

Recull de premsa

XLVIII UNIVERSITAT CATALANA D'ESTIU
Del 16 al 23 d'agost de 2016
Terra (i el Conflict)



L'EU MEDITERRANI: CANIANS DE MAR, DE TERRA DE CULTURA.
www.ucc.cat

ACTES I COMMEMORACIONS

Inauguració del monument a Pompeu Fabra i de la passejada Pompeu Fabra
amb JORDAN DE ROS (president de l'Institut d'Estudis Catalans), JOAN CASASOS (batle de Prades), JORDI CASASOS (president de l'USC) i MARCIÓ GILLES (presidenciació Terra Nòrdia)
dia 17 d'agost, a dos quarts de 7 de la tarda

Ofrena floral a la tomba de Pompeu Fabra
dia 19 d'agost, a les 4 de la tarda

ESPECTACLES

El camí del foc. La cremada de falles d'Andorra la Vella
de ROSA BARRERA i el petit grup LOCAL
dia 20, a les 11 de la nit
al cinema Lido

presentació a càrrec d'ALBERT BARRERA I PUIG, director general de la jurisdicció de l'Associació Fallera d'Andorra la Vella

Coincidint amb la declaració, per part de la UNESCO, de les falles del Pirineu com a Patrimoni immaterial de la Humanitat hem programat aquest documental etnogràfic que explica la història de la festa i la tradició que se celebra durant la nit de Sant Joan a la capital d'Andorra. I que recull entrevistes als testimonis vius que cremaren falles durant la primera meitat del segle XX, però que també descriu el recorregut de l'Associació de Falleres d'Andorra la Vella des de l'any 1987, l'any de la recuperació d'aquesta festa.

JORNADES

XXIX JORNADA ANDORRANA

El canvi climàtic i Andorra
Huiparista Societat Andorrana de Ciències
dia 20 d'agost

L'adaptació forçada de la Terra al nostre món humà ha estat un procés continuat dels darrers 10.000 anys. Però el reconeixement avui dels efectes negatius d'aquest procés i els riscos que el canvi climàtic comportarà sobre la mateixa humanitat han posat sobre la taula la convicció que qui s'ha d'adaptar a la Terra és l'home i no la Terra a l'home, perquè l'home forma part de la Terra. La desaparició de la humanitat, vista la seva dependència o lligam i relació amb la resta d'éssers que, conjuntament, conformen el nostre planeta vius, és possible si no canviem.

El canvi climàtic és una conseqüència directa del model de desenvolupament insostenible actual de l'home. El què, allora, és el causant directe de la generació de pobresa i explotació de l'home per l'home, dels desigualtats i les desigualtats que afecten la humanitat. Tot i que el canvi climàtic és global, les actuacions que són al nostre abast són locals i és en aquest marc que ens cal actuar.

JORNADES

MATÍ (de dos quarts de 10 a dos quarts d'11)

Presentació
per MARCA FONCILLADA i PRESERVA LA MEMÒRIA (per les edicions de l'USC amb Andorra)

Resum de ponències no presentats disponibles

L'opinió pública i el medi ambient i el canvi climàtic a Andorra
per JOAN MATEU i DANIEL GONZÁLEZ (director del CERS)

Interaccions entre el canvi climàtic i els espais de país sàhariano a Andorra
per JULIA VIGIL i ANDRÉS GÓMEZ (investigador de la Universitat de Granada, Espanya)
Les polítiques locals de desenvolupament sostenible i els canvi climàtic des de l'economia conductual
per ALBERT GONZÁLEZ, ILLA LÓPEZ i IRENE JORDAN (responsable de l'empresa Social Inicia)

Pausa

Solució del president de l'Equip Rector de la XLVII USC
per JORDI CASASOS (president)

El registre dels canvis globals a Andorra. El canvi climàtic: un canvi global més?
per VALÈRIE TONU i MICHELLE JORDAN (directora científica, grup de la Universitat de Montreal, Canadès)

La realitat del canvi climàtic
per ANTONIOPOLINA LUCERNE (doctora en ciències geològiques i director tècnic del GENAM)
L'ajuda internacional i els canvi climàtic en sistemes agrícoles i investigació al GENAM

Les projeccions de canvi climàtic a Andorra

per MARC FONCILLADA (director en càrrec i Tònia Lloja de la sostenibilitat i investigació del GENAM) i LAURA TRAPERO GARCÉS (doctora en ciències geològiques i investigadora al GENAM)

La transició energètica i el canvi climàtic

per ALBERT MALLS i BETHA JORDAN (director general de Forces Elèctriques d'Andorra, FEDA)

Ponències no presentats / oportunitats escriptives

Les accions nacionals enfront del canvi climàtic

per ROSA D'ELI CORDA (directora general de l'Institut Andorrà de Planificació i Mitjà per al Desenvolupament, PEI)

Qüestions globals, investigació local
per NOGEE PÉREZ i CARMONA (investigador de l'Institut Andorrà de Planificació i Mitjà per al Desenvolupament, PEI)

La sostenibilitat del recurs hídric: a Andorra enfront al canvi climàtic
per CRISTINA ESCOBAR i PONS JORDAN (director de gestió de l'aigua, directorat a l'USC) i MARC JORDAN PONS (director de l'Observatori de Sostenibilitat i d'Estudis)

Pausa per dinar

TARDA (de les 3 a les 6 hores)

Resum de ponències no presentats disponibles

Legislació en matèria energètica al Principat d'Andorra. Passat present i futur
per ALBERT GONZÁLEZ (batle de ciutat, anteriorment batle i engegador de ciutat, l'Oficina de Tècnica del Canvi Climàtic del Municipi de Sant Andreu de Noya)

Paraula de la ciutadania andorrana sobre el canvi climàtic
per ANTONI MOLINS i OLIVERO (responsable del Servei Meteorològic d'Andorra)

Efectes del canvi climàtic sobre la biodiversitat a Andorra

per ESTERDAN ROMÁN i MIRIAMO JORDAN (doctora en ciències biològiques i investigadora al GENAM)

Més ciutat, més veu i més futur. Els llistats d'interès meteorològic a Andorra
per JULIETA MARTÍN i IRENE JORDAN (batle de Sant Mestres d'Andorra)

El compromís del GENAM-IEA amb la recerca del Canvi Global a Andorra
per ANTONIOPOLINA LUCERNE (doctora en ciències geològiques i director del GENAM)

Pausa

L'associació per a la Defensa de la Natura, ADRN, i el canvi climàtic: trajectòria i projectes

per CARMEN MOTRAN i BONA (batle de ciutat) i ANTONIOPOLINA LUCERNE (batle de ciutat) i ANTONIOPOLINA LUCERNE (batle de ciutat) i ANTONIOPOLINA LUCERNE (batle de ciutat)

El canvi climàtic, temes globals, acció local

per CARLES MIGUEL GARCIA (batle de ciutat, anteriorment batle i engegador de ciutat, l'Oficina de Tècnica del Canvi Climàtic del Municipi de Sant Andreu de Noya)

Desenvolupant el Principat sostenible del Teler al Ser
per JULIETA ROSA i ROCHE (batle, membre del Consell Nacional de Sociodemografia, Progrés d'Andorra, SDI, president de l'Associació Municipal de Sant Mestres)

La cura del medi ambient: un compromís de tot Andorra
per JOSEP PASCUAL (batle de ciutat, anteriorment batle i engegador de ciutat, Grup Parlamentari L'Andorrà)

El canvi climàtic i Andorra: abans els reptes i aprofitar les oportunitats
per MARC BALLEGAARD i ALVARO JORDAN (batle de ciutat, anteriorment batle i engegador de ciutat, Grup Parlamentari d'Andorra)

Debat

Divendres
per ANTONIOPOLINA LUCERNE (batle de ciutat) i ANTONIOPOLINA LUCERNE (batle de ciutat)

Ponències no presentats / oportunitats escriptives

La pedagogia sobre el canvi climàtic a l'entorn educatiu d'Andorra
per J. ANTONIOPOLINA LUCERNE (batle de ciutat) i ANTONIOPOLINA LUCERNE (batle de ciutat)

La climatologia, un punt fort en els vides de Casa Arinyà
per ESTER LARROUSQUÉ (batle de ciutat)

La SAC presenta nou recull de ponències

29/07/2016

■ ENCAMÉ La Societat Andorrana de Ciències (SAC) presentarà dimarts 9 d'agost (a les 12 hores, al Museu MNV de l'Escluetrieta) el llibre *Andorra i els petits estats d'Europa*, que recull de les ponències de la diada andorrana a l'Universitat de Prada l'estiu passat.

10/08/2016

POLÍTICA AFIRMA QUE EUROPA ÉS "SENSIBLE" A LES DEMANDES D'ANDORRA

Saboya confia que SDP i Ld'A prioritzin "l'interès general"

Opina que s'han mantingut allunyats del pacte d'Estat "per raons tàctiques"

S. BAGUDANICH
Encamp

El ministre d'Afers Exteriors, Gilbert Saboya, espera que Socialdemocràcia i Progrés (SDP) i Liberals d'Andorra (Ld'A) se sumin al pacte d'Estat per encarar les negociacions amb Europa a partir del setembre. "Confio que a poc a poc torni a imperar la visió d'interès general i aquells que per alguna raó o una altra han optat per no ser-hi presents se tornin a incorporar o que s'integrin", va expressar ahir durant la presentació del llibre de la vint-i-vuitena Diada andorrana de la Universitat Catalana d'Estiu (UCE). Saboya va apostar per "treballar més enllà de la tàctica política", que a parer seu ha mantingut allunyats els dos partits que a hores d'ara no formen part de la taula de negociacions, i va dir que espera que "siguin capaços de superar-ho i posar per davant l'interès general".

D'aquesta manera, va assenyalar que les forces polítiques "seran molt més útils" defensant les posicions en el si del pacte d'Estat i va reiterar que "la porta l'hem mantinguda oberta des de sempre". El ministre, però, va dir que veu "molt difícil" que Ld'A defugui un acord institucional que "defensa el millor acord d'associació amb Andorra". "Em costa molt entendre per què" va confessar.

En declaracions als periodistes, Saboya va afirmar que malgrat que encara no hi ha hagut cap negociació formal amb les autoritats europees, la posició de la UE és "sensibles" a les "línies vermelles" que manté el Govern, com ara l'acord duaner. "Sempre ens han manifestat que estan a l'escolta i disposats a buscar solucions i han manifestat la voluntat d'integrar al màxim els acords existents al nou acord i que la substància dels existents es pugui recollir de forma adequada", va exposar. Tot i recalcar que es tracta d'una "posició de sortida" i que



Una de les ponències andorranes de l'UCE.

Diada andorrana sobre canvi climàtic a l'UCE

La Diada andorrana de la XIVIII Universitat Catalana d'Estiu (UCE) estarà dedicada al canvi climàtic. Les jornades estaran formades per dinou ponències presencials i quatre de no presencials i tindrán lloc el 20 d'agost al liceu Charles Renouvier de Prada de Conflent. La presidenta de la Societat Andorrana de Ciències (SAC), Àngels Mach, va presentar ahir la diada al Museu de l'Electricitat de FEDAcultura acompanyada del ministre Saboya i el director general de FEDA, Albert Moles.

A més de les jornades, l'acte va servir per presentar el llibre *Andorra i els Petits Estats d'Europa*, un volum que recull les ponències que es van presentar l'any passat a l'UCE i que són les úniques de la universitat que s'han editat. El llibre integra una vintena de conferències sobre les relacions institucionals entre els petits estats del continent, entre les quals la que va pronunciar Saboya sobre el nou marc de relacions uns mesos després d'iniciar les converses amb la UE per l'acord d'associació.

ara per ara encara "tot està per fer", es va mostrar esperançat que els agents polítics i socials andorranos podran "ser capaços de trobar un equilibri entre la participació al mercat interior de la Unió Europea i la defensa de les particularitats" del país.

El ministre va assenyalar que la sortida del Regne Unit de la Unió Europea no modificarà el calendari de trobades dels petits estats almenys durant la resta de l'any, però va admetre que sí que "hi podrà haver impactes en el ritme de les negociacions".

15/08/2016

fic i lloc

Andorra davant del canvi climàtic

Discabte en parlarem a la Diada d'Andorra a Prada

DELFI ROCA



Discabte vinent participaré a la Universitat Catalana d'Estiu de Prada, en representació d'SDP, el partit progressista en què milito. La Societat Andorrana de Ciències (SAC) ens ha convidat a dir la nostra sobre el repte més gran al qual mai s'ha enfrontat l'espècie humana, el canvi climàtic. L'Agenda 21 adoptada a Rio el 1992, qualificava les muntanyes com les "zones més sensibles als canvis climàtics a l'atmosfera". Andorra, un Estat amb la meitat de la superfície per sobre dels 2.000 metres, és, sense cap mena de dubte, un país de muntanya. Per tant, la tris feta per la SAC per a la diada, *El canvi climàtic i Andorra*, és totalment encertada. Pel que fa a l'acceleració dels fenòmens meteorològics lligats a l'escalfament global, encara ens queda un llarg camí per recórrer fins que els éssers humans prenguem consciència de la importància que té sobre les nostres vides el canvi climàtic, conseqüència directa de l'augment de la temperatura del planeta provocat per l'efecte hivernacle causat per l'activitat humana. Sense aquesta consciència, pas previ al reconeixement de la nostra responsabilitat, per passiva o per activa, no ens podrà acceptar la perillosa situació en què ens

trobem. Només llavors serà possible que decidim passar a l'acció per corregir-ho, tenint com a màxima que qui lluita contra la natura sempre perd. Tanmateix, la primera línia de responsabilitat és la dels polítics que governen. Per tant, aquells que han permès la desaparició de milers d'espècies i d'ecosistemes haurien de ser jutjats, ja que el terrorisme ambiental, o sí, i és il·legal de la força per beneficiar-se dels recursos ambientals de les poblacions locals, és ben vigent. Això fa que tingui molt clar que les decisions polítiques han de ser un pas endavant per invertir la tendència climàtica, no un pas enrere que agreujaria la situació. A la natura no hi ha un terme mitjà. Per definició, als progressistes no ens agrada estancar-nos en el passat, ens agrada resoldre els problemes amb les dades a la mà. En aquest cas, amb les conclusions extretes del tractament de les dades recollides per les institucions científiques, tant les locals com les globals, responsables de reflexionar sobre com fer front al canvi climàtic. Reforçar el rol d'aquestes institucions públiques és una necessitat vital. Altrament, la fractura existent entre ciència i política ens acabarà matant.

Tot a punt per a la diada d'Andorra a Prada

■ ANDORRA LA VELLA. El Principat participarà a la Diada andorranera de la XLVIII Universitat Catalana d'Estiu (UCE), que se celebrarà dissabte a Prada de Conflent. Andorra abordarà com afecta el canvi climàtic el país i les mesures que realitza per frenar-lo.

La consciència andorranera a la Diada de Prada

Un món millor, més net, menys sorollós i, al capdavant, més humà ha de ser possible

JORDI PARQUE

Arribem avui a la 58a edició de la Diada andorranera a la Universitat Catalana d'Estiu de Prada de Conflent, després de trobar-nos a tot arreu al nostre març: tot travessant la Creuseta, en aquell accés al sud dels Salgües fins a la Cabanassa i en la travessada paral·lela a la Ter i fins a Prada. Una línia de paisatge que mai ens canvia a l'hora de mirar-la i un lloc on trobar també, espai humanitari, volgaria geogràfica humana envoltada de natura.

Arribem a Prada i ens trobem aquest dissabte conformat un any més per la Societat Andorranera de Ciències, ítem com sempre, el més responsable de pensament i debat. A petita escala, incoporant a l'equip assessor de la UCE, la Sòcia Jordi de la Ribera, vicerectora per les ciències de la UCE amb Andorra i de l'Institut d'Estudis i d'Anàlisi (INAE) de l'Antoni Pol, vicerector de l'Institut de la Diada andorranera a Prada. El tema a tractar sempre vinculat amb Andorra, aquest any va més enllà dels temes i referències més propers, diguem-ne veïns del nord i del sud, per abordar un fet en l'ambigüitat: el canvi climàtic de la terra, visió i accions i reconeixement dels d'actors, de evident que la influència de les accions positives ciutadanes d'Andorra que minva els efectes que influeixen en el clima, amb com les negatives que els tasca amb un granet de sorra, una peça del gran edifici que és la biosfera. Però precisament per això, per la consciència de ser petits geogràficament parlant, es reforça les condicions de la població andorranera incorporant l'acció de la solidesa, de la co-



ELS ESFORÇOS I LES CONDICIONS DE LA POBLACIÓ ANDORRANERA INCORPOREN L'INESIA DE LA SOLIDESAT

operació internacional, del sentit de la responsabilitat comuna. Avui recollim a Prada les aportacions de tot un reguit de persones que treballen i treballen

LA INFLUÈNCIA D'ACCIONS POSITIVES I NEGATIVES EMANADES D'ANDORRA SÓN UN GRANET DE SORRA

d'aportar clarament relacions amb l'entorn natural i les influències que tenen en el clima de la nostra model de producció i de consum d'energia, al·lo que alimenta l'engranatge de les accions. Induïent i comunista en extrem. Amb les condicions que l'augment del clima dels continents i els que accionem aliment per a tota una cade-

na mèica en la qual els humans també hi participem, escoltem quines accions per tal d'evitar l'escalament de la terra es poden fer i ja s'han començat a fer i a executar des d'Andorra. De ben segur que una de les principals, a les que es referiran científics, investigadors, polítics, polítics i activistes socials, serà el pas de la utilització dels combustibles fòssils cap a energies renovables i poc contaminants. El progrés dels del

potènci i del carbó en els motors dels vehicles i en els consums domèstics serà una obligació vàlida, però sense manca d'ètica, que els vehicles actuals i el món sense haurem d'assumir. Això suposarà un canvi en el comportament que afectarà l'economia i l'organització social, amb una història de convulsions, que volguem o no, ens estiguem remicant a nostre ho serà en canvi limitat espacial, com ara podem fer i a una vida sense

se tantes anades i vingudes, que comparat a una voluntat més assada. Els anats agradats vitals es daran més fàcil, cosa que lluny de sococar una manca, haurà de representar un potencial positiu en les relacions humanes. Tot i tot comportarà adaptacions doloroses i traumàtiques, individualment i col·lectives, com al llarg de la història de la humanitat i de la societat dels vegades. Però si prenem en la quantitat d'informació que tenim de la diada i de la diada climàtica, i de com cadascú dels del nord, com ara Andorra, pot contribuir a evitar la degradació ambiental i la perturbació del clima. L'acció d'hom de menys amb la consciència i amb l'esperança que un món millor, més net, més sorollós, més respectuós i, al capdavant, més humà ha de ser possible.

Diari d'Andorra

Els ciutadans veuen el canvi climàtic com un problema greu

El·ls resultats d'una enquesta sobre el tema es van debatre a la Diada d'Andorra a Prada.



4 Opinió

editorial

LA SOCIETAT ANDORRANERA DE CIÈNCIES (SAC) HA CELEBRAT LA 29a DIADA D'ANDORRA A LA UNIVERSITAT CATALANA D'ESTIU A PRADA DE CONFLENT. EL TEMA DE DEBAT ESCOLLIT HA ESTAT L'AFECTACIÓ DEL CANVI CLIMÀTIC A ANDORRA AMB, DE NOU, INFINIT DE PONENTS

Inquietud pel clima

El canvi climàtic i Andorra. Si la Diada d'Andorra a Prada acostuma a analitzar qüestions de la nostra actualitat hi ha vegades que els organitzadors opten per parlar sobre la tasca temes que estan en debat permanent ja que no tenen una resolució temporal determinada. Aquesta particularitat comporta que entre les preocupacions de la gent ocupi un lloc prement de forma discontinua. Per això és important que quan decau l'interès per un problema real i greu tractat per altres circumstàncies més tangibles i immediates es torni a situar a la primera línia de l'actualitat. El canvi climàtic és un dels exemples més clars d'aquest fenomen. De manera que cal reconèixer de nou l'interès de la Societat Andorranera de Ciències a escol·lar la temàtica de la Diada. Per la seva transcendència i perquè afecta ens aparta per una muntanya de les qüestions que des de mesos han ocupat les reflexions, opinions i crispacions. El clima té una importància cabdal a Andorra. País de muntanya, té com un dels principals atractius l'efecte d'equil·librat una innsatge associada a la neu. En l'ambit econòmic és una de les tres grans fonts d'ingressos sobre les que se sustenta a hores d'ara la viabilitat del Principat. I encara que les noves tecnologies hagin reduït les activitats turístiques són noves i una solució parcial. No ha de sorprendre, doncs, que la qüestió ocupi un lloc destacat entre les preocupacions també dels ciutadans del país, tal com posa de manifest el resultat d'una enquesta elaborada al respecte. El treball també destaca dos aspectes que condueixen a la reflexió. El primer és que la majoria dels enquestats reconeixen que no estan participant de forma activa a reduir els efectes següents dels canvis climàtics: són els panics de comportament produïdes. Conscients, sí, però poc contribució. Aquesta actitud pot ser conseqüència de diversos aspectes, des del moment en que la població es considera poc informada. Finalment preveuen que haurà molta afectació a Andorra. La formada organitzada per la SAC ha de servir per fer nous canvis al respecte. Però de nou es veu llunyada pel cansament dels participants i la falta de temps donat que es continuen programant i fent de prioritats altres qüestions que impedeixen la discussió en profunditat.



DIADA
ANDORRANA

Tema del dia

www.diariandorra.ad

UNA VINTENA DE PONENTS A LA TROBADA

Preocupació pel canvi climàtic

La jornada a Prada de Conflent posa de manifest que l'interès social per trobar solucions al nou context va en augment ■ D'un sondeig es desprèn que set de cada deu persones ho veuen com a problema "greu"

B. ALEMAN
Andorra la Vella

Andorra viu el canvi climàtic com "un problema greu". Així ho va posar de manifest el responsable del Servei Meteorològic del Principat, Antoni Molné. L'expert va donar a conèixer la percepció que té la ciutadania sobre el canvi climàtic, en el marc de la 29a Diada d'Andorra a la Universitat Catalana d'Estiu (UCE), celebrada a Prada de Conflent.

Molné va difondre els resultats d'una enquesta en la qual van participar 730 persones, escollides aleatòriament. Dels resultats es desprèn que un 63% dels enquestats consideren que el canvi climàtic "és un problema molt greu" i només un 9% creuen que no ho és. Tot i la constatació, en respondre a si fan accions específiques al respecte, un de cada dos assenyala que no n'ha dut a terme cap. No obstant això, en preguntar per accions concretes, nou de cada deu sí que diu que intenta reduir el consum d'articles d'un sol ús i reciclar.

ACCIONS A REALITZAR

Amb els resultats, però, sí que queda palès que la percepció de la ciutadania és que cal actuar. El que no queda clar és com. Un 46% dels enquestats creuen que des d'Andorra s'hauria de potenciar més el transport públic. Aplicar mesures per reduir el consum d'energia, potenciar la recollida selectiva i el reciclatge o augmentar les fonts d'energia renovables, són altres de les suggeriments realitzats.

Segons l'estudi, la societat andorranesa ja ha percebut el canvi climàtic, malgrat que la majoria "set de cada deu" el relacionen amb algun fenomen vinculat amb la meteorologia. A l'hora d'aprofundir, cal destacar que una part important el vincula amb els gasos que provoquen la contaminació atmosfèrica (47%) i l'augment de la temperatura (41%). Només un de cada deu fa referència a la reducció del gel als glacials o l'augment de les tempestes i les inundacions.

Queda palès, però, que la meitat dels preguntats reconeixen estar "poc o gens informats" de quines en són realment les causes. En referència als efectes que pot



La Jornada va comptar amb una vintena de ponents, entre ells el conseller general demòcrata Marc Bellotó.

El CENMA alerta d'una futura disminució de les nevades

Els investigadors del Centre d'Estudis de la Neu i de la Muntanya d'Andorra (CENMA), Marc Pons i Laura Tapero, van alertar que el canvi climàtic tindrà una afectació "significativa" en la cobertura de neu al Principat, que afectarà tant a la distribució com als gruosos "estacionals".

Pons i Tapero van insistir que el canvi climàtic afectarà el cicle hidro lògic i que, a Andorra, l'aigua té un pes molt important en el turisme, el que potser requereix assabentar-se carnis de mode socioeconòmic. Van recordar que, en els darrers

dècades, la temperatura mitjana ha anat evolucionant 0,2 graus per any, i també ho han fet les precipitacions. I la situació anirà a més. Es preveu, per al període 2021-2050, un augment de la temperatura mitjana anual d'entre 1,3 graus i 1,7, per al 2041-2070, d'entre 1,7 i 3, mentre que del 2071 al 2100 els termostats estaran gairebé cinc graus per sobre que en l'actualitat. Pel que to a les precipitacions, es projecta una disminució, a curt termini, del 2% anual. De cara al segle vinent, les pluges poden arribar a caure fins a un 15%.

tenir el canvi climàtic, més de la meitat creuen que no els pot afectar. Només dos de cada cinc es mostren preocupats amb les conseqüències i, quan s'hi aprofundix, reconeixen que el canvi

climàtic pot afectar la salut i l'estat d'ànim.

A banda del tècnic en meteorologia andorrà, el director del Centre de Recerca Sociològica (CRES), Joan Micó, també va voler vincu-

Inclusió de l'escalfament global com a matèria a les escoles

El responsable del Centre Andorrà Sociològic, Javier Gómez, va plantejar la necessitat de consolidar la temàtica del canvi climàtic en el currículum escolar. Tot i que en els darrers anys aquesta temàtica s'ha anat incorporant en major o menor mesura a les prioritatàries acadèmiques, segons va manifestar Gómez en la seva ponència, resulta clau fomentar la seva inclusió definitiva en el currículum escolar per assegurar-ne la presència a l'espai educatiu sempre. La ponència suggereix adaptar l'oferta educativa durant l'escalfament d'obligatòria (6-16

anys), encara que també proposa desenvolupar activitats que puguin ser d'interès per als nivells educatius complementaris.

Segons Gómez, si que és cert que en els darrers anys els centres educatius han anat incorporant activitats sobre el canvi climàtic en l'oferta pedagògica. No obstant això, va insistir en la necessitat de renovar davant els canvis que ha viscut el propi fenomen i les noves polítiques imperant, com ara l'adhesió d'Andorra al compromís de les Nacions Unides sobre el canvi climàtic del 2015.

lar, durant la seva ponència, societat i canvi climàtic. Micó va reconèixer l'interès social creixent per la problemàtica, especialment durant la darrera dècada. En total van ser 19 ponències

presencials i cinc de no presencials que es van poder escoltar a través de la jornada, organitzada per la Societat Andorranesa de Ciències, i que tenia com a eix principal el canvi climàtic.

Govern alerta que el 25% de la capa de neu es fondrà pel canvi climàtic el 2100

El 85% de les glaceres del Principat també corren risc de desaparèixer si no s'actua

Andorra ha reduït en els darrers anys l'emissió dels gasos d'efecte hivernacle en un 9,6% des del 2005 i la seva incidència sobre el total del planeta és del 0,00112%.

REMUCCIÓ
Andorra a Vella

Andorra es podria quedar sense el 25% de la capa de neu l'any 2100 si no es posa fre al canvi climàtic. És una de les conclusions a les quals ha arribat un estudi elaborat per l'oficina de l'Energia i el canvi climàtic del ministeri de Medi Ambient que va presentar el seu cap, Carles Miquel, a la 28a Diada d'Andorra a la Universitat Catalana d'Estiu (UCE), celebrada a Prada de Conflent, i que girava entorn al títol *El canvi climàtic a Andorra*.

Aquesta hipòtesi fa referència al pitjor dels escenaris analitzats basant-se en els efectes del canvi climàtic, que causarà un increment de les temperatures. Aquest augment de la calor també podrà arribar a fer perdre el 85% de les glaceres del Principat. Miquel va exposar que a finals de segle és "molt probable" que el nombre



Miquel durant la seva ponència a Prada.

de dies calorosos i nits càlides augmenti, i que les onades de calor siguin més freqüents i més fortes. També es considera "probable" que augmenti la freqüència i la intensitat de les pluges fortes, en particular en les latituds altes. Segons l'estudi del ministeri "l'escalfament climàtic ja ha estat constant" i "s'intensificarà de ben segur en els anys a venir im-

pacitant especialment les zones de muntanya, particularment sensibles a aquest fenomen". En concret, a la zona del Pinetum entre 1950 i 2010 es va constatar una pujada tèrmica de 0,24°C.

Però que la els gasos d'efecte hivernacle, la responsabilitat andorrana va suposar un 0,00112% el 2010. Una xifra que va a la baixa, ja que les emissions andorranes

des de l'any 2005 han baixat un 9,6%, situació inversa a la viscuda en l'àmbit internacional, amb un augment del 4,3%. En concret, Andorra va emetre 315.000 tones de CO2. D'aquestes quasi la quarta part van ser absorbides per la natura, especialment gràcies als boscos del país, però la resta -388.000 tones- no ho van ser i van contribuir a l'efecte hivernacle. Com a objectiu, i en aplicació de l'acord signat en l'àmbit mundial per la majoria de països, Andorra aspira a reduir un 37% les emissions fins al 2030 en relació amb un escenari "immobilista".

MESURES

El 85% dels gasos contaminants són conseqüència de l'ús d'energia. Per reduir-los, una de les principals accions serà incrementar la presència de fonts renovables, com ara amb més vehicles elèctrics o incrementant la producció d'energia solar. En la seva ponència, Carles Miquel va detallar mesures d'adaptació al canvi climàtic específiques per sectors perquè Andorra estendri què menys vulnerable als possibles impactes del canvi climàtic. Entre elles hi ha la creació de la Indicació Geogràfica Protegida (IGP) Carn d'Andorra, la producció vinícola en altitud o la promoció de país com a destí turístic més enllà de l'època hivernal.

23/08/2016

foc i lluc

Andorra i el canvi climàtic

Lacció conjunta de sector públic, privat i societat civil serà clau

MARC BALLESTA

Aquest ha estat el títol sota el que s'ha desenvolupat la 28a Diada d'Andorra a la Universitat Catalana d'Estiu (UCE) i voldria aprofitar aquestes línies per agrair a la Societat Andorrana de Ciències (SAC) primer la seva gran tasca que ha permès arribar a aquestes 28 edicions, segons la ubicació de la temàtica i l'altíssim nivell dels poners. I finalment per haver convertit la nostra farga política a poder-hi participar en un debat molt ric ajustant el punt de vista públic, privat i societat civil. Després dels importants passos duts a terme internacionalment sobre la lluita contra el canvi climàtic arran de la recent COP21, l'elaboració d'aquestes temàtiques ha estat un gran èxit. El canvi climàtic és una problemàtica d'abast global però que té uns efectes locals molt importants, i en el cas d'Andorra podria ser crítica. Davant aquest fet, cal destacar que Andorra i les seves institucions públiques estàn duint a terme un conjunt molt important d'accions que han d'ajudar per una part a mitigar els seus efectes i per l'altra han de permetre adaptar els nostres models socials, econòmics per tal de ser els menys vulnerables davant d'aquests. Carers i accions

que des del primer moment han sigut prioritàries per la nostra força política. La implantació d'un nou model energètic en base al llibre blanc de l'energia, la consolidació dels plans sinerxa i l'enginyeria per a la eficiència energètica i el foment del vehicle elèctric, el programa 2R (Reciclació Energètica a les Escoles), el pla nacional de residus, l'Estratègia nacional del paisatge, les plantes de cogeneració i narxes de caliu, la prova pilot de la planta de compostatge, els programes de recerca d'ús del nostre del Pinetum i la fundació Actual-Tirol, són exemples, entre altres, impulsats pel nostre Govern per assolir aquesta meta. Aquestes mesures d'abast general també seran una constant direcció imprescindible d'abast a terme també dels comuns, tasca que també cal remarcar. El canvi climàtic és una realitat i els seus efectes seran un dels principals reptes que haurà de afrontar en els propers anys. La lluita obta a terme per les institucions és molt important i cal continuar dedicant-hi els esforços necessaris però la nostra connectivitat i acció individual com a ciutadà serà la clau per poder tenir-les.

24/08/2016

DIMERCRES. 24 D'AGOST DEL 2016

CANVI CLIMÀTIC PÀGINA 10 Insten a disminuir les ones infraroges

MEDI AMBIENT CONFERÈNCIA A PRADA

El Servei Meteorològic avisa que les ones infraroges impulsen el canvi climàtic

Les caladores o superfícies asfaltades en generen i fan créixer l'augment de la temperatura



Guillem Martí, durant la seva ponència a Prada.

REMUCCIÓ
i a Vella

Les emissions de gasos d'efecte hivernacle juntament amb les ones infraroges que generen les fonts de calor artificial contribueixen al canvi climàtic. Així ho va exposar Guillem Martí, físic i científic del Servei Meteorològic d'Andorra i de l'Institut d'Estudis de la Universitat Catalana d'Estiu (UCE), celebrats a Prada de Conflent, i que girava entorn al títol *El canvi climàtic a Andorra*. En la seva ponència, Martí va explicar que la temperatura dels oceans s'ha incrementat més del doble que la de l'atmosfera i que això té un efecte d'augment de la temperatura de l'atmosfera. Per tant, com més gasos menys

coler retornarà a través de l'atmosfera i més s'escalfarà el planeta. Però l'acció humana també contribueix a la generació d'ones infraroges i a l'augment de la temperatura de l'atmosfera. Les superfícies asfaltades, encimentades o cobertes en plàstic, generen i fan créixer l'augment de la temperatura de l'atmosfera. "Amb l'augment d'augment de la temperatura, s'augmenta el risc de canvi climàtic", va dir el ponent.

Martí també va explicar que "l'augment de la temperatura de l'atmosfera té un efecte d'augment de la temperatura de l'atmosfera". Per tant, com més gasos menys

Nacional

ECONOMIA EL 75% DE L'ENERGIA QUE ES GASTA ES COMPRA ALS PAÏSOS VEÏNS

El 38% de l'electricitat consumida al país el 2015 va ser d'origen nuclear

Va venir tant d'Espanya com de França i el percentatge varia cada any, en funció de la producció dels països d'origen ■ La segona font elèctrica més consumida és la hidràulica, i la produïda per FEDA és el 15% del total

EL TOT / REMENÇ
Andorra i Vells

El 38,08% de l'energia elèctrica que es va consumir al Principat l'any passat va ser d'origen nuclear. Així ho va explicar el director de Forces Elèctriques d'Andorra (FEA), Albert Moles, en una ponència a la diada andorrana de la Universitat Catalana d'Estiu celebrada a Prada de Conflent.

Aquesta és la principal font d'origen de l'electricitat que es genera al Principat. La segona és la hidràulica amb un 24%, de la qual al voltant del 15% la produeix FEDA al país. La següent la d'origen eòlic (10,12%), el carbó (9,87%) i la que s'obté a partir de la valorització energètica que es realitza en territori nacional (8,74%).

Tal com va explicar Moles abir al Diari, aquest percentatge "varia cada any" i va "en funció de les compres a Espanya i França". Aproximadament el 70% de l'energia elèctrica que s'utilitza a Andorra és d'importació, això fa que depengui dels estats veïns la procedència de la font, sense que en l'àmbit nacional se'n tingui incidència. "Quan compres energia a França és més nuclear", va recordar Moles, que va detallar que "per exemple no en comprem 10 de nuclear i 5 d'hidràulic, en comprem 15 i així ella que ens envien de França segons els hi va bé" en funció de les diferents produccions en base a la seva disponibilitat.

PROCEDÈNCIA REPARTIDA

Per que fa al lloc d'origen de l'energia elèctrica adquirida, el director de FEDA va assenyalar que generalment "en comprem un 50% a França i l'altre 50% a Espanya". Aquest equilibri es deu a diferents raons, com ara l'interès que hi ha des del Principat per tenir accés a ambdues, ja que en cas d'avaría del sistema de transport un dels dos costats, l'única opció seria recórrer a l'altra. I per qüestions contractuals és més òptim realitzar compres abundants habitualment.

La diferència de preu entre els dos països també varia segons l'any, va apuntar Moles. "Els preus entre Espanya i França són



PRIMERA CÀRREGA DE GAS LIQUAT A UN CAMIÓ A LA PLANTA DE COGENERACIÓ

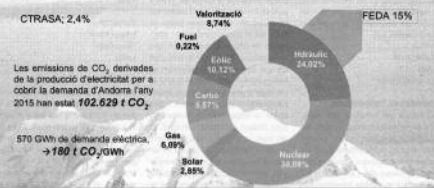
SOLDEL. FEDA va informar abir d'un pas més en la prosedura en marxa de la nova planta de cogeneració de Sòldes, que es preveu que entri en funcionament aquest mes d'octubre. En concret, abir es va penjar la primera càrrega de gas líquat a un camió. La planta abastirà inicialment els nuclis de Sòldes i Truch, i posteriorment la xarxa d'allargar fins al Tarter.

El consum de fuel domèstic cau un 27% en l'última dècada

Una de les dades enganyades per Moles va ser el descens del 27% de consum de fuel domèstic en els darrers deu anys, el que s'utilitza per a les calefaccions de les llars. En concret s'ha passat dels vora 75 milions de litres del desembre del 2005 als aproximadament 53 milions del mes de Juny d'enguany. El director de FEDA explica la reducció per diferents motius. Un és que en l'última dècada "el PIB d'Andorra ha baixat sobre un 10%" cosa que fa que el consum en general disminueixi. També hi influeix "que es gasten menys gasolins, hi ha menys turistes i són més eficients". Tot i el descens del PIB, el consum global d'energia "ha pujat un 15%", però "les coses que abans es feien amb gasoil ara es fan amb electricitat" va assenyalar.

similars, a vegades és una mica més barat, i a vegades una mica més l'altre". El fet que les procedències de les fonts canvïn segons l'estació, també afecta l'import total, ja que no és el mateix cost l'energia elèctrica que, per exemple, la nuclear.

COBERTURA DE LA DEMANDA D'ENERGIA ELÈCTRICA (2015)



EMISSIONS

A Prada, Albert Moles també va detallar la quantitat de CO₂ que generen les diferents fonts energètiques. El 2015 l'electricitat va generar de mitjana 180 tones de CO₂ per cada gigawatt per hora (tCO₂/GWh), per un total de 102.629 tones de CO₂. En comparació amb el gasoil i la gasolina, és més net. El gasoil de locomoció (turbines) va emetre fins a 294.535 tCO₂, amb una mitjana de 241 tCO₂/GWh. Una consumició mitjana pròximament idèntica a la del fuel domèstic (136.349 tCO₂) i a la de la gasolina (57.083 tCO₂).

La tribuna

El canvi climàtic i Andorra

La 29a diada andorranera a la Universitat Catalana d'Estiu serà el dissabte 20 d'agost a Prada del Conflent

ANEDU
Pol

Jadapració forçada de la Terra als humans ha estat un procés continuat durant els darrers 10.000 anys, especialment des de l'època cultural de la nostra civilització occidental.

Però els impactes, a nivell de canvi climàtic global, que avui es reconeixen sobre la mateixa humanitat, on els darrers canvis, per aquesta volguda, tinguin la forçada aclimatació de la naturalesa a l'home, s'han fet del tot evidents.

El reconeixement dels efectes negatius d'aquest procés i concretament els riscos que el canvi climàtic ha de comportar sobre l'espècie humana, ha posat sobre la taula la convicció de que s'ha d'adaptar a la Terra és l'home, si no vol desaparèixer, a la vista de la seva interdependència amb la resta d'èssers vius que, conjuntament, conformen el nostre planeta viu.

La repercussió que el model de desenvolupament actual de l'home ha comportat sobre el clima, en general, és un clar indici de les seves manifestacions contradictòries.

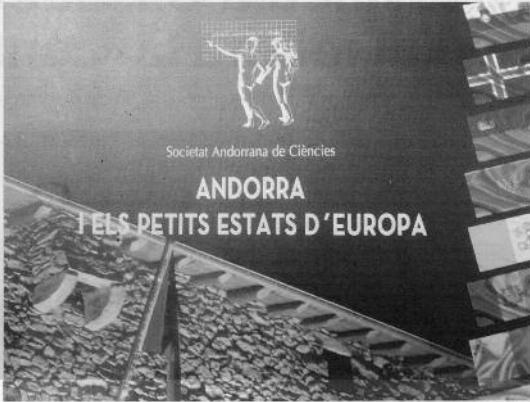
Entre aquestes una injusta repartició dels recursos i uns desequilibris i desigualtats que generen pobresa i explotació.

Aquestes causes justifiquen que el model hagi de ser revisat i ajustat en una primera fase i transformat en una segona.

Tot i que el canvi climàtic és global, les actuacions que es troben al nostre abast són locals i hi podem aplicar la dita: pensament global, acció local.

A nivell global caldrà anar seguint participant a nivell internacional i acceptant els consensos possibles i fent els esforços que dels acords presos se'n deriven.

I també seguint atentament el que fan els nostres veïns. Concretament els veïns catalans del sud es troben



en curs d'elaboració d'un projecte de llei del canvi climàtic, que preveu els objectius a assolir pel 2020 i 2050, en la reducció de gasos d'efecte hivernacle, finançar polítiques de migració i impostos a les emissions de CO2, la gestió del fossa climàtic del carboni i la transició energètica cap a les energies renovables...

A nivell local hi ha almenys cinc àmbits d'acció que són claus.

El legal, o de regulació del març en que cal actuar per a fer front al canvi climàtic, un dels reptes més importants dels propers 50 anys, establint prioritats i creant recursos econòmics per tal de poder actuar.

El d'acció política en que s'han de preveure unes actuacions a curt i mig termini sobretot en els dominis de protecció de riscos naturals (consciència d'aiguats...), de l'aigua (creació d'una agència nacional de

Qui s'ha d'adaptar a la Terra és l'home, si no vol desaparèixer, a la vista de la seva interdependència amb la resta d'èssers vius

l'aigua que prevegi embassaments i reserves suficients d'aigua per al futur), i l'energia (la transició energètica andorranera cap a les energies renovables, la diversificació energètica i la no dependència energètica exterior...).

El del canvi del model de creixement que implica la incorporació en el sistema econòmic e model de desenvolupament actual els conceptes de sostenibilitat, ètica, tenir en compte tots els costos...

L'educatiu, en que cal donar a conèixer, motivar i preparar a les generacions futures.

I. Basament, de fomentar noves actituds i accions personals en el desenvolupament de les nostres accions privades i diàries.

El canvi climàtic és el tema escoltí engony per la Societat Andorranera de Ciències per a la 29a diada andorranera a Prada de Conflent, presentada per **Marta Fonolleda i Ribera**, saludada per **Jordi Cesseras i Ymberti** cinsa per **Àngels Mach i Buda**.

Les ponències presentades tractaran sobre l'opinió pública i el medi ambient i el canvi climàtic a Andorra per **Juan Mico i Ibañez**, Interacció

mitj entre el canvi climàtic i els episodis de pols sahariana a Andorra per **Alan Ward i Koeck**, Les polítiques públiques contra el canvi climàtic des de l'economia conductual per **Albert Gomà i Salva**, El registre dels canvis global a Andorra. El canvi climàtic: un canvi global més? per **Valenti Turu i Michele**, La realitat del canvi climàtic per **Ramon Copons i Llorens i Laura Traperó i Baga**, Les previsions de canvi climàtic a Andorra per **Marc Pons i Pons i Laura Traperó i Baga**, Les autònoms nacionals i locals al canvi climàtic per **Rosa Gil i Casado**, Qüestions globals, solucions locals per **Roger Padryni i Carmena**, La sàtira ambiental del recurs híctic a Andorra emfons al canvi climàtic per **Cristina Pardo i Pons i Marc Pons i Pons**, Legislació en matèria energètica al Principat d'Andorra, basat, presentat fctur per **Albert Gomà i Roca**, Freqüència de la crisi cadauna andorranera sobre el canvi climàtic per **Antoni Molné i Ouedo**, Efectes del canvi climàtic sobre la biodiversitat a Andorra per **Benjamin Komac i Minguaud** Més caliu, més sec, més humit. Els indicadors d'alerta meteorològica per **Guillem Martín i Bellido**, Els compromisos del Consell de les Illes amb la xarxa del Canal d'Alba a Andorra per **Ramon Copons i Llorens**, L'associació per la Defensa de la Natura, ADN, El canvi climàtic, impactes i projectes per **Carolina Melva i Boix, Albert Ruzafa i Tomás i Aina Ribera** gurgany i Montgat, El canvi climàtic, fenomen global, acció local per **Carles Miquel i Garcia**, Desactivant el Planeta novament amb el Temal del Ser per **Dell Rocca i Roche**, La nova del medi ambient: un compromís de l'Andorra per **Josep Miquel i Ochoa**, El canvi climàtic Andorra, començar a preveure i aprofitar les oportunitats per **Marc Bailella i Ailla**, La pedagogia sobre el canvi climàtic a l'home educació d'Andorra per **J. Javier Gómez i Vargas i Lu** climatologia, un punt fort en els vms de Catalunya per **Estelw Tor i Arnegall**.

La 29a diada andorranera a la Universitat Catalana d'Estiu, que tindrà lloc el dissabte 20 d'agost proper a Prada del Conflent, ens convidarà a tots a conèixer-ne més i preparar-nos davant del repte que ja ha començat a afectar-nos, a través de les 19 ponències presentats i 5 no presentats que s'hi presentaran. ■

La 29a Diada Andorrana a Prada debat el canvi climàtic

L'esdeveniment inclou més d'una vintena de ponències d'experts sobre el tema

EL PERIÒDIC
ESCOLDES ENGORRANY

La Universitat Catalana d'Estiu (UCE) a Prada de Conflent celebra avui la 29a Diada Andorrana a l'UCE. Durant tota la jornada es presentaran més de 20 ponències amb professionals i experts que tractaran el tema de debat d'aiguany: *El canvi climàtic a Andorra*.

En l'esdeveniment hi participen representants del país, com la consellera del Grup Parlamentari Mixt Rosa Gil o el membre del Consell Nacional de Socialdemocràcia i Progrés d'Andorra Delfi Roca. També hi ha experts reconeguts, com el doctor en ciència i tecnologia de la sostenibilitat i investigador del CINMA, Ramon Copons, la doctora en ciències físiques i investigadora del CENMA, Laura Traperó, o l'enginyer i director general de TEDA, Albert Moler.

També hi ha representació juvenil, ja que en les jornades hi participa el llicenciat en dret i ciències polítiques, membre de la Junta d'Alumnes i de la Taula Permanent del Fòrum Nacional de la Joventut d'Andorra, Roger Padreny.



→ La Diada del passat any.

CONFERÈNCIES Les ponències s'enquenen giraran entorn al canvi climàtic. Entre aquestes, es parlarà de la percepció que té la ciutadania sobre el medi ambient o la transició d'energies que comporta el canvi climàtic. A més del registre global del canvi climàtic a Andorra i altres temes més específics com les interaccions entre el canvi climàtic i episodis de pols sahariana al Principat.

22/08/2016

el Periòdic d'Andorra dl. 22

JORNADA DE CONFERÈNCIES A PRADA DE CONFLENT (1)

Andorra tindrà un augment d'1,7 graus de la temperatura i un 3% menys de pluges

«Els estudis indiquen que el 2050 vivirà la temperatura més alta augmentant entre 1,7 i 2,2 graus i les precipitacions disminuiran una mitjana de fins un 10%»

22/08/2016

Editorial

Canvi climàtic: encara fa falta veure les orelles al llop

El canvi climàtic no és una amenaça, és una realitat. I la humanitat no fa res per frenar el procés. L'evidència científica del canvi climàtic és indiscutible, segons el que planteja l'IPCC (Intergovernmental Panel on Climate Change) organització internacional líder sobre el tema del canvi climàtic. O com ho planteja l'EPA (Agència de Protecció de l'Ambient dels EUA) el canvi climàtic està passant i l'evidència és clara.

El canvi climàtic és definir com un canvi estable i durable en la distribució dels patrons de clima en períodes de temps que va des de desenes fins a milions d'anys. Podria ser un canvi en

les condicions climàtiques mitjana o la distribució d'esdeveniments al voltant d'aquels mitjà (per exemple més o menys esdeveniments climàtics extrems). El canvi climàtic pot estar limitat a una regió específica, com pot abastar tota la superfície terrestre. El canvi climàtic és un dels problemes

Sobta que la població digui que està poc informada

ambientals més greus a què s'enfronta la humanitat. L'escalafó global és un problema que amenaça els ecosistemes mundials, comprometent el desenvolupament sostenible i el benestar de la Humanitat. Els científics científics mostren que el planeta s'enfrentarà a desastres humans i materials irreversibles si la concentració atmosfèrica de CO2 continua.

El canvi climàtic ha estat el protagonista de la Diada Andorrana a Prada de Conflent, que va tenir lloc dissabte. Sobta el que es va exposar en una de les ponències, que girava el mitjà de la Diada Andorrana a Prada 2014 (concretament un 49%) deia que estaven gens o poc informats sobre



Alcaldia de Prada de Conflent el 19 de novembre de 2015. La imatge és una fotografia que mostra el llançament d'un coet. El text a sota indica que es tracta d'una imatge d'arxivament de la pàgina web de l'Alcaldia de Prada de Conflent.

les causes del canvi climàtic i més de la meitat (an 52%) considerava aquesta poca informació pel que fa a les conseqüències. Tenint en compte que el director de l'Observatori de la Sostenibilitat d'Andorra (ORSA), Miquel Ferrer, va assenyalar que a curt termini (entre el 2021 i el 2050) les temperatures a Andorra poden incrementar-se entre 1,3 i 1,7 graus en conseqüència respecte al període 1975-2005. I que hi haurà menys precipitacions, hi ha una fallada de sensibilitat total davant un problema del qual s'està parlant de forma insistent des fa temps. Sense aquesta sensibilitat i motivació difícilment es pot exigir més als governants. Alguna cosa està fallant.

Tema del dia

CANVI CLIMÀTIC

JORNADA DE CONFERÈNCIES

Menys pluges, més calor

El segle XXI la temperatura podria augmentar cinc graus i les precipitacions disminuir fins un 15%

El canvi provocaria un descens de les nevades que afectaria a l'estacionalitat i el gruíx

CANVI EN PRECIPITACIONS PER A FINALS DEL SEGLE XXI

Polsades de líquid per any



Projecció de NOAA/GFDL CM2.1

→ Mapa mundial del canvi en precipitacions per a finals del segle XXI.

LIDIA RAYENTOS
REGIDORA D'ANDORRA

EL PERIÒDIC

El director de l'Observatori de la Sostenibilitat d'Andorra (OBSA), Marc Pons, va presentar de manifest que a curt termini (període 2002-2050) la temperatura mitjana anual d'Andorra s'incrementarà entre un 1,3 i un 1,7 graus centígrads respecte el període compès entre 1975-2005 (període de referència). A mitjà termini (període 2041-2070) es preveu que l'augment sigui d'entre 1,75 i 3 graus centígrads i podrà arribar fins a un 4 graus centígrads pel que fa al període 2071-2100. Al mateix temps, Pons va explicar que, quant a les precipitacions, es projecta una disminució del 3% del total anual a curt termini respecte el mateix període, d'entre un 2% i un 5% menys a mitjà termini (2041-2070) i fins a un 15% inferior de cara al segle vinent. Tot plegat provocaria un descens de les nevades al Principat que afectaria tant a la seva distribució, com a l'estacionalitat i als gruíxos.

Així ho va exposar l'investigadora durant la seva conferència en el marc de la 29a Diada d'Andorra a la

Universitat Catalana d'Estiu (UCE), celebrada dissabte a Prada de Conflent que enguany s'emmarcava sota el tema de debat *El canvi climàtic d'Andorra* i on també va parlar en relació de que aquesta tendència a la baixa de les pluges al Principat estaran

L'OBSA alerta que la temperatura mitjana anual d'Andorra s'incrementarà més d'un grau a curt termini

especialment marcadament els mesos d'estiu. Sobretot, va detallar, a llarg termini, que si la disjunció podria arribar fins a un 27%. Els mesos d'estiu també aniran acompanyats d'un creixement progressiu dels dies anormalment càlids i de més onades de calor.

En canvi, en estacions com l'hivern o la tardor els canvis pel que fa a les precipitacions no seran tan significatius, oscil·lant entre increments i disminucions del +4% i el -8%. El que sí que disminuiran però, seran el nombre de dies anormalment freds

i els dies gèlids.

D'altra banda, el director de l'OBSA va apuntar que no s'observa una variació significativa de les precipitacions intenses.

LA SOSTENIBILITAT DE L'AIGUA A ANDORRA
Marc Pons i la geòloga i investigadora de l'OBSA, Cristina Ferrado, van explicar també la importància de la sostenibilitat de l'aigua per Andorra enfront el canvi climàtic. Segons els dos experts, l'aigua gaudirà al Principat d'un estat de salut remarcable tant pel que fa a la seva qualitat com disponibilitat. No obstant van remarcar que el canvi climàtic i la influència d'un model socioeconòmic amb un pes molt important del turisme basat en un alta intensitat de l'aigua, podria posar en risc la futura sostenibilitat del recurs hídric.

Així, els experts consideren que a banda d'un altzer amb el clima pot afectar aquest recurs també és clau caracteritzar l'evolució de la demanda així com també els factors socioeconòmics que generen pressions sobre el recurs per poder dissenyar polítiques adequades a la gestió de l'aigua i a estratègies d'adaptació al canvi climàtic. ■

La població, preocupada pel canvi climàtic a Andorra

El 41% dels enquestats considera que pot provocar un descens del turisme

EL PERIÒDIC
DEBATS I REPORTATGE

El responsable del Servei Meteorològic d'Andorra, Antoni Molné, va donar a conèixer la percepció que té la ciutadania sobre el canvi climàtic a la 29a Diada Andorrana a la Universitat Catalana d'Estiu (UCE). Segons els resultats d'una enquesta en la qual van participar 758 persones, la major part de la població —un 73%— afirma que el canvi climàtic pot afectar Andorra i un 41% assenyala que l'afectació es pot produir en l'activitat econòmica, laboral i en un descens del turisme.

De la mateixa enquesta es desprèn que gairebé la meitat —concretament un 49%— opina que estan poc o gens informats de les causes del canvi climàtic mentre que un altre 52% manifestava aquesta po-

ca informació pel que fa a les conseqüències d'aquest canvi climàtic.

Quant a les accions per fer front a aquest canvi en el clima que es poden impulsar des d'Andorra, els enquestats diuen, en un 46%, que es pot potenciar i utilitzar més el transport públic, anar a peu o en bicicleta; un 33% diu que es poden aplicar mesures per reduir el consum d'energia i un 32% que es poden reduir residus i potenciar la recollida selectiva i el reciclatge. També s'esmenten mesures com reduir el consum d'aigua (13%), fer campanyes d'informació (8%) o produir productes de temporada i productes localment (4%).

Un 47% relaciona el canvi climàtic amb els gasos que provoquen la contaminació atmosfèrica i l'efecte hivernacle; un 41% amb la pujada de les temperatures; un 14% amb el desglaç, dels pols o la reducció del gel dels glaciers i un 10% amb un augment de feutabens extrems com tempestes i inundacions. ■

Andorra

Saboya reclama que l'interès general primi en el pacte d'Europa

ANDORRA | pàgina 8

DONANT LA NOTA



1 2 3 4 5

Angels Mach

La 29a Diada andorrana a la Universitat Catalana d'Estiu (UCE), que tindrà lloc el 20 d'agost a Prada de Conflent, parlarà sobre el canvi climàtic.

Relacions amb Europa

Saboya repta Bartumeu a tornar a l'interès general en el pacte de la UE

El ministre creu que l'abandonament de la defensa dels Cierco del president d'SDP pot fer tornar el grup al pacte

Agència notícies

El ministre d'Affers Exteriors, Gilbert Saboya, va reiterar ahir que el Govern manté la porta oberta perquè tant Liberalització i Progrés es puguin integrar en el pacte d'Estat per a l'economia de la Unió Europea, i es va mostrar confiat que "a poc a poc torni a imperar la visió d'interès general" tenint en compte que el president d'SDP, Jaume Bartumeu, ha donat la defensa dels accionistes majoritaris de la BFA. Saboya va fer aquestes manifestacions en el marc de la presentació del llibre de ponències de la jornada andorrana de l'any passat a la Universitat Catalana d'Estiu, que va tractar precisament de la qüestió d'Andorra i els petits estats d'Europa. El ministre va garantir la continuïtat de les negociacions per a l'acord d'associació i va reiterar que la Unió Europea ja ha mostrat la voluntat d'integrar al màxim els acords actuals, amb l'acord Duaner, dins del nou tractat.

Saboya va dir que no té la bola de vidre per saber quines decisions prendran, però confia que torni a imperar la visió d'interès general tenint en compte que recentment el president d'SDP ha abandonat la defensa dels accionistes majoritaris de BFA. Així, va reiterar que la porta continua oberta tant per als "que, per alguna raó o una altra, de manera més o menys tàctica, hagin pogut optar per no ser-hi presents" com per als Liberalització, que fins ara se'n han volgut mantenir al marge.

El ministre va assegurar que el calendari de negociacions per a l'acord d'associació, almenys fins a finals d'any, està garantit malgrat la intenció del Regne Unit d'abandonar la Unió Europea. Així, el ministre va recordar que es manté la reunió prevista per al 22 de



Albert Moix, Angels Mach i Gilbert Saboya, ahir, presentant el llibre.

setembre, en el qual s'iniciaran les negociacions sobre la llibre circulació de mercaderies, punt en el qual Andorra ja ha manifestat la voluntat de mantenir la substància de l'acord Duaner.

Segons Saboya, la Unió Europea és sensible a aquesta demanda i es mostra oberta a buscar solucions, sempre que es trobi un equilibri entre el principi d'homogeneïtat de tracte entre els diferents països i el respecte per les particularitats de cadascun. Per tant, Saboya es mostra convençut que l'UE permetrà que els acords actuals s'integrin al màxim dins del nou text. "Aquesta és la seva posició de sortida. Nosaltres volem que es mantinguin els acords actuals i ara s'haurà

de mirar com poden evolucionar les posicions en el procés de negociació, però d'entrada la predisposició a escoltar-nos i a buscar solucions hi és", va assegurar Saboya.

Així, el ministre considera que al final el temps portarà a tothom a prendre consciència de quin és l'interès general del país i del fet que és una negociació que marcarà el futur.

AFER CASADEVALL
D'altra banda, Saboya va assegurar que la decisió del secretari general del Govern, Jordi Casadevall, de posar el seu càrrec a disposició no ha afectat en cap sentit el Govern i que, per tant, "no hi ha afer Casadevall". Saboya va valorar que "ha tingut la dignitat" de posar el seu càrrec a disposició i creu que "és un gest que l'honora", i va confirmar que té la confiança absoluta tant del cap de Govern com de la resta de l'executiu.

11/11/2016

8 ANDORRA CÒP22



El 20 d'agost s'obrirà l'exposició "El canvi climàtic" a Prada de Conflent.

Andorra exposa la situació sobre els gasos d'efecte hivernacle

Ahò va permetre un intercanvi d'experiències amb la resta de països membres

La Diada andorrana de Prada de Conflent, que tindrà lloc el 20 d'agost a Prada de Conflent, parlarà sobre el canvi climàtic. La Diada andorrana de Prada de Conflent, que tindrà lloc el 20 d'agost a Prada de Conflent, parlarà sobre el canvi climàtic. La Diada andorrana de Prada de Conflent, que tindrà lloc el 20 d'agost a Prada de Conflent, parlarà sobre el canvi climàtic.

adherit a aquest espai de trobada internacional. Durant 2015, el setè any consecutiu que s'organitza a Andorra, així com les exposicions i les activitats que s'organitzen a Prada de Conflent.

El diàleg és una oportunitat per a tots els països membres del Consell d'Europa, així com les exposicions i les activitats que s'organitzen a Prada de Conflent.

El canvi climàtic serà l'eix de la 29a Diada andorrana a Prada

Agència notícies

La 29a Diada andorrana a la Universitat Catalana d'Estiu (UCE), que tindrà lloc el 20 d'agost a Prada de Conflent, parlarà sobre el canvi climàtic, els efectes que té en el Principat i les mesures que es prenen per frenar-ho. Així ho va fer públic ahir la presidenta de la Societat Andorrana de Ciències (SAC), Angels Mach, durant la presentació del llibre de les ponències de la diada de l'any passat, que va tractar d'Andorra i els petits estats d'Europa i que s'ha editat gràcies al suport de FEDA Cultura.

La jornada del 20 d'agost inclourà 19 ponències presencials i 4 més de no presencials, a càrrec de membres del Centre i de l'IDESA, sociòlegs, geòlegs i física del Servei Meteorològic d'Andorra, entre altres ponents. També hi participarà el cap de l'Oficina de l'Energia i del Canvi Climàtic d'Andorra, Carles Miquel, i s'aportarà una visió política de la qüestió amb les intervencions de Rosa Gili (PS), Delfí Roca (SDC), Josep Majoral (LDA) i Marc Ballestrà (DA).

Mach va assegurar que es tracta d'una temàtica que ha guanyat visibilitat i que ha estat present a la Diada andorrana, però que fa visibilitat i perquè fa desplaçar cada cop més andorrans a Prada, on tenen l'oportunitat d'accedir a professors de prestigi.

(<http://p.ara.cat/5c/ara.ad/home/442588168/Position1/default/empty.gi/7770354c5656582B14d774141316254?x>)

Saboya, sobre el pacte d'Estat per la UE: "Confio que torni a imperar l'interès general"

El ministre també ha assegurat que la decisió de Jordi Casadevall de posar el càrrec a disposició no ha afectat el Govern i que "és un gest que l'honora"

ANA Encamp ACTUATZADA EL 09/06/2016 14:28



Gilbert Saboya aquest dimarts en l'acte de FEDA Cultura.

Després de fa un any la Diada Andorrana de l'UCE tractats sobre la qüestió d'Andorra i els petits estats d'Europa, pel ministre d'Afers Exteriors, Gilbert Saboya, les reflexions que es van fer són plenament vigents perquè el calendari de negociacions per a l'acord d'associació, almenys fins a finals d'any, està garantit malgrat la intenció del Regne Unit d'abandonar la Unió Europea. Així, el ministre ha recordat que es manté la reunió prevista per al 22 de setembre, on s'iniciaran les negociacions sobre la lliure circulació de mercaderies, punt en el qual Andorra ja ha manifestat la seva voluntat de mantenir la substància de l'Acord Duaner.

La UE permetrà que els acords existents s'integrin al nou text

Segons Saboya, la Unió Europea és sensible a aquesta demanda i es mostra oberta a buscar solucions, sempre que es trobi un equilibri entre el principi d'homogeneïtat de tracte entre els diferents països i el respecte de les particularitats de cadascun d'ells. Per tant, Saboya es mostra convençut que la UE permetrà que els acords existents s'integrin al màxim dins del nou text. "Aquesta és la seva posició de sortida, nosaltres volem que es mantinguin els acords existents, i ara s'haurà de mirar com poden evolucionar les posicions en el procés de negociació, però d'entrada la predisposició a escoltar-nos i a buscar solucions hi és", ha assegurat Saboya.

Pel que fa al pacte d'Estat que es va signar per anar a la una en aquesta matèria però que només ha subscrit DA i el PS després que SDP decidís suspendre la seva participació, Saboya ha dit que no té la bola de vidre per saber quines decisions prendran, però confia que torni a imperar la visió d'interès general, tenint en compte que recentment el president d'SDP ha abandonat la defensa dels accionistes majoritaris de BPA. Així, ha reiterat que la porta continua oberta tant pels "que per alguna raó o una altra de manera més o menys tàctica hagin pogut optar per no ser-hi presents" com pels Liberals, que fins ara s'han volgut mantenir al marge.

Així, el ministre considera que al final, el temps portarà a tothom a prendre consciència de quin és l'interès general del país i del fet que es una negociació que marcarà el futur. De fet, Saboya ha reconegut que li costa molt entendre quin és l'argument pel qual no es pot compartir "un pacte d'Estat que pretén defensar el millor acord per a Andorra", i ha recordat que cal un màxim consens possible per tal que la negociació a Brusel·les es porti amb la "màxima força", perquè és en el marc del pacte on les formacions poden defensar les oportunitats i les qüestions que cal preservar en la negociació.

"No hi ha cap afer Casadevall"

D'altra banda, el ministre Saboya ha assegurat que la decisió del secretari general del Govern, Jordi Casadevall, de posar el seu càrrec a disposició, no ha afectat en cap sentit el Govern i que, per tant, "no hi ha afer Casadevall". Saboya ha valorat que "ha tingut la dignitat" de posar el seu càrrec a disposició, i que creu que "és un gest que l'honora" i ha confirmat que té la confiança absoluta tant del cap de Govern com de la resta de l'Executiu.

Lleida

La llar d'infants d'Agramunt, en una zona no inundable

Es construirà en un solar al costat de la caserna de la Guàrdia Civil i estarà llesta a mig curs



El canvi climàtic, principal amenaça ambiental al Pirineu

RISC L'augment de la temperatura causa ja alguns canvis de cultius, i a la llarga podria fer entrar en crisi la ramaderia i el turisme **LLISTA** L'aigua, la MAT de Ponent, l'autovia A-14 i un futur rebrot de la construcció completen la llista de riscos

David Marin
SOBT

Les cinc principals amenaces que plamen actualment sobre el medi ambient a les comarques del Pirineu tenen, algunes, un caràcter global, i d'altres són més concretes. Durant la primera dècada dels dos mil·lennis, sobretot entre el 2005 i el 2008, els plans d'urbanització i de creació de nous equipaments i infraestructures eren en el primer pla del debat sobre el futur d'aquest espai del país. La crisi n'ha fet retrocedir en urgència, però ha agraït ara el canvi climàtic com a gran focus d'atenció, amb un cucarà molt lleuger augment de la temperatura en les darreres dècades que s'ha traduït, entre altres coses, en uns primers intents de fer-hi tornar la vinya com a cultiu a alta muntanya.

Canvi climàtic

La Universitat Catalana d'Estiu (UCE) ha fet durant aquest agost una reflexió sobre l'estat de la qüestió. Responsables de medi ambient, energia i meteorologia d'Andorra van presentar diverses ponències que van posar sobre la taula els principals efectes i l'aparició ja d'una consciència social del tema: el 68% dels ciutadans del Principat ja ho consideren un problema molt greu que pot afectar no només l'entorn natural, sinó l'economia i, per tant, la disminució de les zones esportives, principalment el turisme, i Andorra davant la viabilitat dels cultius de vinya gràcies a la major insolació i temperatura. El líder del grup



Excursionistes al Parc Nacional d'Aiguestortes i Estany de Sant Maurici ■ SANTI GILLESIA

La frase

«La ramaderia extensiva i el turisme poden tenir greus problemes amb el canvi climàtic.»
Joan Vázquez
INVESTIGADOR CIÈNCIES

predir l'any 2008 un augment de la temperatura al Pirineu d'entre 2,8 i 4 graus a final de segle. A canvi dels riscos per al turisme, té lloc els darrers anys el fenomen de la reducció de la vinya al Pirineu. D'ençà del 2000 Torro experimenta amb diverses varietats al Pallars Jussà, i han nascut diversos productors nous al Pallars Sobirà i Andorra davant la viabilitat dels cultius de vinya gràcies a la major insolació i temperatura. El líder del grup

ecologista l'peña, Joan Vázquez, assenyala que l'augment de la temperatura estaria posant en perill "uns ecosistemes molt fràgils com són els del Pirineu", amb el risc per als prats i, per tant, per a la ramaderia extensiva, vital en moltes zones de muntanya que no viuen del turisme, així com per a les fagedes, els avets i altres espècies autòctones amb una necessitat de pluviositat que estaria en perill si progressa l'augment de temperatures i el canvi del règim de pluges.

Aigua

Molt relacionada amb el canvi climàtic trobem la gestió de l'aigua: un previsible augment de la temperatura reduirà la quantitat de neu que s'acumula i que amb el desgel alimentaria els rius catalans. També posaria en risc l'economia

local, ja que menys aigua implicaria també menys recursos per a la creació de nou artificial, cada cop més necessària si la cota de neu puja per un augment de la temperatura. A més, el líder d'Ipeña assenyala la sobreexplotació dels rius a alta muntanya sense tenir en compte el seu cabal mínim per a la sostenibilitat ecològica. Vázquez cita un acord signat pel govern de Franco amb l'Estat francès el 1956, modificat el 1970 i encara vigent, que permet al l'Estad francès desviar aigua del Segura cap a l'Arañá sense tenir en compte el mínim ecològic com a exemple de les greus pressions a què se sotmet els rius des de les seves capçaleres.

La MAT de Ponent

La construcció d'una nova línia elèctrica de molt alta

tensió (MAT) per connectar les centrals de la vall de l'Ebre amb les hidroelèctriques pirinètiques, la MAT de Ponent, fa vuit anys que volta pels despatxos de Red Elèctrica Espanyola (REE). La companyia estatal va presentar ja un projecte de traçat als alcaldes i ha comprat terrenys a Figueras d'Orcal, al Pallars Jussà, on passarà la subestació final del projecte, que connectarà amb la MAT ja existent que va del Pirineu fins a la regió metropolitana de Barcelona. Segons Josep Castell, alcalde de Castell de Mur i un dels principals opositors a la MAT, el projecte tindria un gran impacte paisatgístic sobre el Pallars Jussà, una comarca travessada ja per onze línies de transport elèctric, i afectaria els paisatges naturals protegits. La crisi, però, l'ha deixada de moment al calaix de REE,

fins que el Ministeri de Foment trobi finançament per tirar-la endavant.

Autovia A-14

Segons els ecologistes, l'autovia projectada entre Lleida i Vielha pot tenir al Pirineu un efecte "devastador". "Es impossible construir-la sense fer una gran depressió en els entorns naturals que travessarà", diu a l'Alta Ribagorça, a la Ribagorça d'administració aragonesa i a l'Aran. Segons el líder d'Ipeña, la ràtio de vehicles existent no justifica l'actuació. Tot i això, existeix una gran demanda social a la zona, per falta sinistralitat de la carretera actual i el tràfic de mercaderies.

Construcció

Entre els anys 2005 i 2008, moment culminant de la bombolla immobiliària que va precedir la crisi econòmica actual, es van impulsar un gran nombre de plans urbanístics al Pirineu, sobretot lligats a les zones turístiques i de complexos d'esquí. A l'Aran es van intentar legalitzar les bordes (cabanes de pastor) com a segones residències, i a la vall Fosca una gran operació d'urbanització vinculada a una estació d'esquí que no es va arribar a construir va quedar empannagada per la fallida de la construcció Metravecasa. Tremp va aprovar un pla general que fobava la població septentrional de la zona. Actualment, l'excessiu d'urbanització del Pirineu ha baixat uns quants esglons com a risc ambiental, tot i que els ecologistes avisen que davant d'un futur augment del preu dels terrenys podrien tornar les pedreres "degradades" sobre el territori. ■



FEDACULTURA edita el llibre de la 28a Diada Andorrana de la Universitat Catalana d'Estiu

09/08/16 17:19

Redacció

Oci i Cultura

Leave a reply



El Museu de l'Electricitat de FEDACULTURA ha acollit la presentació, aquest migdia, del llibre *Andorra i els Petits Estats d'Europa*, que recull les ponències presentades en el marc de la darrera Diada Andorrana, que organitza anualment la Societat Andorrana de Ciències (SAC) en el marc de la Universitat Catalana d'Estiu (UCE), a Prada de Conflent. Es tracta d'un esdeveniment que compta amb el patrocini del Govern d'Andorra i de FEDACULTURA.

La presentació s'ha fet amb la presència del director general de FEDA, Albert Moles; la presidenta de la SAC, Àngels Mach; i també del ministre d'Afers Exteriors, Gilbert Saboya, en tant que ponent d'aquella diada andorrana. Moles ha fet èmfasi en l'interès de FEDACULTURA de donar suport a la SAC en l'organització i publicació d'aquestes ponències després de sis anys d'aquesta col·laboració i ha afirmat que els petits Estats tenen molt a aportar en el camp internacional.

De la seva banda, Mach ha agraït el suport de FEDACULTURA a l'hora de publicar aquestes ponències, que són les úniques que s'editen de tota la Universitat Catalana d'Estiu i que, a més, es poden trobar digitalitzades als webs de la SAC i de l'Institut d'Estudis Catalans. També ha fet extensiu l'agraïment al Govern d'Andorra, pel

suport econòmic en el programa de beques estudiantils per assistir a l'UCE. Així mateix, ha recordat que en aquesta darrera diada es va optar per tractar les relacions institucionals entre els petits Estats d'Europa no només pel moment de negociació que viuen amb la Unió Europea sinó també per la necessitat dels països petits de trobar punts en comú per tirar endavant en un món cada cop més globalitzat i més homogeni. La presidenta de la Societat Andorrana de Ciències també ha aprofitat per apuntar que és la primera vegada que recullen en llibre els informes dels becats andorrans de l'UCE, un balanç de la Diada Andorrana i també les paraules de l'homenatge pronunciades a la tomba de Pompeu Fabra a Prada, en què també va haver representació andorrana.

El ministre Gilbert Saboya ha explicat que l'elecció del tema d'aquesta diada era molt avinent tenint en compte els darrers contactes diplomàtics amb San Marino i Mònaco en el marc de l'acord d'associació amb la Unió Europea i ha apuntat que les negociacions van avançant. Així mateix s'ha mostrat convençut que els debats en clau andorrana dins la Universitat Catalana d'Estiu són fructífers per al país.

Com és habitual cada any, Àngels Mach ha aprofitat la presentació del llibre per anunciar la temàtica de la propera Diada Andorrana de l'UCE, que se celebrarà el dia 20 d'agost, a partir de les 9.30 h del liceu Charles Renouvier de la capital del Conflent. Enguany serà el canvi climàtic. Mach ha explicat que s'hi presentaran dinou ponències presencialment i quatre més de forma no presencial. A això ha afegit que la Diada Andorrana cada cop desperta més expectativa entre la resta de participants a la Universitat Catalana d'Estiu. Per la seva part, Albert Moles ha apuntat el paper que FEDA juga en aquest àmbit, amb els diversos compromisos internacionals que ha assumit en matèria mediambiental.

Text: FEDA, Foto: ANA

Títol:

AM - La 29a Diada Andorrana a la Universitat Catalana d'Estiu tractarà sobre el canvi climàtic

Resum:

Encamp - La 29a Diada Andorrana a la Universitat Catalana d'Estiu (UCE), que tindrà lloc el proper 20 d'agost a Prada de Conflent, parlarà sobre el canvi climàtic, els efectes que té sobre el Principat i les mesures que es porten a terme per tal de frenar-lo. Així ho ha fet públic aquest dimarts la Societat Andorrana de Ciències (SAC) durant la presentació del llibre de les ponències de la diada de l'any passat, que va tractar sobre Andorra i els petits estats d'Europa, i que s'ha editat gràcies al suport de FEDA Cultura. La jornada del proper 20 d'agost inclourà 19 ponències presencials i 4 més no presencials, a càrrec de membres del CENMA, de l'OBSA, sociòlegs, geòlegs, físics del Servei Meteorològic d'Andorra, etc. També es comptarà amb la participació del cap de l'Oficina de l'Energia i del Canvi Climàtic d'Andorra, Carles Miquel, i s'aportarà una visió política de la qüestió, amb les intervencions de Rosa Gili (PS), Delfi Roca (SDP), Josep Majoral (Ld'A) i Marc Ballestà (DA).

Text:

La SAC, en col·laboració amb FEDA Cultura, ha presentat aquest dimarts el llibre Andorra i els Petits Estats d'Europa, que recull les ponències presentades en el marc de la darrera Diada Andorrana, que organitza anualment la Societat Andorrana de Ciències (SAC) en el marc de la Universitat Catalana d'Estiu (UCE), a Prada de Conflent. La presidenta de la SAC, Àngels Mach, ha volgut agrair la col·laboració de FEDA, que fa possible des de fa 6 anys que els debats es puguin publicar, així com el suport del Govern, per l'ajuda econòmica en el programa de beques estudiantils per assistir a l'UCE. La publicació inclou la trentena de ponències que es van presentar l'agost de l'any passat, a més d'un balanç de la jornada, els informes dels tres becats, i activitats paral·leles i altres actes de l'UCE com l'homenatge a Pompeu Fabra. Mach s'ha mostrat satisfeta pel fet que la SAC ja disposa tota la col·lecció de reculls disponible a Internet, incloent el darrer llibre presentat aquest dimarts.

L'acte també ha servit per presentar la Diada Andorrana d'aquest any, que tindrà lloc el dissabte 20 d'agost a Prada de Conflent i que tractarà sobre el canvi climàtic. S'hi presentaran 23 ponències -quatre d'elles no presencials-, i d'entre els actes complementaris destaca la projecció del documental sobre els fallaires d'Andorra. Àngels Mach ha assegurat que es va triar aquest tema per la inquietud manifesta per part de tothom, ja que sense haver-se posat d'acord, hi haurà també dos cursos lectius de la UCE dedicats al canvi climàtic. L'objectiu de la jornada és donar a conèixer que tot i ser un país petit, es pot fer molt per frenar aquesta tendència, de manera que l'acte "servirà de calidoscopi entre institucions, entitats i particulars", que mostraran què s'està fent en molts àmbits diferents.

Durant la jornada hi intervindran experts en els diferents àmbits de treball en matèria de canvi climàtic, amb els responsables del CENMA, l'OBSA, el Servei Meteorològic d'Andorra, el CRES, l'Oficina de l'Energia i del Canvi Climàtic, a més de representants de fundacions i d'entitats mediambientals com ADN o APAPMA. També hi intervindrà el director de FEDA, Albert Moles, que parlarà sobre la transició energètica i el canvi climàtic, i el darrer tram de la jornada estarà dedicat a l'opinió de les diferents formacions polítiques, amb les intervencions de Rosa Gili (PS), Delfi Roca (SDP), Josep Majoral (Ld'A) i Marc Ballestà (DA).

Àngels Mach ha assegurat que hi ha hagut una evolució molt positiva de la Diada Andorrana, pel que fa a la seva visibilitat i al fet de fer desplaçar cada cop més andorrans a Prada, on tenen l'oportunitat d'accedir a professors de prestigi. A més, la presidenta de la SAC ha celebrat que la jornada andorrana "cada cop té més pes en els actes que es fan a la UCE".

Data de publicació: 2016-08-09 13:21:00
Seccions: Societat, Medi Ambient
Territoris: Pirineu,Nacional
Signatura: M.T.



El director de FEDA, Albert Moles; la presidenta de la SAC, Àngels Mach, i el ministre d'Afers Exteriors, Gilbert Saboya.



Foto: M.T.

El ministre Gilbert Saboya, el director de FEDA, Albert Moles i la presidenta de la SAC, Àngels Mach.



Foto: M.T.

El director de FEDA, Albert Moles; la presidenta de la SAC, Àngels Mach, i el ministre d'Afers Exteriors, Gilbert Saboya.



Foto: M.T.

Títol:

AM - Saboya confia que torni a imperar la visió d'interès general per culminar el pacte d'Estat per la UE

Resum:

Encamp.- El ministre d'Afers Exteriors, Gilbert Saboya, ha reiterat, aquest dimarts, que el Govern manté la porta oberta per tal que tant Liberals d'Andorra com Socialdemocràcia i Progrés es puguin integrar dins del pacte d'Estat per a l'acostament a la Unió Europea, i s'ha mostrat confiat que "a poc a poc torni a imperar la visió d'interès general", tenint en compte que el president d'SDP, Jaume Bartumeu, ha deixat la defensa dels germans Cierco en l'afar BPA. Saboya ha fet aquestes manifestacions en el marc de la presentació del llibre de ponències de la jornada andorrana de l'any passat a la Universitat Catalana d'Estiu, que va tractar precisament la qüestió d'Andorra i els petits estats d'Europa. El ministre ha garantit la continuïtat de les negociacions per l'acord d'associació, i ha reiterat que la Unió Europea ha mostrat la voluntat d'integrar al màxim els acords existents, com l'Acord Duaner, dins del nou tractat.

Text:

Després de fa un any la Diada Andorrana de l'UCE tractats sobre la qüestió d'Andorra i els petits estats d'Europa, pel ministre d'Afers Exteriors, Gilbert Saboya, les reflexions que es van fer són plenament vigents perquè el calendari de negociacions per a l'acord d'associació, almenys fins a finals d'any, està garantit malgrat la intenció del Regne Unit d'abandonar la Unió Europea. Així, el ministre ha recordat que es manté la reunió prevista per al 22 de setembre, on s'iniciaran les negociacions sobre la lliure circulació de mercaderies, punt en el qual Andorra ja ha manifestat la seva voluntat de mantenir la substància de l'Acord Duaner.

Segons Saboya, la Unió Europea és sensible a aquesta demanda i es mostra oberta a buscar solucions, sempre que es trobi un equilibri entre el principi d'homogeneïtat de tracte entre els diferents països i el respecte de les particularitats de cadascun d'ells. Per tant, Saboya es mostra convençut que la UE permetrà que els acords existents s'integrin al màxim dins del nou text. "Aquesta és la seva posició de sortida, nosaltres volem que es mantinguin els acords existents, i ara s'haurà de mirar com poden evolucionar les posicions en el procés de negociació, però d'entrada la predisposició a escoltar-nos i a buscar solucions hi és", ha assegurat Saboya.

Pel que fa al pacte d'Estat: que es va signar per anar a la una en aquesta matèria però que només ha subscrit DA i el PS després que SDP decidís suspendre la seva participació, Saboya ha dit que no té la bola de vidre per saber quines decisions prendran, però confia que torni a imperar la visió d'interès general, tenint en compte que recentment el president d'SDP ha abandonat la defensa dels accionistes majoritaris de BPA. Així, ha reiterat que la porta continua oberta tant pels "que per alguna raó o una altra de manera més o menys tàctica hagin pogut optar per no ser-hi presents" com pels Liberals, que fins ara s'han volgut mantenir al marge.

Així, el ministre considera que al final, el temps portarà a tothom a prendre consciència de quin és l'interès general del país i del fet que es una negociació que marcarà el futur. De fet, Saboya ha reconegut que li costa molt entendre quin és l'argument pel qual no es pot compartir "un pacte d'Estat que pretén defensar el millor acord per a Andorra", i ha recordat que cal un màxim consens possible per tal que la negociació a Brussel·les es porti amb la "màxima força", perquè és en el marc del pacte on les formacions poden defensar les oportunitats i les qüestions que cal preservar en la negociació.

"No hi ha cap afer Casadevall"

D'altra banda, el ministre Saboya ha assegurat que la decisió del secretari general del Govern, Jordi Casadevall, de posar el seu càrrec a disposició, no ha afectat en cap sentit el Govern i que, per tant, "no hi ha afer Casadevall". Saboya ha valorat que "ha tingut la dignitat" de posar el seu càrrec a disposició, i que creu que "és un gest que l'honora", i ha confirmat que té la confiança absoluta tant del cap de Govern com de la resta de l'Executiu.

Data de publicació: 2016-08-09 13:39:00

Seccions: Política
Territoris: Nacional
Signatura: M.T.

08/08/2016 ANA - Agència de Notícies Andorrana



Foto: M.T.
El ministre d'Afers Exteriors, Gilbert Saboya.

El canvi climàtic, temàtica de la Diada andorrana a la Universitat Catalana d'Estiu

Notícies • Societat 09 d'agost, 2016



[Twitter](#) [Facebook](#) [YouTube](#) [WhatsApp](#) [Gmail](#) [LinkedIn](#) [Print](#) [Share](#) [Inserir vídeo](#)

El canvi climàtic serà la temàtica de la Diada andorrana a la 29a edició de la Universitat Catalana d'Estiu. La presidenta de la Societat Andorrana de Ciències (SAC), Àngels Mach, ha afirmat que a Andorra hi ha una inquietud manifesta de què fer per contrarestar el canvi climàtic.

El programa, que s'ha presentat avui, consta de dinou ponències presencials i quatre d'escrites. D'altra banda, s'ha presentat el recull de ponències de l'anterior edició, dedicada a les relacions entre Andorra i els petits Estats d'Europa.

Mach ha destacat el balanç que s'ha fet de la participació andorrana a la UCE. "La diada andorrana cada vegada té més pes en els actes", insisteix, tot destacant el fet que la SAC sigui l'única entitat que publica un llibre dels actes de la UCE.

Informa: Andrés González-Nandin Imatges: Sara Periago

<http://andorradifusio.ad/Noticies/el-canvi-climatic-tematica-de-la-diada-andorrana-a-la-universitat-catalana-destiu>

La presa de consciència fa augmentar la inquietud dels andorrans pel canvi climàtic

Notícies » Cultura 20 d'agost, 2016



Inserir vídeo

El canvi climàtic ha estat la temàtica de la vint-i-novena diada d'Andorra dins la Universitat Catalana d'Estiu. Una inquietud d'escala mundial que s'ha tractat des de diverses perspectives. Dinou ponències presencials i cinc de no presencials, organitzades per la Societat Andorrana de Ciències, han analitzat i debatut el paper d'Andorra en el marc del canvi climàtic.

El canvi climàtic ha estat l'eix conductor de la 29a Diada d'Andorra dins l'edició d'enguany de la UCE. Una vintena de ponències, organitzades per la SAC, han tractat una problema d'escala global des de la perspectiva d'un petit estat.

Aquesta jornada especialitzada ha destacat, sobretot, les accions que s'han de realitzar a nivell local per reduir un problema global. La consciència que ha pres la societat respecte el canvi climàtic ha augmentat els últims anys. Un canvi favorable que ha condicionat les polítiques de responsabilitat

Com en edicions anteriors, totes les ponències i aportacions d'aquesta diada d'Andorra quedaran recollides en un llibre. Un recull que es presentarà en l'edició de l'any que ve, quan se celebren els 30 anys de la presència d'Andorra en aquesta trobada formativa.

Informa: Marc Guadilla

Imatges: Lluís Calvo

<http://www.andorradifusio.ad/Notícies/la-presa-de-consciencia-fa-augmentar-la-inquietud-dels-andorrans-pel-canvi-climatic>

Flaixos

El canvi climàtic i Andorra

Avui tindrà lloc la XXXI Jornada d'Agricultura a Prada, que enguany s'encapçala pel lema *El malbaratament alimentari i el sector agroalimentari*. L'organitza la Institució Catalana d'Estudis Agraris amb la col·laboració de la Secció de Ciències Biològiques de l'Institut d'Estudis Catalans.

Es presenta a les 4 de la tarda el *Manifest Koiné: per un veritable procés de normalització lingüística a la Catalunya independent*, signat per 275 professionals de la llengua. L'acte anirà a càrrec d'Àngels Folch i Borràs, Dolors Requena i Bernal i Josep M. Virgili i Ortiga

El president del Casal Català de Luxemburg, Jordi Gairin; el president del Cercle Català de Madrid, Albert Masquef; i Belén Murillo (del Casal Català de Quito) participaran a l'acte *20 anys de la Federació Internacional d'Entitats*



La jornada andorrana, una presència habitual a l'UCE

Avui se celebra la 29a Jornada Andorrana a la Universitat Catalana d'Estiu. Organitzada per la Societat Andorrana de Ciències (SAC), la jornada d'enguany porta per títol *El canvi climàtic i Andorra*.

"En ser un ecosistema de muntanya, Andorra té una vulnerabilitat especial. Els ecosistemes de muntanya són més fràgils" explica la vicerectora per les relacions de l'UCE amb Andorra Mar-

ta Fonolleda. "D'altra banda, cal tenir en compte el sistema econòmic actual d'Andorra. Som una societat de serveis de lleure especialment dedicada a l'esquí. Si pugen les temperatures, nevarà menys" afirma la presidenta de la SAC, Àngels Mach.

La jornada s'ha ordenat en quatre blocs. El primer és sobre percepcions i opinions. "Volem saber què pensa la gent del canvi climàtic. El

segon bloc és sobre la complexitat del canvi climàtic, les seves causes, de què depèn, i la incertesa que comporta. El tercer és sobre els efectes, sobre les conseqüències que pot tenir el canvi climàtic a Andorra. Finalment, les projeccions, cap on anem i què hi podem fer.

La jornada exposarà 19 ponències presencials i 5 de no presencials.

Des de fa uns anys, Andorra ha apostat per un canvi de model i comença a haver-hi activitats econòmiques diferents a les del turisme d'hivern i el comerç. Per exemple, ja hi ha 6 cellers de vi andorrà i s'està treballant en l'establiment d'una D.O. pròpia.

D'altra banda, ja s'ha editat el llibre amb les ponències de l'any passat, dedicades a Andorra i els petits Estats d'Europa, que va tenir lloc al Liceu Renouvier el 22 d'agost de 2016.