

1a REUNIÓ DE LA COMISSIÓ NACIONAL DE L'ENERGIA I DEL CANVI CLIMÀTIC

Data: 17-7-2020

Lloc: sala Consòrcia del Centre de Congressos d'Andorra la Vella

Hora d'inici: 11.30 h i hora de finalització: 13.30 h

Assistents

	Nom i cognoms	Entitat/departament que representa	Càrrec
1	M. I. Sra. Silvia Calvó Armengol	Ministeri de Medi Ambient, Agricultura i Sostenibilitat	Ministra
2	Sr. Marc Rossell Soler	Secretaria d'Estat d'Agricultura i Sostenibilitat	Secretari d'Estat
3	Sr. Carles Miquel Garcia	Oficina de l'Energia i del Canvi Climàtic	Director
4	Sr. Marc Pons Martell	Secretaria d'Estat d'Igualtat i Participació Ciutadana	Secretari d'Estat
5	Sr. Carles Blasi Vidal	Àrea d'Edificació Pública del Ministeri d'Ordenament Territorial	Cap d'àrea
6	Sra. Irene González Rillo	Dept. d'Empresa, Comerç, Desenvolupament Industrial i Transport del Govern d'Andorra	Tècnica de Transports
7	Sr. Joan Marc Guàrdia Llorens	Unitat de Planificació Educativa i Centres Escolars del Govern d'Andorra	Cap de la Unitat
8	Sr. Jaume Bonell Argelich	Departament de Mobilitat del Govern d'Andorra	Director
9	Sra. Mar Martínez	Àrea d'Ensenyament Superior i Reconeixement de Titulacions del Govern d'Andorra	Cap de l'Àrea d'Ensenyament Superior i Reconeixement de Titulacions
10	Sra. Meritxell Cuyàs	Oficina de l'Energia i del Canvi Climàtic	Tècnica de l'OECC / secretària de la CNECC
11	Hble. Sr. Josep Majoral Obiols	Associació de Comuns del Principat d'Andorra	Cònsol major del Comú de Sant Julià de Lòria
12	Hble. Sra. Rosa Gili Casals	Associació de Comuns del Principat d'Andorra	Cònsol major del Comú d'Escaldes-Engordany
13	Sr. Jaume Rifà i Giribet	Col·legi Oficial d'Arquitectes Tècnics d'Andorra	President
14	Sr. Vicenç Jorge	Col·legi Oficial d'Enginyers d'Andorra	Vocal
15	Sr. Jordi Deu	ADN i Apapma	Representant d'ADN i d'Apapma
16	Sr. Albert Villamayor	Col·legi Oficial d'Arquitectes d'Andorra	Representant de la Junta
17	Sr. David Fraissinet	Automòbil Club d'Andorra	Director general
18	Sr. Albert Moles	Forces Elèctriques d'Andorra (FEDA)	Director general
19	Sra. Yolanda Palmitjavila	Serveis Comuns d'Encamp, SA	Directora
20	Sra. Bàrbara Bauzà	Serveis Comuns d'Encamp, SA	Vicepresidenta
21	Sr. Jordi Duró Espineta	Cambra de Comerç, Indústria i Serveis d'Andorra	Membre del Comitè Executiu
22	Sr. Carles Visent	Associació d'Importadors i Distribuïdors de Carburants	Membre de l'Associació i director de l'Estació Enclar Carburants Andorrans
23	Sr. Jordi Ribó	Col·legi d'Agents i Gestors Immobiliaris d'Andorra (AGIA)	Vicepresident



Excusen la seva absència

24	Sra. Marta Calzina	Fòrum Nacional de la Joventut d'Andorra	Representant
25	Sr. Marc Pons	Actua Tech	Director
26	Sr. Edgar Francome	Associació d'Empreses d'Electricitat, Lampisteria i Climatització d'Andorra (Adelca)	President
27	Sra. Mònica Dalmau	Associació de contractistes d'Andorra (ACODA)	Gerent

1. Ordre del dia

1. Benvinguda
2. Presentació de la CNECC
3. Presentació de l'Estratègia energètica nacional i de lluita contra el canvi climàtic (EENCC)
4. Subcomissió Permanent de Treball Tècnic en el Marc de la Mobilitat (SPTTMM)

2. Desenvolupament

Punt 1. Benvinguda

- La ministra Sílvia Calvo dona la benvinguda a tots els membres de la CNECC i els agraeix l'assistència a la primera reunió de la Comissió, tenint en compte especialment la situació com a conseqüència de la pandèmia i l'època de l'any en què s'ha convocat la trobada. Exposa que la convocatòria s'ha fet aquest mes perquè passat el confinament s'ha volgut prioritzar l'aprovació de l'EENCC d'acord amb els terminis fixats per la Llei 21/2018, del 13 de setembre, d'impuls de la transició energètica i del canvi climàtic (Litecc), amb l'objectiu de continuar de manera urgent amb el compromís de lluitar contra el canvi climàtic.
- La ministra presenta l'ordre del dia, i exposa les funcions i els objectius de la CNECC en el marc de la Litecc:
 - o Fer el seguiment de l'EENCC.
 - o Participar en la revisió, la modificació i l'adaptació dels objectius de l'EENCC.

Afegeix que la previsió és poder fer un retorn de totes les aportacions rebudes a partir d'avui en relació amb l'Estratègia energètica nacional i de lluita contra el canvi climàtic als membres de la CNECC al setembre del 2020.

- El Sr. Marc Rossell exposa el desplegament reglamentari que s'ha fet i s'està desenvolupant en el marc de la transició energètica des de l'any 2018, des de l'aprovació de la Litecc. Aquest desenvolupament reglamentari es duu a terme amb la participació dels sectors involucrats, i s'han creat diversos grups de treball tècnic per gestionar-lo. Els reglaments són relatius a qüestions energètiques en l'edificació, a la protecció i informació a l'usuari en matèria energètica, al foment de la producció energètica a partir de fonts renovables, etc.

Punt 2. Presentació de la CNECC

- El Sr. Marc Rossell presenta la composició de la CNECC d'acord amb el Reglament de funcionament intern i composició de la CNECC, del 12 de febrer del 2020. La ministra recorda que la voluntat és que la Comissió sigui dinàmica i involucri al màxim tots els agents interessats, de manera que, si es considera oportú i a petició dels col·lectius interessats, se'n pot ampliar la composició.
- El Sr. Marc Rossell exposa el funcionament de les reunions en funció de la tipologia (plenàries, extraordinàries i temàtiques), recorda que cal confirmar l'assistència dos dies hàbils abans de cada reunió i que el contingut i els resultats de les reunions es reproduiran en actes, que estaran a disposició de tots els membres. També exposa que, atesa l'amplitud de temàtiques per tractar en el marc de l'EENCC, el Reglament de funcionament intern i composició de la CNECC preveu la possibilitat de crear subcomissions de treball a petició de la presidenta. En aquest sentit, el mateix Reglament ja preveu la creació de la Subcomissió de Treball Permanent de Treball Tècnic en el Marc de la Mobilitat (SPTTMM). Aquesta Subcomissió de Treball es considera estratègica atès que el sector de la mobilitat és clau per optimitzar el consum energètic (és el responsable de



més del 50% del consum energètic nacional), i per tant per reduir les emissions de gasos d'efecte d'hivernacle (GEH).

- El Sr. Rossell exposa el context normatiu nacional i global, així com els compromisos internacionals adoptats en matèria de lluita contra el canvi climàtic, i en destaca la darrera contribució determinada a escala nacional ([NDC, 2020](#)), en la qual Andorra, d'acord amb el Conveni marc de les Nacions Unides de canvi climàtic (CMNUCC) i l'Acord de París, i tal com han fet els països veïns, es compromet a assolir la neutralitat climàtica el 2050.
- El Sr. Marc Rossell explica el marc normatiu específic de l'EENCC. Concretament és la Litecc, que preveu en l'article 10 l'adopció d'aquesta Estratègia. A més, en destaca el fet que es tracta d'un document públic, que es publicarà al BOPA i que permet planificar, coordinar i racionalitzar les accions i els projectes de lluita contra el canvi climàtic per assolir els objectius de la Litecc de manera vinculant per a l'Administració pública.
- En veure que alguns membres de la Comissió prenen apunts, la ministra recorda que s'enviarà per correu electrònic la presentació que s'està exposant durant la reunió a tots els membres de la CNECC.

Punt 3. Presentació de l'EENCC

- El Sr. Carles Miquel exposa resumidament la diagnosi relativa a l'emissió de GEH d'acord amb les categories descrites per les [directrius definides pel Grup Intergovernamental d'Experts sobre Canvi Climàtic](#) (IPCC). En destaca el pes del sector energètic (>95% de les emissions de GEH); més concretament, en aquest sector és notable el pes de les emissions de GEH produïdes per la mobilitat, seguides per les del sector de l'edificació (23%), i a més distància les emissions produïdes per l'electricitat importada i l'energia produïda a Andorra (17%). La resta de sectors tenen un pes inferior al 5% total de les emissions de GEH: el dels residus sòlids i líquids (associats al concepte d'economia circular) i el de l'agricultura i usos del sòl suposen un 1%, respectivament, i el de la indústria i l'ús de productes és inferior al 2% (associat principalment a l'emissió de gasos fluorats provinents d'equips de refrigeració i bombes de calor, i SF₆ provinents d'equips elèctrics). D'altra banda, és molt important la capacitat d'embornal de la massa boscosa del país, que permet absorbir un 23% de les emissions de GEH.

- El Sr. Carles Miquel exposa els objectius de l'EENCC a mitjà termini (2030) i a llarg termini (2050). A mitjà termini, la reducció de les emissions ja era un compromís establert per la Litecc, amb una reducció del 37% de les emissions respecte d'un escenari immobiliari (*business as usual*, BAU); el 2050 l'objectiu és més ambiciós, d'acord amb el context normatiu i internacional que ha presentat el Sr. Marc Rossell anteriorment, i que fixa la neutralitat de carboni com a fita.

- El Sr. Carles Miquel diu que per complir aquestes fites l'EENCC inclou cinc programes d'actuació, el primer dels quals se centra en el procés de descarbonització per assolir els objectius esmentats anteriorment, i planifica la descarbonització dels principals sectors emissors de GEH (la mobilitat, l'edificació i l'electricitat). Aquest programa té en compte les solucions basades en la natura per a la millora de la capacitat d'embornal del nostre territori, per millorar la gestió forestal de manera que permeti optimitzar la capacitat d'absorció de GEH dels nostres boscos.

El segon programa se centra en l'adaptació, en les mesures necessàries per esdevenir més resilients davant dels canvis ja perceptibles al Pirineu. Aquestes mesures d'adaptació hauran de tractar els sectors identificats com a prioritaris per la Litecc (salut, turisme, agricultura i energia), sense oblidar la resta de sectors, i tenir en compte l'estratègia en matèria d'adaptació que s'està elaborant en el marc d'un treball de cooperació transfronterera per a tot el Pirineu.

El tercer programa es destina al mercat nacional de crèdits de carboni i altres eines fiscals que han de permetre internalitzar els costos relatius a la descarbonització i les mesures d'adaptació que cal implementar. S'estudien quins instruments financers poden alimentar el fons verd creat amb aquesta finalitat.

El quart programa passa per la transició social, perquè sense la implicació i participació de la ciutadania i del sector professional, així com de tots els agents o actors, la transició cap a un nou model i estil de vida no és possible. El projecte es basa en l'apoderament de la ciutadania perquè pugui prendre decisions conscients. En aquest programa també s'hi inclou com a objectiu la participació ciutadana, com ara amb la CNECC i els diferents grups de treball que s'han creat, per al desenvolupament reglamentari exposat anteriorment. Aquesta participació ha de permetre rebre aportacions i reflexionar sobre les inquietuds en relació amb el model que s'està definint.

Finalment, el cinquè programa és relatiu a la innovació, la recerca i l'observació sistemàtica. S'han d'identificar noves tecnologies i mesures d'adaptació que siguin més eficients per a Andorra, així com establir els indicadors d'observació sistemàtica que han de garantir poder fer un seguiment de les conseqüències de les accions engegades per poder valorar si són adequades o cal adaptar-les.

- El Sr. Carles Miquel afegeix que el conjunt de l'EENCC està alineat amb els Objectius de desenvolupament sostenible (ODS) i que per tant és una estratègia orientada a aconseguir aquests objectius globals, i més



concretament els ODS relatius a l'acció climàtica, a obtenir una energia neta i assequible i a treballar per configurar ciutats i comunitats sostenibles. De manera genèrica, el conjunt de l'Estratègia és, doncs, una eina de planificació cap a la prosperitat de manera sostenible.

- La ministra exposa que l'EENCC té com a objectiu global assolir la neutralitat de carboni el 2050. És un objectiu molt ambiciós, però altres estats ja estan treballant per aconseguir-lo.
- La ministra explica que l'EENCC imposa molts canvis en la societat de cara al 2050 i per tant és imperatiu comptar amb la participació dels diferents sectors, perquè puguin aportar la seva opinió i les seves propostes per poder tenir una EENCC reptadora però a la vegada assolible. Afirma que s'enviaran tots els documents relatius a l'EENCC als membres de la CNECC durant aquest mes de juliol i els demana un retorn dels seus col·lectius per poder enriquir-la i modificar-la en allò que escaigui abans de la primera quinzena de setembre. La voluntat és poder mostrar el resultat final d'aquest procés d'adaptació o correccions als membres de la CNECC la segona quinzena de setembre.
- La ministra demana als assistents si el calendari previst sembla adequat i no hi cap consideració al respecte.
- El Sr. Carles Visent demana una persona de contacte per aclarir alguns aspectes, com ara els paràmetres d'emissió emprats per al sector dels carburants en l'edificació.
- La ministra respon que la persona directa de contacte serà el director de l'OECC, Sr. Carles Miquel. En cas de ser necessari es poden fer reunions bilaterals, si ho sol·liciten, per tractar les temàtiques concretes.
- El Sr. Jordi Deu assenyala que a la web del Ministeri, d'entre la informació accessible, s'hi haurien de penjar també els annexos de càlcul dels diversos paràmetres tècnics emprats en la configuració de l'EENCC. La ministra hi està d'acord, i a més ofereix la possibilitat que en cas de dubte es facin consultes tècniques al director de l'OECC.
- El Sr. Carles Miquel afegeix que actualment a la web es poden consultar les comunicacions d'Andorra davant de les Nacions Unides en matèria de canvi climàtic, en les quals es pot trobar la informació relativa a l'inventari de GEH i la metodologia emprada per al càlcul.

Punt 4. SPTTMM

- El Sr. Marc Rossell presenta la proposta relativa a la Subcomissió Permanent de Treball Tècnic en el Marc de la Mobilitat, la qual té com a principal objectiu fer propostes relatives a la futura Estratègia nacional de mobilitat (2020) i fer-ne un seguiment posteriorment. Per fomentar la participació de la ciutadania, es proposa que l'SPTTMM engegui una consulta ciutadana en suport electrònic.
- El Sr. Marc Rossell presenta la proposta de composició d'aquesta Subcomissió, i destaca que es poden consultar altres representants de la societat o experts que es considerin necessaris. En aquest sentit, s'ha inclòs a la Subcomissió el secretari d'Estat d'Igualtat i Participació Ciutadana per tal de facilitar el procés participatiu esmentat anteriorment, i s'hi han inclòs també agents de sectors que ja han mostrat interès anteriorment i propostes en relació amb la mobilitat. Si algun membre de la CNECC considera que la Subcomissió ha de tenir altres representants, la composició s'adequarà.
- La ministra recorda que els cònsols han de decidir si la representació a l'SPTTMM l'assumiran ells mateixos o bé delegaran.
- La Sra. Yolanda Palmitjavila exposa que seria interessant que tots els membres de la CNECC estiguessin informats sobre els resultats i treballs d'aquesta Subcomissió tot i no ser-ne membres.
- La ministra recorda que la Subcomissió és de treball i que la CNECC és la que validarà l'estratègia; per tant, sempre se'ls mantindrà informats.
- El Sr. David Fraissinet exposa que a l'SPTTMM hi troba a faltar més representació del sector privat, com la del transport de mercaderia i passatgers.
- El Sr. Jordi Deu exposa que la composició de l'SPTTMM té molt pes del sector públic i considera que caldria donar més representació a entitats de fora de l'Administració pública. En aquest sentit demana més temps per poder valorar si es vol presentar algun membre de les associacions ecologistes, per acabar d'estudiar la possibilitat de dedicació.
- La ministra respon que es revisarà la composició per intentar equilibrar més la participació dels sectors públic i privat.
- La Sra. Rosa Gili demana quin és l'objectiu concret de l'SPTTMM i com encaixa amb la taula de treball de mobilitat del Govern.



- La ministra respon que l'SPTTMM dona compliment a la Litecc en relació amb l'Estratègia nacional de mobilitat, de la qual penjaran els plans de mobilitat parroquials.
- El Sr. Jaume Bonell afegeix que està en la mateixa línia que la Taula de Mobilitat però que en l'SPTTMM es treballarà amb més detall l'aplicació de la Litecc, per exemple amb el desenvolupament reglamentari dels plans de desplaçament d'empresa.
- El Sr. Carles Miquel exposa que l'SPTTMM ha de permetre rebre les aportacions dels diferents actors i és un mitjà per facilitar la participació de tots els agents implicats per poder arribar a la descarbonització el 2050.

Es clou la reunió agraint l'assistència a tots els presents i se'ls convoca a finals de setembre per fer la propera reunió.

3. Acords adoptats

- La persona de contacte per fer arribar les sol·licituds de reunions bilaterals i altres sol·licituds d'informació o suggeriments en relació amb l'Estratègia presentada durant la reunió és el director de l'Oficina de l'Energia i del Canvi Climàtic, Sr. Carles Miquel.
- S'enviarà la presentació utilitzada durant la reunió i la documentació relativa a l'Estratègia a tots els membres de la CNECC durant el mes de juliol, perquè puguin fer les aportacions que considerin abans del setembre del 2020.
- La propera reunió de la CNECC serà la segona quinzena de setembre del 2020, amb l'objectiu de fer un retorn de les aportacions rebudes.
- Es revisarà la composició de l'SPTTMM per equilibrar el sector públic i el privat.

4. Observacions

- Cap observació.

