

I. DISPOSICIONS GENERALS

MINISTERI PER A LA TRANSICIÓ ECOLÒGICA I EL REPTA DEMOGRÀFIC

3560 *Reial decret 91/2025, d'11 de febrer, pel qual s'estableix el mecanisme de governança en matèria d'energia, canvi climàtic i qualitat de l'aire.*

I

La qualitat de l'aire i la protecció de l'atmosfera, la mitigació del canvi climàtic i l'adaptació a aquest han estat, des de fa dècades, una prioritat de la política ambiental, ja que constitueixen un substrat bàsic per a la salut de les persones i dels ecosistemes.

Tant el canvi climàtic com la qualitat de l'aire comporten problemes ambientals de caràcter global i local provocats per l'emissió de gasos d'efecte hivernacle (GEH) i de contaminants atmosfèrics. En aquest context, s'emmarquen el patrimoni jurídic important i el conjunt de polítiques i mesures que la Unió Europea ha anat desenvolupant en matèria d'energia, canvi climàtic i qualitat de l'aire.

En l'àmbit internacional, l'emissió de gasos d'efecte hivernacle i de contaminants atmosfèrics s'ha regulat per mitjà de convenis internacionals, en virtut dels quals els estats signants es comprometen a fer el seguiment de les emissions, a quantificar-les mitjançant metodologies consensuades en l'àmbit internacional i a reduir-les en els terminis acordats. S'obliguen igualment a desenvolupar polítiques i mesures per mitigar les emissions esmentades i, en el cas del canvi climàtic, també per adaptar-se als impactes que en deriven. Els dits convenis internacionals són el Conveni de Ginebra sobre la contaminació atmosfèrica transfronterera a llarga distància (CLRTAP, per la sigla en anglès), també denominat Convenció de l'aire, i els seus protocols –com el Protocol de Göteborg– i la Convenció marc de les Nacions Unides sobre el canvi climàtic (CMNUCC) i els seus protocols o acords posteriors, com l'Acord de París. Aquests convenis internacionals, dels quals la Unió Europea i Espanya són parts, imposen diverses obligacions d'informació que Espanya ha de complir en els terminis i els formats d'informe estipulats per als contaminants atmosfèrics i per als gasos d'efecte hivernacle, respectivament.

Per la seva banda, els articles 4 i 12 de la Convenció marc de les Nacions Unides sobre el canvi climàtic estableixen, com a obligacions d'informació, l'elaboració de les comunicacions nacionals del Regne d'Espanya, cada quatre anys, i dels informes biennals de transparència, per reflectir les polítiques posades en marxa pel nostre país per lluitar contra les causes i els efectes del canvi climàtic.

En l'àmbit europeu, la Directiva (UE) 2016/2284 del Parlament Europeu i del Consell, de 14 de desembre de 2016, relativa a la reducció de les emissions nacionals de determinats contaminants atmosfèrics, estableix els compromisos de reducció dels contaminants atmosfèrics assumits fins al 2030 per la Unió Europea i pels seus estats membres en virtut del Protocol de Göteborg del Conveni CLRTAP i estableix compromisos de reducció més ambiciosos a partir d'aquesta data, amb l'objectiu de reduir els impactes en la salut humana i en el medi ambient derivats de la contaminació atmosfèrica. D'altra banda, també recull l'obligació dels estats membres d'elaborar, adoptar i aplicar un Programa nacional de control de la contaminació atmosfèrica amb mesures específiques en tots els sectors pertinents i de preparar i comunicar inventaris i projeccions nacionals d'emissions, que permetin a la Unió complir les seves obligacions en el marc del Conveni CLRTAP i els seus protocols corresponents. Així mateix, aquesta Directiva vol contribuir a la millora de les sinergies entre les polítiques de qualitat de l'aire de la Unió i altres polítiques, en particular les climàtiques i energètiques.

Adicionalment, també en l'àmbit europeu, el Reglament (UE) 2018/1999 del Parlament Europeu i del Consell, d'11 de desembre de 2018, sobre la governança de la Unió de l'Energia i de l'Acció pel Clima, i pel qual es modifiquen els reglaments (CE) núm. 663/2009 i (CE) núm. 715/2009 del Parlament Europeu i del Consell, les directives 94/22/CE, 98/70/CE, 2009/31/CE, 2009/73/CE, 2010/31/UE, 2012/27/UE i 2013/30/UE del Parlament Europeu i del Consell i les directives 2009/119/CE i (UE) 2015/652 del Consell, i es deroga el Reglament (UE) núm. 525/2013 del Parlament Europeu i del Consell, estableix que, en virtut de la CMNUCC, s'obliga la Unió i els seus estats membres a elaborar, actualitzar periòdicament, publicar i facilitar a la CMNUCC inventaris nacionals de les emissions antropogèniques per les fonts i de l'absorció pels embornals, de tots els gasos d'efecte hivernacle, utilitzant metodologies comparables acordades per la Conferència de les Parts.

El Reglament regula també en el capítol 4 la comunicació dels informes de situació biennals i el seu seguiment. L'article 17 estableix que cada dos anys s'ha de comunicar a la Comissió la situació de l'aplicació del Pla nacional integrat d'energia i clima (PNIEC) mitjançant un informe de situació nacional integrat d'energia i clima que abraci les cinc dimensions de la Unió de l'Energia, i que ha d'incloure informació sobre els avenços registrats en la consecució dels objectius generals, els objectius específics i les contribucions que exposa el Pla nacional integrat d'energia i clima, així com en el finançament i l'aplicació de les polítiques i mesures necessàries per fer-ho, com també informació sobre l'adaptació que sigui rellevant per al compliment dels objectius de reducció d'emissions de gasos d'efecte hivernacle.

La lletra (e) de l'apartat 2 del mateix article estableix que els informes esmentats han d'abraçar, en la mesura que es pugui, la quantificació dels efectes de les polítiques i les mesures del Pla nacional integrat d'energia i clima en la qualitat de l'aire i les emissions de contaminants atmosfèrics.

D'altra banda, l'article 18 del Reglament (UE) 2018/1999 del Parlament Europeu i del Consell, d'11 de desembre de 2018, regula la comunicació d'informació integrada de les polítiques i les mesures en matèria de gasos d'efecte hivernacle i de les projeccions corresponents, incloent-hi la comunicació de les seves polítiques i mesures i les seves projeccions nacionals d'emissions antropogèniques per les fonts, i absorcions pels embornals, de gasos d'efecte hivernacle organitzades per gasos o grups de gasos.

Finalment, l'article 19 del Reglament (UE) 2018/1999 del Parlament Europeu i del Consell, d'11 de desembre de 2018, incorpora entre les seves obligacions la necessitat d'informar sobre les accions nacionals en matèria d'adaptació al canvi climàtic i sobre el suport financer i tecnològic proporcionat a països en desenvolupament. Els articles 20 a 25 recullen respectivament les obligacions de report específiques quant a energies renovables, eficiència energètica, seguretat energètica, mercat interior de l'energia, pobresa energètica i sobre recerca, innovació i competitivitat. L'article 37 del dit Reglament sobre sistemes d'inventari de la Unió i nacionals recull l'obligació dels estats membres de constituir i gestionar sistemes d'inventari nacionals. L'article 39 estableix que els estats membres i la Comissió han de gestionar sistemes nacionals i de la Unió, respectivament, per a la notificació de les polítiques i les mesures en matèria d'energia i clima i de reducció d'emissions i per a la notificació de les projeccions de les emissions antropogèniques per les fonts i de l'absorció pels embornals de gasos d'efecte hivernacle.

El Reglament d'execució (UE) 2020/1208 de la Comissió, de 7 d'agost de 2020, relatiu a l'estructura, el format, els processos de presentació d'informació i la revisió de la informació notificada pels estats membres d'acord amb el Reglament (UE) 2018/1999 del Parlament Europeu i del Consell, i pel qual es deroga el Reglament d'execució (UE) núm. 749/2014 de la Comissió, determina els terminis i el contingut de la informació a remetre. Per la seva banda, el procediment relatiu als informes de situació dels plans nacionals integrats d'energia i clima es regula en el Reglament d'execució (UE) 2022/2299 de la Comissió, de 15 de novembre de 2022, pel qual s'estableixen disposicions d'aplicació del Reglament (UE) 2018/1999 del Parlament Europeu i del

Consell respecte a l'estructura, el format, els detalls tècnics i el procés dels informes de situació nacionals integrats d'energia i clima.

II

Pel que fa a Espanya, la Llei 34/2007, de 15 de novembre, de qualitat de l'aire i protecció de l'atmosfera, estableix les bases en matèria de prevenció, vigilància i reducció de la contaminació atmosfèrica, amb la finalitat d'evitar, i, quan això no sigui possible, disminuir, els danys que se'n puguin derivar per a les persones, per al medi ambient i per a altres béns de qualsevol naturalesa. Aquesta Llei preveu que l'Administració General de l'Estat ha d'elaborar i actualitzar periòdicament els inventaris espanyols d'emissions i altres informes que l'Estat hagi d'emplenar, per tal de complir les obligacions d'informació assumides per aquest, en el marc de la normativa comunitària i internacional. A l'article 27.4 s'indica que, per a l'elaboració i l'actualització periòdica dels inventaris espanyols, el Govern ha d'establir reglamentàriament un Sistema espanyol d'inventari d'acord amb les directrius i els criteris comunitaris i internacionals vigents.

En aplicació del que disposa la Llei esmentada, el Reial decret 818/2018, de 6 de juliol, sobre mesures per a la reducció de les emissions nacionals de determinats contaminants atmosfèrics, estableix el Sistema espanyol d'inventari i projeccions d'emissions a l'atmosfera (d'ara endavant, SEI) de gasos d'efecte hivernacle i contaminants atmosfèrics, sota l'autoritat de la Direcció General de Qualitat i Avaluació Ambiental (d'ara endavant, DGCEA) del Ministeri per a la Transició Ecològica i el Repte Demogràfic.

En aquest context, és necessari completar la regulació del sistema nacional per al seguiment i per a la comunicació de les polítiques i les mesures en matèria d'energia, clima i contaminació atmosfèrica i per a la notificació de les projeccions de les emissions antropogèniques per les fonts i de l'absorció pels embornals de gasos d'efecte hivernacle.

Igualment, el sistema esmentat ha de permetre la preparació dels informes de situació dels plans nacionals integrats d'energia i clima, l'elaboració i l'aprovació de l'Inventari nacional i les projeccions d'emissions, així com dels programes nacionals de control de la contaminació atmosfèrica (PNCCA). Tot això, mitjançant l'establiment dels mecanismes de col·laboració entre departaments ministerials, organismes públics o administracions públiques diferents de l'Administració General de l'Estat, de manera que es disposi d'un sistema de governança per reunir tota la informació rellevant per al compliment adequat de les obligacions del Ministeri per a la Transició Ecològica i el Repte Demogràfic en aquests àmbits.

Mitjançant aquest Reial decret també es vol perfilar l'estructura institucional i establir els diferents procediments per complir el que preveuen els articles 4, 18, 38 i 40 de la Llei 7/2021, de 20 de maig, de canvi climàtic i transició energètica.

Així, l'apartat 2 de l'article 4 de la Llei 7/2021, de 20 de maig, estableix que els informes de situació del Pla nacional integrat d'energia i clima els ha d'elaborar el Ministeri per a la Transició Ecològica i el Repte Demogràfic, s'han de sotmetre periòdicament al Consell de Ministres perquè els prengui en consideració i han de ser objecte de la publicitat corresponent.

En relació amb els riscos climàtics i l'adaptació, l'article 18 de la dita Llei 7/2021, de 20 de maig, estableix que, amb la finalitat de complir els objectius d'informació assumits a l'Acord de París i a la normativa internacional i comunitària, el Ministeri per a la Transició Ecològica i el Repte Demogràfic, en col·laboració amb altres departaments ministerials i amb les comunitats autònomes, ha d'elaborar i publicar informes, amb una periodicitat almenys quinquennal, sobre l'evolució dels impactes i dels riscos derivats del canvi climàtic i sobre les polítiques i les mesures destinades a augmentar la resiliència i disminuir la vulnerabilitat davant del canvi climàtic a Espanya.

En relació amb la cooperació administrativa en matèria de canvi climàtic i energia, l'article 38 de la Llei 7/2021, de 20 de maig, estableix que a partir del 31 de desembre

de 2021 les comunitats autònomes han d'informar en la Comissió de Coordinació de Polítiques de Canvi Climàtic de tots els seus plans d'energia i clima en vigor.

Per la seva banda, l'article 40 de la Llei 7/2021, de 20 de maig, indica que, d'acord amb la normativa comunitària i internacional, el Ministeri per a la Transició Ecològica i el Repte Demogràfic ha de regular l'estructura institucional i els procediments per assegurar l'oportunitat, la transparència, l'exactitud, la coherència, la comparabilitat i l'exhaustivitat de la informació sobre les polítiques i les mesures i sobre les emissions i projeccions d'emissions antropogèniques per les fonts i d'absorció pels embornals de gasos d'efecte hivernacle, la qual cosa ha d'incloure la utilització i l'aplicació de dades, mètodes i models, així com la realització d'activitats d'assegurament i control de la qualitat. Precisa que l'estructura i els procediments també han d'assegurar la coherència total de les polítiques amb els inventaris nacionals de contaminants atmosfèrics i altres informes que l'Estat hagi d'emplenar, per tal de complir les obligacions d'informació assumides en el marc de la normativa internacional i europea d'emissions a l'atmosfera.

L'apartat 4 de l'article 40 de la Llei 7/2021, de 20 de maig, assenyala igualment que el Ministeri per a la Transició Ecològica i el Repte Demogràfic pot sol·licitar a qualsevol unitat de la resta dels departaments ministerials, així com dels seus organismes dependents, la informació necessària per a l'estimació de les emissions i les absorcions de gasos d'efecte hivernacle i el càlcul de les seves projeccions, com també per a l'avaluació dels impactes econòmics i ambientals. L'apartat 5 de l'article 40 de la Llei esmentada fa referència a la necessitat d'establir mecanismes de col·laboració també amb altres organismes o administracions públiques diferents de l'Administració General de l'Estat amb competències en l'àmbit del disseny i l'execució de polítiques i mesures amb impacte en la mitigació i l'adaptació al canvi climàtic.

III

Aquest Reial decret contribueix, en definitiva, a facilitar el compliment dels compromisos assumits per Espanya en matèria d'informació. Des del punt de vista d'organització institucional, facilita la coordinació, el seguiment, l'avaluació i la notificació d'obligacions d'informació a la Comissió Europea, a la Convenció marc de les Nacions Unides sobre el canvi climàtic (CMNUCC), al Conveni sobre la contaminació atmosfèrica transfronterera a llarga distància (CLRTAP) i a qualsevol altre òrgan que requereixi les dades d'emissions de l'Inventari nacional de gasos d'efecte hivernacle i d'altres gasos contaminants, les projeccions d'emissions i les polítiques i mesures implementades, adoptades i previstes en matèria de mitigació i adaptació al canvi climàtic i de control de la contaminació atmosfèrica, que permetin complir els compromisos internacionals adquirits pel nostre país en cada moment.

En l'articulat detalla les diferents actuacions a portar a terme en matèria d'informació i remet als annexos I, II, III, IV i V, que identifiquen els organismes encarregats de la tramesa de la informació i el repartiment de competències derivades de l'aplicació dels reglaments corresponents.

En primer lloc, als articles 1, 2 i 3, s'hi exposen l'objecte i la finalitat de la norma, les definicions aplicables al text de la norma i el seu àmbit d'aplicació. A continuació, a l'article 4 es defineixen els actors i els terminis per a l'elaboració i l'aprovació tant de l'Inventari nacional com de les projeccions d'emissions i absorcions de gasos d'efecte hivernacle i altres contaminants atmosfèrics. A l'article 5 s'identifiquen els criteris a seguir per a la identificació, per al seguiment i per a la notificació de polítiques i mesures sobre aquestes matèries, s'estableixen els procediments interns a seguir en cas que es detectin deficiències en la informació subministrada per al compliment de les obligacions de notificació i també es concreten els mecanismes per fer el seguiment i la notificació d'aquestes polítiques i mesures davant la Unió Europea. D'altra banda, a fi de complir les obligacions complementàries de seguiment i notificació en relació amb el sector de l'ús de la terra, el canvi d'ús de la terra i la silvicultura (LULUCF, per la sigla en anglès), que preveu el Reglament (UE) 2018/1999 del Parlament Europeu i del Consell, d'11 de

desembre de 2018, a l'article 6 es concreten els mecanismes perquè els departaments ministerials i els organismes competents remetin la informació pertinent.

Pel que fa a l'adaptació, el Pla nacional d'adaptació al canvi climàtic (PNACC) constitueix l'instrument de planificació bàsic que defineix els objectius, els criteris, els àmbits d'aplicació i les accions per fomentar la resiliència i l'adaptació davant del canvi climàtic. El Pla es desplega mitjançant programes de treball, a aplicar en períodes de cinc anys i mitjançant plans sectorials d'adaptació que han d'impulsar i elaborar els departaments ministerials competents sobre el sector, el recurs o l'àmbit corresponent. L'article 7 estableix el termini per remetre la informació rellevant, per complir els compromisos d'Espanya en matèria d'adaptació al canvi climàtic, de conformitat amb l'article 19 del Reglament (UE) 2018/1999 del Parlament Europeu i del Consell, d'11 de desembre de 2018, i els seus reglaments d'execució.

Així mateix, a l'article 8 d'aquest Reial decret es concreten les obligacions relatives a la informació sobre el suport financer, tecnològic i de capacitació a països en desenvolupament, que ha de ser coherent amb els requisits d'informació acordats de conformitat amb la CMNUCC i amb l'Acord de París i segons el que estableix l'article 19.3 del Reglament (UE) 2018/1999 del Parlament Europeu i del Consell, d'11 de desembre de 2018. Així, tant a les directrius per a l'elaboració dels informes biennals com a les comunicacions nacionals a la Convenció marc de les Nacions Unides sobre el canvi climàtic, s'hi inclou també un capítol sobre el suport financer, tecnològic i de capacitació proporcionat a països en desenvolupament.

A l'article 9 s'especifica el procediment per a la remesa de les comunicacions nacionals del Regne d'Espanya i dels informes biennals de transparència, inclosos entre els mecanismes de transparència davant la Convenció marc de les Nacions Unides sobre el canvi climàtic.

L'article 10 fa una referència especial al format, als terminis i a la periodicitat amb la qual s'ha de notificar, per mitjà de les unitats responsables, la informació que esmenten els articles anteriors a la Unió Europea i als organismes internacionals, i, finalment, l'article 11 estableix els procediments pels quals es garanteix l'accés a tota aquesta informació.

La norma consta, a més, de diverses disposicions finals, la primera de les quals estableix la modificació del Reial decret 818/2018, de 6 de juliol, sobre mesures per a la reducció de les emissions nacionals de determinats contaminants atmosfèrics. La disposició final segona especifica els títols habilitadors per dictar aquest Reial decret, i la disposició final tercera habilita la persona titular del Ministeri per a la Transició Ecològica i el Repte demogràfic per modificar, mitjançant una ordre ministerial, el que disposen els annexos. Finalment, la disposició final quarta estableix la data d'entrada en vigor.

IV

Aquesta norma s'adequa als principis de bona regulació tal com estableix l'article 129 de la Llei 39/2015, d'1 d'octubre, del procediment administratiu comú de les administracions públiques, contribueix a millorar la qualitat de l'aire, així com la salut de la població, i tracta de mitigar l'impacte del canvi climàtic i l'adaptació a aquest.

De conformitat amb els principis de necessitat i eficàcia, aquest Reial decret es fonamenta en la protecció adequada de la salut humana i del medi ambient per mitjà de la millora substancial de la coordinació per a la comunicació d'inventaris i projeccions d'emissions, polítiques i mesures en matèria d'energia, canvi climàtic i qualitat de l'aire.

D'acord amb el principi de seguretat jurídica, la norma és coherent amb la resta de l'ordenament jurídic nacional i comunitari, garanteix la protecció de la salut humana d'acord amb les prescripcions de l'Organització Mundial de la Salut (OMS) i d'altres institucions com l'Agència Europea de Medi Ambient (AEMA), genera un marc normatiu estable, predictable, integrat i de certesa, que en facilita el coneixement i la compressió per oferir una solució dels desafiaments presents i futurs que impliquen l'energia, el canvi climàtic i la qualitat de l'aire.

Aquesta norma compleix el principi de proporcionalitat, ja que regula els aspectes imprescindibles per al fi que persegueix, que és crear un mecanisme de governança en matèria d'energia, canvi climàtic i qualitat de l'aire, i protegir, en conseqüència, la salut de les persones i el medi ambient, i recull únicament les càrregues o restriccions estrictament necessàries per complir les raons d'interès general que la motiven.

Així mateix, s'adequa al principi de transparència, en tant que defineix clarament els seus objectius, i en la seva elaboració se segueixen tots els tràmits d'informació i audiència públiques exigits legalment i reglamentàriament.

Finalment, en aplicació del principi d'eficiència, aquesta norma assegura la màxima eficàcia en la consecució dels seus objectius amb els mínims costos possibles, ja que evita càrregues accessòries o innecessàries als ciutadans i a les empreses i tracta de simplificar i racionalitzar la gestió administrativa en aquesta matèria.

Aquest Reial decret es dicta a l'empara de l'habilitació de desplegament que preveu la disposició final sisena de la Llei 7/2021, de 20 de maig, i de la disposició final novena de la Llei 34/2007, de 15 de novembre, de qualitat de l'aire i protecció de l'atmosfera, que faculden el Govern per dictar, en l'àmbit de les seves competències, totes les disposicions que siguin necessàries per a l'aplicació, per a l'execució i per al desplegament del que estableixen les lleis esmentades.

En la tramitació d'aquest Reial decret s'han consultat les comunitats autònomes i les ciutats de Ceuta i Melilla i se n'han rebut i valorat tres observacions. Igualment, s'han consultat les entitats representatives dels sectors afectats i altres agents, d'acord amb el que preveuen l'article 26.6 de la Llei 50/1997, de 27 de novembre, del Govern, i l'article 3.1.k) de la Llei 40/2015, de 10 d'octubre, de règim jurídic del sector públic.

Així mateix, s'ha sotmès al tràmit d'informació pública en aplicació de l'article 19.2.a) de la Llei 27/2006, de 18 de juliol, per la qual es regulen els drets d'accés a la informació, de participació pública i d'accés a la justícia en matèria de medi ambient.

D'altra banda, s'ha omès el tràmit de consulta al Consell Assessor de Medi Ambient (CAMA) perquè es considera que el projecte de norma té un caràcter exclusivament organitzatiu i sense cap incidència mediambiental directa, ja que es limita a establir els mecanismes de governança en l'Administració General de l'Estat, amb un caràcter fonamentalment intern.

A fi de complir el tràmit que preveu l'article 26.5 de la Llei 50/1997, de 27 de novembre, el Ministeri de Política Territorial i Memòria Democràtica ha emès l'informe relatiu a la distribució de competències entre l'Estat i les comunitats autònomes.

Aquest Reial decret es dicta a l'empara de les competències exclusives que atorga a l'Estat l'article 149.1.13a, 23a i 25a de la Constitució espanyola, en matèria de bases i coordinació de la planificació general de l'activitat econòmica, de legislació bàsica sobre protecció del medi ambient i de bases del règim miner i energètic, sense perjudici de les facultats de les comunitats autònomes d'establir normes addicionals de protecció.

En virtut d'això, a proposta de la ministra per a la Transició Ecològica i el Repte Demogràfic, amb l'aprovació prèvia del ministre per a la Transformació Digital i de la Funció Pública, d'acord amb el Consell d'Estat, i amb la deliberació prèvia del Consell de Ministres en la reunió del dia 11 de febrer de 2025,

DISPOSO:

Article 1. *Objecte i finalitat.*

1. Aquest Reial decret té per objecte establir els mecanismes de governança que permetin complir les obligacions d'informació adquirides pel Regne d'Espanya en virtut dels acords i compromisos nacionals i internacionals relatius a la lluita contra el canvi climàtic i a les emissions dels contaminants atmosfèrics, de conformitat amb el que estableixen els articles 4, 18 i 40 de la Llei 7/2021, de 20 de maig, de canvi climàtic i transició energètica, i el que estableix l'article 27.5 de la Llei 34/2007, de 15 de novembre, de qualitat de l'aire i protecció de l'atmosfera, sobre els informes de situació

del Pla nacional integrat d'energia i clima, els informes sobre riscos climàtics i adaptació i sobre les polítiques, les mesures, els inventaris, les projeccions i els programes de control de la contaminació atmosfèrica.

2. La finalitat d'aquesta disposició és, per tant, la definició dels mecanismes per a:

a) L'elaboració, l'aprovació i l'enviament de l'Inventari nacional i les projeccions d'emissions a l'atmosfera i l'absorció pels embornals de gasos d'efecte hivernacle i altres contaminants atmosfèrics.

b) La identificació, el seguiment i l'enviament de les polítiques i les mesures en matèria d'energia i clima, per a la reducció d'emissions de gasos d'efecte hivernacle i altres contaminants atmosfèrics, el foment dels embornals, així com dels plans i programes sobre aquestes matèries.

c) El compliment de les obligacions d'informació relatives al sector de l'ús de la terra, del canvi d'ús de la terra i de la silvicultura, les relacionades amb l'adaptació al canvi climàtic i les relatives al suport financer, tecnològic i de capacitació donat a països en desenvolupament en relació amb el canvi climàtic.

d) L'elaboració, l'aprovació i l'enviament dels informes de situació nacionals integrats d'energia i clima.

e) L'elaboració i l'enviament de la comunicació nacional d'Espanya i de l'informe biennal de transparència.

Article 2. *Definicions.*

Als efectes d'aquest Reial decret, són aplicables les definicions següents:

a) Embornal: qualsevol procés, activitat o mecanisme que absorbeixi de l'atmosfera gasos d'efecte hivernacle, aerosols o precursors d'aquests gasos segons el que defineix el Reglament (UE) 2018/841 del Parlament Europeu i del Consell, de 30 de maig de 2018, sobre la inclusió de les emissions i absorcions de gasos d'efecte hivernacle resultants de l'ús de la terra, del canvi d'ús de la terra i de la silvicultura en el marc d'actuació en matèria de clima i energia fins al 2030, i pel qual es modifiquen el Reglament (UE) núm. 525/2013 i la Decisió núm. 529/2013/UE.

b) Escenaris: s'entén per escenaris la descripció d'un futur versemblant, basada en un conjunt consistent i coherent de paràmetres econòmics i socials que tenen impacte en els elements de planificació que afecta aquesta norma.

c) Gasos d'efecte hivernacle: components gasosos de l'atmosfera, tant naturals com antropogènics, que absorbeixen i reemetten radiació infraroja, d'acord amb la definició de la CMNUCC.

d) Polítiques i mesures: tots els instruments que contribueixen a la consecució dels objectius dels plans nacionals integrats d'energia i clima i/o al compliment dels compromisos concrets en virtut de l'article 4, apartat 2, lletres a) i b), de la Convenció marc de les Nacions Unides sobre el canvi climàtic (CMNUCC), que poden incloure els que no tenen com a objectiu principal la limitació i la reducció de les emissions de gasos d'efecte hivernacle o el canvi del sistema energètic, de conformitat amb el Reglament (UE) 2018/1999 del Parlament Europeu i del Consell, d'11 de desembre de 2018. També es consideren els instruments que contribueixen al compliment dels compromisos establerts en matèria de contaminació atmosfèrica.

Article 3. *Àmbit d'aplicació.*

L'àmbit d'aplicació d'aquesta norma inclou els procediments de col·laboració en matèria d'informació aplicables a l'Administració General de l'Estat, d'acord amb l'estructura institucional que estableixen els annexos I, II i III, i a altres organismes o administracions públiques que indiquen els annexos.

Article 4. Elaboració i aprovació de l'Inventari nacional i les projeccions d'emissions i absorcions de gasos d'efecte hivernacle i altres contaminants atmosfèrics.

1. De manera anual, el Sistema espanyol d'inventari i projeccions d'emissions a l'atmosfera (SEI), que regula el Reial decret 818/2018, de 6 de juliol, sobre mesures per a la reducció de les emissions nacionals de determinats contaminants atmosfèrics, ha d'elaborar l'Inventari nacional d'emissions i absorcions de gasos d'efecte hivernacle i contaminants atmosfèrics per a l'any X amb dades de l'any X-2, tenint en consideració les directrius internacionals existents per a l'elaboració d'inventaris que contenen la Decisió 24/CP.19 i les seves actualitzacions successives, publicades per la CMNUCC, i les guies per al report de dades d'emissions i projeccions sota el Conveni sobre la contaminació atmosfèrica a llarga distància (CLRTAP) (ECE/EB.AIR/125), i d'acord amb la normativa de la Unió Europea. També amb periodicitat anual, s'han d'actualitzar les dades de tota la sèrie des de l'any base.

2. De manera biennal, el SEI ha d'elaborar les projeccions d'emissions (d'ara endavant, projeccions), basant-se en les dades de l'Inventari disponibles i amb la informació de les polítiques i mesures a què es refereix l'article 5 d'aquest Reial decret. En el marc d'una política harmonitzada d'energia i clima, les projeccions de gasos d'efecte hivernacle i de contaminants atmosfèrics han de ser coherents entre si, i amb la planificació energètica i altres planificacions sectorials, de manera que permetin fer un seguiment harmonitzat dels plans nacionals integrats d'energia i clima i dels programes nacionals de control de la contaminació atmosfèrica (PNCCA), així com de l'Estratègia de descarbonització a llarg termini (ELT).

3. D'acord amb el que estableix l'article 10.4 del Reial decret 818/2018, de 6 de juliol, per a l'elaboració de l'Inventari nacional d'emissions i les projeccions, el SEI pot sol·licitar a organismes públics i privats la informació necessària per a l'estimació de les emissions i les absorcions de gasos d'efecte hivernacle i contaminants atmosfèrics i el càlcul de les seves projeccions. Els organismes consultats tenen l'obligació de subministrar les dades sol·licitades, ja que es tracta d'una operació estadística a l'empara de la Llei 12/1989, de 9 de maig, de la funció estadística pública, i d'una obligació per a l'Estat per exigència de la normativa de la Unió Europea i dels tractats internacionals. Els terminis d'enviament de la informació s'han de recollir en la petició que formuli a aquest efecte la Direcció General de Qualitat i Avaluació Ambiental.

4. Per a l'elaboració de l'Inventari nacional d'emissions, cada any, els responsables dels organismes públics i privats a què es refereix l'apartat 3 han de remetre a la Direcció General de Qualitat i Avaluació Ambiental la informació sol·licitada sobre la seva activitat l'any precedent. Aquesta Direcció General, en la seva petició, ha d'informar del marc legal en què se cedeix la informació, del tractament de la informació confidencial, dels terminis i de les característiques de la informació requerida, quant a tipus de dades i metadades a incorporar-hi, de manera que els organismes implicats puguin incorporar els procediments pertinents en els seus plans estadístics respectius. A tot tardar, l'1 de novembre, la Direcció General de Planificació i Coordinació Energètica ha de remetre a la Direcció General de Qualitat i Avaluació Ambiental el balanç energètic nacional corresponent a l'any precedent.

5. De manera biennal, per a l'elaboració de les projeccions, s'hi ha de tenir en compte el següent:

a) Amb anterioritat a la notificació de projeccions, la Direcció General de Planificació i Coordinació Energètica ha d'elaborar una planificació energètica actualitzada, per a l'elaboració de la qual pot sol·licitar la informació pertinent als departaments ministerials que descriu l'annex I. De conformitat amb l'article 5.3, l'Oficina Espanyola de Canvi Climàtic ha d'identificar i recollir informació sobre les polítiques i les mesures no energètiques, amb les seves previsions i tendències, i la Direcció General de Planificació i Coordinació Energètica ha d'identificar i recollir informació sobre les polítiques i les mesures energètiques. Aquesta informació l'han de facilitar les unitats anteriorment esmentades a la Direcció General de Qualitat i Avaluació Ambiental a tot

tardar el 15 de desembre dels anys parells, de manera que es pugui integrar en les projeccions d'emissions de gasos d'efecte hivernacle i d'altres contaminants atmosfèrics. Els òrgans encarregats de la remesa de la informació en relació amb les polítiques i les mesures que defineix l'annex I d'aquesta disposició són responsables d'informar de les millors tècniques disponibles (MTD) tingudes en compte en les seves previsions.

b) La possible no adequació de les emissions i dels consums energètics als objectius de planificació s'ha d'abordar de manera conjunta entre la Direcció General de Planificació i Coordinació Energètica, l'Oficina Espanyola de Canvi Climàtic i la Direcció General de Qualitat i Avaluació Ambiental, juntament amb l'Administració pública o el departament ministerial responsable de la implantació de les polítiques i les mesures corresponents.

c) El nivell de desagregació de la informació que esmenten els dos apartats anteriors, per sectors i subsectors, és el requerit per als informes oficials de projeccions d'emissions; no obstant això, en cas que sigui possible diferenciar subsectors d'interès especial, s'ha d'incrementar la desagregació fins al nivell suficient per poder discriminar les tendències i reflectir-les adequadament en les projeccions (en tots dos casos, en la mesura que aquestes desagregacions estiguin disponibles). En el cas d'informació associada al sector de la seguretat i la defensa, l'organisme o el departament ministerial corresponent ha de determinar el nivell d'agregació que consideri que no vulnera aspectes relacionats amb la seguretat o la defensa nacional.

6. Les projeccions d'emissions les ha d'aprovar la Comissió Delegada del Govern per a Afers Econòmics (CDGAE), a proposta del Ministeri per a la Transició Ecològica i el Repte Demogràfic, de conformitat amb l'article 40.2 de la Llei 7/2021, de 20 de maig, de canvi climàtic i transició energètica, i l'article 10.6 del Reial decret 818/2018, de 6 de juliol, sobre mesures per a la reducció de les emissions nacionals de determinats contaminants atmosfèrics.

Article 5. Identificació, seguiment i notificació de les polítiques i les mesures en matèria de reducció d'emissions de gasos d'efecte hivernacle i altres contaminants atmosfèrics i de foment dels embornals de carboni i elaboració dels informes de situació nacionals integrats d'energia i clima.

1. La identificació, el seguiment i la notificació de les polítiques i les mesures en matèria de reducció d'emissions de gasos d'efecte hivernacle i altres contaminants atmosfèrics, així com les de foment dels embornals de carboni, permeten el seguiment del compliment dels objectius que estableix el Pla nacional integrat d'energia i clima (PNIEC), el Programa nacional de control de la contaminació atmosfèrica (PNCCA) o l'Estratègia de descarbonització a llarg termini (ELT), així com d'altres plans o programes amb incidència sobre el canvi climàtic, la política energètica, l'emissió de contaminants atmosfèrics o la qualitat de l'aire.

2. Per tal de fer seguiment de les polítiques i les mesures per a la reducció d'emissions de gasos d'efecte hivernacle i d'altres gasos contaminants, i de foment dels embornals de carboni, la Direcció General de Planificació i Coordinació Energètica, la Direcció General de Qualitat i Avaluació Ambiental i l'Oficina Espanyola de Canvi Climàtic poden sol·licitar, en el marc respectiu de les seves competències, als departaments ministerials que descriu l'annex I, tota la informació pertinent per donar resposta a les obligacions d'informació en matèria de polítiques i mesures que estableix el Reglament (UE) 2018/1999 del Parlament Europeu i del Consell, d'11 de desembre de 2018.

3. La informació l'han de remetre els departaments esmentats abans del 15 de desembre de l'any anterior a la notificació de les polítiques i les mesures. Així, s'han de remetre, entre d'altres, la descripció, el contingut i l'abast de les polítiques i les mesures existents, la informació del calendari i el grau d'implementació i la seva vinculació amb el Pla nacional integrat d'energia i clima i el Programa nacional de control de la contaminació atmosfèrica, així com les previsions d'adopció de noves polítiques i

mesures, de les quals s'ha d'aportar aquesta mateixa informació. En tot cas, aquests terminis s'han d'ajustar a les possibles modificacions que pugui experimentar la normativa europea i han de quedar subjectes al fet que la Comissió Europea hagi comunicat als estats membres la informació necessària per a l'informe de seguiment; es poden prorrogar en cas de no disposar de la informació esmentada, així com fer peticions addicionals passat el termini esmentat si des de la Comissió Europea s'amplia l'abast del report.

4. La informació subministrada ha de respectar el contingut obligatori, així com la resta del contingut en la mesura que la informació estigui disponible, el format i l'estructura que preveu el Reglament d'execució (UE) 2020/1208 de la Comissió, de 7 d'agost de 2020, relatiu a l'estructura, el format, els processos de presentació d'informació i la revisió de la informació notificada pels estats membres d'acord amb el Reglament (UE) 2018/1999 del Parlament Europeu i del Consell, així com les disposicions del Reglament d'execució (UE) 2022/2299 de la Comissió, de 15 de novembre de 2022, pel qual s'estableixen disposicions d'aplicació del Reglament (UE) 2018/1999 del Parlament Europeu i del Consell respecte a l'estructura, el format, els detalls tècnics i el procés dels informes de situació nacionals integrats d'energia i clima.

5. Per als programes nacionals de control de la contaminació atmosfèrica en el marc de la Directiva (UE) 2016/2284 del Parlament Europeu i del Consell, de 14 de desembre de 2016, relativa a la reducció de les emissions nacionals de determinats contaminants atmosfèrics, per la qual es modifica la Directiva 2003/35/CE i es deroga la Directiva 2001/81/CE, la Direcció General de Qualitat i Avaluació Ambiental pot sol·licitar, en el marc respectiu de les seves competències, als departaments ministerials que descriu l'annex I, tota la informació pertinent per donar resposta a les obligacions d'informació derivades de la directiva esmentada. La informació subministrada ha de respectar el contingut, el format i l'estructura que preveu la Decisió d'execució (UE) 2018/1522 de la Comissió, d'11 d'octubre de 2018, per la qual s'estableix un format comú per als programes nacionals de control de la contaminació atmosfèrica en el marc de la Directiva (UE) 2016/2284 del Parlament Europeu i del Consell, relativa a la reducció de les emissions nacionals de determinats contaminants atmosfèrics.

6. Una vegada recopilada la informació sobre les polítiques i les mesures, la Direcció General de Planificació i Coordinació Energètica, la Direcció General de Qualitat i Avaluació Ambiental i l'Oficina Espanyola de Canvi Climàtic, sota la coordinació d'aquesta última, en el marc de les seves competències respectives i d'acord amb el que preveu l'annex IV de repartiment d'obligacions d'informació, han de notificar a la Comissió Europea, de manera biennal, les polítiques i les mesures existents i addicionals en matèria de reducció de gasos d'efecte hivernacle i foment dels embornals de carboni, d'acord amb el Reglament (UE) 2018/1999 del Parlament Europeu i del Consell, d'11 de desembre de 2018. La notificació esmentada s'ha de fer de conformitat amb el que estableixen el Reglament d'execució (UE) 2020/1208 de la Comissió, de 7 d'agost de 2020, i el Reglament d'execució (UE) 2022/2299 de la Comissió, de 15 de novembre de 2022, i les seves actualitzacions posteriors. La Direcció General de Qualitat i Avaluació Ambiental ha d'incloure la informació sobre polítiques i mesures d'altres contaminants atmosfèrics d'acord amb la Decisió d'execució (UE) 2018/1522 de la Comissió, d'11 d'octubre de 2018, per mitjà de la plataforma corresponent.

7. Les mesures de reducció d'emissions que preveu el Programa nacional de control de la contaminació atmosfèrica s'han d'actualitzar d'acord amb el que estableix l'article 8 del Reial decret 818/2018, de 6 de juliol.

8. La Direcció General de Qualitat i Avaluació Ambiental, l'Oficina Espanyola de Canvi Climàtic i la Direcció General de Planificació i Coordinació Energètica, sota la coordinació d'aquesta última, en el marc de les seves competències respectives, han de notificar de manera biennal els informes de situació nacionals integrats d'energia i clima per complir el que disposa l'article 17 del Reglament (UE) 2018/1999 del Parlament Europeu i del Consell, d'11 de desembre. Per elaborar aquests informes de situació, es pot sol·licitar la informació necessària als departaments ministerials que descriu l'annex I.

Aquests informes han de ser coherents amb la informació recopilada en virtut de l'article 5.3.

9. La informació recopilada en relació amb l'efecte de les mesures que inclou el Pla nacional integrat d'energia i clima, integrades, al seu torn, en el Programa nacional de control de la contaminació atmosfèrica, serveix de base per a l'actualització i per al seguiment del Programa esmentat.

10. En cas que es detectin discrepàncies rellevants en la informació rebuda dels diferents departaments ministerials que esmenta l'annex I, o si es constata que les polítiques i les mesures no estan suficientment descrites o justificades pels departaments ministerials esmentats, o les projeccions estimades a partir de la informació esmentada posen de manifest un possible incompliment en els compromisos subscrits per l'Estat de reducció d'emissions per al conjunt de l'economia i de foment dels embornals en l'àmbit nacional, les han d'abordar de manera conjunta la Direcció General de Qualitat i Avaluació Ambiental, l'Oficina Espanyola de Canvi Climàtic i la Direcció General de Planificació i Coordinació Energètica juntament amb els organismes responsables de la definició de les mesures de mitigació d'emissions, en l'àmbit de les seves competències respectives, per tal de revertir les discrepàncies o les deficiències.

Article 6. Seguiment i notificació addicional del sector de l'ús de la terra, del canvi d'ús de la terra i de la silvicultura.

1. Els departaments ministerials i els organismes corresponents que recull l'annex I han de remetre la informació següent, a l'Oficina Espanyola de Canvi Climàtic i a la Direcció General de Qualitat i Avaluació Ambiental, a més de la necessària per al compliment del que preveuen els articles 4 i 5:

a) L'avaluació de la demanda i del consum de bioenergia per primera matèria, origen i destinació i la seva relació amb dipòsits de biomassa i productes de fusta per estimar-ne l'impacte en el del sector de l'ús de la terra, del canvi d'ús de la terra i de la silvicultura.

b) Les bases de dades interoperables i geogràficament explícites de les terres contingudes en les categories següents, en l'àmbit nacional:

1a Les zones d'un valor alt quant a biodiversitat i les terres amb reserves elevades de carboni, segons les definicions que conté la Directiva (UE) 2018/2001 del Parlament Europeu i del Consell, d'11 de desembre de 2018, relativa al foment de l'ús d'energia procedent de fonts renovables.

2a Els espais de la Xarxa Natura 2000, segons la definició que conté la Llei 42/2007, de 13 de desembre, del patrimoni natural i de la biodiversitat, juntament amb l'avaluació del seu estat de conservació.

3a Les zones subjectes a mesures de gestió específiques per protegir i assegurar el no deteriorament del seu estat ecològic o per a la restauració del bon estat ecològic de les masses d'aigua que esmenta l'article 4 de la Directiva 2000/60/CE del Parlament Europeu i del Consell, de 23 d'octubre de 2000, Directiva marc de l'aigua, així com zones previstes per a la nova creació i restauració de zones humides que esmenta l'annex VI.B(vii).

4a Les planes al·luvials o les zones amb potencial de retenció de les inundacions protegides sota la Directiva 2007/60/CE del Parlament Europeu i del Consell, de 23 d'octubre de 2007, relativa a l'avaluació i la gestió dels riscos d'inundació.

5a Els bancs de conservació de la natura, segons la definició que conté la Llei 21/2013, de 9 de desembre, d'avaluació ambiental.

6a Les zones subjectes a mesures reparadores identificades per als objectius que estableix l'article 6 de la Directiva 2004/35/CE del Parlament Europeu i del Consell, de 21 d'abril de 2004, sobre responsabilitat mediambiental en relació amb la prevenció i la reparació de danys mediambientals.

7a Les àrees subjectes a restauració per assegurar-ne la bona condició en relació amb l'ecosistema d'acord amb el Reglament (UE) 2020/852 del Parlament Europeu i del Consell, de 18 de juny de 2020, relatiu a l'establiment d'un marc per facilitar les inversions sostenibles i pel qual es modifica el Reglament (UE) 2019/2088.

8a Les pastures i les terres de conreu subjectes a pràctiques que n'augmentin la capacitat com a embornals de carboni.

9a Qualsevol altra zona per a la qual s'identifiqui una necessitat de restauració derivada d'una planificació en l'àmbit nacional o per a la qual s'identifiquin riscos elevats derivats del clima o dels desastres naturals.

2. Les entitats esmentades han de remetre a l'Oficina Espanyola de Canvi Climàtic i a la Direcció General de Qualitat i Avaluació Ambiental la informació sol·licitada abans del 31 de maig de cada any o, si s'escau, en la data més primerenca en què es disposi de la informació. Aquesta informació s'ha de remetre anualment per a l'any X amb dades de l'any X-2.

Article 7. Seguiment i notificació de les polítiques i les mesures en matèria d'adaptació al canvi climàtic.

Els departaments de l'Administració General de l'Estat que descriu l'annex II, així com els de les comunitats autònomes i d'altres institucions implicades en el desplegament del Pla nacional d'adaptació al canvi climàtic (PNACC), els seus programes de treball i els plans sectorials d'adaptació, han de remetre la informació necessària per al compliment de les obligacions d'informació, de conformitat amb el que estableix l'article 19 del Reglament (UE) 2018/1999 del Parlament Europeu i del Consell, d'11 de desembre de 2018, a l'Oficina Espanyola de Canvi Climàtic, abans del 15 de gener dels anys imparells o, si s'escau, en la data més primerenca en què es disposi de la informació, i cada dos anys a partir de llavors. En tot cas, aquests terminis s'han d'ajustar a les possibles modificacions que pugui experimentar la normativa europea.

Article 8. Seguiment i notificació del suport financer, tecnològic i de capacitació a països en desenvolupament.

1. Els diferents departaments ministerials, organismes i entitats amb competències en suport i mobilització de fluxos financers a països en desenvolupament, que recull l'annex III, tant per mitjà d'ajuda oficial al desenvolupament com d'altres fluxos oficials, han de remetre a l'Oficina Espanyola de Canvi Climàtic la informació necessària per atendre els requisits sobre suport financer derivats del Reglament (UE) 2018/1999 del Parlament Europeu i del Consell, d'11 de desembre de 2018, i de les decisions de la Convenció marc de les Nacions Unides sobre el canvi climàtic.

2. Per la seva banda, la informació relativa al suport tecnològic i de capacitació als països en desenvolupament en relació amb el canvi climàtic, que s'articula mitjançant projectes, col·laboracions i cooperacions tècniques per part de nombrosos organismes del sector públic espanyol i també amb el suport de l'AECID, l'han de remetre els organismes esmentats a l'Oficina Espanyola de Canvi Climàtic, per atendre els requisits d'informació sobre suport tecnològic i de capacitació derivats del Reglament (UE) 2018/1999 del Parlament Europeu i del Consell, d'11 de desembre de 2018, i de les decisions de la Convenció marc de les Nacions Unides sobre el canvi climàtic.

3. Cada any, a tot tardar el 31 de juliol, s'ha de remetre a l'Oficina Espanyola de Canvi Climàtic la informació sobre el suport financer, tecnològic i de capacitació als països en desenvolupament que especifiquen els apartats 1 i 2. En tot cas, aquests terminis es poden ajustar a les possibles modificacions que puguin experimentar la normativa europea o les directrius de la Convenció marc de les Nacions Unides sobre el canvi climàtic.

Article 9. Comunicació nacional d'Espanya i informe biennal de transparència davant la Convenció marc de les Nacions Unides sobre el canvi climàtic.

1. L'Oficina Espanyola de Canvi Climàtic pot sol·licitar a tots els departaments ministerials, a les comunitats autònomes i a altres institucions implicades en la lluita contra el canvi climàtic la informació necessària per a l'elaboració de la comunicació nacional i de l'informe biennal de transparència.

2. Tots dos informes han d'incloure, entre altres informacions, l'Inventari de gasos d'efecte hivernacle, les projeccions d'emissions i absorcions de gasos d'efecte hivernacle, les polítiques i les mesures de reducció d'emissions de gasos d'efecte hivernacle i de foment d'embornals, les polítiques i les mesures en matèria d'adaptació al canvi climàtic i la informació sobre suport financer, tecnològic i de capacitació a països en desenvolupament, a què es refereixen els articles 4, 6, 7 i 8 d'aquesta norma. A més, en la comunicació nacional s'ha d'incloure informació sobre circumstàncies nacionals, sobre recerca i observació sistemàtica del clima i sobre educació, formació i sensibilització en matèria de canvi climàtic.

3. La informació en matèria de polítiques i mesures subministrada en tots dos informes ha de partir de la recopilada en virtut de l'article 5. Els departaments ministerials que esmenta l'annex I han d'actualitzar amb les últimes dades disponibles la informació de les seves polítiques i mesures per remetre-la a la Convenció marc de les Nacions Unides sobre el canvi climàtic.

4. La informació s'ha de remetre a l'Oficina Espanyola de Canvi Climàtic, abans del 15 de setembre dels anys parells. En tot cas, aquesta data límit es pot ajustar a les possibles modificacions que puguin experimentar les directrius de la Convenció marc de les Nacions Unides sobre el canvi climàtic.

Article 10. Mecanismes d'informació a la Comissió Europea i als organismes internacionals.

1. L'Oficina Espanyola de Canvi Climàtic i la Direcció General de Planificació i Coordinació Energètica han d'informar sobre les polítiques i les mesures de reducció de gasos d'efecte hivernacle. L'Oficina Espanyola de Canvi Climàtic ha d'informar de les polítiques i les mesures de foment dels embornals, de les polítiques i les mesures en matèria d'adaptació al canvi climàtic i del suport financer, tecnològic i de capacitació a països en desenvolupament. Se n'ha d'informar la Comissió Europea, utilitzant les eines telemàtiques que estableix el Reglament d'execució (UE) 2020/1208 de la Comissió, de 7 d'agost de 2020.

2. L'Oficina Espanyola de Canvi Climàtic ha d'enviar la comunicació nacional d'Espanya i l'informe biennal de transparència, als quals fa referència l'article 9, a la Secretaria de la Convenció marc de les Nacions Unides sobre el canvi climàtic.

3. La Direcció General de Qualitat i Avaluació Ambiental ha d'informar sobre l'Inventari i les projeccions als organismes internacionals i la Comissió Europea, utilitzant per fer-ho les eines telemàtiques que estableixen les pàgines web corresponents de la CMNUCC i la Unió Europea respectivament, i ha d'informar igualment de les polítiques i les mesures relatives a contaminants atmosfèrics en el format comú d'informe que estableix la Decisió d'execució (UE) 2018/1522 de la Comissió, d'11 d'octubre de 2018, i mitjançant les eines telemàtiques habilitades a aquest efecte.

4. Les obligacions d'informació s'han d'executar, d'acord amb el repartiment de competències de l'annex V, de manera coordinada entre la Direcció General de Planificació i Coordinació Energètica, l'Oficina Espanyola de Canvi Climàtic i la Direcció General de Qualitat i Avaluació Ambiental, i s'hi han de complir les fites temporals següents:

a) A tot tardar, el 15 de gener de cada any (X) s'han de remetre a la Comissió Europea les dades preliminars de l'Inventari de gasos d'efecte hivernacle de l'any X-2 (taules comunes de report, CRT, per la sigla en anglès).

b) A tot tardar, el 15 de febrer de cada any (X) s'han de remetre a la Comissió Europea i a la Comissió Econòmica de les Nacions Unides per a Europa les dades d'emissions de contaminants atmosfèrics de l'any X-2 (taules de nomenclatura per a report, NFR, per la sigla en anglès) i dels ajustos, si n'hi ha.

c) A tot tardar, el 15 de març de cada any (X) s'han de remetre a la Comissió Europea i a la Comissió Econòmica de les Nacions Unides per a Europa les dades definitives de l'Inventari d'emissions i absorcions de gasos d'efecte hivernacle i contaminants atmosfèrics de l'any X-2 (taules CRT i taules NFR respectivament) i els informes complets i actualitzats de l'Inventari (NID i IIR, per les sigles en anglès: National Inventory Document i Informative Inventory Report, respectivament segons que siguin gasos d'efecte hivernacle o contaminants atmosfèrics).

d) A tot tardar, el 15 de març i de manera biennal els anys imparells, s'han de remetre a la Comissió Europea i a la Comissió Econòmica de les Nacions Unides per a Europa les projeccions d'emissions i absorcions de gasos d'efecte hivernacle i d'altres gasos contaminants.

e) A tot tardar, el 15 de març i de manera biennal els anys imparells, s'ha de remetre a la Comissió Europea la informació sobre les polítiques i les mesures nacionals en matèria de gasos d'efecte hivernacle i sobre les polítiques i les mesures en matèria d'adaptació al canvi climàtic.

f) A tot tardar, el 15 de març i de manera biennal els anys imparells, s'ha de remetre a la Comissió Europea l'informe de situació nacional integrat d'energia i clima.

g) A tot tardar, el 15 d'abril de cada any s'han de remetre a la Secretaria de la Convenció marc de les Nacions Unides sobre el canvi climàtic les dades definitives de gasos d'efecte hivernacle que continguin la informació presentada a la Comissió, així com l'informe nacional complet i actualitzat.

h) A tot tardar, l'1 de maig cada quatre anys s'han de remetre a la Comissió Europea i a la Comissió Econòmica de les Nacions Unides per a Europa les taules d'emissions de contaminants atmosfèrics geolocalitzades i les taules d'emissions de grans fonts puntuals (LPS, per la sigla en anglès).

i) A tot tardar, el 31 de juliol de cada any (X) s'ha de remetre a la Comissió Europea l'avanç de l'Inventari amb les dades d'emissions i absorcions de gasos d'efecte hivernacle de l'any anterior (any X-1).

j) A tot tardar, l'1 de gener de 2033 i cada deu anys a partir de la data esmentada, s'ha de presentar a la Comissió Europea un projecte d'actualització del Pla nacional integrat d'energia i clima més recent, o s'ha de facilitar a la Comissió una justificació del fet que el dit Pla no necessita una actualització.

k) A tot tardar, l'1 de gener de 2034 i cada deu anys a partir de la data esmentada, s'ha de presentar a la Comissió Europea una actualització de l'última versió notificada del Pla nacional integrat d'energia i clima, llevat que s'hagi demostrat que el dit Pla no necessita una actualització en virtut de l'apartat anterior.

l) A tot tardar, el 30 de setembre de cada any s'ha de remetre a la Comissió Europea la informació sobre suport financer, tecnològic i de capacitació a països en desenvolupament.

m) A tot tardar, el 31 de desembre dels anys parells s'ha de remetre a la Secretaria de la Convenció marc de les Nacions Unides sobre el canvi climàtic l'informe biennal de transparència d'Espanya.

n) A tot tardar, el 31 de desembre de 2026 i cada quatre anys s'ha de remetre a la Secretaria de la Convenció marc de les Nacions Unides sobre el canvi climàtic la comunicació nacional d'Espanya.

5. Com a mínim, cada quatre anys, s'ha d'actualitzar el Programa nacional de control de la contaminació atmosfèrica i s'ha de remetre a la Comissió. Així mateix, hi ha l'obligació d'actualitzar les mesures de reducció d'emissions que preveu el Programa, en un termini de divuit mesos, a partir de la presentació de l'últim Inventari nacional d'emissions o de les últimes projeccions nacionals d'emissions si, segons les dades

presentades, no es compleixen o hi ha un risc que no es compleixin els compromisos nacionals de reducció d'emissions.

Article 11. *Accés a la informació.*

S'ha de garantir la difusió al públic dels inventaris nacionals, de les projeccions i dels informes sobre tots dos, de les polítiques i les mesures i dels programes nacionals de control de la contaminació atmosfèrica i les seves eventuais actualitzacions, així com dels informes de situació nacionals integrats d'energia i clima, i de la comunicació nacional i l'informe biennal de transparència, a través del portal d'internet del Ministeri per a la Transició Ecològica i el Repte Demogràfic, de conformitat amb l'article 12 del Reial decret 818/2018, de 6 de juliol, amb la Llei 27/2006, de 18 de juliol, per la qual es regulen els drets d'accés a la informació, de participació pública i d'accés a la justícia en matèria de medi ambient, així com amb el Reglament d'execució (UE) 2023/138 de la Comissió, de 21 de desembre de 2022, pel qual s'estableix una llista de conjunts de dades específiques d'un valor alt i modalitats de publicació i reutilització.

Disposició final primera. *Modificació del Reial decret 818/2018, de 6 de juliol, sobre mesures per a la reducció de les emissions nacionals de determinats contaminants atmosfèrics.*

A l'annex III, part 2, del Reial decret 818/2018, de 6 de juliol, sobre mesures per a la reducció de les emissions nacionals de determinats contaminants atmosfèrics, se suprimeix l'apartat 3.

Disposició final segona. *Títol competencial.*

Aquest Reial decret es dicta a l'empara de les competències estatals en matèria de bases i coordinació de la planificació general de l'activitat econòmica, de la legislació bàsica sobre protecció del medi ambient i de bases del règim miner i energètic, que preveu respectivament l'article 149.1.13a, 23a i 25a de la Constitució espanyola. S'exceptua d'aquesta qualificació competencial la disposició final primera en vista que la norma modificada, el Reial decret 818/2018, de 6 de juliol, ja invoca el títol competencial corresponent en la disposició final primera, i, en conseqüència, es dicta a l'empara de les competències exclusives que atorga a l'Estat l'article 149.1.23a de la Constitució espanyola.

Disposició final tercera. *Habilitació per al desplegament reglamentari.*

S'habilita la persona titular del Ministeri per a la Transició Ecològica i el Repte Demogràfic per modificar, mitjançant una ordre ministerial o una ordre ministerial conjunta en cas d'afectar altres ministeris, el que disposen els annexos.

Disposició final quarta. *Entrada en vigor.*

Aquest Reial decret entra en vigor l'endemà de la publicació en el «Butlletí Oficial de l'Estat».

Madrid, 11 de febrer de 2025.

FELIPE R.

La vicepresidenta tercera del Govern i ministra per a la Transició Ecològica i el Repte Demogràfic,
SARA AAGESEN MUÑOZ

ANNEX I

Relació d'organismes encarregats de la remesa de la informació en relació amb polítiques i mesures i amb projeccions

Aquest annex recull de manera succinta la llista dels organismes encarregats d'exercir les funcions que descriu aquest Reial decret, si bé pot ser objecte de modificació per adaptar-se als possibles canvis estructurals que es puguin esdevenir en un futur.

- Ministeri per a la Transició Ecològica i el Repte Demogràfic (MITECO).

Secretaria d'Estat d'Energia:

Direcció General de Planificació i Coordinació Energètica.
Direcció General de Política Energètica i Mines.
Institut per a la Diversificació i l'Estalvi de l'Energia (IDAE).
Institut per a la Transició Justa (ITJ).

Secretaria d'Estat de Medi Ambient:

Direcció General de Biodiversitat, Boscos i Desertificació.
Direcció General de l'Aigua.
Direcció General de Qualitat i Avaluació Ambiental.
Oficina Espanyola de Canvi Climàtic.
Agència Estatal de Meteorologia

- Ministeri d'Agricultura, Pesca i Alimentació (MAPA):

Direcció General de Produccions i Mercats Agraris.
Direcció General de Desenvolupament Rural, Innovació i Formació Agroalimentària.
Direcció General de Sanitat de la Producció Agroalimentària i Benestar Animal.
Direcció General d'Alimentació.
Entitat Estatal d'Assegurances Agràries (ENESA).

- Ministeri d'Economia, Comerç i Empresa (MECEM):

Direcció General de Política Econòmica.
Direcció General d'Assegurances i Fons de Pensions.
Institut Nacional d'Estadística.

- Ministeri de Transports i Mobilitat Sostenible (MITMS):

Direcció General d'Estratègies de Mobilitat.

- Ministeri de l'Habitatge i Agenda Urbana (MVAU):

Direcció General d'Agenda Urbana i Arquitectura.
Direcció General d'Habitatge i Sòl.

- Ministeri d'Hisenda (MHAC):

Direcció General de Tributs.

- Ministeri de l'Interior (MINT):

Direcció General de Trànsit.
Direcció General de Protecció Civil i Emergències.

– Ministeri d'Indústria i Turisme (MINTUR):

Direcció General d'Estratègia Industrial i de la Petita i Mitjana Empresa.
Direcció General de Programes Industrials.

– Ministeri de Ciència, Innovació i Universitats:

Direcció General de Planificació, Coordinació i Transferència de Coneixement.
Secretaria General d'Innovació.

– Altres organismes i administracions públiques d'àmbit autonòmic i local.

ANNEX II

Relació d'organismes encarregats de la remesa de la informació en relació amb el seguiment i la notificació de les polítiques i les mesures en matèria d'adaptació al canvi climàtic

Àmbit de treball del PNACC	Ministeris responsables del desplegament de mesures
Clima i escenaris climàtics.	MITECO, MICIN, MIR
Salut humana.	MSAN, MITECO, MICIN, MITES, MIR
Aigua i recursos hídrics.	MITECO, OOCC, MIR
Patrimoni natural, biodiversitat i àrees protegides.	MITECO, MCIU, MITMS
Forestal, desertificació, caça i pesca continental.	MITECO, MAPA, MIR
Agricultura, ramaderia, pesca, aqüicultura i alimentació.	MITECO, MAPA
Costes i medi marí.	MITECO, MITMS
Ciutat, urbanisme i edificació.	MVAU, MITECO, MHAC
Patrimoni cultural.	MCLT, MITECO, MVAU
Energia.	MITECO, MVAU
Mobilitat i transport.	MITMS, MITECO, MIR, MINTUR
Indústria i serveis.	MINTUR, MICIN, MITECO, MECEM
Turisme.	MINTUR, MITECO, MCLT
Sistema financer i activitat asseguradora.	MECEM, MITECO, MAPA
Reducció del risc de desastres.	MITECO, MIR, MICIN, MAPA, MITMS
Recerca i innovació.	MICIN, MITECO
Educació i societat.	MITECO, MIR, MEFD, MICIN, MTDPF, MITES
Pau, seguretat i cohesió social.	MITECO, MPRC, MIR, MAEUC, MDEF

MAEUC: Ministeri d'Afers Exteriors, Unió Europea i Cooperació

MAPA: Ministeri d'Agricultura, Pesca i Alimentació

MCLT: Ministeri de Cultura

MDEF: Ministeri de Defensa

MECEM: Ministeri d'Economia, Comerç i Empresa

MEFD: Ministeri d'Educació, Formació Professional i Esports

MHAC: Ministeri d'Hisenda

MICIN: Ministeri de Ciència, Innovació i Universitats

MIR: Ministeri de l'Interior

MINTUR: Ministeri d'Indústria i Turisme

MITECO: Ministeri per a la Transició Ecològica i el Repte Demogràfic

MITES: Ministeri de Treball i Economia Social
 MITMS: Ministeri de Transports i Mobilitat Sostenible.
 MPRC: Ministeri de la Presidència i Relacions amb les Corts.
 MSAN: Ministeri de Sanitat
 MTDFP: Ministeri per a la Transformació Digital i de la Funció Pública
 MVAU: Ministeri d'Habitatge i Agenda Urbana
 OOC: organismes de conca (confederacions hidrogràfiques).

ANNEX III

Relació de departaments ministerials, organismes i entitats encarregats de la remesa de la informació en relació amb el seguiment i la notificació del suport financer, a països en desenvolupament

Aquest annex recull de manera succinta la llista dels departaments ministerials, dels organismes i de les entitats encarregats de la remesa de la informació en relació amb el seguiment i la notificació del suport financer, tecnològic i de capacitació a països en desenvolupament, si bé pot ser objecte de modificació per adaptar-se als possibles canvis estructurals que es puguin esdevenir en el futur.

– Ministeri d'Economia, Comerç i Empresa (MECEM).

Secretaria d'Estat d'Economia i Suport a l'Empresa.
 Institut de Crèdit Oficial (ICO).
 Secretaria d'Estat de Comerç.
 Direcció General de Comerç Internacional i Inversions.
 Companyia Espanyola de Finançament del Desenvolupament (COFIDES).
 Companyia Espanyola d'Assegurances de Crèdit a l'Exportació (CESCE).
 Secretaria General del Tresor i Finançament Internacional.
 Direcció General del Tresor i Política Financera.
 Direcció General de Finançament Internacional.

– Ministeri d'Afers Exteriors, Unió Europea i Cooperació (MAEUC).

Secretaria d'Estat de Cooperació Internacional.
 Direcció General de Polítiques de Desenvolupament Sostenible.
 Agència Espanyola de Cooperació Internacional per al Desenvolupament (AECID).

ANNEX IV

Quadre de resum del repartiment d'obligacions d'informació en el marc del Reglament (UE) 2018/1999 del Parlament Europeu i del Consell, d'11 de desembre de 2018, sobre la governança de la Unió de l'Energia i de l'Acció pel Clima

Article del Reglament de governança 2018/1999, d'11 de desembre	Enviar a la Comissió Europea	Responsables
3 PLANS NACIONALS INTEGRATS D'ENERGIA I CLIMA.	PNIEC 2031-2040 i períodes decennals següents segons que correspongui.	DGPLACE, OECC
9 PROJECTES DE PLANS NACIONALS INTEGRATS D'ENERGIA I CLIMA.	Esborrany dels PNIEC 2031-2040 i períodes decennals següents segons que correspongui.	DGPLACE, OECC
14 ACTUALITZACIÓ DELS PNIEC.	Esborrany d'actualització dels PNIEC 2031-2040, si s'escau, i períodes següents segons que correspongui.	DGPLACE, OECC
	Actualització dels PNIEC 2031-2040, si s'escau, i períodes següents segons que correspongui.	DGPLACE, OECC
15 ESTRATÈGIES A LLARG TERMINI.	ELT cada 10 anys i actualització cada 5 si és necessari.	DGPLACE, OECC

Article del Reglament de governança 2018/1999, d'11 de desembre		Enviar a la Comissió Europea	Responsables
17	INFORMES DE SITUACIÓ NACIONALS INTEGRATS D'ENERGIA I CLIMA.	Informe de situació nacional de conformitat amb el Reglament d'execució.	DGPLACE, OECC, DGCEA
18	INFORMACIÓ INTEGRADA DE POLÍTIQUES I MESURES I PROJECCIONS.	Informe de polítiques i mesures de conformitat amb l'annex VI i projeccions de conformitat amb l'annex VII, incloent-hi l'efecte de les polítiques i les mesures.	DGPLACE, OECC, DGCEA
19	INFORMACIÓ INTEGRADA DE LES ACTUACIONS NACIONALS D'ADAPTACIÓ, DEL SUPORT FINANCER I TECNOLÒGIC A PAÏSOS EN DESENVOLUPAMENT I D'INGRESSOS PROCEDENTS DE SUBHASTES.	Informació sobre els plans i les estratègies d'adaptació.	OECC
		Destinació dels ingressos per drets d'emissió.	OECC
		Suport als països en desenvolupament.	OECC
20	INFORMACIÓ INTEGRADA SOBRE ENERGIES RENOVABLES.	Informes de situació nacionals integrats d'energia i clima. – informació sobre l'aplicació de les trajectòries i dels objectius. – informació sobre l'aplicació de les polítiques i de les mesures.	SEE
21	INFORMACIÓ INTEGRADA SOBRE EFICIÈNCIA ENERGÈTICA.	– informació sobre l'aplicació de les trajectòries i dels objectius. – informació sobre l'aplicació de les polítiques i de les mesures.	SEE
22	INFORMACIÓ INTEGRADA SOBRE SEGURETAT ENERGÈTICA.	– informació sobre l'aplicació d'objectius, de polítiques i de mesures i la cooperació regional.	SEE
23	INFORMACIÓ INTEGRADA SOBRE EL MERCAT INTERIOR DE L'ENERGIA.	– informació sobre l'aplicació d'objectius i de mesures.	SEE
24	INFORMACIÓ INTEGRADA SOBRE POBRESA ENERGÈTICA.	– informació sobre els avenços.	SEE
25	INFORMACIÓ INTEGRADA SOBRE RECERCA, INNOVACIÓ I COMPETITIVITAT.	– informació sobre l'aplicació d'objectius i de mesures.	SEE
26	CONFIRMACIÓ D'INFORMACIÓ ANUAL.	Inventari de reserves d'emergència (Directiva 2009/119).	SEE
		Informe de seguretat i d'impacte ambiental d'operacions de petroli i gas mar endins (Directiva 2013/30).	SEE
		Avanç d'inventaris de GEH de l'any anterior.	DGCEA
		Dades preliminars d'inventaris.	DGCEA
		Dades definitives d'inventaris.	DGCEA
		Dades definitives d'inventaris a la CMNUCC.	DGCEA
		Transferències efectuades per a l'any X-1. Descripció dels canvis del Registre nacional. Informació sobre les intencions de l'Estat membre d'utilitzar la flexibilitat i els ingressos d'acord amb el Reglament (UE) 2018/842.	OECC
		Dades preliminars d'usos de la Terra, de canvis d'ús de la terra i de silvicultura.	DGCEA
		Dades definitives d'usos de la terra, de canvis d'ús de la terra i de silvicultura.	DGCEA
27	NOTIFICACIÓ D'OBJECTIUS DE 2020.	Dades de compliment RES i eficiència de 2020.	SEE
37	SISTEMES D'INVENTARI DE LA UNIÓ I NACIONALS.	Sistema nacional d'inventaris.	DGCEA
39	SISTEMES DE LA UNIÓ I NACIONALS RELATIUS A LES POLÍTIQUES I LES MESURES I A LES PROJECCIONS.	Sistemes nacionals relatius a les polítiques i les mesures i a les projeccions.	OECC

SEE: Secretaria d'Estat d'Energia.

DGPLACE: Direcció General de Planificació i Coordinació Energètica.
 OECC: Oficina Espanyola de Canvi Climàtic.
 DGCEA: Direcció General de Qualitat i Avaluació Ambiental.

ANNEX V

Quadre de resum del repartiment de competències en el marc del Reglament d'execució (UE) 2020/1208 de la Comissió, de 7 d'agost de 2020, relatiu a l'estructura, el format, els processos de presentació de la informació i la revisió de la informació notificada pels estats membres d'acord amb el Reglament (UE) 2018/1999 del Parlament Europeu i del Consell, i pel qual es deroga el Reglament d'execució (UE) núm. 749/2014 de la Comissió

	Article del Reglament d'execució (UE) 2020/1208	Responsable
4	Informació sobre les actuacions nacionals d'adaptació.	OECC
5	Informació sobre la utilització dels ingressos procedents de les subhastes.	OECC
6	Informació sobre el suport financer i tecnològic brindat a països en desenvolupament.	OECC
7	Comunicació d'informació sobre els avenços de l'Inventari de gasos d'efecte hivernacle.	DGCEA
8	Normes generals per a la presentació de l'Inventari de gasos d'efecte hivernacle.	DGCEA
9	Comunicació d'informació sobre nous càlculs.	DGCEA
10	Comunicació d'informació sobre l'aplicació de les recomanacions.	DGCEA
11	Comunicació d'informació sobre els mètodes d'inventari, els factors d'emissió i les descripcions metodològiques corresponents de les categories clau de la Unió.	DGCEA
12	Informació sobre la incertesa i la integritat.	DGCEA
13	Comunicació d'informació sobre els indicadors.	DGCEA
14	Comunicació d'informació sobre la coherència de les emissions notificades amb les dades del règim de comerç de drets d'emissió de la UE.	DGCEA
15	Informació sobre la coherència de les dades de contaminants atmosfèrics notificats.	DGCEA
16	Informació sobre la coherència de les dades dels gasos fluorats d'efecte hivernacle notificats.	DGCEA
17	Comunicació d'informació sobre la coherència amb les estadístiques sobre energia.	DGCEA
18	Informació sobre els canvis en les descripcions dels sistemes d'inventari o dels registres nacionals.	OECC, DGCEA
19	Comunicació d'informació sobre les emissions de gasos d'efecte hivernacle regulades pel Reglament (UE) 2018/842.	OECC, DGCEA
20	Comunicació d'informació resumida sobre les transferències efectuades en virtut del Reglament (UE) 2018/841.	OECC
21	Comunicació d'informació resumida sobre les transferències efectuades en virtut del Reglament (UE) 2018/842.	OECC
22	Comunicació d'informació sobre l'ús previst dels mecanismes de flexibilitat en virtut del Reglament (UE) 2018/842.	OECC
23	Comunicació d'informació sobre la utilització dels ingressos de les transferències efectuades en virtut del Reglament (UE) 2018/842.	OECC
24	Comunicació d'informació sobre la comptabilitat de les emissions i les absorcions de gasos d'efecte hivernacle.	OECC, DGCEA
25	Terminis per a la cooperació i la coordinació a l'efecte de la preparació de l'Inventari de gasos d'efecte hivernacle de la Unió i la revisió de la CMNUCC.	DGCEA
26	Funcions dels sistemes d'inventari nacionals.	DGCEA
27	Planificació de l'Inventari.	DGCEA
28	Preparació de l'Inventari.	DGCEA
29	Gestió d'inventaris.	DGCEA

Article del Reglament d'execució (UE) 2020/1208		Responsable
30	Procediment de revisió exhaustiva.	DGCEA
31	Correccions tècniques.	DGCEA
32	Informes finals de les revisions.	DGCEA
33	Cooperació amb els estats membres.	DGCEA
34	Calendari de les revisions exhaustives.	DGCEA
35	Processos de presentació per a la notificació.	SEE, OECC, DGCEA
36	Informació sobre els sistemes nacionals de polítiques i mesures i projeccions.	OECC
37	Comunicació d'informació sobre polítiques i mesures nacionals.	SEE, OECC, DGCEA
38	Comunicació d'informació sobre les projeccions.	DGCEA

SEE: Secretaria d'Estat d'Energia.

OECC: Oficina Espanyola de Canvi Climàtic.

DGCEA: Direcció General de Qualitat i Avaluació Ambiental.