialització de productes agroalimentaris catalans, millorant la competitivitat mitjançant la innovació, la recerca, la transferència tecnològica i l'assessorament, augmentant la qualitat del producte per fer-ho més valorat i incrementant el seu valor afegit. Aquest programa també es vincula als Objectius de Desenvolupament Sostenible (ODS) de l'Agenda 2030 que cobreixen la dimensió social, econòmica i ambiental de la sostenibilitat amb la planificació i la normativa vigent.

Població objectiu:

Empresa alimentària, societats cooperatives, productors i associacions de productors a Catalunya i les persones consumidores.

Descripció detallada de la necessitat:

El sector de l'alimentació i begudes integra processos de preparació i transformació de primeres matèries vegetals i animals, per preparar-les per a l'alimentació, sobretot humana però també la del bestiar i animals domèstics. Segons l'Estadística estructural d'empreses: sector industrial per a l'any 2017, aquest sector ocupa més de 88.000 persones a Catalunya (18,76% del total sectorial industrial a Catalunya) amb una xifra de negoci de 27.939,49 M' (20,13% del total sectorial industrial a Catalunya). El sector alimentari a Catalunya està format per una majoria de pimes, però també per un grup de grans empreses capdavanteres, molt competitives, innovadores i amb projecció nacional i internacional. 2/3 parts de la economia del nostre país és de la indústria. L'externalització dels serveis que s'ha produït en la indústria s'està intensificant cada cop més cap a mercats interiors de proximitat catalans i espanyols perquè són més competitius per costos de producció i perquè generen ocupació. Així com també dels seus proveïdors de serveis i matèries primes. En aquest sentit, la indústria agroalimentària lidera i es tracta d'aquest nou model industrial català, tant per la seva part social, com per la funció de vertebració territorial, com també de perspectiva de sostenibilitat i indiscutiblement de innovació, RIS3CAT una de les 7 comunitats és la agroalimentària. La indústria agroalimentària és un dels principals motors de canvi del model econòmic del país. Catalunya representa un 23,5% de la indústria agroalimentària d'Espanya per xifra de negoci i el sector té més 3.754 empreses. Alhora, la promoció del consum i l'exportació, a Catalunya, de productes elaborats pels productors individuals o per les empreses catalanes i intensificar el reconeixement al mercat interior dels productes catalans és altre dels valors afegit a incidir per la consecució de la missió del programa.

Per altra banda, cal un control oficial en matèria de lluita contra el frau dels productes alimentaris per protegir els interessos econòmics de tots els implicats en la cadena agroalimentària, en relació amb la conformitat i qualitat dels productes i assegurar la transparència i competència lleial de les transaccions comercials. Cal que les empreses estiguin protegides contra els comportaments deslleials dels seus competidors que no respecten les obligacions reglamentàries creant d'aquesta manera un perjudici econòmic que falsegen les regles de la competència i que els consumidors estiguin protegits davant de comportaments deslleials creant un perjudici econòmic i/o moral que fins i tot pot afectar la seva salut.

L'autoritat competent de control oficial en matèria de qualitat i lluita contra frauds és la Direcció General d'Alimentació, Qualitat i Indústries Agroalimentàries del Departament d'Agricultura. Fruit d'aquestes inspeccions, es generen uns ingressos, o recaptació, que haurien de ser finalistes per a la millora del control oficial i la lluita contra el frau agroalimentari.

Finalment, la competitivitat del sector agroalimentari passa per ser capaç de produir aliments saludables, sostenibles i de qualitat.

Marc regulador del programa:

Decisió C(2008) 702 de la Comissió Europea 702 de 15 de febrer de 2008, que va aprovar formalment el Programa de Desenvolupament Rural de Catalunya. El Reglament FEMP: RE UE 508/2014 del PE i del Consell, relatiu al fons Europeu Marítim i de la Pesca (FEMP) Reglament de control oficial de la legislació alimentària Reglament UE 2017/625.

Missió

Millorar la competitivitat del sector agroalimentari a través de mesures estratègiques en matèria d'indústries i comercialització fomentant l'alimentació saludable, la seguretat alimentària, la qualitat dels productes, la sostenibilitat i l'orientació de l'oferta als mercats mitjançant el suport a les empreses i l'endegament de mesures de foment.



PRESSUPOSTOS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA PER AL 2022 (PROJECTE) **MEMÒRIES DE PROGRAMES**

Objectius estratègics i operatius del programa

- Fomentar la indústria agroalimentària, el coneixement sobre els aliments, la regulació de mercats i la millora de l'estructura empresarial cooperativa (OE4.1)
 1. Impulsar el sector de les indústries agroalimentàries i les inversions innovadores
 2. Millorar la competitivitat de les Pimes agroalimentàries i facilitar el compliment de la normativa
 3. Suport a la comercialització i transformació pesquera
 4. Foment i control del Registre d'indústries agràries i alimentàries (RIACC)
 5. Donar suport a les llotges i mercats agraris
 6. Oferir ajuts a la modernització i concentració de cooperatives
 7. Promoure el coneixement de les persones consumidores sobre els aliments i el sector agroalimentari.(Canal Aliments)
- Fomentar la internacionalització, la sostenibilitat del sector agroalimentari, la promoció dels productes catalans i l'impuls a la gastronomia catalana (OE4.2)
 1. Participar en actes de promoció del sector pesquer
 2. Promocionar, difondre i informar sobre els productes agroalimentaris
 3. Promoció comercial i increment de la qualitat alimentària
 4. Prevenir les pèrdues i el malbaratament alimentari i promoure la sostenibilitat del sector agroalimentari
- Garantir la producció d'aliments de qualitat i la lluita contra el frau per generar confiança en el consumidor, protegir la lleialtat de les transaccions comercials i l'equilibri de la cadena alimentària (OE4.3)
 1. Acreditar els sistemes de qualitat dels organismes de control agroalimentari
 2. Gestionar els distintius de qualitat i d'artesanía alimentària
 3. Fer el seguiment i el control de la qualitat diferenciada
 4. Gestionar els ajuts per al foment dels productes d'origen i qualitat diferenciada, artesanía i productes de la terra
 5. Controlar oficialment la qualitat alimentària i lluitar contra el frau agroalimentari

Indicadors del programa	Unitat	Obj.	2019 Real	2020 Real	2021 Previst	2022 Previst		
1. Número acreditacions Venda Proximitat	Nombre	OE4.2	3.018,00	3.259,00		3.200,00		
2. Actuacions de promoció internacional	Nombre	OE4.2				10,00		
3. Participació en fires nacionals i internacionals	Nombre	OE4.2	14,00	7,00		18,00		
4. Número de distintius de qualitat	Nombre	OE4.3	25,00	6,00		24,00		
5. Grau de seguiment de la qualitat diferenciada	%	OE4.3	86,00			100,00		
6. Empreses beneficiàries de mesures permanents de regulació de mercats agroalimentaris	Nombre	OE4.1	603,00			3.900,00		
7. Percentatge de cooperatives agràries beneficiàries en programes de millora	%	OE4.1				20,00		

Despeses per capítols del programa (EUR)	Import consolidat
1 Remuneracions del personal	1.138.687,27
2 Despeses corrents de béns i serveis	12.915.859,65
3 Despeses financeres	10.000,00
4 Transferències corrents	14.207.153,98
6 Inversions reals	818.929,21
7 Transferències de capital	45.831.716,25
8 Variació d'actius financers	5.000.000,00
9 Variació de passius financers	0,00
Total despeses	79.922.346,36

Llocs de treball pressupostats del programa	22
--	-----------



PRESSUPOSTOS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA PER AL 2022 (PROJECTE)
MEMÒRIES DE PROGRAMES

AGRUPACIÓ	: Acció Climàtica, Alimentació i Agenda Rural
PROGRAMA PRESSUPOSTARI:	613. Suport a l'agroindústria, la comercialització i la regulació de mercats
GESTOR DE PROGRAMA	: AG05. DG Política Marítima i Pesca Sostenible
	Subsector: GC

Objectius estratègics i operatius del programa

- Fomentar la indústria agroalimentària, el coneixement sobre els aliments, la regulació de mercats i la millora de l'estructura empresarial cooperativa (OE4.1)
 - 3. Suport a la comercialització i transformació pesquera
- Fomentar la internacionalització, la sostenibilitat del sector agroalimentari, la promoció dels productes catalans i l'impuls a la gastronomia catalana (OE4.2)
 - 1. Participar en actes de promoció del sector pesquer

Indicadors del gestor	Unitat	Obj.	2019 Real	2020 Real	2021 Previst	2022 Previst
1. Projectes de transformació i comercialització pesquera i aqüícola	Nombre	OE4.1	24,00	40,00		30,00
2. Entitats assistents en actes de promoció del sector pesquer i aqüícola	Nombre	OE4.2	11,00	84,00		30,00

Principals béns/serveis i actuacions destacades

1. Línia d'ajuts a l'agroindústria pesquera.
2. Línia d'ajuts a la comercialització.
3. Promoció dels productes pesquers al sector de la gastronomia i el turisme.
4. Potenciar la internacionalització dels productes pesquers.
5. Potenciar la marca peix de llotja.
6. Participar en actes de promoció del sector.
7. Preparar publicacions pel col·lectiu pesquer.

Despeses per capítols del gestor (EUR)	Import sense consolidar
1 Remuneracions del personal	0,00
2 Despeses corrents de béns i serveis	777.400,00
3 Despeses financeres	0,00
4 Transferències corrents	150.000,00
6 Inversions reals	0,00
7 Transferències de capital	0,00
8 Variació d'actius financers	0,00
9 Variació de passius financers	0,00
Total despeses	927.400,00
Llocs de treball pressupostats del gestor	0



PRESSUPOSTOS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA PER AL 2022 (PROJECTE) **MEMÒRIES DE PROGRAMES**

AGRUPACIÓ	: Acció Climàtica, Alimentació i Agenda Rural		
PROGRAMA PRESSUPOSTARI:	613. Suport a l'agroindústria, la comercialització i la regulació de mercats		
GESTOR DE PROGRAMA	: AG06. DG Emp. Agroaliment., Qualitat i Gastro.	Subsector:	GC

Objectius estratègics i operatius del programa

- Fomentar la indústria agroalimentària, el coneixement sobre els aliments, la regulació de mercats i la millora de l'estructura empresarial cooperativa (OE4.1)
 1. Impulsar el sector de les indústries agroalimentàries i les inversions innovadores
 2. Millorar la competitivitat de les Pimes agroalimentàries i facilitar el compliment de la normativa
 4. Foment i control del Registre d'indústries agràries i alimentàries (RIACC)
 5. Donar suport a les llotges i mercats agraris
 6. Oferir ajuts a la modernització i concentració de cooperatives
 7. Promoure el coneixement de les persones consumidores sobre els aliments i el sector agroalimentari.(Canal Aliments)
- Fomentar la internacionalització, la sostenibilitat del sector agroalimentari, la promoció dels productes catalans i l'impuls a la gastronomia catalana (OE4.2)
 2. Promocionar, difondre i informar sobre els productes agroalimentaris
 3. Promoció comercial i increment de la qualitat alimentària
 4. Prevenir les pèrdues i el malbaratament alimentari i promoure la sostenibilitat del sector agroalimentari
- Garantir la producció d'aliments de qualitat i la lluita contra el frau per generar confiança en el consumidor, protegir la lleialtat de les transaccions comercials i l'equilibri de la cadena alimentària (OE4.3)
 1. Acreditar els sistemes de qualitat dels organismes de control agroalimentari
 2. Gestionar els distintius de qualitat i d'artesania alimentària
 3. Fer el seguiment i el control de la qualitat diferenciada
 4. Gestionar els ajuts per al foment dels productes d'origen i qualitat diferenciada, artesania i productes de la terra
 5. Controlar oficialment la qualitat alimentària i lluitar contra el frau agroalimentari

Indicadors del gestor	Unitat	Obj.	2019 Real	2020 Real	2021 Previst	2022 Previst
1. Beneficiaris ajuts circuits curts mercats locals	Nombre	OE4.3	20,00			123,00
2. Reconeixements de persones d'artesania alimentària	Nombre	OE4.3	76,00			80,00
3. Mostres realitzades per qualitat productes agroalimentaris	Nombre	OE4.2	1.965,00	5.377,00		7.500,00
4. Beneficiaris de Programes de Qualitat Alimentària	Nombre	OE4.3	76,00			80,00
5. Inspeccions realitzades contra el frau alimentari	Nombre	OE4.3	100,00	63,00		112,00
6. Empreses beneficiàries ajuts agroindústria	Nombre	OE4.1	5,00	31,00		80,00

Principals béns/serveis i actuacions destacades

1. Gestionar ajudes a inversions per a la millora dels processos de transformació i comercialització de productes agraris.
2. Gestionar ajuts dels programes operatius.
3. Analitzar i intervenir en la regulació de mercats.
4. Sol·licituds de distintius DOP, IGP i ETG.
5. Gestionar els reconeixements i autoritzacions d'Artesania Alimentària.
6. Gestionar la Marca de Qualitat Alimentària (Marca Q).
7. Actualitzar l'inventari de productes de la terra.
8. Inspeccions programades prèviament en el Pla General d'Inspecció en empreses seleccionades per mitjà d'una anàlisi de riscos.
9. Inspeccions imprevistes conseqüència de successos inesperats o sospites d'infracció.
10. Controls exploratoris sistemàtics per a categoritzar els operadors agroalimentaris en funció dels elements de risc avaluats.
11. Creació del Canal Aliments.
12. Suport al sector per al compliment normatiu (web, butlletí, consultes, Projecte Interreg Europe Qualify).
13. Estratègia del DARP per l'Aprofitament dels Aliments.

Despeses per capítols del gestor (EUR)	Import sense consolidar
1 Remuneracions del personal	0,00
2 Despeses corrents de béns i serveis	8.013.858,90
3 Despeses financeres	0,00
4 Transferències corrents	17.676.007,92
6 Inversions reals	750.000,00
7 Transferències de capital	45.831.716,25
8 Variació d'actius financers	5.068.929,21
9 Variació de passius financers	0,00
Total despeses	77.340.512,28

Llocs de treball pressupostats del gestor	0
--	---



PRESSUPOSTOS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA PER AL 2022 (PROJECTE)
MEMÒRIES DE PROGRAMES

AGRUPACIÓ	: Acció Climàtica, Alimentació i Agenda Rural		
PROGRAMA PRESSUPOSTARI:	613. Suport a l'agroindústria, la comercialització i la regulació de mercats		
GESTOR DE PROGRAMA	: 6440. Promotora d'Exportacions Catalanes, SA (PRODECA)	Subsector:	SM

Objectius estratègics i operatius del programa

· Fomentar la internacionalització, la sostenibilitat del sector agroalimentari, la promoció dels productes catalans i l'impuls a la gastronomia catalana (OE4.2)

2. Promocionar, difondre i informar sobre els productes agroalimentaris
3. Promoció comercial i increment de la qualitat alimentària

Indicadors del gestor	Unitat	Obj.	2019 Real	2020 Real	2021 Previst	2022 Previst
1. Plans de mercats prioritaris	Nombre	OE4.2	1,00	0,00		4,00
2. Actuacions de promoció del vi i la gastronomia	Nombre	OE4.2	5,00	3,00		10,00
3. Plans sectorials d'internacionalització	Nombre	OE4.2	1,00	3,00		2,00
4. Prospecció de mercats i transferència als sectors	Nombre	OE4.2	6,00	3,00		6,00
5. Organització de trobades B2B	Nombre	OE4.2	5,00	4,00		5,00
6. Sessions i accions formatives en comercialització i internacionalització agroalimentària	Nombre	OE4.2				15,00

Principals béns/serveis i actuacions destacades

1. Plans de mercats prioritaris.
2. Actuacions de promoció a través del vi i la gastronomia.
3. Plans sectorials d'internacionalització.
4. Prospecció de mercats i transferència als sectors.
5. Programa de rondes B2B.
6. Participació en fires nacionals i internacionals.
7. Actuacions de promoció internacional.
8. Sessions i píndoles formatives en comercialització i internacionalització agroalimentària.
9. Informes i gestió consultes en exportacions i oportunitats de mercats sector agroalimentari – Oficina tècnica de Barreres.

Despeses per capítols del gestor (EUR)	Import sense consolidar
1 Remuneracions del personal	1.138.687,27
2 Despeses corrents de béns i serveis	4.124.600,75
3 Despeses financeres	10.000,00
4 Transferències corrents	0,00
6 Inversions reals	68.929,21
7 Transferències de capital	0,00
8 Variació d'actius financers	0,00
9 Variació de passius financers	0,00
Total despeses	5.342.217,23

Llocs de treball pressupostats del gestor	22
--	----



AGRUPACIO : Acció Climàtica, Alimentació i Agenda Rural

PROGRAMA PRESSUPOSTARI: 614. Modernització i millora de les estructures empresarials agràries i pesqueres

Pla de Govern: 4. Per un país verd, equilibrat i connectat

Pla Departamental: 3. Fomentar l'economia productiva i sostenible mitjançant la modernització i el suport a l'activitat agroforestal i pesquera

Diagnòstic de la situació

Necessitat a la qual fa front el programa:

La política agrària comunitària (PAC) per al període 2014-2022 ha fet palesa un cop més la importància del segon pilar que recull mesures estructurals. En termes semblants, el Reglament UE 508/2014, del Parlament Europeu i del Consell, relatiu al Fons Europeu Marítim de la Pesca (FEMP) determinen els objectius de les accions estructurals a desenvolupar en el sector pesquer i la seva aportació estratègica a l'economia i alimentació dels països de la UE. Cal tenir en compte les zones rurals catalanes cobreixen un 88% de la superfície total de Catalunya i un 79% dels municipis, amb una població del 34% del total de Catalunya. Aquest fet evidencia la importància d'establir un programa de desenvolupament rural en el marc de la política agrària comunitària. El PDR de Catalunya 2014-2022 és fruit d'un procés de diagnosi, anàlisi i participació pública molt ampli, així com d'una fase de concertació amb els principals agents del desenvolupament rural a Catalunya. Pel que fa al sector pesquer, amb el nou programa es fixen les grans línies que permetran desenvolupar una acció consistent d'ajustament i promoció del sector, tant pel que fa a la pesca com a l'aqüicultura i a les activitats de transformació i comercialització dels productes de la pesca i de l'aqüicultura. Així es podrà situar el sector en unes bones condicions de sostenibilitat, mantenint l'equilibri entre la rendibilitat, els recursos pesquers disponibles i el medi. El programa també es vincula als Objectius de Desenvolupament Sostenible (ODS) de l'Agenda 2030.

Població objectiu:

Agricultors, ramaders i pescadors (persones físiques o jurídiques, així com les comunitats de béns), armadors de vaixells de pesca i empreses que proveeixen serveis d'activitats marítimes d'esbarjo.

Descripció detallada de la necessitat:

En aquests moments la situació del sector agrari és estratègica ja que contribueix a la sobirania alimentària, per tant cal promoure'n un enfocament empresarial tot garantint una gestió sostenible del medi. Cal senyalar que l'agricultura representa una activitat que gestiona el medi des de diferents vessants, tant l'econòmic, el social, el mediambiental i el territorial.

Atenent a la vulnerabilitat del sector agrari, i de les situacions de crisi que actualment pateix, el Departament fa una aposta important per continuar donant suport a les explotacions amb aquests ajuts, destinats a fomentar la competitivitat i la capacitat d'adaptació al canvi climàtic, el rejuveniment i la professionalització del sector, així com a fomentar els mètodes de producció agrícola sostenibles i de protecció del medi ambient. Quant al sector pesquer, cal destacar que tot i representar un petit percentatge de l'economia del nostre país és un sector estratègic pel que representa la seva conservació i explotació sostenible dels recursos marins i el fort lligam amb les zones costaneres i amb la dieta mediterrània i el turisme de qualitat. L'any 2017 el volum de captures pesqueres es va situar al voltant de 25.774,45 Tones amb una recaptació de 101,1 M€, amb una flota catalana està formada per 778 embarcacions.

En relació amb l'aqüicultura, la producció de l'any 2017 va ser de més de 7,19 Tones amb un import que supera els 17,9 M€ (més del 59% són mol·luscs bivalves); en aquicultura continental la producció és de més de 2,1 Tones amb un import que supera els 4,2 M€ i en l'aqüicultura marina la producció va ser de més de 5 Tones que correspon un import de més de 13,7 M€.

Per aquest motiu, cal garantir el manteniment de les activitats pesqueres i l'explotació sostenible dels recursos pesquers, tot afavorint les actuacions de millora de la competitivitat del sector. El Departament, impulsant el nou model de Governança pesquera, fomenta la cogestió entre els actors que estan implicats, sector pesquer, organitzacions mediambientalistes, científics i la pròpia administració, i fomenta la gestió amb un enfocament integral de sostenibilitat social ambiental i econòmica que permetrà una viabilitat en el sector amb la seva implicació.

Marc regulador del programa:

Reglament (UE) núm. 1305/2013 del Parlament Europeu i del Consell, de 17 de desembre de 2013, relatiu a l'ajut al desenvolupament rural a través del Fons Europeu Agrícola de Desenvolupament Rural (FEADER). Programa de desenvolupament rural de Catalunya per al període de programació 2014-2022 (PDR), amb el vistiplau previ del Govern de la Generalitat de Catalunya de 15 de juliol de 2014 i aprovat per la Comissió Europea mitjançant la Decisió d'execució C (2015) 5325 final de 28 de juliol de 2015.

Reglament UE 508/2014, del Parlament Europeu i del Consell, de 15 de maig de 2014, relatiu al Fons Europeu de la Pesca (FEMP).

Missió

Millorar les estructures productives del sector primari mitjançant ajuts a les inversions per la modernització de les explotacions i millores mediambientals per fer-les més competitives i sostenibles i fomentar la seva orientació als mercats.



Objectius estratègics i operatius del programa

- Millorar la competitivitat de les explotacions agràries i la modernització de les seves estructures (OE3.1)
 1. Modernitzar les estructures i processos agraris
 2. Impulsar la gestió sostenible de terres agràries
 3. Promoure el relleu generacional
 4. Actuacions de suport a les estructures del sector pesquer per fomentar la competitivitat i viabilitat de les empreses i millorar les condicions de treball
- Fomentar l'adaptació de les estructures pesqueres i la seva modernització (OE3.2)
 1. Suport a l'estructura i viabilitat del sector aquícola
 2. Modernitzar el sector pesquer a través d'interlocutors sectorials
 3. Fomentar el desenvolupament local participatiu en l'àmbit de la pesca
- Fomentar la integració de les explotacions al paisatge rural i aconseguir un desenvolupament rural sostenible d'acord amb les mesures de protecció agroambiental (OE3.3)
 1. Promoure la gestió sostenible de terres agràries

Indicadors del programa	Unitat	Obj.	2019 Real	2020 Real	2021 Previst	2022 Previst		
1. Explotacions agràries que contribueixen a la competitivitat	Nombre	OE3.1	773,00	838,00		793,00		
2. Joves beneficiaris de programes de millora de la competitivitat	Nombre	OE3.1	349,00	306,00		342,00		
3. % explotacions sol·licitants d'ajut agroambiental respecte el total de sol·licitants de DUN de la campanya actual	%	OE3.3	17,00	17,00		16,00		
4. % explotacions sol·licitants d'ajuts PAE respecte el total de sol·licitants de DUN de la campanya actual	%	OE3.3	5,00	6,00		7,00		
5. % explotacions sol·licitants de ZLN respecte el total de sol·licitants de DUN de la campanya actual	%	OE3.3	11,00	11,00		11,00		
6. Plans de Gestió Pesquers Consolidats	Nombre	OE3.2		2,00		7,00		

Despeses per capítols del programa (EUR)	Import consolidat
1 Remuneracions del personal	0,00
2 Despeses corrents de béns i serveis	22.590,98
3 Despeses financeres	0,00
4 Transferències corrents	1.886.445,64
6 Inversions reals	0,00
7 Transferències de capital	76.729.823,65
8 Variació d'actius financers	0,00
9 Variació de passius financers	0,00
Total despeses	78.638.860,27

Llocs de treball pressupostats del programa	0
--	----------



PRESSUPOSTOS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA PER AL 2022 (PROJECTE)
MEMÒRIES DE PROGRAMES

AGRUPACIÓ	: Acció Climàtica, Alimentació i Agenda Rural
PROGRAMA PRESSUPOSTARI:	614. Modernització i millora de les estructures empresarials agràries i pesqueres
GESTOR DE PROGRAMA	: AG02. Secretaria d'Agenda Rural Subsector: GC

Objectius estratègics i operatius del programa

- Millorar la competitivitat de les explotacions agràries i la modernització de les seves estructures (OE3.1)
 1. Modernitzar les estructures i processos agraris
 2. Impulsar la gestió sostenible de terres agràries
 3. Promoure el relleu generacional
- Fomentar la integració de les explotacions al paisatge rural i aconseguir un desenvolupament rural sostenible d'acord amb les mesures de protecció agroambiental (OE3.3)
 1. Promoure la gestió sostenible de terres agràries

Indicadors del gestor	Unitat	Obj.	2019 Real	2020 Real	2021 Previst	2022 Previst
1. Explotacions beneficiàries d'agricultura ecològica	Nombre	OE3.3	2.127,00	2.203,00		2.683,00
2. Explotacions agràries amb millores sobre la competitivitat	Nombre	OE3.1	682,00	569,00		515,00
3. Incorporació de joves agricultors	Nombre	OE3.1		744,00		485,00
4. Explotacions beneficiàries d'ajuts agroambientals	Nombre	OE3.3	9.879,00	9.511,00		8.053,00
5. Explotacions beneficiàries en zones amb limitacions naturals	Nombre	OE3.3	5.383,00	5.218,00		4.790,00
6. Explotacions beneficiàries de ramaderia ecològica	Nombre	OE3.3	545,00	590,00		613,00

Principals béns/serveis i actuacions destacades

1. Primera instal·lació de joves agricultors.
2. Millora de la competitivitat de les estructures agràries. (competitivitat + mitigació).
3. Compensació a les zones amb limitacions naturals.
4. Suport agroambiental i climàtic.
5. Agricultura i ramaderia ecològica.
6. Ramaderia ecològica.
7. Ajuts de cessament anticipat de l'activitat agrària.

Despeses per capítols del gestor (EUR)	Import sense consolidar
1 Remuneracions del personal	0,00
2 Despeses corrents de béns i serveis	22.590,98
3 Despeses financeres	0,00
4 Transferències corrents	396.433,38
6 Inversions reals	0,00
7 Transferències de capital	72.429.823,65
8 Variació d'actius financers	0,00
9 Variació de passius financers	0,00
Total despeses	72.848.848,01

Llocs de treball pressupostats del gestor	0
--	----------



PRESSUPOSTOS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA PER AL 2022 (PROJECTE)
MEMÒRIES DE PROGRAMES

AGRUPACIÓ	: Acció Climàtica, Alimentació i Agenda Rural
PROGRAMA PRESSUPOSTARI:	614. Modernització i millora de les estructures empresarials agràries i pesqueres
GESTOR DE PROGRAMA	: AG05. DG Política Marítima i Pesca Sostenible
	Subsector: GC

Objectius estratègics i operatius del programa

Tots els objectius del programa

Indicadors del gestor	Unitat	Obj.	2019 Real	2020 Real	2021 Previst	2022 Previst
1. Projectes de desenvolupament en zones dependents de la pesca	Nombre	OE3.2	0,00	38,00		50,00
2. Projectes que contribueixen a una millor gestió i conservació dels recursos pesquers	Nombre	OE3.2	36,00	18,00		5,00
3. Embarcacions acollides al programa de paralització temporal	Nombre	OE3.2	404,00	240,00		250,00
4. Operacions aprovades en la mesura d'ajuts a Ports Pesquers i llotges	Nombre	OE3.2	19,00			20,00
5. Embarcacions beneficiàries del programa de modernització/inversions en vaixells	Nombre	OE3.2		46,00		20,00
6. Projectes realitzats en temes d'aqüicultura	Nombre	OE3.2	14,00	15,00		20,00

Principals béns/serveis i actuacions destacades

1. Recolzar la pesca costera litoral.
2. Proporcionar ajuts per millorar la competitivitat i viabilitat de les empreses i millorar les condicions de treball.
3. Ajuts a l'aqüicultura.
4. Consolidar els Plans de gestió: mesures que contribueixin a una millor gestió i conservació dels recursos pesquers.
5. Impulsar accions per la reducció del residu al mar.
6. Gestionar ajudes a armadors i mariners acollits al programa de paralització temporal.

Despeses per capítols del gestor (EUR)	Import sense consolidar
1 Remuneracions del personal	0,00
2 Despeses corrents de béns i serveis	0,00
3 Despeses financeres	0,00
4 Transferències corrents	1.610.012,26
6 Inversions reals	0,00
7 Transferències de capital	4.300.000,00
8 Variació d'actius financers	0,00
9 Variació de passius financers	0,00
Total despeses	5.910.012,26
Llocs de treball pressupostats del gestor	0



AGRUPACIO : Acció Climàtica, Alimentació i Agenda Rural

PROGRAMA PRESSUPOSTARI: 616. Diversificació econòmica i qualitat de vida al món rural

Pla de Govern: 4. Per un país verd, equilibrat i connectat

Pla Departamental: 7. Promoure la diversificació econòmica del medi rural com a element generador de qualitat de vida

Diagnòstic de la situació

Necessitat a la qual fa front el programa:

L'any 2013 es va arribar l'acord polític entre la Comissió, el Parlament Europeu i el Consell, sobre la reforma de la PAC per al període 2014-2022. Aquesta nova reforma busca fer front als nous reptes als quals s'enfronten l'agricultura i les zones rurals en els propers anys que, a diferència de períodes anteriors, venen determinats majoritàriament per factors externs a l'agricultura i, per tant, requereixen una resposta política més àmplia. Un dels objectius que es marca la PAC per a l'horitzó 2022 és el d'aconseguir un desenvolupament territorial equilibrat, orientat cap a la diversificació de l'activitat agrícola i la viabilitat de les zones rurals.

Una de les claus que planteja la reforma de la PAC, en relació amb el segon pilar, és que les polítiques de desenvolupament rural s'integren en un marc estratègic comú amb altres fons de la UE, la qual cosa permetrà augmentar la seva eficàcia.

Si tenim en compte que les zones rurals catalanes cobreixen un 88% de la superfície total de Catalunya i un 79% dels municipis, amb una població del 34% del total de Catalunya ens evidencia la importància d'establir un programa de desenvolupament rural en el marc de la política agrària comunitària a favor del desenvolupament que no es limiti a augmentar la competitivitat del sector agrícola, sinó que també que afavoreixi el desenvolupament de noves activitats i la creació d'ocupació.

Població objectiu:

Població i sectors econòmics, amb l'excepció del sector primari, de les zones rurals catalanes. Grups d'Acció Local (GAL) (constituït per un conjunt equilibrat i representatiu dels principals actors socioeconòmics del territori).

Descripció detallada de la necessitat:

Eurostat, la oficina estadística de la Comissió Europea, assenyala com a principals problemes de l'economia catalana les diferències entre diferents zones del país, insuficiències en la xarxa local de comunicacions terrestres i telecomunicacions que fa necessari establir fomentant el seu desenvolupament i, així, mantenir i millorar les condicions de vida i el benestar dels habitants de les zones rurals. D'aquesta manera es pot incrementar el potencial d'absorció de població i d'activitat econòmica.

L'estratègia de desenvolupament rural de Catalunya es basa fonamentalment en desenvolupar i diversificar l'economia i millorar la qualitat de vida del medi rural.

L'estratègia catalana per diversificar l'economia prioritza la creació o consolidació d'ocupació, la retenció del talent i especialment el talent jove, la millora de la gestió integral a les empreses rurals, la promoció de formules empresarials col·laboratives, la valorització i comercialització de productes agroalimentaris de qualitat i la millora de l'ús i eficiència energètica i l'aplicació d'energies renovables, entre altres. Per aquest període 2014-2022, la inversió total programada per a l'aplicació del desenvolupament local participatiu Leader a Catalunya és de 62 milions d'euros, el 57% a càrrec del pressupost autonòmic i el 43% restant a càrrec del Fons Europeu Agrícola de Desenvolupament Rural (FEADER).

Amb els projectes d'inversió que s'impulsaran sota del desenvolupament local participatiu Leader es preveu aconseguir un total de 150 milions d'euros de inversió i la creació de 1.800 llocs de treball directes. En el marc dels desenvolupament participatiu Leader, també es desenvolupem altres actuacions com els projectes de cooperació i les despeses de funcionament i animació dels tècnics dels grups d'acció local (GAL). Els projectes de cooperació són un mecanisme que pot contribuir en gran mesura a definir fórmules integrades de desenvolupament, comunes per a diferents territoris Leader, posar en valor el patrimoni natural i cultural local, promocionar els productes locals i el turisme, les energies renovables, i les noves tecnologies, entre d'altres.

Els tècnics dels GAL són els responsables de la dinamització territorial i de la gestió dels ajuts dels 11 GAL catalans que actuen en un àmbit territorial que representa el 73% de la superfície de Catalunya.

Marc regulador del programa:

Reglament (UE) núm. 1305/2013 del Parlament Europeu i del Consell, de 17 de desembre de 2013, relatiu a l'ajut al desenvolupament rural a través del Fons Europeu Agrícola de Desenvolupament Rural (FEADER). Programa de desenvolupament rural de Catalunya per al període de programació 2014-2022 (PDR), amb el vistiplau previ del Govern de la Generalitat de Catalunya de 15 de juliol de 2014 i aprovat per la Comissió Europea mitjançant la Decisió d'execució C (2015) 5325 final de 28 de juliol de 2015. D'acord amb el Reglament (UE) núm. 1303/2013 del Parlament Europeu i del Consell, de 17 de desembre de 2013, estableix disposicions per millorar la coordinació de l'execució dels fons de la Unió Europea.

Missió

Promoure una activitat econòmica al medi rural diversificada i millorar la qualitat de vida mitjançant la promoció d'un teixit social-econòmic al territori per tal de crear unes condicions de benestar i renda que contribueixi a un òptim equilibri territorial.



PRESSUPOSTOS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA PER AL 2022 (PROJECTE)
MEMÒRIES DE PROGRAMES

Objectius estratègics i operatius del programa

- Potenciar un territori rural generador d'oportunitats i promoure la diversificació econòmica (OE7.1)
 - 1. Dinamitzar l'economia rural a través de la metodologia LEADER

Indicadors del programa	Unitat	Obj.	2019 Real	2020 Real	2021 Previst	2022 Previst		
1. Projectes estratègics de cooperació d'un Grup d'Acció Local (GAL)	Nombre	OE7.1	11,00	13,00		13,00		
2. Llocs de treball creats programa Leader	Nombre	OE7.1	254,00	132,00		126,00		
3. Llocs de treball consolidats programa Leader	Nombre	OE7.1	1.975,00	2.133,00		1.761,00		
4. Projectes LEADER totals en funcionament	Nombre	OE7.1	229,00	203,00		235,00		

Despeses per capítols del programa (EUR)	Import consolidat
1 Remuneracions del personal	0,00
2 Despeses corrents de béns i serveis	179.830,00
3 Despeses financeres	0,00
4 Transferències corrents	3.874.999,99
6 Inversions reals	0,00
7 Transferències de capital	8.666.666,67
8 Variació d'actius financers	0,00
9 Variació de passius financers	0,00
Total despeses	12.721.496,66

Llocs de treball pressupostats del programa	0
--	----------



PRESSUPOSTOS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA PER AL 2022 (PROJECTE)
MEMÒRIES DE PROGRAMES

AGRUPACIÓ	: Acció Climàtica, Alimentació i Agenda Rural
PROGRAMA PRESSUPOSTARI:	616. Diversificació econòmica i qualitat de vida al món rural
GESTOR DE PROGRAMA	: AG02. Secretaria d'Agenda Rural
	Subsector: GC

Objectius estratègics i operatius del programa

Tots els objectius del programa

Indicadors del gestor	Unitat	Obj.	2019 Real	2020 Real	2021 Previst	2022 Previst
1. Projectes de cooperació entre Grups d'Acció Local (GAL)	Nombre	OE7.1	10,00	3,00		3,00
2. Tècnics dinamitzadors dels Grups d'Acció Local (GAL) de Catalunya	Nombre	OE7.1		49,00		40,00
3. Empreses beneficiàries foment activitats turístiques	Nombre	OE7.1	73,00	58,00		71,00
4. Empreses beneficiàries de l'ajut al foment de microempreses	Nombre	OE7.1	78,00	96,00		79,00
5. Empreses beneficiàries dels ajuts a indústries agroalimentàries	Nombre	OE7.1	70,00	35,00		44,00
6. Projectes de conservació i millora del patrimoni rural	Nombre	OE7.1	11,00	14,00		10,00

Principals béns/serveis i actuacions destacades

1. Ajuts pel foment d'inversions de diversificació econòmica en zones Leader.
2. Ajuts de foment per projectes de cooperació i estratègies Leader.
3. Ajuts de suport a les despeses de funcionament dels equips tècnics dels grups Leader.
4. Ajut a la diversificació agrària.

Despeses per capítols del gestor (EUR)	Import sense consolidar
1 Remuneracions del personal	0,00
2 Despeses corrents de béns i serveis	179.830,00
3 Despeses financeres	0,00
4 Transferències corrents	3.874.999,99
6 Inversions reals	0,00
7 Transferències de capital	8.666.666,67
8 Variació d'actius financers	0,00
9 Variació de passius financers	0,00
Total despeses	12.721.496,66
Llocs de treball pressupostats del gestor	0



AGRUPACIÓ : Acció Climàtica, Alimentació i Agenda Rural
PROGRAMA PRESSUPOSTARI: 631. Energia

Pla de Govern: 4. Per un país verd, equilibrat i connectat

Pla Departamental: 8. Dissenyar i articular un nou sistema energètic sostenible per a Catalunya

Diagnòstic de la situació

Necessitat a la qual fa front el programa:

El model energètic basat en els combustibles fòssils que ens ha permès un gran desenvolupament en els darrers 100 anys s'enfronta avui a contradiccions sense solució, com ara les emissions de gasos d'efecte hivernacle, la inseguretat del subministrament energètic i, a escala molt propera al ciutadà, la pobre qualitat de l'aire urbà. Cal, doncs, una transició energètica per canviar el model. Una transició que ja està en marxa en els països més avançats, basada en les energies renovables. Les bases del Pacte nacional per a la transició energètica de Catalunya (PNTEC) i la Llei 16/2017, de l'1 d'agost, del canvi climàtic, aprovats l'any 2017, estableixen els trets fonamentals de la transició energètica a Catalunya, incloent els grans objectius energètics de país i les estratègies per assolir-los, tots ells alineats amb la política energètica europea. Ambdós instruments conformen el marc estratègic i legislatiu necessari per a que Catalunya avanci cap a un nou model energètic i s'impliqui de manera decidida en la lluita global contra el canvi climàtic. Les bases del PNTEC són fruit d'un ampli consens, tant en el sí del Govern com de la societat civil catalana i que la Llei del canvi climàtic va ser aprovada per una àmplia majoria dels partits polítics del Parlament de Catalunya.

Població objectiu:

Aquest programa té un marcat caràcter universal atès que se'n beneficia tota la societat: empreses, entitats, administracions locals i, de forma especial, els ciutadans, ja que passen a ser un agent significatiu amb influència en el mercat energètic.

Descripció detallada de la necessitat:

L'energia és un element transversal clau a qualsevol societat i una prioritat estratègica per a qualsevol país que vulgui aspirar a les màximes quotes d'autogovern, donat que és fonamental per al desenvolupament social i permet la possibilitat de generar riquesa.

Els objectius energètics europeus marquen una utilització del 32% d'energies renovables al 2030, de manera que signifiquin, com a mínim, el 50% de la generació elèctrica i un percentatge proper al 100% del global de l'energia primària el 2050. Catalunya té actualment un percentatge del 8% de participació de les energies renovables en el seu balanç d'energia. Això vol dir, d'una banda, que Catalunya depèn en un 92% de fonts d'energia externes de Catalunya i, d'altra, que som molt lluny dels objectius europeus.

El PNTEC i la Llei del canvi climàtic fixen les estratègies de la transició energètica cap a un model basat al 100% en les energies renovables.

Aquesta transició energètica es desenvolupa en base als següents principis:

- 1) Màxim nivell d'estalvi i eficiència energètica: la demanda energètica s'ha de reduir significativament, desenvolupant al màxim l'estalvi i l'eficiència energètica en el conjunt de l'economia i societat catalana, de manera que primer s'ha de reduir el consum energètic, minimitzant la quantitat d'energia útil necessària i emprant les tecnologies energètiques més eficients, i posteriorment s'ha de cobrir aquesta demanda energètica amb fonts d'energia renovables.
- 2) Alta electrificació de la demanda: la demanda energètica catalana ha d'evolucionar cap a una alta electrificació. La generació d'energia elèctrica mitjançant energies renovables disposa d'un ampli ventall de formes d'energia més àmplia i una flexibilitat tècnica i econòmica més gran que la que ofereixen els combustibles renovables. A més a més, l'energia elèctrica disposa de tecnologies de molt més alta eficiència energètica que les tecnologies tèrmiques (transport elèctric electrificat i climatització d'edificis mitjançant bombes de calor) i permet gestionar de forma més activa i eficient la demanda energètica.
- 3) Màxim nivell de participació de ciutadans i empreses en el nou model energètic: un altre aspecte clau del nou model energètic és situar el ciutadà i les empreses consumidores d'energia en el centre del model energètic, amb igualtat de tracte i no discriminació, garantint que ciutadans i empreses puguin participar plenament dels mercats energètics a les diferents escales de demanda elèctrica, sobretot en la mitjana i petita escala, mitjançant el desenvolupament de l'autoconsum, de les comunitats locals d'energia i de la figura de l'agregador elèctric.
- 4) Mix elèctric renovable diversificat: la cobertura de la demanda elèctrica s'ha de fer mitjançant un mix elèctric renovable diversificat, basat fonamentalment en les tecnologies més econòmiques ara i en el futur i que disposin d'un major potencial a Catalunya (l'energia solar fotovoltaica i l'energia eòlica terrestre).

Marc regulador del programa:

Directiva 2010/31/EU, Directiva 2012/27/EU i Directiva 2014/94/UE, Directiva 2018/2001, Directiva 2018/844, Directiva 2019/944. Estat espanyol: Llei 24/2013; Llei 34/1998; Llei 17/2007, per a adaptar-la a la Directiva 2003/54/CE; RD 197/2010; RDL 1/2012; Llei 15/2012; RDL 2/2013; RD 235/2013 i RD 56/2016. Llei 9/1991; Llei 18/2008. AG 97/2012 i art.133 i 123 de l'EAC; AG de 15/04/2014 d'impuls a la sobirania energètica; AG de 16/06/2015 d'extensió del Pla d'estalvi i eficiència energètica als edificis de la Generalitat 2011-2014; AG de 31/01/2017 pel qual s'aproven les bases del Pacte nacional per a la transició energètica; Llei 16/2017 del canvi climàtic, Pla de l'energia i canvi climàtic 2012-2022, AG de 14/05/2019 de declaració d'emergència climàtica.

Missió

Assolir una economia i una societat de baixa intensitat en el consum de recursos materials, baixa intensitat energètica i baixa emissió de carboni, que compatibilitzi els objectius del desenvolupament sostenible en les seves tres vessants (sostenibilitat econòmica, social i mediambiental) garantint la seguretat del subministrament energètic i reduint la seva vulnerabilitat als impactes ambientals i les emissions de gasos amb efecte d'hivernacle, amb un nou model energètic innovador, competitiu, descentralitzat, participatiu, democràtic i socialment incliusiu a mitjà i llarg termini. A curt termini cal disposar de la Prospectiva energètica a l'horitzó 2050 i facilitar l'apoderament del consumidor amb programes específics (promoció de la mobilitat elèctrica, impuls de l'autogeneració a partir d'energies renovables i suport a la construcció i rehabilitació d'edificis).



Objectius estratègics i operatius del programa

- Vigilar i controlar l'adequada qualitat del subministrament d'energia a la ciutadania i les empreses catalanes (OE8.1)
 1. Informar durant el 2022 els 50 plans d'inversió de les empreses elèctriques de Catalunya
 2. Efectuar 1.500 inspeccions el 2022 per controlar l'estat i l'operativitat de la xarxa elèctrica
 3. Agilitzar les autoritzacions d'instal·lacions d'autoconsum i facilitar l'entesa entre comercialitzadores i distribuïdores per la compensació ràpida i efectiva dels excedents elèctrics.
 4. Actuar d'administració substantiva en l'autorització administrativa de plantes de producció elèctrica renovable i les seves xarxes d'evacuació.
- Incrementar la recerca i la innovació en energia per potenciar-la com a vector de desenvolupament empresarial (OE8.2)
 1. Fer el seguiment de l'evolució dels Indicadors de compliment dels objectius del Contracte programa de l'IREC per al període 2022- 2023.
 2. Seguiment del contracte programa ICAEN-IREC i elaboració de les bases per a un nou acord.
 3. Impulsar la nova plataforma d'integració de sistemes energètics en el marc de l'estratègia Solarcat.
- Desenvolupar el marc legislatiu i normatiu del Pacte Nacional per a la Transició Energètica (OE8.3)
 1. Presentar per a aprovació del Govern l'avantprojecte de llei de la transició energètica de Catalunya, que inclou la transformació de l'Institut Català d'Energia(ICAEN) en l'Agència Catalana d'Energia.
 2. Desenvolupar un conjunt de propostes en l'àmbit de la legislació i la normativa energètica catalana i estatal per tal d'alinear-la amb els objectius de la transició energètica.
 3. Iniciar els treballs per a l'elaboració del Pla Territorial Sectorial per a la implantació de les energies renovables a Catalunya.
 4. Desenvolupar el Pla de l'Energia i Canvi Climàtic de Catalunya a l'horitzó 2030.4.-Accelerar la transició energètica en els sectors econòmics mitjançant programes específics.
- Accelerar la transició energètica en els sectors econòmics mitjançant programes específics (OE8.4)
 1. Desenvolupar, de forma conjunta amb els sector implicats, plans de descarbonització dels diferents sectors consumidors (indústria, serveis, transport, primari i domèstic) com a estratègia conjunta per a la descarbonització energètica.
 2. Impulsar un programa d'oficines d'impuls de la transició energètica en l'àmbit dels consells comarcals.
 3. Impulsar un programa d'oficines d'impuls de la transició energètica a les empreses amb el suport de les organitzacions i agrupacions empresarials.
 4. Implementar els objectius del Pla d'estalvi i eficiència energètica als edificis i equipaments de la Generalitat de Catalunya 2019- 2022 i preparar un nou acord de govern 2023-2026.
- Impulsar l'apoderament del consumidor en el nou model energètic (OE8.5)
 1. Incrementar un 15 % l'impacte de les activitats de comunicació de l'ICAEN, com l'activitat a xarxes socials, les visites a la pròpia web, la realització de webinars i la presència a fires i exposicions.
 2. Desenvolupar una campanya comunicativa sobre la transició energètica a les xarxes socials i els mitjans de comunicació.

Indicadors del programa	Unitat	Obj.	2019 Real	2020 Real	2021 Previst	2022 Previst		
1. Temps d'interrupció de la potència instal·lada, TIEPI imprevistos	Hores	OE8.1	1,23	1,41		1,20		
2. Noves subestacions elèctriques i modificacions rellevants tramitades i autoritzades DGESISM o MITC	Nombre	OE8.1	15,00	14,00		12,00		
3. Inversió en R+D per part de l'Institut de Recerca en Energia de Catalunya (IREC)	MEUR	OE8.2	1,75	3,72		0,50		
4. Grau d'elaboració de la Prospectiva energètica de Catalunya 2050 (PROENCAT 2050)	%	OE8.3	50,00	75,00		100,00		
5. Participació de l'ICAEN a EXPOELECTRIC i REHABILITA	Sí(1)/No (0)	OE8.4		0,00		1,00		

Despeses per capítols del programa (EUR)	Import consolidat
1 Remuneracions del personal	4.163.544,08
2 Despeses corrents de béns i serveis	6.014.359,91
3 Despeses financeres	0,00
4 Transferències corrents	0,00
6 Inversions reals	10.000,00
7 Transferències de capital	118.491.211,00
8 Variació d'actius financers	0,00
9 Variació de passius financers	0,00
Total despeses	128.679.114,99

Llocs de treball pressupostats del programa	66
--	-----------



PRESSUPOSTOS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA PER AL 2022 (PROJECTE)
MEMÒRIES DE PROGRAMES

AGRUPACIÓ	: Acció Climàtica, Alimentació i Agenda Rural						
PROGRAMA PRESSUPOSTARI:	631. Energia						
GESTOR DE PROGRAMA	: AG01. Gab. i SG Acció Climàtica, Alim. i Ag. R						Subsector: GC

Objectius estratègics i operatius del programa

Tots els objectius del programa

Indicadors del gestor	Unitat	Obj.	2019 Real	2020 Real	2021 Previst	2022 Previst	

Principals béns/serveis i actuacions destacades

1. Aportacions a l'Institut Català d'Energia.
2. El detall d'indicadors i activitats es pot consultar a la memòria de programa de l'Institut Català de l'Energia.

Despeses per capítols del gestor (EUR)	Import sense consolidar
1 Remuneracions del personal	0,00
2 Despeses corrents de béns i serveis	500.000,00
3 Despeses financeres	0,00
4 Transferències corrents	0,00
6 Inversions reals	0,00
7 Transferències de capital	0,00
8 Variació d'actius financers	0,00
9 Variació de passius financers	0,00
Total despeses	500.000,00
Llocs de treball pressupostats del gestor	0



PRESSUPOSTOS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA PER AL 2022 (PROJECTE)
MEMÒRIES DE PROGRAMES

AGRUPACIÓ	: Acció Climàtica, Alimentació i Agenda Rural		
PROGRAMA PRESSUPOSTARI:	631. Energia		
GESTOR DE PROGRAMA	: AG12. Direcció General d'Energia	Subsector:	GC

Objectius estratègics i operatius del programa			
- Vigilar i controlar l'adequada qualitat del subministrament d'energia a la ciutadania i les empreses catalanes (OE8.1) - Informar durant el 2022 els 50 plans d'inversió de les empreses elèctriques de Catalunya - Efectuar 1.500 inspeccions el 2022 per controlar l'estat i l'operativitat de la xarxa elèctrica - Agilitzar les autoritzacions d'instal·lacions d'autoconsum i facilitar l'entesa entre comercialitzadores i distribuïdores per la compensació ràpida i efectiva dels excedents elèctrics. - Actuar d'administració substantiva en l'autorització administrativa de plantes de producció elèctrica renovable i les seves xarxes d'evacuació. - Incrementar la recerca i la innovació en energia per potenciar-la com a vector de desenvolupament empresarial (OE8.2) - Fer el seguiment de l'evolució dels Indicadors de compliment dels objectius del Contracte programa de l'IREC per al període 2022- 2023. - Seguiment del contracte programa ICAEN-IREC i elaboració de les bases per a un nou acord. - Impulsar la nova plataforma d'integració de sistemes energètics en el marc de l'estratègia Solarcat.			

Indicadors del gestor	Unitat	Obj.	2019 Real	2020 Real	2021 Previst	2022 Previst	
1. Inspeccions en la xarxa elèctrica de distribució (Pla d'actuació en instal·lacions elèctriques)	Nombre	OE8.1	1.869,00	1.185,00		1.500,00	
2. Reclamacions d'usuaris tramitades	Nombre	OE8.1	2.285,00	980,00		3.000,00	
3. Analítiques de control de la qualitat dels carburants	Nombre	OE8.1				174,00	
4. Inspeccions a instal·lacions de subministraments d'hidrocarburs	Nombre	OE8.1				130,00	

Principals béns/serveis i actuacions destacades			
- Gestionar la vigilància i el control de la seguretat i la qualitat dels subministraments fent inspeccions de la xarxa elèctrica. - Informar els plans d'inversió anuals obligatoris de les empreses elèctriques. - Tramitar les infraestructures elèctriques de 220 kV incloses en la planificació oficial. - Transferir recursos a l'Institut Català d'Energia. - Transferir recursos a la Fundació de recerca IREC. - Tramitar les instal·lacions de generació elèctrica renovables i les seves línies d'evacuació.			

Despeses per capítols del gestor (EUR)	Import sense consolidar
1 Remuneracions del personal	0,00
2 Despeses corrents de béns i serveis	856.657,18
3 Despeses financeres	0,00
4 Transferències corrents	10.714.896,94
6 Inversions reals	0,00
7 Transferències de capital	118.657.877,67
8 Variació d'actius financers	10.000,00
9 Variació de passius financers	0,00
Total despeses	130.239.431,79
Llocs de treball pressupostats del gestor	0



PRESSUPOSTOS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA PER AL 2022 (PROJECTE) **MEMÒRIES DE PROGRAMES**

AGRUPACIÓ	: Acció Climàtica, Alimentació i Agenda Rural		
PROGRAMA PRESSUPOSTARI:	631. Energia		
GESTOR DE PROGRAMA	: 6500. Institut Català d'Energia (ICAEN)	Subsector:	EDP

Objectius estratègics i operatius del programa			
- Desenvolupar el marc legislatiu i normatiu del Pacte Nacional per a la Transició Energètica (OE8.3) - Presentar per a aprovació del Govern l'avantprojecte de llei de la transició energètica de Catalunya, que inclou la transformació de l'Institut Català d'Energia(ICAEN) en l'Agència Catalana d'Energia. - Desenvolupar un conjunt de propostes en l'àmbit de la legislació i la normativa energètica catalana i estatal per tal d'alinear-la amb els objectius de la transició energètica. - Iniciar els treballs per a l'elaboració del Pla Territorial Sectorial per a la implantació de les energies renovables a Catalunya. - Desenvolupar el Pla de l'Energia i Canvi Climàtic de Catalunya a l'horitzó 2030.4.-Accelerar la transició energètica en els sectors econòmics mitjançant programes específics. - Accelerar la transició energètica en els sectors econòmics mitjançant programes específics (OE8.4) - Desenvolupar, de forma conjunta amb els sectors implicats, plans de descarbonització dels diferents sectors consumidors (indústria, serveis, transport, primari i domèstic) com a estratègia conjunta per a la descarbonització energètica. - Impulsar un programa d'oficines d'impuls de la transició energètica en l'àmbit dels consells comarcals. - Impulsar un programa d'oficines d'impuls de la transició energètica a les empreses amb el suport de les organitzacions i agrupacions empresarials. - Implementar els objectius del Pla d'estalvi i eficiència energètica als edificis i equipaments de la Generalitat de Catalunya 2019- 2022 i preparar un nou acord de govern 2023-2026. - Impulsar l'apoderament del consumidor en el nou model energètic (OE8.5) - Incrementar un 15 % l'impacte de les activitats de comunicació de l'ICAEN, com l'activitat a xarxes socials, les visites a la pròpia web, la realització de webinars i la presència a fires i exposicions. - Desenvolupar una campanya comunicativa sobre la transició energètica a les xarxes socials i els mitjans de comunicació.			

Indicadors del gestor	Unitat	Obj.	2019 Real	2020 Real	2021 Previst	2022 Previst
1. Creació de la plataforma d'integració de sistemes energètics	%	OE8.2		0,15		75,00
2. Desenvolupament de l'aplicació de recollida d'actuacions per part dels departaments i sector públic per informar els resultats del Pla d'estalvi i eficiència energètica Gencat	Sí(1)/No (0)	OE8.4		0,00		1,00
3. Oficines de promoció de projectes de transició energètica creades	Nombre	OE8.4		2,00		1,00
4. Organització anual de la Setmana de l'Energia	Sí(1)/No (0)	OE8.5	1,00	1,00		1,00
5. Nombre d'edificis de la Generalitat de Catalunya participants en la Marató de l'Energia	Nombre	OE8.5	16,00	31,00		10,00

Principals béns/serveis i actuacions destacades			
- Presentar l'Avantprojecte de Llei de bases de la transició energètica i la transformació de l'ICAEN en Agència Catalana d'Energia. - Donar suport a la implantació d'una ordenança tipus per fomentar l'autoconsum fotovoltaic adreçat a les administracions locals. - Gestió dels Fons MRR vinculats a la transició energètica. - Potenciar l'autoconsum fotovoltaic, tant a nivell d'empresa individual i de polígon industrial, com domèstic. - Simplificar els procediments adm. per a les instal·lacions - Potenciar la recerca i la innovació energètica adreçada a la transició energètica a Catalunya. - Desenvolupar la Setmana de l'Energia 2022 i la participació en les fires EXPOELECTRIC i REHABILITA. - Tenir participació pròpia en projectes europeus i internacionals i promocionar la participació d'empreses catalanes.			

Despeses per capítols del gestor (EUR)	Import sense consolidar
1 Remuneracions del personal	4.163.544,08
2 Despeses corrents de béns i serveis	4.657.702,73
3 Despeses financeres	0,00
4 Transferències corrents	500.000,00
6 Inversions reals	10.000,00
7 Transferències de capital	118.491.211,00
8 Variació d'actius financers	0,00
9 Variació de passius financers	0,00
Total despeses	127.822.457,81

Llocs de treball pressupostats del gestor	66
--	----



AGRUPACIO : Acció Climàtica, Alimentació i Agenda Rural

PROGRAMA PRESSUPOSTARI: 672. Crèdit oficial

Pla de Govern: 4. Per un país verd, equilibrat i connectat

Pla Departamental: 1. Millorar i fomentar la producció agrària, ramadera i l'estratègia marítima amb una gestió integrada de les activitats sectorials per assolir la màxima competitivitat dels sectors productius

Diagnòstic de la situació

Necessitat a la qual fa front el programa:

En la conjuntura econòmica actual i previsiblement futura, de restricció del crèdit, el Departament considera necessari donar suport a la reactivació econòmica de les empreses agràries, ramaderes, forestals, pesqueres i agroalimentàries de Catalunya.

L'estabilitat en les produccions agràries és un factor primordial per al manteniment de les rendes i l'assegurament d'una continuïtat productiva, tant en quantitat com en qualitat, la qual cosa reforça, especialment, la confiança dels consumidors. Les explotacions agràries i la indústria agroalimentària en particular, molt especialment per les dificultats per garantir els préstecs, s'afegeix a les dificultats que les explotacions agràries i a la indústria associada a la producció agrària venen experimentant en el context de crisi econòmica dels darrers anys.

Per pal·liar aquests efectes, el Departament ha signat diferents convenis de col·laboració amb l'Institut Català de Finances per millorar liquiditat del sector, i facilitar l'accés a instruments financers.

Població objectiu:

Els destinataris finals són de persones titulars d'explotacions agrícola-ramaderes, indústries agroalimentàries, així com les integrants del sector pesquer.

Descripció detallada de la necessitat:

Les explotacions agràries i la indústria agroalimentària en particular, molt especialment per les dificultats per garantir els préstecs, s'afegeix a les dificultats que les explotacions agràries i a la indústria associada a la producció agrària venen experimentant en el context de crisi econòmica dels darrers anys.

Per pal·liar aquests efectes, el Departament ha signat diferents convenis de col·laboració amb l'ICF per millorar liquiditat del sector, i facilitar l'accés a instruments financers.

Marc regulador del programa:

Decret Legislatiu 4/2002, de 24 de desembre, pel qual s'aprova el Text refós de la Llei de l'Institut Català de Finances.

Missió

Transferir recursos a l'Institut Català de Finances per tal d'aconseguir finançar les inversions en béns productius i serveis per aportar liquiditat al sector agrari i donar suport de la política agrària i de millora del medi rural.



PRESSUPOSTOS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA PER AL 2022 (PROJECTE)
MEMÒRIES DE PROGRAMES

Objectius estratègics i operatius del programa

- Donar suport a les explotacions agràries per situacions d'excepcionalitat a través de crèdit oficial (OE1.5)
 1. Fomentar projectes empresarials viables a través d'instruments financers

Indicadors del programa	Unitat	Obj.	2019 Real	2020 Real	2021 Previst	2022 Previst		
1. Actuacions de seguiment de la transferència del crèdit del DACC amb l'Institut Català de Finances	Nombre	OE1.5	4,00	6,00		6,00		

Despeses per capítols del programa (EUR)	Import consolidat
1 Remuneracions del personal	0,00
2 Despeses corrents de béns i serveis	0,00
3 Despeses financeres	0,00
4 Transferències corrents	295.830,54
6 Inversions reals	0,00
7 Transferències de capital	3.480.195,47
8 Variació d'actius financers	0,00
9 Variació de passius financers	0,00
Total despeses	3.776.026,01

Llocs de treball pressupostats del programa	0
--	----------



PRESSUPOSTOS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA PER AL 2022 (PROJECTE)
MEMÒRIES DE PROGRAMES

AGRUPACIÓ	: Acció Climàtica, Alimentació i Agenda Rural						
PROGRAMA PRESSUPOSTARI:	672. Crèdit oficial						
GESTOR DE PROGRAMA	: AG01. Gab. i SG Acció Climàtica, Alim. i Ag. R						Subsector: GC

Objectius estratègics i operatius del programa

Tots els objectius del programa

Indicadors del gestor	Unitat	Obj.	2019 Real	2020 Real	2021 Previst	2022 Previst	

Principals béns/serveis i actuacions destacades

1. Fomentar l'accés al finançament de les Pimes del sector agrari, pesquer, forestal i agroalimentari.

Despeses per capítols del gestor (EUR)	Import sense consolidar
1 Remuneracions del personal	0,00
2 Despeses corrents de béns i serveis	0,00
3 Despeses financeres	0,00
4 Transferències corrents	295.830,54
6 Inversions reals	0,00
7 Transferències de capital	3.480.195,47
8 Variació d'actius financers	0,00
9 Variació de passius financers	0,00
Total despeses	3.776.026,01
Llocs de treball pressupostats del gestor	0