

# Informe de progrés del Pla d'acció 2025-2027 de l'Estratègia de la bioeconomia de Catalunya 2030

Balanç  
**2025**



# Informe de progrés del Pla d'acció 2025-2027 de l'Estratègia de la bioeconomia de Catalunya 2030

**Títol:**

Informe de progrés del Pla d'acció 2025-2027 de l'Estratègia de la bioeconomia de Catalunya 2030 / Balanç 2025

**Autoria:**

Departament d'Agricultura, Ramaderia, Pesca i Alimentació  
Gabinet Tècnic

**Redacció:**

Gabinet Tècnic, Servei de Polítiques Transversals i Acció Exterior.

**Disseny i maquetació:**

Centre de Ciència i Tecnologia Forestal de Catalunya.

**Publicació:**

Març de 2026

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

© Imatges: imatges lliures de drets de Adobe Stock.

**Avís legal**

Aquesta obra està subjecta a una llicència Creative Commons del tipus reconeixement d'autoria i usos no comercials. La llicència es pot consultar a: <https://creativecommons.org/licenses/by-nc/4.0/deed.ca>

# índex



<b>Introducció</b>	<b>4</b>
<b>1 / La bioeconomia circular a Catalunya</b>	<b>7</b>
Pes econòmic de la bioeconomia a Catalunya	<b>10</b>
<b>2 / Avaluació del grau d'assoliment de les 10 accions transformadores</b>	<b>13</b>
<b>3 / Conclusions i recomanacions</b>	<b>19</b>
<b>4 / Annex. Fitxes sobre el grau d'assoliment de les 10 accions transformadores</b>	<b>22</b>
Acrònims i abreviacions	<b>24</b>
<b>AT 1.</b> Observatori de la bioeconomia circular	<b>25</b>
<b>AT 2.</b> Impuls de l'activitat industrial en la bioeconomia	<b>27</b>
<b>AT 3.</b> Plantes d'escalat industrial: transferència tecnològica del laboratori a la indústria	<b>29</b>
<b>AT 4.</b> Recerca i innovació	<b>31</b>
<b>AT 5.</b> Accés i gestió de la biomassa forestal	<b>33</b>
<b>AT 6.</b> Valorització de les dejeccions ramaderes i els residus orgànics	<b>35</b>
<b>AT 7.</b> Valorització de coproductes de la cadena alimentària	<b>37</b>
<b>AT 8.</b> Paisatges agroforestals resilents i valoració dels serveis ecosistèmics	<b>39</b>
<b>AT 9.</b> Promoció de la formació, l'ocupació i la participació ciutadana en la bioeconomia	<b>42</b>
<b>AT 10.</b> Oficina de la bioeconomia, governança i articulació territorial	<b>45</b>

# Introducció



## Introducció /

L'objectiu de l'Estratègia de la bioeconomia de Catalunya 2030<sup>1</sup> (EBC2030), aprovada per l'Acord GOV/141/2021, de 14 de setembre, és promoure el desenvolupament sostenible de l'economia catalana mitjançant el foment de la producció de recursos biològics i de processos locals i renovables. L'EBC2030 defineix 7 objectius, 17 línies estratègiques i 37 mesures que el Departament d'Agricultura, Ramaderia, Pesca i Alimentació (DARPA), en col·laboració amb la resta de departaments de la Generalitat i també altres agents implicats, han identificat com a prioritaris per avançar cap a una bioeconomia circular a Catalunya.



**Figura 1**  
**Objectius estratègics de l'EBC2030**

### OBJECTIUS VINCULATS A LA GENERACIÓ D'ACTIVITAT ECONÒMICA

- 1 /** Millorar l'aprofitament de la biomassa de Catalunya mitjançant la caracterització, quantificació, optimització de la gestió i distribució
- 2 /** Desenvolupar un teixit empresarial basat en la bioeconomia circular arreu del territori, amb especial atenció al primer sector
- 3 /** Fomentar l'ús i consum de bioproductes, bioenergia i biomaterials al mercat
- 4 /** Promoure els paisatges agroforestals resilents i la provisió sostenible de serveis ecosistèmics en el context de la bioeconomia circular catalana

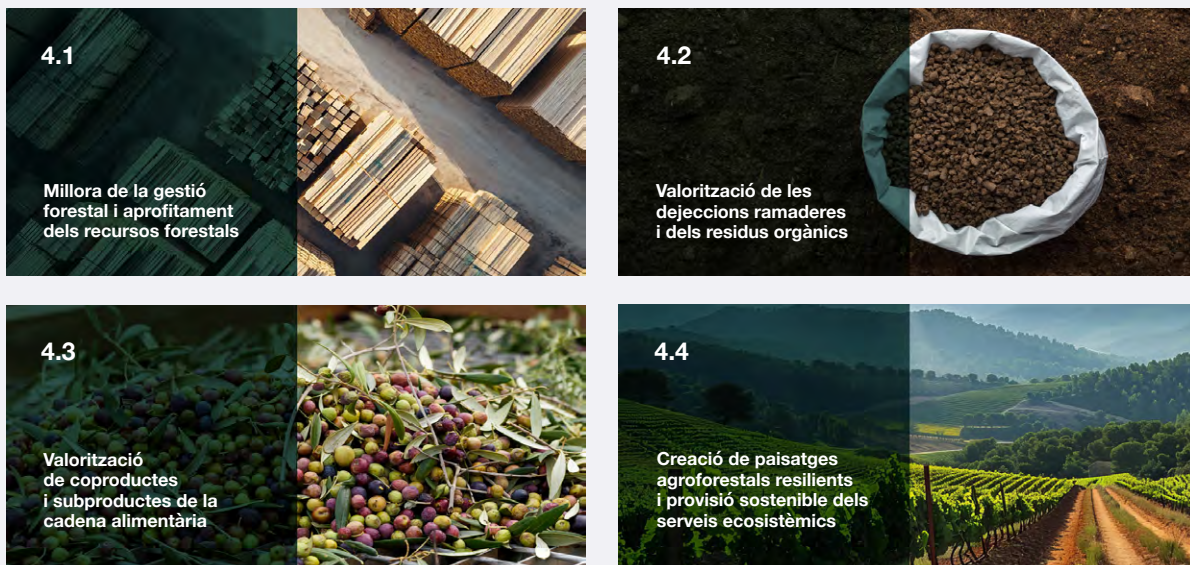
### OBJECTIUS FACILITADORS AMB CARÀCTER TRANSVERSAL

- 5 /** Situar el coneixement com a motor de la bioeconomia circular
- 6 /** Enfortir el rol de l'Administració i adaptar el marc normatiu i legal de manera que afavoreixi la bioeconomia circular a Catalunya
- 7 /** Preparar la societat catalana per al canvi cap a la bioeconomia circular

<sup>1</sup> [Estratègia de la bioeconomia de Catalunya 2030](#)



**Figura 2**  
Cadenes de valor definides al Pla d'acció 2025-2027



L'EBC2030 es desplega mitjançant plans d'acció triennals, que executen les mesures de l'estratègia i contribueixen a impulsar determinades cadenes de valor. En aquest sentit, el Pla d'acció 2022-2024<sup>2</sup> ja identifica quatre cadenes amb un potencial alt de desenvolupament a Catalunya, que es mostren a la **figura 2**. Així mateix, defineix les 15 accions transformadores que el Govern de la Generalitat va impulsar de manera prioritària durant el període esmentat.

D'altra banda, el Pla d'acció 2025-2027<sup>3</sup> recull el conjunt d'actuacions que el Govern preveu implementar en el trienni actual, i defineix **10 accions transformadores** concebudes per generar canvis estructurals i de llarg abast. Tot i que aquestes accions s'executaran dins el període establert, algunes poden tenir continuïtat més enllà, atenent al seu caràcter estratègic i transformador. Les actuacions es focalitzen en les mateixes **quatre cadenes de valor** prioritzades en el primer Pla d'acció, amb la qual cosa es manté una orientació continuïsta i coherent amb la trajectòria iniciada en el desplegament de l'EBC2030.

El present informe avalua el progrés en la implementació de l'EBC2030 en el primer any d'execució del Pla d'acció 2025-2027. Fa un balanç de les actuacions implantades pel Govern durant l'any 2025 per avançar cap a una bioeconomia circular i sostenible a Catalunya, i assenyala punts forts i àmbits de millora per orientar adequadament les accions futures.

L'Informe de progrés 2025 s'estructura en els apartats següents:

**1. La bioeconomia a Catalunya:** es presenten els principals fets del context polític, socioeconòmic i ambiental, tant a Catalunya com a escala global, que han emmarcat la implantació de la bioeconomia durant el 2025.

**2. Avaluació del grau d'assoliment de les 10 accions transformadores:** s'analiza qualitativament el nivell d'execució de les accions transformadores, basant-se en les dades de les fitxes incloses en l'annex.

**3. Conclusions i recomanacions:** es destaquen els principals resultats assolits i s'identifiquen àmbits de millora i desenvolupament per al futur immediat.

**4. Annex. Fitxes sobre el grau d'assoliment de les 10 accions transformadores:** es detalla l'estat de cada acció transformadora, amb una descripció de les principals actuacions dutes a terme durant el 2025.

<sup>2</sup> Pla d'acció 2022-2024

<sup>3</sup> Pla d'acció 2025-2027

1.

# La bioeconomía circular a Catalunya



## La bioeconomia circular a Catalunya /



El 2025, la bioeconomia a Catalunya ha quedat condicionada per factors econòmics, geopolítics, socials i ambientals que han influït en les polítiques públiques i en l'acció del sector privat i de la societat.

El primer any del govern Trump, marcat per una política aranzelària irregular, un retrocés en l'impuls dels drets humans, de la multilateralitat com a via per resoldre els conflictes i de l'agenda ambiental, ha contribuït a un canvi de paradigma i a un entorn d'incertesa i volatilitat, amb repercussions sobre les prioritats d'inversió, les relacions comercials i els mecanismes de governança global.

En aquest marc, el context climàtic continua sent determinant: el 2025 ha estat el tercer any més càlid a escala global, segons el Servei Copernicus de la Unió Europea. En l'àmbit més proper, això s'ha traduït en una temporada d'incendis forestals especialment intensa a causa de les condicions meteorològiques i de factors de gestió pública i territorial. En conjunt, s'estima que els incendis han cremat prop de 9.500 hectàrees a Catalunya i que, a escala estatal, el balanç ha estat especialment greu, amb més de 350.000 hectàrees cremades. També cal mencionar la desescalada de la sequera persistent viscuda a Catalunya i a l'arc mediterrani els anys anteriors, que ha donat un respir al sector primari i al medi natural, tot i que les precipitacions no estan exemptes d'episodis extrems vinculats al canvi climàtic.

A Europa, el 2025 ha estat un any de reorientació política: d'una banda, amb una aposta explícita per millorar l'atractivitat del sector agrari (renda, relleu generacional, cadena alimentària) i per simplificar les regulacions i, de l'altra, amb una tendència a la reducció de pressupostos (p. ex. PAC i Fons de cohesió i desenvolupament regional), en un context d'increment de la despesa en defensa, pressió social del món agrari, refredament ambiental i incertesa geopolítica i logística.

En paral·lel, la Comissió Europea ha publicat una nova Estratègia de bioeconomia<sup>4</sup> que la situa com a palanca de competitivitat, substitució de materials fòssils, de transició industrial i de més autonomia. A més, el document apunta a mesures per accelerar el desplegament de mercats i innovacions biobasades, reforça la governança de la biomassa i la coherència amb la circularitat i els criteris de sostenibilitat a la Unió Europea.

És oportú remarcar que l'Estratègia de la bioeconomia de Catalunya s'alinea amb les orientacions europees, especialment en l'aprofitament sostenible dels recursos locals i el desenvolupament de sectors usuaris de la biomassa. Ambdues estratègies comparteixen l'èmfasi en la circularitat de la biomassa, la generació de valor en origen i el paper del territori com a element central per al desplegament de projectes biobasats.

<sup>4</sup> Comissió Europea, *Un marc estratègic per a una bioeconomia competitiva i sostenible de la UE, 2025*

El reconeixement del sector primari com a actor clau dins les cadenes de valor de la bioeconomia es posa de manifest tant en la nova estratègia europea com en la catalana. Tanmateix, cal assenyalar que aquest reconeixement encara no s'ha traduït de manera generalitzada en oportunitats econòmiques consolidades per al món rural.

Alhora, el 2025 ha estat un altre any marcat per les mobilitzacions agràries i per un conjunt de tensions que han condicionat la viabilitat de moltes explotacions —costos energètics i de producció, pressió sobre preus en origen, incertesa reguladora i comercial i episodis climàtics. A finals d'any, l'oposició al possible acord amb el Mercosur ha guanyat visibilitat, especialment per la demanda de reciprocitat en estàndards i garanties per a la producció local. A Catalunya, a més, diversos episodis de sanitat animal hi han afegit complexitat, i han reforçat la necessitat de polítiques i instruments que integren prevenció, suport tècnic i capacitat d'inversió per millorar la resiliència del sector.

L'impuls de la bioeconomia a Catalunya ha quedat reforçat durant el 2025 amb l'aprovació d'un nou Pla d'acció 2025–2027 i, especialment, amb la incorporació de projectes concrets dins del pla

Catalunya lidera, un dels principals instruments d'actuació i de lideratge del Govern en matèria de transformació econòmica i desenvolupament territorial. A més, l'aprovació de l'Estatut dels municipis rurals consolida un marc de país que reforça el paper del territori i del món rural com a espai clau per generar valor a partir dels recursos locals, en coherència amb les orientacions de l'EBC2030. Aquesta aposta institucional situa la bioeconomia com una oportunitat estratègica per al desenvolupament del país, tant des de la perspectiva econòmica com territorial, i obre un marc favorable per al desplegament d'iniciatives que permetin avançar en la seva implementació efectiva.

En un entorn d'incertesa creixent i de pressió sobre els recursos, el 2025 consolida la bioeconomia com un àmbit on conflueixen competitivitat, cohesió territorial i adaptació climàtica, però també posa en relleu la distància entre el potencial estratègic i la seva materialització en oportunitats estables, especialment al món rural. Aquest balanç vol identificar què ha funcionat, què ha quedat condicionat i quines palanques cal reforçar —governança de la biomassa, instruments d'inversió, mercats biobasats i transferència al territori— per accelerar el desplegament efectiu de la bioeconomia en els anys vinents.



## Pes econòmic de la bioeconomia a Catalunya /

El DARPA encarrega anualment la quantificació de l'impacte de la bioeconomia a Catalunya al Centre de Recerca en Economia i Desenvolupament Agroalimentari (CREDA-UPC-IRTA). L'objectiu és oferir informació robusta per valorar el paper de la bioeconomia en l'estructura productiva de Catalunya i la seva evolució anual.

Tot seguit s'exposen els principals resultats procedents de la quantificació basada en l'*output*. Actualment és la metodologia més estesa i la que utilitza també el Joint Research Centre de la Comissió Europea, juntament amb l'institut de recerca NOVA, en la publicació anual de dades dels estats membres. Els resultats complets de la quantificació d'acord amb les metodologies *output* i *input-output* es poden consultar al web de Ruralcat<sup>6</sup>.

La metodologia *output* identifica si els productes generats per cada activitat econòmica són o no de base biològica, i calcula després la seva quota en relació amb la producció total de cada sector econòmic ponderant amb aquestes quotes les principals macromagnituds de cada activitat econòmica.

Els càlculs es basen en les dades de l'Idescat d'acord amb la Classificació catalana d'activitats econòmiques 2009 (CCAE-2009)<sup>7</sup> i ampliant l'abast al sector serveis.

**Figura 3**  
Producció, valor afegit brut i ocupació de la bioeconomia catalana per sectors (metodologia *output*, 2023).

Font: CREDA-UPC-IRTA a partir de dades d'Idescat.

	Producció		VAB		Llocs de treball	
	M€	vs. total	M€	vs. PIB	milers de persones	vs. total
Agricultura, ramaderia, silvicultura i pesca	6.443	1,13%	2.178	0,73%	57,6	1,48%
Indústries alimentació, begudes	38.821	6,78%	8.481	2,68%	103,4	2,65%
Indústries tèxtils (fibres naturals) i cuir	978	0,17%	234	0,8%	5,3	0,13%
Indústria de la fusta i el suro	1.426	0,25%	507	0,17%	7,4	0,19%
Indústria del paper	5.044	0,88%	1.442	0,49%	14,8	0,38%
Bioquímica i biofarmacèutica	2.175	0,38%	631	0,21%	5,5	0,14%
Fabricació de mobles	421	0,07%	144	0,05%	3	0,08%
Subministrament d'energia elèctrica	118	0,02%	47	0,02%	0,1	0,00%
Comerç a l'engròs i intermediaris de comerç	9.600	1,68%	4.816	1,62%	72,8	1,87%
Comerç al detall	6.733	1,18%	4.477	1,51%	143,6	3,68%
Serveis de menjar i begudes	12.342	2,16%	5.060	1,71%	214,3	5,5%
Gestió i tractament de residus biodegradables	1.387	0,24%	473	0,16%	7,3	0,19%
Altres	859	0,15%	466	0,16%	13,6	0,35%
<b>TOTAL</b>	<b>86.347</b>	<b>15,08%</b>	<b>28.955</b>	<b>9,77%</b>	<b>648,6</b>	<b>16,64%</b>
TOTA L'ECONOMIA	<b>572.530</b>		<b>272.114</b>		<b>3.897</b>	
PIB			<b>296.477</b>			

6 DARPA i CREDA-UPC-IRTA, Pes econòmic de la bioeconomia a Catalunya: aplicació de metodologies d'*output* i *input-output* i proposta d'elaboració del compte satèl·lit, 2025

7 Classificació catalana d'activitats econòmiques 2009 (CCAE-2009)

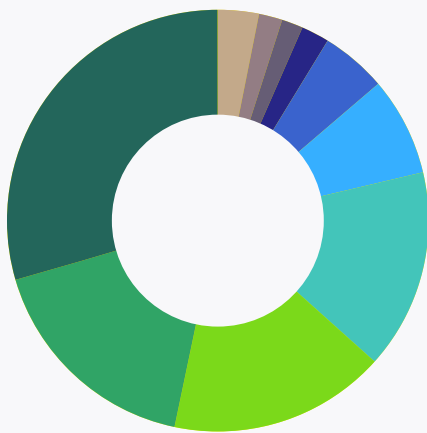
La bioeconomia va suposar una producció de 86.347 M€ i un VAB de 28.955 M€ (euros corrents) a Catalunya l'any 2023, cosa que suposa, respectivament, un 15,1% de tota la producció i un 9,8% del total del PIB. En relació amb l'ocupació, els àmbits considerats van generar gairebé 650.000 llocs de treball vinculats a la bioeconomia, xifra que representa el 16,6% del mercat laboral.

El sector que genera una contribució més elevada és el de les indústries d'alimentació i begudes, amb el 29% del VAB total de la bioeconomia. A continuació se situen els serveis de menjar i begudes, amb el 17%; el comerç a l'engròs i els intermediaris del comerç, amb el 16%, i el comerç al detall, amb el 15%. En cinquena

posició apareix el sector de l'agricultura, la ramaderia, la silvicultura i la pesca, que representa el 7,5% del VAB. En conjunt, aquestes dades posen de manifest, d'una banda, el paper central de l'àmbit agroalimentari dins la bioeconomia catalana i, de l'altra, la forta concentració del pes econòmic en les activitats industrials i de serveis relacionades amb l'alimentació. Per darrere d'aquests sectors, i també amb una contribució rellevant al VAB, hi figuren activitats vinculades a altres bioproductes, com ara la indústria del paper, la gestió i el tractament de residus biodegradables, la bioquímica i la biofarmacèutica, així com la indústria de la fusta i del suro.

**Figura 4**  
**Valor afegit brut de la bioeconomia catalana per sectors (metodologia output, 2023).**

Font: CREDA-UPC-IRTA a partir de dades d'Idescat.



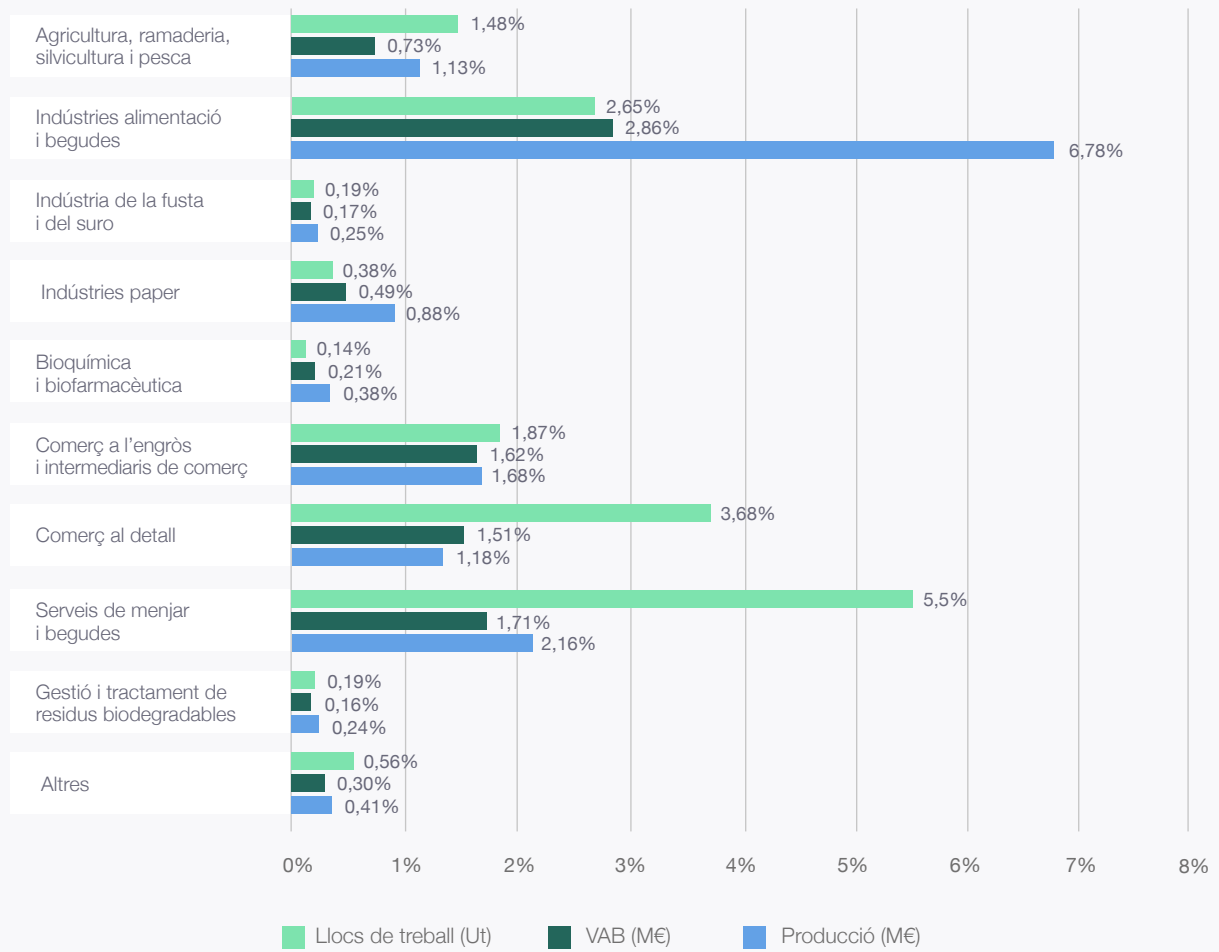
<b>8.481 M€</b>		<b>Indústries alimentació, begudes i tabac</b>
<b>5.060 M€</b>		<b>Serveis de menjar i begudes</b>
<b>4.816 M€</b>		<b>Comerç a l'engròs i intermediaris de comerç</b>
<b>4.476 M€</b>		<b>Comerç al detall</b>
<b>2.178 M€</b>		<b>Agricultura, ramaderia, silvicultura i pesca</b>
<b>1.442 M€</b>		<b>Indústries del paper</b>
<b>631 M€</b>		<b>Bioquímica i biofarmacèutica</b>
<b>506 M€</b>		<b>Indústria de la fusta i del suro</b>
<b>473 M€</b>		<b>Gestió i tractament dels residus biodegradables</b>
<b>892 M€</b>		<b>Altres</b>

Els sectors mostren perfils diferenciats segons la relació entre producció, VAB i ocupació (vegeu figura 5). Per exemple, a les indústries d'alimentació i begudes el pes en producció (6,78%) és clarament superior al del VAB (2,68%) i està molt per sobre del de l'ocupació (2,65%), fet que apunta a un sector amb una dimensió productiva elevada, però amb una translació més moderada en termes de valor afegit i llocs de treball. En canvi, en activitats com el comerç al detall o els serveis de menjar i begudes, el pes relatiu de l'ocupació (3,68% i 5,5%) supera clarament el de la producció (1,18% i 2,16%) i el del VAB (1,51% i 1,71%), cosa que evidencia sectors més intensius en treball.

També s'observen diferències en la capacitat dels sectors per generar valor afegit respecte del seu volum de producció. El comerç a l'engròs i intermediaris de comerç presenta un pes en VAB (1,62%) molt proper al de la producció (1,68%), i una ocupació també rellevant (1,87%), cosa que mostra un perfil relativament equilibrat entre les tres variables. De manera similar, sectors com la indústria de la fusta i el suro o la gestió i el tractament de residus biodegradables mantenen valors relativament alineats entre producció, VAB i ocupació. En canvi, en altres branques com la indústria del paper o la bioquímica i biofarmacèutica, el pes del VAB i de l'ocupació queda per sota del de la producció, fet que suggereix una estructura més orientada al volum d'activitat que no pas a la generació relativa de llocs de treball.

**Figura 5**

**Principals sectors de la bioeconomia a Catalunya: percentatges de la producció, el VAB i l'ocupació en 2022 (metodologia output)** / Font: CREDA-UPC-IRTA a partir de dades d'Idescat.



# 2.

## Avaluació del grau d'assoliment de les 10 accions transformadores



## Avaluació del grau d'assoliment de les 10 accions transformadores /

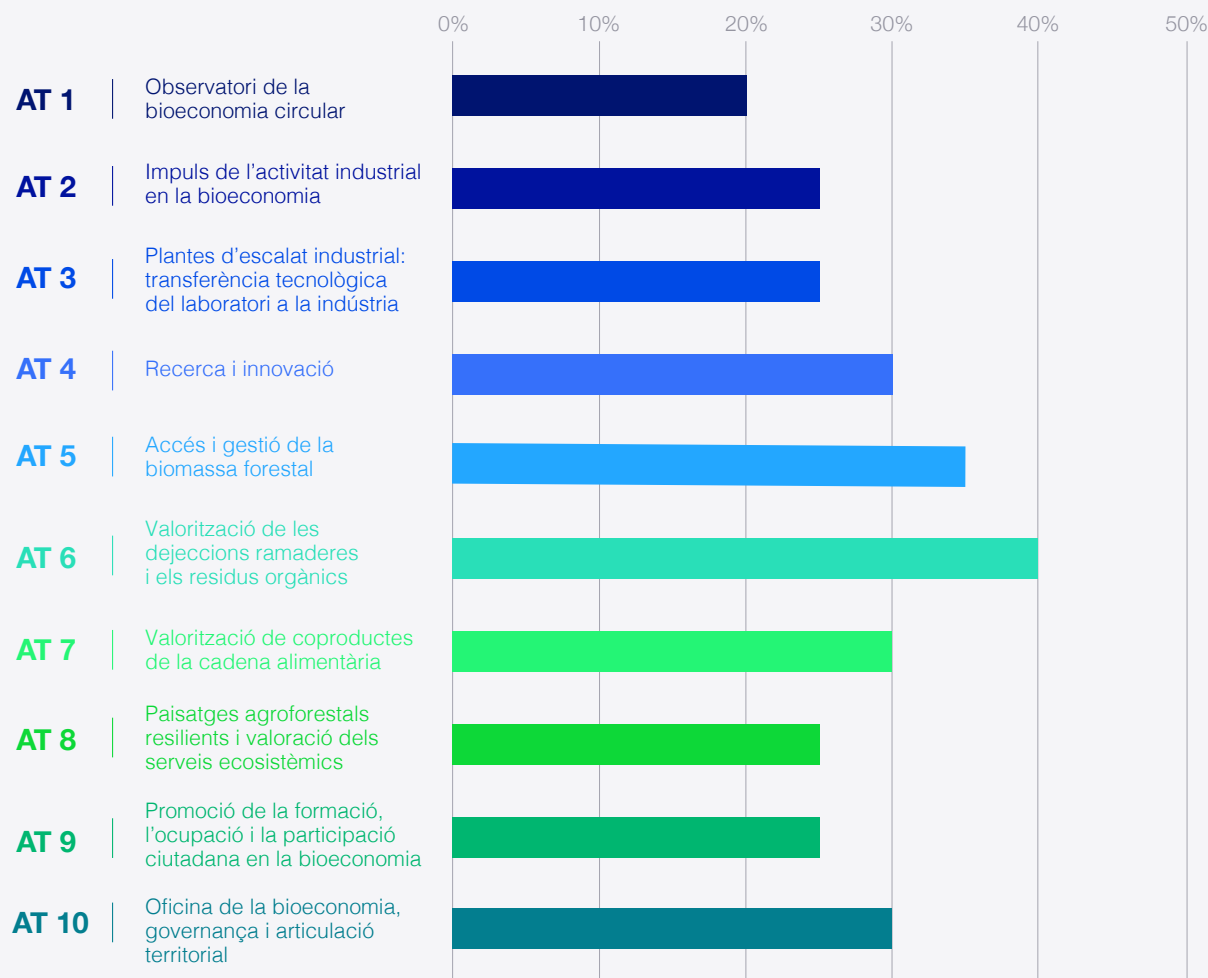
L'any 2025 ha estat marcat per nous impulsos estratègics en l'àmbit de la bioeconomia, tant en el context europeu com en el català. La nova **Estratègia europea de bioeconomia** ha reforçat el paper dels recursos biològics renovables, la circularitat i la descarbonització en les polítiques de competitivitat i transició ecològica. En aquest marc, Catalunya ha aprovat el Pla d'acció 2025–2027 per continuar avançant en diversos àmbits rellevants, com el biogàs, la gestió forestal i el desenvolupament d'infraestructures d'innovació vinculades a la bioeconomia.

En paral·lel, la posada en marxa del **pla Catalunya lidera 2025–2030** ha contribuït a integrar la bioeconomia dins un marc més ampli de transformació econòmica, modernització productiva i cohesió territorial. Aquest nou context ha afavorit l'alineament de l'EBC2030 amb altres prioritats de govern i ha reforçat la connexió entre les polítiques de bioeconomia, innovació, indústria i transició ecològica.

Un dels àmbits amb més activitat durant el 2025 ha estat el de la valorització de les dejeccions ramaderes i dels residus orgànics, especialment a través del desplegament de projectes vinculats al **biogàs** a partir de dejeccions ramaderes, residus orgànics i fangs de depuradora. En aquest context, també ha anat prenent més rellevància la gestió i **valorització dels digestats**, amb l'objectiu de promoure'n l'ús com a solucions fertilitzants i reduir la dependència de fertilitzants químics. Al mateix temps, l'evolució d'aquests projectes ha posat de manifest la importància d'acompanyar-ne el desplegament amb mecanismes adequats d'informació, participació i planificació territorial.

En paral·lel, també s'ha continuat avançant en la millora de la recollida selectiva de la fracció orgànica i en la modernització dels sistemes locals de **gestió dels bioresidus**. La implantació de models més eficients, juntament amb campanyes de sensibilització,

**Figura 6**  
Grau d'execució de les Accions Transformadores (2025)



formació i iniciatives de compostatge, ha contribuït a millorar la qualitat del material recollit i a reforçar la disponibilitat de compost de qualitat.

També s'han produït avenços en el suport a les empreses per al desenvolupament de noves oportunitats industrials. En aquest àmbit, el **BioHubCat** ha continuat desplegant la seva activitat com a instrument de suport a l'emprenedoria, la innovació i la transferència tecnològica, ampliant serveis i reforçant la connexió entre empreses, centres tecnològics i iniciatives territorials vinculades a la bioeconomia.

Pel que fa a les infraestructures de preescalat i demostració industrial, el 2025 ha permès posar en marxa el **Hub Forestal de Catalunya**, que pretén consolidar el seu paper com a infraestructura de suport al desenvolupament de bioproductes, noves aplicacions de química verda i tecnologies de valorització de recursos forestals i agroforestals. Aquestes actuacions s'inscriuen, alhora, en una lògica de mobilització sostenible de biomassa i de reforç de la prevenció d'incendis.

En relació amb la gestió forestal i els **paisatges agroforestals resilients**, durant el 2025 s'han reforçat diverses línies de treball ja iniciades. D'una banda, s'han impulsat ajuts destinats a la gestió forestal sostenible, la prevenció d'incendis, la restauració del potencial forestal i el suport a noves produccions forestals. De l'altra, el programa de Paisatges agroforestals resilients ha avançat amb la consolidació dels projectes pilot en marxa i amb l'inici d'una primera convocatòria d'ajuts per facilitar-ne l'escalabilitat i donar suport a iniciatives territorials.

També s'han continuat desenvolupant actuacions vinculades als serveis ecosistèmics, la salut del sòl i l'acció climàtica. El **grup de treball de Carboni al Sòl** ha seguit recopilant coneixement sobre agricultura i silvicultura del carboni per a la seva aplicació futura, mentre que el **Sistema de Crèdits Climàtics de Catalunya** ha avançat en la definició de metodologies i protocols. Tot plegat contribueix a ampliar la mirada sobre la bioeconomia, incorporant-hi no només la valorització material de la biomassa, sinó també la provisió de serveis ambientals i el desenvolupament d'instruments associats.

En l'àmbit de la circularitat alimentària, durant el 2025 han avançat les actuacions vinculades al **Pla estratègic de prevenció de les pèrdues i el malbaratament alimentari de Catalunya (PEPP-MAC)**. Entre altres aspectes, cal assenyalar la redacció del Pla, l'impuls a la modificació de la Llei 3/2020 i el progrés de diferents estudis, guies i projectes europeus. Aquest conjunt d'actuacions contribueix a reforçar la relació entre bioeconomia, eficiència en l'ús dels recursos i reducció del malbaratament.

En l'àmbit de la **recerca i la innovació**, els centres adscrits a l'estratègia, com l'IRTA, el CTFC, el CREAM, l'IREC i diverses universitats catalanes, han continuat desenvolupant projectes competitiu i generant coneixement aplicat rellevant per al desplegament de la bioeconomia. Aquesta activitat contribueix tant a l'orientació de polítiques públiques com al suport a iniciatives empresarials i a la generació de noves capacitats.

Pel que fa a la **governança**, el nou Pla d'acció 2025–2027 ha permès actualitzar el marc d'actuació i reforçar-ne l'alineament amb altres estratègies de país, com l'Estratègia Alimentària i l'Estratègia



**Figura 7 / Finançament de les Accions Transformadores**

AT	Pressupost planificat (en M€)				Pressupost compromès (en M€)	Fonts de finançament
	2025	2026	2027	Total	2025	
AT1	1,04	0,43	0,04	<b>1,5</b>	1,04	Fons DARPA, FEDER, mitjans propis DTER
AT2	4,90	4,15	2,20	<b>11,3</b>	4,13	Fons DARPA, fons ARC a partir del Cànon sobre la disposició del rebuig dels residus, mitjans propis ACCIÓ
AT3	4,25	4,25	4,20	<b>12,7</b>	4,25	Fons DARPA, FEDER
AT4	9,63	12,63	9,63	<b>31,9</b>	7,49	Fons propis del DARPA, ARC, FEDER, FEADER
AT5	11,64	18,36	15,00	<b>45,0</b>	12,92	Fons DARPA, CPF, FEADER, FEDER
AT6	47,99	36,49	53,01	<b>137,5</b>	86,49	Fons ACA, DARPA, fons NGEU, mitjans propis DARPA, ARC, ACA
AT7	1,91	1,74	0,44	<b>4,1</b>	1,7	Fons DARPA, fons Horizon Europe, mitjans propis DARPA i ARC
AT8	7,87	8,02	6,77	<b>22,7</b>	6,39	Fons DARPA, CPF, DTER, FEADER, fons NGEU, Fons Climàtic
AT9	1,03	0,79	0,39	<b>2,2</b>	0,7	Fons DARPA, ARC, DEMA, mitjans propis DTER
AT10	0,11	0,10	0,09	<b>0,3</b>	0,078	Fons DARPA, mitjans propis DARPA i DTER
<b>Total</b>	<b>90,37</b>	<b>86,97</b>	<b>91,76</b>	<b>269,1</b>	<b>125,19</b>	

Marítima de Catalunya, el Full de Ruta de l'Economia Circular i altres instruments de desenvolupament rural i transició ecològica. Aquesta articulació contribueix a una major coherència entre polítiques i a una millor integració de la bioeconomia en les prioritats de Govern.

Finalment, el 2025 també s'ha continuat treballant en la difusió i la projecció exterior de la bioeconomia catalana, amb la participació en **xarxes europees** de cooperació i intercanvi i l'organització d'esdeveniments d'àmbit europeu a Catalunya. En aquest àmbit, destaca l'organització de la Conferència anual d'ERIAFF 2025, el Bioeconomy Innovation Day i una jornada de compra pública verda, que poden contribuir a reforçar el paper de la contractació pública en la dinamització dels mercats de productes biobasats.

La **figura 6** i la **figura 7** permeten analitzar conjuntament el grau d'execució i el pressupost compromès de les 10 accions transformadores en completar-se el primer any d'implantació del nou Pla d'acció. En conjunt, el balanç de 2025 mostra un desplegament encara inicial des del punt de vista de l'execució de les accions, però amb una activació pressupostària notable, que evidencia un esforç rellevant de posada en marxa del nou cicle.

En termes agregats, el Pla preveu un volum total de 269,1 M€ per al període 2025–2027, dels quals ja s'han executat o compromès 125,19 M€ el 2025. Aquesta xifra representa una mobilització molt

significativa de recursos en el primer any i indica que, més enllà del percentatge d'execució de cada acció, s'ha produït un esforç important de preparació, llançament i assegurement financer de les línies prioritàries.

Les accions amb un grau d'avenç més elevat són l'AT6 Valorització de les dejeccions ramaderes i els residus orgànics (40%) i l'AT5 Accés i gestió de la biomassa forestal (35%), que coincideixen també amb dos dels àmbits amb més volum econòmic compromès.

En el cas de l'AT6, el pressupost executat i compromès el 2025 arriba als 86,49 M€, molt per sobre de qualsevol altra acció, dins d'un volum planificat de 137,5 M€ per al conjunt del període. Aquest pes pressupostari recull les inversions de l'Agència de Residus de Catalunya per millorar la gestió de la fracció orgànica amb el foment de la recollida selectiva, l'adquisició de vehicles de recollida i, sobretot, les instal·lacions de tractament per a la seva gestió. També s'inclouen les inversions de l'Agència Catalana de l'Aigua per promoure la instal·lació de plantes de biogàs i plataformes de fang centralitzat per a l'increment de biogàs i la seva valorització energètica en els sistemes de sanejament d'aigües residuals urbanes.

L'AT5 també presenta un nivell de desplegament relativament avançat i un pressupost compromès rellevant de 12,92 M€ el 2025 provinent dels ajuts a la gestió forestal de finques públiques i privades





per a la prevenció d'incendis, les reforestacions i les actuacions silvícoles ambientals, entre d'altres.

En un segon nivell se situen les accions amb un grau d'execució entorn del 30%: l'AT4 Recerca i innovació, l'AT7 Valorització de coproductes de la cadena alimentària i l'AT10 Oficina de la Bioeconomia, governança i articulació territorial.

L'AT4 destaca per un volum pressupostari considerable, tant en la planificació total (31,9 M€) com en l'import executat i compromès el 2025 (7,49 M€), sostingut per una combinació de fons propis del DARPA, ARC, FEDER i FEADER. Aquestes dades apunten a una acció amb capacitat tractora i amb un paper important en la generació de coneixement i solucions transferibles liderades pels centres de recerca adscrits que de forma creixent lideren projectes de bioeconomia.

L'AT7, amb 1,7 M€ compromesos, mostra una dimensió més acotada però un ritme d'activació rellevant focalitzat en la prevenció i l'aprofitament de les pèrdues i el malbaratament alimentari, reforçat per la combinació de fons DARPA, Horizon Europe i recursos propis.

En canvi, l'AT10 presenta un pressupost molt reduït, tot i que el seu 30% d'execució s'ha d'interpretar sobretot en clau de funció habilitadora i de coordinació, més que no pas de despesa directa. En aquesta acció s'inclouen l'impuls dels projectes estratègics i de la compra pública verda, l'articulació de la governança de la bio-

economia —tant dins d'instruments propis com en la coordinació amb altres estratègies afins— i la participació en xarxes europees de regions en bioeconomia.

Les accions amb un grau d'avenç intermedi, situades en el 25%, són l'AT2 Impuls de l'activitat industrial en la bioeconomia, l'AT3 Plantes d'escalat industrial, l'AT8 Paisatges agroforestals resilents i valoració dels serveis ecosistèmics i l'AT9 Promoció de la formació, l'ocupació i la participació ciutadana. L'AT2 i l'AT3 presenten un nivell semblant tant de progrés com de pressupost compromès el 2025, 4,13 M€ i 4,25 M€, respectivament. Són àmbits iniciats durant el primer Pla d'acció, com el Biohubcat o el Hub Forestal de Catalunya, que requereixen períodes de maduració més llargs, tant per la complexitat tècnica com per la necessitat d'articular col·laboracions, projectes demostratius i condicions de mercat.

L'AT8, amb 6,39 M€ compromesos vinculats a la gestió del territori, els serveis ecosistèmics i la resiliència agroforestal, i sostinguda per una diversitat de fons amb aportacions del DARPA, CPF, DTER, FEADER, NGEU i Fons Climàtic per avançar en el programa Paisatges agroforestals resilents i en els Crèdits Climàtics i la restauració d'hàbitats.

Finalment, l'AT9 presenta un pressupost més contingut, coherent amb el tipus d'actuacions que integra, però essencial per reforçar les capacitats humanes i socials necessàries per al desplegament de la bioeconomia a través de la sensibilització, l'educació i l'ocupació.



Pel que fa a l'AT1 Observatori de la Bioeconomia, és l'acció amb el percentatge d'execució més baix (20%), però alhora mostra un nivell de pressupost executat i compromès el 2025 elevat en relació amb la seva planificació total: 1,04 M€ sobre 1,5 M€. S'ha compromès el pressupost que dona continuïtat als treballs de la primera fase de l'Observatori Agroalimentari, Rural i Ambiental que s'ha de concretar, entre d'altres, amb el disseny del quadre de comandament de la bioeconomia en el proper exercici.

Des d'una perspectiva transversal, un dels elements més remarcables és la diversitat de fonts de finançament mobilitzades. El desplegament del Pla combina recursos propis de diversos departaments i entitats públiques amb fons europeus i instruments específics sectorials o territorials, com el FEDER, el FEADER, l'Horizon Europe, els fons Next Generation EU, el Fons Climàtic, el cànon sobre la disposició del rebuig dels residus o els recursos del CPF, l'ACA i l'ARC. Aquesta diversificació reforça la capacitat de finançament

del Pla i en multiplica el potencial d'impacte, però alhora incrementa la complexitat de gestió i exigeix una coordinació institucional sòlida per garantir coherència, complementarietat i continuïtat.

En conjunt, el 2025 mostra la continuïtat i l'ampliació de diverses línies de treball rellevants per al desplegament de la bioeconomia a Catalunya. Més que no pas un any de resultats plenament consolidats, ha estat sobretot un any de desplegament, articulació i maduració d'instruments, projectes i aliances. Aquest procés haurà de tenir continuïtat en els propers anys per tal de traduir-se en impactes més visibles i consolidats en l'àmbit econòmic, territorial i ambiental.

3.

# Conclusions i recomanacions



## Conclusions i recomanacions /

Del balanç de l'acció desenvolupada durant el 2025 es desprenen aprenentatges i línies de reforç que prenen una rellevància especial en el marc del Pla d'acció 2025–2027 de l'EBC2030. A continuació es recullen, de manera sintètica, les principals conclusions i recomanacions per consolidar el que ja s'ha posat en marxa, reforçar allò que està donant bons resultats i orientar les prioritats dels propers anys. L'objectiu és mantenir el ritme de desplegament i contribuir que la bioeconomia es tradueixi, cada cop més, en resultats i oportunitats al territori i en les cadenes de valor prioritzades.



**Consolidar i avaluar els instruments facilitadors.** El desplegament dels instruments facilitadors associats a l'EBC2030 (Observatori, BioHubCat, Hub Forestal, Paisatges resilents, etc.) és una de les principals palanques per activar l'ecosistema de la bioeconomia a Catalunya. El repte en aquesta fase és avançar des de la posada en marxa cap a la consolidació del funcionament dels instruments i la generació de resultats, i ajustant-ne l'orientació i l'abast perquè aportin el màxim valor al conjunt de l'estratègia i responguin a les necessitats del territori.



**Aprofitar l'oportunitat que representa el pla Catalunya lidera.** La inclusió de tres projectes de bioeconomia en el pla Catalunya lidera —la instal·lació de tres biopolígons, 50 plantes de biogàs i 20 projectes d'impuls de paisatges agroforestals resilents per al 2030— situa aquest àmbit en un nivell clarament estratègic dins l'agenda de transformació econòmica i desenvolupament territorial del Govern. Aquesta fita obre una oportunitat rellevant a curt termini per reforçar la tracció de la bioeconomia i avançar en projectes concrets, obtenir resultats tangibles i extreure aprenentatges útils per orientar el desplegament posterior.



**Assegurar la captura de valor al món rural.** Es posa de manifest que, perquè la bioeconomia tingui un impacte real en cohesió territorial, el desplegament d'instruments i projectes —especialment els vinculats a la gestió forestal, la valorització de residus orgànics i les cadenes agroalimentàries— s'ha de traduir en retorn econòmic en origen. El repte és reforçar la generació de valor al territori amb cadenes de valor més equilibrades i models de col·laboració que facilitin la participació del sector primari i de les pimes locals perquè les oportunitats associades a la bioeconomia es consolidin en activitat, renda i ocupació al món rural.



**Avançar en innovació, transferència i escalat.** El 2025 ha confirmat el dinamisme de la recerca i la innovació vinculada a la bioeconomia i, alhora, la necessitat de continuar reforçant els ponts amb el teixit productiu perquè aquest coneixement es tradueixi en aplicacions i mercat. En aquest sentit, la posada en marxa del Hub Forestal de Catalunya com a espai orientat a la transferència i la valorització de recursos forestals exemplifica aquesta orientació cap a la innovació aplicada. Tanmateix, com també assenyala la nova estratègia europea, el repte clau és avançar en l'escalat —del laboratori a la demostració i al desplegament— per superar els colls d'ampolla que sovint frenen la comercialització de solucions biobasades.



**Equilibrar oferta i demanda de biomassa.** Els avenços en la identificació i caracterització de recursos disponibles i en la mobilització de biomassa han estat un element rellevant en el desplegament inicial de l'estratègia. La fase actual demana complementar aquest treball reforçant la dimensió de demanda: activar sectors transformadors i usuaris finals, i impulsar la fabricació i l'adopció de productes biobasats. L'objectiu és consolidar cadenes de valor més completes i estables, capaces de convertir el recurs local en activitat econòmica i en substitució efectiva de materials d'origen fòssil.





**Vetllar per la coherència amb la circularitat i la sostenibilitat.** En un context de pressió climàtica i de creixent interès per l'ús de biomassa, es manté com a element central garantir que el desplegament de la bioeconomia s'alinea amb la circularitat i amb criteris de sostenibilitat. Això implica reforçar una mirada de cadena de valor que incorpori criteris clars sobre usos de la biomassa (inclosa la lògica d'ús en cascada), impactes ambientals i biodiversitat, i que permeti valorar de manera consistent els efectes de les alternatives impulsades. Aquesta coherència és clau tant per a la credibilitat de la bioeconomia i per a la seva acceptació i continuïtat.



**Reforçar l'acceptació social dels projectes.** El desplegament de la bioeconomia al territori posa en relleu que, més enllà de la viabilitat tècnica i econòmica, l'acceptació social és un factor determinant per avançar amb projectes i consolidar-ne la continuïtat. En aquest sentit, el repte és incorporar aquesta dimensió de manera més sistemàtica en el disseny i la implementació —informació i transparència, participació i diàleg amb el territori, i una distribució clara de beneficis i retorn local—, especialment en iniciatives que impliquen noves infraestructures o canvis d'usos i dinàmiques a escala local.



**Maximitzar el posicionament internacional i el rol mediterrani.** El 2025 ha reforçat les oportunitats de Catalunya per projectar una mirada regional i mediterrània de la bioeconomia i per participar activament en xarxes europees. En aquest marc, l'organització a Catalunya de la Conferència Anual d'ERIAFF i del Bioeconomy Innovation Day de la Bioregions Facility han contribuït a donar visibilitat a l'activitat i a les prioritats del país en bioeconomia. Alhora, la participació en aquestes xarxes està afavorint una projecció creixent de l'ecosistema català, tot facilitant aliances, intercanvi de coneixement i oportunitats de participació en programes i projectes europeus.



**Aprofundir en el seguiment i el càlcul d'indicadors.** A mesura que avança el Pla d'acció 2025–2027, es fa especialment pertinent disposar d'un marc compartit de resultats que permeti llegir l'evolució del desplegament i fer-ne una rendició de comptes clara. En aquest sentit, el repte és consolidar un quadre de comandament amb un conjunt acotat d'indicadors econòmics, ambientals i socials, alineats amb les cadenes de valor prioritzades, que faciliti una lectura periòdica dels avenços i ajudi a orientar ajustos i prioritats a partir de l'evidència.



4.

**Annex.**  
**Fitxes sobre el**  
**grau d'assoliment**  
**de les 10 accions**  
**transformadores**



## Annex. Fitxes sobre el grau d'assoliment de les 10 accions transformadores /

A continuació es presenten les fitxes de seguiment de les 10 accions transformadores (AT) del Pla d'acció 2025-2027.

Les fitxes inclouen els camps de descripció i avaluació següents:

**Estat de l'acció transformadora:** cada acció té assignat un estat d'execució (No iniciada; Planificada; Inici execució; Execució en desenvolupament; Execució avançada; Finalitzada) i també un grau d'avenç (entre 0% i 100%).

**Període d'execució:** període d'execució previst per al desenvolupament i la implementació de l'acció transformadora dins del període del Pla d'acció.

**Cadenes de valor:** cadenes de valor que impulsa l'acció transformadora.

**Objectius estratègics:** objectius estratègics de l'EBC2030 als quals dona resposta l'acció transformadora.

**Línies estratègiques:** línies estratègiques de l'EBC2030 a les quals dona resposta l'acció transformadora.

**Mesures:** mesures de l'EBC2030 a les quals dona resposta l'acció transformadora.

**Pressupost previst:** pressupost previst per al desenvolupament i la implementació de l'acció transformadora.

**Fonts de finançament:** fonts de finançament per al desenvolupament i la implementació de l'acció transformadora.

**Nom i descripció de l'actuació:** identificació de les principals actuacions impulsades directament per la Generalitat de Catalunya que estan relacionades amb l'acció transformadora durant l'any 2025. No es tracta d'una llista exhaustiva de totes les activitats fetes i tampoc inclou les que contribueixen indirectament a l'àmbit de l'acció.

**Pressupost compromès:** inclou el pressupost compromès per a la licitació de contractes adjudicats i per a l'atorgament definitiu de subvencions durant l'any 2025.

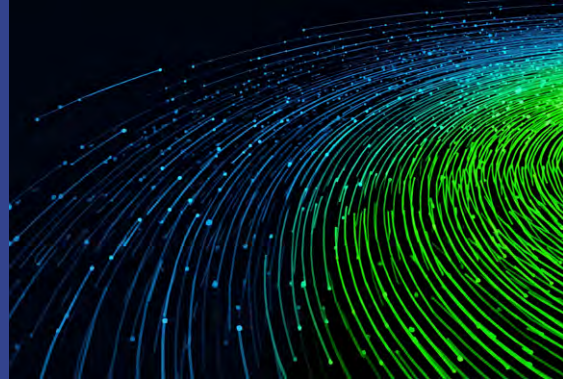
**Font de finançament:** fonts de finançament utilitzades per al desenvolupament i la implementació de l'acció transformadora, segons el pressupost compromès.



## Acrònims i abreviacions

- ACA** / Agència Catalana de l'Aigua
- ACCIÓ** / Agència per a la Competitivitat de l'Empresa de la Generalitat de Catalunya
- ARC** / Agència de Residus de Catalunya
- CPF** / Centre de la Propietat Forestal
- CREAF** / Centre de Recerca Ecològica i Aplicacions Forestals
- CTFC** / Centre de Ciència i Tecnologia Forestal de Catalunya
- DARPA** / Departament d'Agricultura, Ramaderia, Pesca i Alimentació
- DEH** / Departament d'Economia i Hisenda
- DEMT** / Departament d'Empresa i Treball
- DTER** / Departament de Territori, Habitatge i Transició Ecològica
- EBC** / Estratègia de la bioeconomia de Catalunya
- EL** / ens locals
- EDAR** / estació depuradora d'aigües residuals
- FEADER** / Fons Europeu Agrari de Desenvolupament Rural
- FEDER** / Fons Europeu de Desenvolupament Regional
- FEMPA** / Fons Europeu Marítim, de Pesca i Aqüicultura
- FORM** / fracció orgànica dels residus municipals
- FRECC** / Full de ruta de l'economia circular de Catalunya
- ICAEN** / Institut Català de l'Energia
- IDESCAT** / Institut d'Estadística de Catalunya
- IREC** / Institut de Recerca en Energia de Catalunya
- IRTA** / Institut de Recerca i Tecnologia Agroalimentàries
- NGEU** / NextGenerationEU
- OCCC** / Oficina Catalana del Canvi Climàtic
- PIB** / producte interior brut
- RDI** / recerca, desenvolupament i innovació
- RIS3CAT** / Estratègia per a l'especialització intel·ligent de Catalunya
- UE** / Unió Europea
- VAB** / valor agregat brut





**Estat de l'acció transformadora:**

Inici d'execució

20%

**Període d'execució:**

gener de 2025 / desembre de 2027

**Cadena de valor:** transversal

**Objectius estratègics:**

- O1** Millorar l'aprofitament de la biomassa a Catalunya mitjançant la caracterització, la quantificació, l'optimització de la gestió i la distribució.

**Línies estratègiques:**

- O1.L1** Disposar de dades de biomassa en un format que aporti valor afegit als usuaris.

**Mesures:**

- M1** Integrar i completar les dades existents en relació amb la bioeconomia en un observatori.
- M2** Integrar sistemes de digitalització i ús avançat de dades.

**Pressupost previst:**

**1,5 M€**

**Pressupost compromès (2025):**

**1,04 M€**

**Fonts de finançament:**

fons DARPA, fons FEDER, mitjans propis DTER

Nom de l'actuació	Descripció	Pressupost compromès	Fonts de finançament
Desplegar i consolidar l'Observatori agroalimentari, rural i ambiental	<p>El Gabinet Tècnic del DARPA ha donat continuïtat als treballs de la primera fase de l'Observatori Agroalimentari, Rural i Ambiental. L'objectiu és transformar la generació i l'explotació de les dades del departament en els àmbits agrícola, ramader, silvícola, pesquer, de la indústria alimentària, del món rural i mediambiental.</p> <p>Aquest sistema ha de permetre disposar d'un circuit integrat de la dada única al DARPA, format per dades integrades i homogènies que es poden explotar i visualitzar de forma flexible, juntament amb dades provinents d'altres fonts.</p> <p>Durant el 2025, s'ha treballat en la creació i dotació de nous quadres de comandament i infografies, així com en la integració de múltiples dades de tots els àmbits del departament. També s'ha començat a desenvolupar un mòdul de consulta interactiva d'estadístiques.</p> <p>L'Observatori facilita fer el seguiment i monitoratge de l'EBC2030.</p>	1 M€	Fons DARPA Fons FEDER

Aquesta taula continua a la pàgina següent >>



<< Continuació de la taula de la pàgina anterior

Nom de l'actuació	Descripció	Pressupost compromès	Fonts de finançament
Mesurar i monitorar l'impacte econòmic de la bioeconomia a Catalunya	El CREDA-UPC-IRTA ha actualitzat la quantificació de l'impacte econòmic de la bioeconomia a Catalunya segons metodologies <i>output</i> i <i>input-output</i> i proposta d'elaboració del compte satèl·lit. Aporta dades sobre la rellevància de la bioeconomia amb l'anàlisi de les principals macromagnituds (producció, valor afegit i ocupació) per al període 2016-2023, l'evolució dels diferents sectors productius i l'anàlisi comparativa de Catalunya amb el context europeu.	0,04 M€	Fons DARPA
Col·laborar amb Catalunya Circular: l'Observatori d'Economia Circular	L'Observatori Catalunya Circular és una eina impulsada pel DTER que dona a conèixer què està fent Catalunya per avançar cap a una economia més verda i circular. Mostra iniciatives, projectes, bones pràctiques i resultats assolits, i posa a disposició un panell d'indicadors que permeten fer-ne el seguiment. El treball conjunt contribueix a l'avenç coherent i coordinat de les diferents polítiques de circularitat.	/	Mitjans propis DTER



# Impuls de l'activitat industrial en la bioeconomia



### Estat de l'acció transformadora:

Inici d'execució

25%

### Període d'execució:

gener de 2025 / desembre de 2027

**Cadena de valor:** transversal

### Objectius estratègics:

- O2** Desenvolupar un teixit empresarial basat en la bioeconomia arreu del territori, posant especial atenció al primer sector.

### Línies estratègiques:

- O2.L1** Promoure el treball conjunt de les empreses en tota la cadena de valor per atraure l'oferta i la demanda.
- O2.L2** Enfortir el creixement de les empreses existents basades en la bioeconomia.
- O2.L3** Incentivar la creació de noves empreses i models de negoci basats en la bioeconomia.

### Mesures:

- M5** Millorar la gestió i distribució de la biomassa.
- M6** Desenvolupar el *hub* de la bioeconomia a partir d'infraestructures existents.
- M7** Fomentar la creació d'iniciatives de simbiosi industrial.
- M8** Identificar i inventariar les cadenes de valor, la tecnologia necessària i el potencial mercat de bioproductes, biomaterials i bioenergia, i georeferenciar productors, operadors logístics, empreses tecnològiques i consumidors finals.
- M9** Potenciar línies d'ajut i finançament per a inversions i desenvolupaments en bioeconomia.
- M10** Impulsar l'elaboració d'estudis de viabilitat (econòmica, social i ambiental) i models de negoci.
- M11** Potenciar línies d'ajuts i finançament per a les empreses de nova creació en bioeconomia.
- M12** Impulsar la cessió d'espais per a la implementació d'empreses.

**Pressupost previst:**

**11,3 M€**

**Pressupost compromès (2025):**

**4,13 M€**

**Fons de finançament:**

fons DARPA, fons ARC a partir del Cànon sobre la disposició del rebuig dels residus, mitjans propis ACCIÓ

Nom de l'actuació	Descripció	Pressupost compromès	Fons de finançament
Enfortir el servei d'acompanyament a l'empresa i l'emprenedoria del BioHubCat	El BioHubCat ha consolidat el 2025 la seva reorientació com a estructura catalitzadora de la bioeconomia, simplificant la governança i reforçant la xarxa de col·laboradors. Aquesta evolució ha permès focalitzar l'activitat en l'acompanyament inicial a empreses i emprenedors, la mediació amb les administracions i la connexió d'iniciatives amb potencial territorial. L'increment de demandes per iniciativa empresarial i per derivació d'entitats col·laboradores confirma el reconeixement del seu valor afegit dins de l'ecosistema, sense generar duplicitats amb altres agents.	0,045 M€	Fons DARPA
Donar suport al desenvolupament de tres biopolígons	Una de les tasques que ha iniciat el BioHubCat és donar suport a la creació d'Àrees d'activitat econòmica especialitzada en bioeconomia (biopolígons). Es tracta d'àrees destinades a activitats que transformen recursos biològics renovables en productes, serveis o energia de manera sostenible. Han d'estar equipades amb infraestructures i serveis adaptats, fomentar la cooperació entre empreses i la simbiosi industrial, i optimitzar la logística per reduir impactes ambientals i generar sinergies entre activitats.	0,075 M€	Fons DARPA

Aquesta taula continua a la pàgina següent >>



<< Continuació de la taula de la pàgina anterior

Nom de l'actuació	Descripció	Pressupost compromès	Fonts de finançament
Elaborar una guia de tramitació per a la implantació de bioindústries adreçada a les administracions locals	En paral·lel, s'ha elaborat una guia de tramitació per contribuir a un marc clar, transparent i eficient per a la implantació de bioindústries, que doni suport als municipis en la tramitació de projectes i permeti el creixement d'aquest sector estratègic per a Catalunya.	0,030 M€	Fons DARPA
Impulsar projectes de bioeconomia en el programa d'Innovació verda d'ACCIÓ	El programa d'Innovació verda, impulsat per ACCIÓ, ofereix serveis i ajuts per situar la sostenibilitat com a eix estratègic de les empreses mitjançant la innovació responsable i l'ús de la tecnologia com a palanca de l'economia verda i circular, incorporant el foment de projectes de bioeconomia en l'acompanyament empresarial.	/	Mitjans ACCIÓ
Impulsar els nous models de negoci basats en la bioeconomia	Diverses unitats del Govern impulsen ajuts i instruments de suport a les empreses per fomentar models de negoci de bioeconomia basats en l'ús sostenible de recursos biològics renovables i la generació de valor afegit. Entre d'altres, destaquen les actuacions següents: <ul style="list-style-type: none"> <li>- El BioHubCat ofereix assessorament a les empreses.</li> <li>- La convocatòria d'ajuts per a la transformació del cooperativisme agroalimentari català i el foment de la competitivitat i la sostenibilitat ambiental, social i econòmica (<b>IMPULS.COOP</b>) que contribueix als nous models de negoci s'ha resolt el maig de 2025 amb l'atorgament de 3,5 M€ per al 2025.</li> <li>- L'Agència de Residus ha publicat la resolució d'atorgament de <b>subvencions per a projectes de foment de l'economia circular</b> que inclou vuit projectes de bioeconomia amb un ajut total de 0,48 M€.</li> </ul> El Govern també participa en projectes europeus competitius orientats a impulsar models de negoci vinculats a la bioeconomia, com ara Bioboost, CESAM, Originn i Nutri-Know.	3,98 M€	Fons DARPA  Fons ARC a partir del Cànon sobre la disposició del rebuig dels residus
Fomentar l'ús de matèries primeres biobasades en sectors híbrids per esperonar-ne l'ús des de la demanda industrial	És clau fomentar la demanda de matèries biobasades en sectors híbrids com el químic, farmacèutic, cosmètic i tèxtil per reduir la dependència de recursos fòssils i avançar cap a la descarbonització i la circularitat. En aquest marc, el <b>Bioeconomy Innovation Day</b> ha permès donar visibilitat a projectes orientats als productes biobasats, posant en relleu les oportunitats tecnològiques i de mercat existents i contribuint a estimular-ne l'adopció per part de la indústria.	--	Mitjans DARPA

# Plantes d'escalat industrial: transferència tecnològica del laboratori a la indústria



### Estat de l'acció transformadora:

Inici d'execució

25%

### Període d'execució:

gener de 2025 / desembre de 2027

**Cadena de valor:** transversal

### Objectius estratègics:

- O5** Situar el coneixement com a motor de la bioeconomia.

### Línies estratègiques:

- O5.L1** Impulsar la recerca, la innovació i la transferència tecnològica lligada a la bioeconomia.
- O2.L2** Impulsar la transferència i l'intercanvi de coneixement.

### Mesures:

- M24** Impulsar projectes que permetin l'escalat preindustrial i industrial dels nous productes i serveis.
- M25** Impulsar millores tecnològiques i empreses de base tecnològica, empreses emergents (*start-ups*), empreses privades (*spin-offs*) i empreses emergents escalables (*scale-ups*) lligades a la bioeconomia.
- M26** Fomentar que les empreses impulsin projectes d'innovació i recerca en bioeconomia.
- M27** Incorporar les empreses en espais col·laboratius per a processos de creativitat i experimentació.
- M29** Promoure l'assessorament en bioeconomia al llarg de la cadena de valor.

**Pressupost previst:** 12,7 M€

**Pressupost compromès (2025):** 4,25 M€

**Fons de finançament:** fons DARPA, FEDER

Nom de l'actuació	Descripció	Pressupost compromès	Fons de finançament
Posar en marxa el Hub Forestal de Catalunya	<p>El <b>Hub Forestal de Catalunya</b> ha entrat en funcionament el 2025 com a infraestructura estratègica per impulsar la bioeconomia circular i la valorització de la fusta local, oferint serveis d'innovació, tecnologia i transferència de coneixement. Disposa de laboratoris i plantes de prototipatge per al desenvolupament de productes forestals, incloent la construcció amb fusta, la química verda i els productes forestals no fusters, i actua com a espai de col·laboració entre els agents del sector.</p> <p>El 2025 ha posat en marxa els principals instruments de governança i coordinació sectorial, s'ha activat una cartera inicial de projectes col·laboratius i s'han ofert serveis de suport a la innovació, transferència de coneixement, connexió entre agents de la cadena de valor forestal i acompanyament en l'accés a finançament i programes d'R+D+I.</p>	1,63 M€	Fons DARPA Fons FEDER

Aquesta taula continua a la pàgina següent >>



<< Continuació de la taula de la pàgina anterior

Nom de l'actuació	Descripció	Pressupost compromès	Fonts de finançament
<p>Crear una xarxa de centres per escalar la producció de proteïna alternativa</p>	<p>El DARPA i l'IRTA impulsen el Centre d'Innovació en Proteïnes Alternatives (CiPA) com a estructura de coordinació de les capacitats existents en recerca i innovació. A través del projecte Protein.cat, cofinançat pel PO FEDER Catalunya 2021–2027 (STEP), s'ha reforçat la dotació tecnològica i de recursos humans del CiPA per al desenvolupament de processos biotecnològics i la validació a escala de laboratori i planta pilot. Aquesta actuació contribueix a millorar la base científica i tècnica necessària per facilitar, a mitjà termini, el progrés cap a models de producció més sostenibles de proteïnes alternatives en el sector agroalimentari català.</p> <p>El 2025, s'ha iniciat la producció de biomassa de larves de Tenebrio molitor a escala pilot i s'han adquirit diversos equips i tecnologies de laboratori.</p>	<p>2,62 M€</p>	<p>Fons FEDER</p>
<p>Consolidar l'escalat en la producció d'algues</p>	<p>Pendent d'inici</p>	<p>/</p>	<p>Fons DARPA</p>



**Estat de l'acció transformadora:**

Inici d'execució

30%

**Període d'execució:**

gener de 2025 / desembre de 2027

**Cadena de valor:** transversal**Objectius estratègics:**

- O5** Situar el coneixement com a motor de la bioeconomia.

**Línies estratègiques:**

- O5.L1** Impulsar la recerca, la innovació i la transferència tecnològica lligada a la bioeconomia.
- O2.L2** Impulsar la transferència i l'intercanvi de coneixement.

**Mesures:**

- M23** Identificar els principals reptes i solucions i impulsar projectes de recerca, innovació o transferència lligats a la bioeconomia.
- M26** Fomentar que les empreses impulsin projectes d'innovació i recerca en bioeconomia.
- M27** Incorporar les empreses en espais col·laboratius per a processos de creativitat i experimentació.
- M29** Promoure l'assessorament en bioeconomia al llarg de la cadena de valor.

**Pressupost previst:****31,9 M€****Pressupost compromès (2025):****7,49 M€****Fons de finançament:**

fons DARPA, FEDER, fons ARC a partir del Cànon sobre la disposició del rebuig dels residus, Fons Climàtic

Nom de l'actuació	Descripció	Pressupost compromès	Fons de finançament
Impulsar l'R+D+I en bioeconomia als centres adscrits al DARPA	<p>Els centres l'IRTA, CREDA i CTFC, adscrits al DARPA, i altres centres com el CREAM i Agrotecnio desenvolupen una activitat rellevant en l'àmbit de la bioeconomia, i contribueixen a millorar la comprensió del sistema en el seu conjunt i dels seus límits ecològics des de perspectives complementàries —ambientals, productives, econòmiques i territorials.</p> <p>Atesa la importància estratègica d'aquest àmbit dins les seves línies de treball, la bioeconomia ocupa un lloc destacat en la seva planificació científica i es concreta en la incorporació de diversos projectes específics en els respectius contractes programa o a través de convenis amb el DARPA.</p>	6,0 M€	Fons DARPA
Crear una xarxa de <i>living labs</i> en bioeconomia	Tot i que no s'ha constituït formalment una xarxa de <i>living labs</i> sota el nom específic de la bioeconomia, aquesta metodologia s'integra de manera transversal en diversos projectes de recerca dels centres adscrits i d'altres instruments impulsats pel DARPA que treballen en aquest àmbit. Destaca especialment el projecte de Xarxa d'Agrolabs Digitals, que incorpora aquest enfocament col·laboratiu i experimental per fomentar la innovació i la validació de solucions digitals agroalimentàries per afrontar reptes del sector com la gestió eficient dels recursos, el control de paràmetres productius i l'adaptació al canvi climàtic.	0,5 M€	Fons DARPA

Aquesta taula continua a la pàgina següent &gt;&gt;



Nom de l'actuació	Descripció	Pressupost compromès	Fonts de finançament
<p>Difondre el coneixement i facilitar la transferència tecnològica</p>	<p>El 2025, Lleida va acollir el <a href="#">Bioeconomy Innovation Day</a> dins del primer Agrobiotech Innovation Forum. La jornada va connectar empreses emergents i inversors per impulsar projectes innovadors en valorització de biomassa, nous bioproductes i models de bioeconomia circular.</p> <p>En la mateixa línia, es va celebrar el Fòrum del Biogàs 2025 a Reus, centrat en el mercat del biogàs i organitzat pel Clúster Bioenergia Catalunya amb la participació de la Generalitat.</p> <p>S'ha elaborat la proposta de creació de la Xarxa d'R+D+I en bioeconomia de Catalunya, integrada per 25 grups de recerca d'universitats, centres CERCA, centres tecnològics i altres entitats científiques. La Xarxa es planteja com un espai estable de col·laboració entre recerca, empresa, clústers i administració per impulsar solucions transformadores basades en l'ús sostenible de recursos biològics locals avui infrautilitzats. Després de presentar-se sense èxit a la convocatòria d'ajuts per a xarxes d'R+D+I del Departament de Recerca i Universitats es continua treballant perquè pugui arribar a ser una realitat.</p> <p>Actualment, la iniciativa està definida i en fase de cerca de finançament.</p> <p>D'altra banda, les línies d'ajuts per Activitats Demostratives que impulsen la generació de coneixement i la transferència també en l'àmbit de la bioeconomia tenen prevista la seva convocatòria per al 2026.</p>	/	Fons DARPA
<p>Impulsar l'R+D+I en bioeconomia en les empreses</p>	<p>Diverses línies d'ajuts fomenten que les empreses duguin a terme R+D+I en bioeconomia a partir de projectes propis. En aquest àmbit, ACCIÓ ha publicat la resolució d'atorgament de subvencions per a projectes d'<a href="#">R+D Green en Economia circular, àmbit dels residus</a> amb un ajut de 0,59 M€ per a tres projectes de bioeconomia.</p> <p>Així mateix, s'han publicat les bases reguladores dels ajuts de projectes de <a href="#">grups operatius</a> per a la Innovació en matèria de productivitat i sostenibilitat agrícoles que es convocaran el 2026.</p>	0,59 M€	Fons ARC a partir del Cànon sobre la disposició del rebuig dels residus
<p>Promoure la recerca en sistemes innovadors de tractament de dejeccions ramaderes i impuls a la cadena de valor dels fertilitzants orgànics</p>	<p>La Direcció General d'Agricultura i Ramaderia del DARPA ha publicat la resolució d'atorgament dels ajuts al desenvolupament i la validació de tractaments innovadors en la gestió de dejeccions ramaderes. La convocatòria ha atorgat ajuts a quatre projectes.</p>	0,3 M€	Fons Climàtic
<p>Incloure reptes de bioeconomia en la convocatòria de Regions del Coneixement i en les accions del Mecanisme de Descoberta d'Oportunitats (MDO) de la RIS3CAT</p>	<p>En el marc d'aquesta actuació, s'han incorporat els reptes de bioeconomia a la convocatòria de Regions del Coneixement. En concret, s'han integrat els àmbits de paisatges agroforestals resilients, la millora de la qualitat dels sòls i la seva capacitat d'embornal, el desplegament de la bioeconomia circular i l'impuls de la cadena de valor de la fusta.</p>	0,1 M€	Fons DARPA Fons FEDER

# Accés i gestió de la biomassa forestal



### Estat de l'acció transformadora:

Execució en desenvolupament

35%

### Període d'execució:

gener de 2025 / desembre de 2027

**Cadena de valor:** transversal

### Objectius estratègics:

- O1** Millorar l'aprofitament de la biomassa a Catalunya mitjançant la caracterització, la quantificació, l'optimització de la gestió i la distribució.
- O2** Desenvolupar un teixit empresarial basat en la bioeconomia arreu del territori, posant especial atenció al primer sector.

### Línies estratègiques:

- O1.L2** Assegurar la sostenibilitat i l'eficiència en la gestió i la distribució de la biomassa.
- O2.L2** Enfortir el creixement de les empreses existents basades en la bioeconomia.

### Mesures:

- M3** Facilitar la disponibilitat i la qualitat de la biomassa.
- M5** Millorar la gestió i la distribució de la biomassa.
- M9** Potenciar línies d'ajut i finançament per a inversions i desenvolupaments en bioeconomia.

**Pressupost previst:**

**45 M€**

**Pressupost compromès (2025):**

**12,92 M€**

**Fons de finançament:**

fons DARPA, CPF, FEADER, FEDER

Nom de l'actuació	Descripció	Pressupost compromès	Fons de finançament
Elaborar i implantar el Pla general de política forestal 2025 - 2035	La nova estratègia de gestió forestal impulsada per la Direcció General de Boscos té l'objectiu d'incrementar la superfície forestal gestionada centrada en l'adaptació al canvi climàtic, la prevenció d'incendis, la provisió d'aigua blava i el desenvolupament de la bioeconomia.	0,05 M€	Fons DARPA
Facilitar la gestió forestal sostenible en finques de titularitat pública i privada	La Direcció General de Boscos i Gestió del Medi i el Centre de la Propietat Forestal han convocat un conjunt ampli d'ajuts destinats a impulsar la gestió forestal sostenible en finques privades i públiques en el marc del PEPAC 2023-2027.  Els ajuts destinats a les finques de titularitat pública inclouen les línies orientades a la gestió forestal sostenible i les actuacions d'interès general vinculades a la <a href="#">redacció i revisió dels IOF</a> , així com els ajuts a la gestió forestal sostenible de finques de titularitat pública destinats a les <a href="#">actuacions silvícoles ambientals</a> . Aquestes intervencions contribueixen igualment a incrementar la resiliència, sostenibilitat i multifuncionalitat de les masses forestals en sòl públic.	1,13 M€	Fons DARPA Fons FEDER

Aquesta taula continua a la pàgina següent >>



<< Continuació de la taula de la pàgina anterior

Nom de l'actuació	Descripció	Pressupost compromès	Fonts de finançament
	<p>Els ajuts destinats a les finques de titularitat privada compren totes les línies orientades a impulsar la gestió forestal sostenible en el marc del PEPAC 2023–2027. Inclouen els <a href="#">ajuts corresponents a la redacció i revisió d'instruments d'ordenació forestal</a>, els <a href="#">ajuts per a la prevenció d'incendis forestals i millora de la xarxa viària en boscos de titularitat privada</a>, els <a href="#">ajuts a les reforestacions i producció forestal (tòfona i pinyó)</a>, els incentius vinculats als serveis ecosistèmics per a la <a href="#">gestió forestal sostenible</a> en finques de titularitat privada i les línies de suport per a la <a href="#">restauració de danys forestals</a>. Aquest conjunt d'ajuts s'adreça a reforçar la resiliència, la sostenibilitat i la multifuncionalitat de les masses forestals privades.</p>	10,74 M€	Fons CPF Fons FEDER
Fomentar el teixit empresarial vinculat amb l'aprofitament forestal local	<p>El DARPA ha continuat impulsant les inversions forestals productives a través dels <a href="#">ajuts a la gestió forestal sostenible per a finques de titularitat pública i actuacions d'interès general, en el marc del Pla estratègic de la PAC 2023-2027</a> destinats a la transformació i comercialització dels recursos forestals, incloent renovació de maquinària i millores tecnològiques, en el marc de la política forestal i la bioeconomia.</p>	1 M€	Fons DARPA Fons FEADER



# Valorització de les dejeccions ramaderes i els residus orgànics



### Estat de l'acció transformadora:

Execució en desenvolupament

40%

### Període d'execució:

gener de 2025 / desembre de 2027

**Cadena de valor:** transversal

### Objectius estratègics:

- O1** Millorar l'aprofitament de la biomassa a Catalunya mitjançant la caracterització, la quantificació, l'optimització de la gestió i la distribució.
- O2** Desenvolupar un teixit empresarial basat en la bioeconomia arreu del territori, posant especial atenció al primer sector.

### Línies estratègiques:

- O1.L2** Assegurar la sostenibilitat i l'eficiència en la gestió i la distribució de la biomassa.
- O2.L2** Enfortir el creixement de les empreses existents basades en la bioeconomia.

### Mesures:

- M3** Facilitar la disponibilitat i la qualitat de la biomassa.
- M4** Prioritzar la valoració local de la matèria orgànica i dels subproductes.
- M5** Millorar la gestió i la distribució de la biomassa.
- M9** Potenciar línies d'ajut i finançament per a inversions i desenvolupaments en bioeconomia.

**Pressupost previst:**

**137,5 M€**

**Pressupost compromès (2025):**

**86,49 M€**

**Fons de finançament:**

fons ACA, DARPA, fons NGEU, mitjans propis DARPA, ARC, ACA

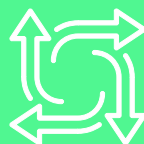
Nom de l'actuació	Descripció	Pressupost compromès	Fons de finançament
Promoure les instal·lacions de plantes de biogàs i tractament del material orgànic obtingut en la digestió anaeròbia, de purificació del biogàs i infraestructures i altres instal·lacions necessàries per a la injecció del biometà a la xarxa de gasoductes	<p>La finalitat és fomentar la generació i l'aprofitament del biogàs com a energia renovable, així com l'ús dels digestats, per disminuir les emissions de gasos amb efecte d'hivernacle i optimitzar la gestió dels residus orgànics, en el marc de l'<a href="#">Estratègia catalana de biogàs 2024-2030</a>.</p> <p>L'Agència Catalana de l'Aigua ha finançat inversions per promoure la instal·lació de plantes de biogàs i plataformes de fang centralitzat i altres instal·lacions necessàries per a l'increment de biogàs i la seva valorització energètica en els sistemes de sanejament d'aigües residuals urbanes per valor de 25,78 M€.</p> <p>Al seu torn, estan en execució els projectes beneficiaris dels <a href="#">ajuts a les instal·lacions de plantes de biogàs i tractament de digerits</a> atorgats per la Direcció General d'Agricultura i Ramaderia del DARPA per valor de 43 M€ i els projectes beneficiaris dels <a href="#">ajuts per a la purificació del biogàs i la injecció del biometà</a> a la xarxa de gasoductes atorgats per la Direcció General d'Energia el 2024 per un import de 1,02 M€.</p>	25,78 M€	Fons ACA

Aquesta taula continua a la pàgina següent >>



Nom de l'actuació	Descripció	Pressupost compromès	Fonts de finançament
Implantar l'Estratègia catalana del digestat 2030	El Govern ha aprovat l'Estratègia catalana del digestat i el Pla d'acció 2024-2030 en l'Acord GOV/77/2025, de 25 de març. Aquest instrument vol garantir una gestió sostenible del digestat generat a partir de la digestió anaeròbica dels residus orgànics produïts a Catalunya i impulsar-ne la valorització mitjançant la producció de biofertilitzants i altres bioproductes de valor afegit. Complementa l'Estratègia catalana del biogàs aprovada el 2024 i estableix 36 mesures i 55 accions per superar les barreres legals, econòmiques, tecnològiques i ambientals detectades, millorar-ne l'aprofitament agronòmic i fomentar el desenvolupament del mercat i la distribució d'aquests productes, en coherència amb la bioeconomia circular del país.	/	Mitjans propis DARPA
Augmentar la quantitat i qualitat de la recollida selectiva de la fracció orgànica dels residus municipals	L'Agència de Residus de Catalunya ha resolt la convocatòria d' <a href="#">ajuts per al foment de la recollida selectiva de residus municipals</a> finançada amb fons propis (4,75 M€) i la convocatòria de <a href="#">subvencions per a l'adquisició de vehicles de recollida selectiva de residus orgànics</a> orientada a l'adquisició de vehicles per a models eficients de recollida selectiva en el marc del Pla de Recuperació dels fons NextGenerationEU (3,66 M€).	8,41 M€	Fons ARC NGEU
Incrementar la capacitat de tractament biològic de la fracció orgànica de residus municipals recollits selectivament	<p>L'ARC ha fet inversions per millorar la gestió de la fracció orgànica a Catalunya, d'acord amb el PINFRECAT i les millors tècniques disponibles (MTD) europees, mitjançant la millora, l'ampliació o la nova construcció d'instal·lacions públiques de tractament de residus.</p> <p>Ha resolt la convocatòria de subvencions per a la implementació de <a href="#">millores en les instal·lacions</a> públiques de tractament biològic de la fracció orgànica de residus municipals recollits selectivament, ubicades a l'àmbit territorial de Catalunya (11 M€).</p> <p>També ha atorgat subvencions directes al Consorci per a la Gestió de Residus del Vallès Occidental per finançar l'ampliació de la planta de biometanització de Can Barba (Terrassa) (22,3 M€); a l'Àrea Metropolitana de Barcelona per al finançament del projecte d'ampliació de la línia de tractament de la fracció orgànica de residus municipals a l'ECOPARC 2 (4,9 M€); a l'Ajuntament de Girona i al Consell Comarcal del Gironès per finançar una instal·lació de tractament de residus municipals a Girona (5 M€); al Consorci de Polítiques Ambientals de les Terres de l'Ebre per finançar una instal·lació de tractament de residus municipals a Mas de Barberans (6 M€), i al Consell Comarcal del Pallars Jussà per finançar una instal·lació de tractament de residus municipals a Tremp (3 M€).</p>	52,3 M€	Fons ARC
Promoure el full de ruta per a la gestió dels fangs d'EDAR a Catalunya (2025-2035)	L'Agència de Residus de Catalunya i l'Agència Catalana de l'Aigua han posat en marxa un full de ruta per millorar la gestió i l'aprofitament d'aquesta font de biomassa amb un horitzó de deu anys.	/	Mitjans propis ARC i ACA

# Valorització de coproductes de la cadena alimentària



**Estat de l'acció transformadora:**  
Execució en desenvolupament

30%

**Període d'execució:**  
gener de 2025 / desembre de 2027

**Cadena de valor:** transversal

- Objectius estratègics:**
- O1** Millorar l'aprofitament de la biomassa a Catalunya mitjançant la caracterització, la quantificació, l'optimització de la gestió i la distribució.
  - O2** Desenvolupar un teixit empresarial basat en la bioeconomia arreu del territori, posant especial atenció al primer sector.

**Línies estratègiques:**

- O1.L2** Assegurar la sostenibilitat i l'eficiència en la gestió i la distribució de la biomassa.
- O2.L2** Enfortir el creixement de les empreses existents basades en la bioeconomia.

**Mesures:**

- M1** Facilitar la disponibilitat i la qualitat de la biomassa.
- M4** Prioritzar la valoració local de la matèria orgànica i dels subproductes.
- M9** Potenciar línies d'ajut i finançament per a inversions i desenvolupaments en bioeconomia.

<b>Pressupost previst:</b>	<b>4,10 M€</b>
<b>Pressupost compromès (2025):</b>	<b>1,70 M€</b>
<b>Fons de finançament:</b>	fons DARPA, fons Horizon Europe, mitjans propis DARPA i ARC

Nom de l'actuació	Descripció	Pressupost compromès	Fons de finançament
Elaborar i implantar el Pla estratègic per a la prevenció de les pèrdues i el malbaratament alimentari a Catalunya	<p>El PEPPMAC s'ha elaborat durant el 2025 mitjançant un procés participat amb l'ecosistema agroalimentari català. Estableix un full de ruta per reforçar la prevenció i potenciar l'aprofitament dels fluxos alimentaris no aprofitats. Aquest instrument dona compliment a la Llei 3/2020 i és coherent amb l'Estratègia d'Alimentació de Catalunya 2025-2030. La seva aprovació està prevista per al primer semestre de 2026.</p> <p>Paral·lelament, s'ha impulsat la modificació de la Llei 3/2020 per adaptar-la al nou marc estatal de la Llei 1/2025, de prevenció de les pèrdues i el malbaratament alimentari. L'objectiu és harmonitzar criteris i reforçar la capacitat reguladora en matèria de prevenció del malbaratament alimentari.</p> <p>Aquest desplegament estratègic es complementa amb la generació de coneixement en el marc dels projectes europeus <b>FOLOU</b>, de mesura i avaluació de la magnitud i l'impacte de les pèrdues d'aliments en el sector primari i <b>GUSTOS</b>, iniciat el juliol de 2025 i orientat a impulsar la innovació i la prevenció del malbaratament alimentari als menjadors escolars de Catalunya i el País Basc.</p> <p>A més, s'han publicat les guies sectorials de bones pràctiques en el sector flequer, el comerç minorista carni i la distribució gratuïta per donar eines a aquests sectors per prevenir el malbaratament.</p>	0,34 M€	Fons DARPA Fons Horizon Europe

Aquesta taula continua a la pàgina següent >>

<< Continuació de la taula de la pàgina anterior

Nom de l'actuació	Descripció	Pressupost compromès	Fonts de finançament
<p>Promoure i difondre bones pràctiques d'aprofitament dels coproductes en les cadenes de valor alimentàries</p>	<p>Les actuacions han inclòs l'elaboració d'estudis i diagnòstics tècnics identificar oportunitats d'aprofitament de coproductes i reducció del malbaratament. Destaca l'elaboració de la <a href="#">Diagnosi del malbaratament alimentari</a> a les llars de Catalunya: quantificació, impacte social, econòmic i ambiental (DARPA, IRTA, CREDA 2025). També s'ha mantingut l'encàrrec a l'IRTA per les <a href="#">fitxes de vigilància tecnològica</a> de la valorització de subproductes i excedents de la cadena alimentària.</p> <p>El DARPA ha resolt un ajut directe de suport al programa d'espigolaments i recuperació de fruita i verdura de la Fundació Espigoladors i ha dut a terme una nova edició de la <a href="#">Hackató Gastronomia Sostenible</a> per idear receptes d'aprofitament.</p>	<p>0,24 M€</p>	<p>Fons i mitjans propis DARPA</p>
<p>Fomentar el teixit empresarial vinculat amb la valorització dels coproductes de la cadena alimentària</p>	<p>El 2025, el DARPA ha resolt la convocatòria d'<a href="#">ajuts</a> per al foment de la transformació del sistema agroalimentari i pesquer català publicada el desembre de 2024. Diverses línies dins d'aquests ajuts promouen models de negoci vinculats a l'aprofitament alimentari.</p> <p>D'una banda, s'han atorgat 11 ajuts per al foment de projectes transformadors per incrementar el valor afegit dels productes i coproductes alimentaris per un import de 0,637 M€. També hi ha hagut 11 entitats sense ànim de lucre beneficiàries dels ajuts per al foment de projectes de transformació alimentària d'entitats del tercer sector d'acció social per un valor de 0,385 M€. I en total, s'han subvencionat 8 projectes corresponents a la línia INNOTRACK per a la innovació en l'àmbit de la prevenció de les pèrdues i el malbaratament alimentaris per un import de 0,098 M€.</p>	<p>1,12 M€</p>	<p>Fons DARPA</p>



# Paisatges agroforestals resilients i valoració dels serveis ecosistèmics



**Estat de l'acció transformadora:**  
Inici d'execució

25%

**Període d'execució:**  
gener de 2025 / desembre de 2027

**Cadena de valor:** transversal

**Objectius estratègics:**

**O4** Promoure els paisatges resilients i la provisió sostenible de serveis ecosistèmics en el context de la bioeconomia catalana.

**Línies estratègiques:**

**O4.L1** Impulsar l'establiment de paisatges agroforestals resilients sobre la base d'eines avançades i co-neixement expert.

**O4.L2** Conservar i millorar la qualitat dels sòls agraris i fomentar el seu paper com a embornals de carboni.

**O4.L3** Fomentar el proveïment de serveis ecosistèmics.

**Mesures:**

- M17** Apostar per una gestió territorial que fomenti els paisatges resilients i la definició de zones prioritàries per al seu establiment.
- M18** Fomentar la creació de noves activitats econòmiques que facilitin la gestió de paisatges resilients.
- M19** Fomentar la fertilització orgànica als sòls agraris.
- M20** Implementar pràctiques agronòmiques que incrementin la qualitat del sòl.
- M21** Identificar i promoure els serveis ecosistèmics en el context de la bioeconomia catalana.
- M22** Establir mecanismes de pagament per serveis ambientals que afavoreixin la gestió territorial i facilitin la viabilitat social i econòmica del territori.

<b>Pressupost previst:</b>	<b>22,7 M€</b>
<b>Pressupost compromès (2025):</b>	<b>6,39 M€</b>
<b>Fons de finançament:</b>	fons DARPA, CPF, DTER, FEADER, fons NGEU, Fons Climàtic

Nom de l'actuació	Descripció	Pressupost compromès	Fons de finançament
Desplegar el programa Paisatges agroforestals resilients	Els projectes pilot del programa Paisatges agroforestals resilients disposen d'un pressupost compromès de 2,175 M€ per al 2025, que han permès impulsar les actuacions necessàries per millorar la resiliència dels paisatges agroforestals als espais experimentals. Destaquen les actuacions dutes a terme al municipi de Soriguera per a la millora de l'hàbitat del gall fer, els tancaments de pastures d'hivern i els arranjaments de pistes forestals. Els fons Next Generation també han permès dur a terme actuacions de recuperació d'espais oberts per la millora de pastures i la prevenció d'incendis en set punts diferents de la Vall de Camprodon. També destaca el pilot de Terres de l'Ebre, on s'han pogut dur a terme nous itineraris terapèutics, com a la Mola del Catí dins del Parc Natural dels Ports, tractaments silvícoles de rejuveniment i manteniment de pastures i diverses millores de la xarxa viària.	4,63 M€	Fons DARPA Fons FEADER NGEU

Aquesta taula continua a la pàgina següent >>



Nom de l'actuació	Descripció	Pressupost compromès	Fonts de finançament
	<p>Paral·lelament, el DARPA ha obert la <a href="#">convocatòria d'ajuts a projectes de paisatges agroforestals resilients</a>, que disposa d'un pressupost total de 3 M€, distribuïts amb 1 M€ per a les anualitats 2026, 2027 i 2028, respectivament, els quals permetran ampliar el desplegament del programa sobre diferents àmbits territorials de Catalunya.</p> <p>La Direcció General de Boscos i Gestió del Medi ha fet inversions de revitalització de cobertes forestals i millora de les masses forestals i manteniment d'infraestructures de prevenció d'incendis que contribueixen a la resiliència dels paisatges, amb un import compromès de 2,34 M€ per al 2025. En la mateixa línia, ha resolt els <a href="#">ajuts per al manteniment de les àrees de baixa càrrega de combustible estratègiques i complementàries per a la prevenció de danys forestals mitjançant pasturatge</a> (0,12 M€) i de manera paral·lela, s'ha convocat els <a href="#">ajuts a pastures sostenibles, associats al contracte global d'explotació</a> per un import de 0,6 M€ per al 2026.</p>		
<p>Executar el projecte Carboni al Sòl i aplicar els ecorègims d'agricultura de carboni</p>	<p>El projecte, finançat amb el Fons Climàtic, ha desplegat el seu segon any amb un doble objectiu: ordenar, consolidar i fer arribar el coneixement que generen els centres de recerca adscrits sobre salut dels sòls i agricultura del carboni, i transferir-lo a l'administració i al sector agroforestal perquè es tradueixi en polítiques públiques i en pràctiques agronòmiques i silvícoles que contribueixin a millorar la salut dels sòls i a incrementar la captura de carboni.</p> <p>Hi han participat l'IRTA, el CREAF, el CTFC, el CRAG, Agrotecnio i l'ICGC, juntament amb les unitats del Govern de la Generalitat amb competències en qualitat dels sòls (ARC, OCCC, Subdirecció d'Agricultura, CPF i subdirecció de Boscos). La col·laboració entre tots els actors ha estat molt positiva i ha permès identificar la informació disponible i detectar els principals buits de coneixement que cal cobrir.</p>	<p>1,15 M€</p>	<p>Fons Climàtic</p>
<p>Desenvolupar el Sistema de Crèdits Climàtics de Catalunya</p>	<p>El Sistema de Crèdits Climàtics Forestals de Catalunya, impulsat per l'OCCC i el CPF, s'articula al voltant d'una gestió forestal multifuncional que es materialitza a través dels Projectes forestals de mitigació i adaptació al canvi climàtic (PROMACC).</p> <p>Els PROMACC permeten quantificar i reconèixer els beneficis de la gestió forestal sobre serveis ecosistèmics clau, com ara la captura i regulació del carboni, la disponibilitat d'aigua i la millora de la biodiversitat. Els resultats obtinguts es tradueixen en Crèdits Climàtics que poden ser adquirits per entitats públiques o privades. Es despleguen mitjançant una planificació conjunta i participada a escala de paisatge, i s'implementen en finques forestals públiques o privades arreu de Catalunya.</p> <p>El 2025 ha estat un any de desplegament operatiu del sistema, amb avenços en la governança, la infraestructura digital per gestionar crèdits, i la consolidació de projectes forestals i territorials que generen aquests crèdits.</p>	<p>0,058 M€</p>	<p>Fons CPF</p>



Nom de l'actuació	Descripció	Pressupost compromès	Fonts de finançament
<p>Recuperar i restaurar hàbitats o ecosistemes marins degradats i quantificar els serveis ecosistèmics marins</p>	<p>La Direcció General de Política Marítima i Pesca Sostenible ha endegat l'elaboració del Pla estratègic de restauració dels ecosistemes marins de Catalunya (PEREMCAT). Es tracta d'una actuació pluriennal per al període 2025-2028 amb un pressupost total de 3,015 M€.</p> <p>L'any 2025, s'ha dut a terme el pla de comunicació, l'esborrany de l'informe d'indicadors de l'estat de conservació i valors de referència dels hàbitats i de les infografies sobre els indicadors de l'estat de conservació i valors de referència per a cadascun dels hàbitats.</p>	<p>0,5 M€</p>	<p>Fons DARPA</p>
<p>Incrementar el capital natural de les estacions d'esquí i muntanya</p>	<p>FGC ha dut a terme el Projecte NERET per a l'execució d'accions i solucions basades en la natura per augmentar el capital natural que proporcionen els serveis ecosistèmics de les estacions de La Molina i Vall de Núria.</p> <p>Aquestes solucions han comportat l'aprovació d'un Projecte forestal de mitigació i adaptació al canvi climàtic (PROMACC) a La Molina. A la Vall de Núria s'ha dut a terme la recuperació de pastures, marges i zones enjardinades com espais de lliure creixement d'espècies vegetals i per la proliferació de papallones i altres espècies pol·linitzadores; la recuperació i ampliació de la bassa de les granotes i la celebració del Congrés de Bioenginyeria.</p>	<p>0,05 M€</p>	<p>Fons DTER</p>

# Promoció de la formació, l'ocupació i la participació ciutadana en la bioeconomia



### Estat de l'acció transformadora:

Inici d'execució

25%

### Període d'execució:

gener de 2025 / desembre de 2027

### Cadena de valor:

- Millora de la gestió forestal i l'aprofitament dels recursos forestals.
- Valorització de dejeccions ramaderes i residus orgànics.
- Valorització de coproductes i subproductes de la cadena alimentària.

### Objectius estratègics:

- O3** Fomentar l'ús i el consum de bioproductes, bioenergia i biomaterials al mercat.
- O5** Situar el coneixement com a motor de la bioeconomia.
- O7** Preparar la societat catalana per al canvi cap a la bioeconomia.

### Línies estratègiques:

- O3.L2** Millorar el posicionament dels bioproductes, els biomaterials i la bioenergia al mercat.
- O5.L3** Disposar de professionals formats i atraure el talent.
- O7.L1** Comunicar a la ciutadania la necessitat d'implementació i els beneficis de la bioeconomia i sensibilitzar-la sobre això.
- O7.L2** Incorporar la societat civil en el disseny i l'execució de nous projectes lligats a la bioeconomia.

### Mesures:

- M15** Promoure la comercialització i la diferenciació dels bioproductes al mercat, així com vetllar per la presa de decisions informada per part dels consumidors i consumidoras.
- M30** Formar els professionals existents, desenvolupar nous perfils professionals i impulsar projectes de formació lligats a la bioeconomia.
- M31** Reforçar la capacitat de captació de talent en l'àmbit de la bioeconomia.
- M35** Impulsar campanyes de sensibilització i difusió a la ciutadania per millorar la seva percepció sobre la bioeconomia.
- M36** Integrar la bioeconomia en els currículums educatius i formatius.
- M37** Dissenyar un sistema cogovernança amb la ciutadania i la resta d'actors implicats.

**Pressupost previst:** 0,92 M€

**Pressupost compromès (2025):** 0,70 M€

**Fons de finançament:** fons DARPA, ARC, DENT, mitjans propis DTER

Nom de l'actuació	Descripció	Pressupost compromès	Fons de finançament
Reforçar la presència de la bioeconomia circular en l'educació i en la formació	<p>L'Oficina Tècnica de la Transformació de les Terres de Lleida, Pirineu i Aran, el BioHubCat i el Mecanisme de Descoberta d'Oportunitats de la Generalitat de Catalunya han organitzat els III Tallers escolars d'iniciació a la bioeconomia. 212 alumnes de primària d'11 escoles de les Terres de Lleida, Pirineu i Aran han adquirit nous coneixements en bioeconomia i han exposat els aprenentatges fets a través del concurs de vídeos "Munta't la teva pel·lícula".</p> <p>El BioHubCat i el Departament d'Empresa i Treball han donat suport a l'edició 2025 del programa Emprèn BIO 4.0 de preacceleració de projectes de base tecnològica de l'àmbit de la bioeconomia. El programa s'adreça a persones emprenedores i empreses de les Terres de Lleida per al desenvolupament d'un producte, servei o innovació que contribueixi a la sostenibilitat dels recursos naturals. Està organitzat per Eurecat, la Universitat de Lleida, el Centre Europeu d'Empreses i Innovació i l'Ajuntament de Lleida.</p>	/	Fons DARPA i DENT

Aquesta taula continua a la pàgina següent >>



Nom de l'actuació	Descripció	Pressupost compromès	Fons de finançament
	<p>Les escoles agràries també integren la bioeconomia circular en diversos cicles formatius, sobretot en mòduls de producció sostenible, gestió de recursos, agroecologia i transformació agroalimentària. Això es concreta en pràctiques com la reutilització de restes vegetals per fer compost, l'aprofitament de biomassa forestal i la valorització de subproductes alimentaris per crear nous productes. El postgrau en economia circular Eines i Estratègies per a la Transició Empresarial Sostenible, de la Universitat Politècnica de Catalunya, ha tornat a incloure continguts específics en bioeconomia circular.</p>		
Impulsar l'ocupació en bioeconomia a Catalunya	<p>En el marc de la implantació del Full de ruta de l'economia circular de Catalunya, el DTER ha col·laborat amb el SOC per incloure l'economia circular en la informació complementària que imparteix. Així, s'ha creat el curs Fonaments per a una transició ecològica al sistema productiu i de consum, amb una durada de 5 hores.</p>	/	Fons DEMA
Comunicar i sensibilitzar sobre la importància i els beneficis de la bioeconomia	<p>El DARPA ha impulsat un any més la campanya Aprofitem els aliments, mitjançant la qual es promou la sensibilització sobre la reducció del malbaratament alimentari a través de la comunicació, materials divulgatius i activitats educatives adreçades a la ciutadania i al sector agroalimentari. Hi destaca la convocatòria i atorgament de la Línia 6 per a la creació i la difusió d'activitats de sensibilització per a la prevenció de pèrdues i malbaratament alimentaris i projectes innovadors per a l'aprofitament dels aliments dins dels <a href="#">ajuts per al foment de la transformació del sistema agroalimentari català alineat amb el Pla estratègic de l'alimentació de Catalunya 2021-2026</a>.</p>	0,515 M€	Fons DARPA
	<p>L'Agència de Residus de Catalunya (ARC) ha celebrat la Setmana Internacional del Compost 2025 del 4 al 10 de maig amb el lema: Les comunitats sostenibles comencen amb compost! S'han fet 228 activitats arreu del territori català i s'han exposat de forma itinerant les exposicions per a la conscienciació i informació sobre el cicle de la matèria orgànica.</p> <p>L'ARC també ha participat en la <a href="#">Setmana Europea de Prevenció de Residus</a> i manté actius els materials de la campanya Som gent de profit per a la prevenció del malbaratament alimentari.</p>	0,115 M€	Fons ARC
	<p>El DARPA, l'Ajuntament de Vic i la Fira de Lleida, amb el suport de la Diputació i l'Ajuntament de Lleida, han organitzat el 4t Congrés BIT de Bioeconomia, Innovació i Tecnologia adreçat a públic professional. El 2025, les dues edicions han tingut un component internacional que ha reafirmat els lligams de Catalunya amb les xarxes regionals europees de bioeconomia.</p> <p>Entre el 7 i el 9 d'abril, Vic ha acollit l'11a Conferència anual de la xarxa ERIAFF, que reuneix regions europees per impulsar projectes d'innovació agrària, alimentària i forestal i ha focalitzat les sessions en la nova estratègia europea de la bioeconomia i en la valorització dels serveis ecosistèmics per contribuir al desenvolupament de la bioeconomia.</p>	0,07 M€	Fons DARPA

<< Continuació de la taula de la pàgina anterior

Nom de l'actuació	Descripció	Pressupost compromès	Fonts de finançament
	<p>El 2025 s'ha celebrat la primera edició de l'Agrobiotech Innovation Forum, una nova fira i punt de trobada professional sobre innovació biotecnològica aplicada a l'agroalimentació impulsada per Fira de Lleida amb la col·laboració de l'Ajuntament i la Diputació de Lleida, la Cambra de Lleida i la Generalitat de Catalunya. L'acte va dedicar una vertical a la bioeconomia que va acollir el Bioeconomy Innovation Day.</p> <p>En aquesta línia, també s'inclou la generació i difusió de continguts a Ruralcat a través de l'Oficina Virtual de Bioeconomia i la difusió mensual del butlletí #CatalunyaCircular que arriba a més de 700 persones subscrites.</p>		
<p>Impulsar la participació de la societat en el disseny i la implementació de projectes de bioeconomia</p>	<p>Aquesta acció impulsa la participació de la ciutadania i dels actors locals en projectes de bioeconomia mitjançant tallers, consultes i processos de codisseny alineats amb les necessitats del territori. Durant el 2025 s'han dut a terme diversos tallers participatius i camps d'innovació. Així mateix, s'ha plantejat una proposta per incorporar processos participatius vinculats a la implantació de plantes de biogàs.</p> <p>Destaquen també els processos endegats en l'execució dels projectes pilots el marc del programa Paisatges agroforestals resilients, en els quals la participació dels agents del territori en la definició de les actuacions que cal dur a terme és una peça indispensable.</p>	/	Fons DARPA





### Estat de l'acció transformadora:

Execució en desenvolupament

30%

### Període d'execució:

gener de 2025 / desembre de 2027

**Cadena de valor:** transversal

### Objectius estratègics:

- O3** Fomentar l'ús i el consum de bioproductes, bioenergia i biomaterials al mercat.
- O6** Enfortir el rol de l'Administració i adaptar el marc normatiu i legal de manera que afavoreixi la bioeconomia a Catalunya.

### Línies estratègiques:

- O3.L1** Generar demanda per a l'ús i el consum de bioproductes, biomaterials i bioenergia.
- O6.L1** Adaptar el marc normatiu i legal.
- O6.L2** Facilitar la implantació d'activitats de bioeconomia al territori.

### Mesures:

- M13** Utilitzar les licitacions i la compra pública com a eina d'impuls de la bioeconomia.
- M14** Impulsar plans de comunicació i màrqueting i fer conèixer casos d'èxit dels bioproductes, els biomaterials i la bioenergia.
- M32** Identificar i adaptar la legislació i normativa que puguin suposar una barrera i una oportunitat per al desenvolupament de la bioeconomia a Catalunya.
- M33** Desenvolupar l'Oficina de Bioeconomia.
- M34** Orientar i coordinar les fonts de finançament (europees, estatals i pròpies) per donar impuls a la bioeconomia.

**Pressupost previst:** 0,108 M€

**Pressupost compromès (2025):** 0,078 M€

**Fonts de finançament:** fons DARPA, mitjans propis DARPA i DTER

Nom de l'actuació	Descripció	Pressupost compromès	Fonts de finançament
Simplificar els tràmits administratius per afavorir la implantació i viabilitat dels projectes de bioeconomia	<p>El DARPA ha impulsat actuacions transversals en el marc de l'Estratègia catalana del biogàs i del Pla d'acció 2024-2030, especialment en la mesura MT1, orientada a agilitzar la tramitació de les plantes de codigestió anaeròbica mitjançant la reducció de terminis, la simplificació dels procediments i la millora de la coordinació administrativa.</p> <p>Durant el 2025, s'ha iniciat el desenvolupament d'una eina de seguiment dels projectes de plantes de biogàs i de tractament del material orgànic en tramitació, per facilitar-ne el control i el seguiment al conjunt del territori.</p>	/	Mitjans propis DARPA i DTER

Aquesta taula continua a la pàgina següent >>



<< Continuació de la taula de la pàgina anterior

Nom de l'actuació	Descripció	Pressupost compromès	Fonts de finançament
Integrar la bioeconomia en la compra pública	<p>La col·laboració entre la Direcció General de Canvi Climàtic i Qualitat Ambiental, la Direcció General de Contractació i el DARPA ha ampliat <a href="#">la Diagnosi d'identificació d'oportunitats de bioeconomia en la compra pública</a> per a la incorporació de criteris biobasats. La diagnosi es focalitza en cinc sectors: disseny, construcció i manteniment d'edificis; mobiliari (no inclou mobiliari urbà); jardineria i paisatgisme; productes de neteja, i subministraments energètics.</p> <p>Cal destacar també la <a href="#">formació</a> en eines de contractació pública en bioeconomia, adreçada al personal tècnic de les administracions públiques catalanes, amb ponents i casos de Catalunya i l'exemple de la regió de Zelanda (Països Baixos), organitzada conjuntament amb la Bioregions Facility de l'EFI.</p> <p>El 2025, la Direcció General de Canvi Climàtic i Qualitat Ambiental (DGCCQA) ha publicat la <a href="#">Guia per a la compra pública verda de productes tèxtils</a>, que inclou clàusules relacionades amb la composició i l'origen de les fibres.</p>	0,005 M€	Fons DARPA i mitjans propis DARPA i DTER
Fer el seguiment de les polítiques públiques d'impuls de la bioeconomia	El Gabinet Tècnic del DARPA elabora anualment l'Informe de progrés, que permet fer el seguiment del grau d'execució dels plans d'acció triennals, amb la participació de les unitats i departaments implicats.	0,003 M€	
Articular i reforçar la governança de la bioeconomia a Catalunya	<p>La Comissió Interdepartamental de l'EBC2030 agrupa les unitats de la Generalitat implicades en el desenvolupament de la bioeconomia circular a Catalunya. Durant el 2025, ha contribuït a l'elaboració del Pla d'acció 2025–2027 i al seguiment dels objectius, línies estratègiques, mesures i fites de l'estratègia, d'acord amb els indicadors establerts, recollits a l'Informe de progrés 2024.</p> <p>El Gabinet Tècnic del DARPA pren part en diferents espais de governança per assegurar la coherència i l'alineació de les actuacions amb el marc estratègic establert per l'EBC2030:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pla estratègic de l'alimentació de Catalunya</li> <li>• Estratègia Marítima de Catalunya</li> <li>• Coordinació entre l'EBC2030 i el Full de ruta de l'economia circular de Catalunya</li> <li>• Estratègia de la biomassa</li> <li>• Grup de treball interdepartamental de biogàs</li> <li>• Grup d'Experts de Tractaments de Dejeccions Ramaderes</li> <li>• Estratègia de recerca i innovació per a l'especialització intel·ligent de Catalunya (RIS3CAT)</li> </ul>	/	Mitjans propis DARPA
Coordinar el desplegament de l'EBC2030 amb el FRECC	El Gabinet Tècnic del DARPA i la DGCCQA del DTER han col·laborat estretament per reforçar la coordinació i generar sinergies en l'àmbit de la bioeconomia circular, amb la finalitat d'impulsar els projectes circulars.	/	Mitjans propis DARPA i DTER

Aquesta taula continua a la pàgina següent >>



<< Continuació de la taula de la pàgina anterior

Nom de l'actuació	Descripció	Pressupost compromès	Fonts de finançament
<p>Reforçar les relacions internacionals i el posicionament de Catalunya com a regió impulsora de la bioeconomia</p>	<p>Catalunya col·labora activament amb altres regions europees i internacionals per promoure espais d'intercanvi de coneixement i d'aprenentatge mutu en bioeconomia. A través del DARPA, participa en la <a href="#">Bioregions Facility</a> de l'Institut Forestal Europeu (EFI) i en la <a href="#">Xarxa ERIAFF</a>, que faciliten la connexió entre regions que comparteixen reptes i oportunitats en l'àmbit de la bioeconomia, l'agricultura, l'alimentació i la gestió forestal. Aquest treball en xarxa contribueix a projectar l'estratègia EBC2030 i a incorporar experiències d'altres regions.</p> <p>En paral·lel, el BioHubCat participa en iniciatives europees com el projecte PRIMED i en el grup de treball sobre productors primaris del CBE-JU, així com en xarxes internacionals com la Red Latinoamericana de Bioeconomia, per reforçar el posicionament de Catalunya com a territori obert a la cooperació i la innovació compartida en bioeconomia.</p>	<p>0,07 M€</p>	<p>Fons i mitjans propis DARPA</p>







Descarrega't l'**EBC2030**



Descarrega't el **PLA  
D'ACCIO 2025-2027**

 **Generalitat  
de Catalunya**

**El Govern de  
Tothom!!!**