

Marzo - Abril 2012
AÑO XIV - Nº 80



José Antonio López, Bartomeu Barceló y Justino San Gil, con sus galardones

La Agencia celebra su 125 aniversario en el **Día Meteorológico**

El pasado 23 de marzo se celebró el Día Meteorológico Mundial bajo el lema "El tiempo, el clima y el agua, motores de nuestro futuro", con el fin de "ilustrar los beneficios que aporta la información sobre el tiempo, el clima y el agua a los diferentes sectores socioeconómicos", según el mensaje del secretario general de la OMM, Michel Jarraud.

Para AEMET ha tenido un significado muy especial porque este año se conmemora el 125 aniversario del servicio meteorológico español que nació a raíz del Real Decreto de 12 de agosto de 1887, por el que se creó el Instituto Central Meteorológico.

En el acto, celebrado en la sede central, el Secretario de Estado de Medio Ambiente, Federico Ramos, destacó que AEMET es un referente para el estudio de la climatología en España y valoró su aportación como un "servicio público esencial".

El presidente, Ricardo García Herrera, hizo un recorrido por los logros de la Agencia durante los últimos años y agradeció a todo el personal su colaboración y apoyo para impulsar la nueva política de datos y la transparencia informativa que sitúan a AEMET como uno de los organismos mejor valorados por los ciudadanos.

A Manuel Palomares le correspondió trazar el perfil histórico de la Agencia con una amplia y documentada conferencia en la que resaltó los hitos históricos y subrayó el trabajo de numerosos meteorólogos que contribuyeron a colocar a la meteorología española en el destacado lugar que hoy ocupa.

El momento más entrañable lo protagonizaron los colaboradores que recibieron el premio de ámbito nacional por su contribución al desarrollo de la climatología. Se trata de Bartomeu Barceló Roig, de Sóller (Mallorca); José Antonio López García, de Navelgas (Asturias); y Justino San Gil Jiménez, de Aldea del Rey Niño (Ávila). En cada una de las Delegaciones Territoriales también se desarrollaron actos paralelos en los que se pronunciaron conferencias sobre el lema del día y se premiaron a colaboradores de sus respectivas comunidades autónomas. Guillermina Yanguas Montero ocupaba el cargo de Directora General de Evaluación Ambiental de la Consejería de Medio Ambiente, Vivienda y Ordenación del Territorio de la Comunidad de Madrid.

Daniel Cano, nuevo presidente de AEMET



Daniel Cano Villaverde ha sido nombrado por el Consejo de Ministros Presidente de AEMET a propuesta del Ministro de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente, Miguel Arias Cañete. El nuevo Presidente es licenciado en Ciencias Físicas, Máster en Dirección de Sistemas y Tecnologías de la Información y las Comunicaciones, y Doctor Europeo en Ciencias Físicas. Hasta ahora ocupaba la jefatura de Sección Técnica II del Servicio de Gestión de la Formación de AEMET. Cuenta con amplia experiencia en el ámbito meteorológico, habiendo desempeñado diversos cargos de responsabilidad en esta área como Director del Programa de Planificación de la Formación de AEMET y como Jefe de Sección Técnica II del Centro de Formación Meteorológica y Técnico Superior de Proyecto del entonces Instituto Nacional de Meteorología. Anteriormente había desempeñado diversos cargos en el CMT de Canarias Oriental como Director accidental, Técnico Superior en Meteorología y Jefe del Grupo de Predicción y Vigilancia en Canarias.

Palomares, «cronista» de la Agencia



En el acto central del Día Meteorológico Mundial, Manuel Palomares, actuando como cronista oficioso de AEMET, pronunció una extensa conferencia sobre la historia de la Agencia. Glosó sólo un resumen de su ardua labor investigadora por la que ha rescatando tantos datos, hitos memorables, personajes claves y fotografías, algunas de color sepia, trasapeladas en archivos polvorientos. También anunció la próxima publicación de dos libros sobre la historia de la meteorología en España, más amplios y documentados. Desde los antecedentes del siglo XVIII y el Real Decreto fundacional de 12 de agosto de 1887, con Augusto Arcimis como primer director, hasta la expansión del servicio meteorológico español en 1921, Palomares aportó numerosos detalles históricos y bibliográficos, así como curiosísimos gráficos de los primeros tiempos. Su exposición siguió con las vicisitudes de la guerra civil hasta que, a partir de los años 70, empezaron a incorporarse las nuevas tecnologías que facilitaron el desarrollo del servicio, tanto en la esfera internacional como en el ámbito de la producción meteorológica más vanguardista.



El Secretario de Estado, entre Manuel Palomares y Ricardo García Herrera

Federico Ramos: «AEMET, referente para el estudio de la climatología»

El Secretario de Estado de Medio Ambiente, Federico Ramos, intervino en el acto central del Día Meteorológico Mundial, donde destacó que AEMET es un referente para el estudio de la climatología en España y valoró su aportación como un “servicio público esencial”.

Ramos recordó que este año es, además, “especialmente significativo” para la comunidad meteorológica porque se celebra el 125 Aniversario de la andadura del servicio meteorológico español, creado en 1887 con el nombre de “Instituto Central Meteorológico”, y que ha evolucionado hasta convertirse en lo que hoy es AEMET.

En todos estos años, según subrayó Ramos, este servicio ha estado a la vanguardia de los avances para proporcionar datos, productos y servicios meteorológicos y climáticos al público y como apoyo al ejercicio de las políticas públicas y de las actividades privadas, contribuyendo a la seguridad de personas y bienes, y al bienestar y desarrollo sostenible de la sociedad española.

En la actualidad, la Agencia es un organismo público regulado por la Ley 28/2006, de 18 de julio, de Agencias Estatales para la mejora de los servicios públicos, y cuenta con una plantilla cercana a las 1.400 personas en toda España distribuidas entre distintas dependencias, oficinas y observatorios de las 17 Delegaciones Territoriales así como en la sede central de Madrid.

AEMET mantiene una producción anual de 30.000 avisos de fenómenos meteorológicos adversos (para aproximadamente 200 zonas provinciales), 4.000 predicciones de ámbito estatal, 40.000 predicciones para comunidades autónomas, 70.000 predicciones provinciales o por islas y 100.000 específicas para aeropuertos.

Desde su creación en el año 2008, como continuación del antiguo INM, el objetivo básico que ha conducido la gestión de la Agencia ha sido ofrecer el mejor servicio a la sociedad española.

Federico Ramos valoró que la mejora en las técnicas que permiten predicciones de gran calidad, la preocupación creciente de la sociedad por los temas del clima y el medio ambiente, junto a la amplia demanda social y mediática. Destacó finalmente que “se trata de un servicio público esencial y a ese convencimiento ha respondido la estrategia desarrollada por la Agencia”.



Bartomeu Barceló Roig (Sóller, Mallorca)

Bartomeu Barceló es sacerdote, de la orden de los Misioneros de los Sagrados Corazones, licenciado en Teología y profesor de inglés por Oxford. Tiene 87 años y está jubilado. Ha sido, entre otras cosas, profesor de enseñanza primaria y de EGB, profesor de inglés y profesor de educación física. Es gran amante y conocedor de la naturaleza y divulgador científico. Como colaborador de AEMET ha permanecido activo durante 53 años, hasta ahora, aunque con varias interrupciones. Empezó en 1944, siendo seminarista en Lluç, cuando se inició de la mano de José María Jansá, como colaborador de fenología. Desde 1949 a 1957 fue colaborador encargado de la estación termo-pluviométrica de Sóller. Interrumpió su colaboración durante 6 años, en los que estuvo en Madrid, siendo fundador del Colegio Obispo Perelló, de los Misioneros de los Sagrados Corazones. Al regresar a Mallorca, en 1964, continuó como colaborador, otra vez en la estación termo-pluviométrica de Lluç, hasta 1969, año en que se marchó a

Roma para estudiar teología. En 1971 regresó a Lluç, donde siguió como colaborador, junto a otros religiosos de su orden. En 1979 pasó de nuevo a Sóller, donde se volvió a encargar de la estación termo-pluviométrica que, desde 1985, pasa a ser pluviométrica y de ella se sigue encargando todavía el padre Barceló. Este premio viene a distinguir su trabajo como colaborador.



José Antonio López García (Navelgas, Asturias)

La estación de Navelgas comenzó a funcionar, a cargo de José Antonio López, en enero de 1966. Él es quien la ha atendido principalmente y hasta la actualidad, si bien, debido a sus ocupaciones y según temporadas, ha colaborado en la recogida de datos su padre, Julián López, siempre bajo la supervisión de José Antonio. De la revisión de las tarjetas se deduce que hay datos diarios, tanto de precipitación como de temperatura, sin lagunas y con anotación detallada de meteoros. La estación se ha visitado en varias ocasiones desde su creación, informando siempre de forma

favorable sobre su funcionamiento y estado de conservación. En 1999 se catalogó como de referencia termoplumiométrica. Todo ello ha sido valorado para otorgarle esta premio nacional.



Justino San Gil Jiménez (Aldea del Rey Niño, Ávila)

La estación de Aldea del Rey Niño dispone de datos de temperatura y precipitación desde el año 1935. Justino San Gil comenzó su colaboración en el año 1973 y continuó así la serie de datos de la estación de forma ininterrumpida hasta la actualidad. En el año 1984 le fue concedido el diploma como colaborador distinguido del Centro Meteorológico Territorial en Castilla y León. Por las inspecciones efectuadas por el personal de AEMET y del seguimiento de los datos remitidos, podemos destacar el gran interés y responsabilidad, que ha demostrado, tanto en las observaciones diarias, como en el mantenimiento y cuidado de los equipos. Por todo ello se ha hecho merecedor del premio nacional de colaboración.

Andalucía



Condicionado por las elecciones, se celebraron dos actos. El viernes 16 en Sevilla, junto con la rueda de prensa trimestral, hubo una mesa redonda sobre "La meteorología española, 125 años al servicio de los ciudadanos", coordinada por el Delegado de AEMET. Colaboradores premiados: Mari Carmen Rodríguez Ramírez, de Almedinilla (Córdoba); Victoria Marín Toro, de Rute (Córdoba); José Coto Galván de Las Cabezas de San Juan (Cádiz).

El día 23 se celebró otro acto en el Centro Meteorológico de Málaga, presidido por el Subdelegado del Gobierno, que se centró en la conferencia sobre "Tiempo, clima y AEMET en Andalucía" de José María Sánchez-Laulhé. Colaboradores premiados: Antonio Márquez Reyes, de Arriate (Málaga); Miguel Reche Egea, de Chirivel (Almería); Manuel Alfonso Díaz Martínez de Vélez Blanco (Almería).

Aragón



La celebración se integró dentro del ciclo de actividades "Tiempo al tiempo", organizadas en la sede de IberCaja Zentrum, con motivo del 125 aniversario de AEMET. Por la mañana hubo una jornada de puertas abiertas, donde se pudo ver el jardín meteorológico y un globo de sondeos meteorológicos. El personal de AEMET explicó la exposición de instrumentos antiguos y fotografías. Fueron premiados: José Miguel Aznar, de Sarvisé (Huesca); Hipólito

Val, de Alpartir (Zaragoza); Javier Samper, de Caspe Forca-Vallés (Zaragoza); José Sarraseca, de Zuera (Zaragoza); Josefina Frechín, de Parzán (Huesca); Julián Urrea, de Pedrola (Zaragoza); Blas Abad, de Torralba de los Sisones (Teruel); Adolfo López, de Torralba de los Frailes (Zaragoza); Pascual Juste, Carlos Santos y Agustín Alijarde, los tres de Calamocha (Teruel).

Asturias



Fue celebrado en la Delegación del Gobierno con una conferencia sobre "Meteorología en Asturias: Desde 1851 al 2011" de Íñigo Caballero, delegado de AEMET. Colaboradores premiados: Pedro Ángel Fernández Alonso, de Benia de Onís; Alicia Fernández Álvarez, de Cangas del Narcea; Eduardo González Álvarez de Soto de la Barca.

Baleares



En la sede de la Delegación de Economía y Hacienda de Palma de Mallorca, Agustí Jansà impartió una conferencia sobre los 125 años del servicio meteorológico, destacando los avatares que han afectado a la meteorología institucional en Illes Balears durante ese largo periodo. Se premió a tres colaboradores: Antoni Esteva, de Molí den Leu (Artà); Pascual Cañete, de Son Rapinya (Palma); y Catalina Pons, de Son Gornasset (Ferrerías). También se entregaron insignias a jubilados recientes de AEMET.

Canarias



Tuvo lugar en la Delegación del Gobierno en Las Palmas. Roque Calero, catedrático de la ULPGC, pronunció una conferencia siguiendo el lema del DMM-2012; y Miguel Hernández, de AEMET, otra sobre el "125 aniversario del Servicio Meteorológico Español". Colaboradores premiados: María Ramos Ramos, Juan José García Ojeda y José Medina Díaz.

El sábado 24, el ayuntamiento de Puerto de la Cruz, en la isla de Tenerife, organizó una feria para conmemorar el Día Mundial del Agua y el Día Meteorológico Mundial. La Delegación de AEMET en Canarias, estuvo presente en la feria con un stand atendido por 3 funcionarios voluntarios: Miguel Hernández, Cristina Cardós y Pino González. Se organizaron distintas actividades como talleres infantiles, exposición de fotografías y divulgación.

Cantabria



Celebración en la sede de la Delegación Territorial con la presentación del Día Meteorológico y la conmemoración del 125 aniversario por Odón Hernández, delegado suplente de AEMET. Se premiaron a los colaboradores Ana Aldecoa Retolaza, de Ontón; Francisco Javier Solana San Miguel, de Meruelo; Indalecio Gómez Gómez, de Valdeprado. El meteorólogo José Luis Arteché habló sobre los "125 años de meteorología en España y en Cantabria".

Castilla-La Mancha



Se celebró en la Delegación del Gobierno en Castilla-La Mancha (Toledo). El delegado del Gobierno, Jesús Labrado, destacó el buen trabajo de los profesionales de AEMET y de los colaboradores. El meteorólogo Fernando Aranda pronunció una conferencia sobre "125 años del Servicio Nacional de Meteorología". Se premió a los colaboradores Antonino García García, de Tembleque y José Antonio Lorente Gutiérrez, de Villamiel-Argance, ambos de Toledo. También se agradeció la labor del aficionado a la meteorología Antonio Jiménez, de Almansa (Albacete).

Castilla y León



El acto tuvo lugar en la Delegación del Gobierno en Castilla y León. Tras la presentación por parte del Delegado del Gobierno, se pronunció la conferencia "125 aniversario del Servicio Meteorológico Español, su historia en Castilla y León", dividida en dos partes. Por un lado, la historia de AEMET y de la Delegación Territorial en Castilla y León, a cargo de Gabriel Buendía, meteorólogo jubilado; y, por otro, el presente y los retos de futuro, a cargo de la meteoróloga Nieves Garrido. Se entregaron diplomas a los colaboradores: Mario González Sánchez, de Geria (Valladolid); M^a del Carmen Patino García, de Villar de Argañan (Salamanca); Honorino San Millán Honrado, de Villar de Mazarife (León); Luís Sanz García, de

Hontoria de Valdearados (Burgos); Jacinto Miguel Garrido, de Hontalbilla (Segovia); Antonio Santiago San Martín Nemesio, de Aguilar de Campoo (Palencia); Magdalena Sánchez Sánchez, de Collado del Mirón (Ávila); Nica Benítez Labra, de Muga de Sayazo (Zamora); Manuel Ángel Calvo González, de Navaleno (Soria).

Cataluña



Se celebró en Cosmo Caixa de Barcelona. El acto fue presidido por la Delegada del Gobierno, María Llanos de Luna. El catedrático de Geografía Física, Javier Martín Vide, impartió la conferencia "Rasgos singulares de la precipitación en el este de la Península Ibérica" y el delegado de AEMET, Antonio Conesa, hizo una reseña histórica del Servicio Meteorológico Español y su evolución con referencias a Cataluña, para conmemorar el 125 aniversario de la institución. Se premió a los colaboradores: Josep Anguera Monte, de Ribarroja d'Ebre; Dolors Muntañola Escoda, d'Esplugues de Llobregat; Ramón Andreu Miró, de Rocafort de Queralt; Concepció Pintó Flores, de Puig-reig; Lluís Brull Lleó, de Tivissa; Josep Fàbrega Moragas, de Palafrugell.

Extremadura



En la Real Sociedad Económica Extremeña de Amigos del País (Badajoz), se celebró el acto presidido por el alcalde de la ciudad, Miguel Celdrán, y la subdelegada del Gobierno, María Pilar Nogales. El delegado de AEMET, Adolfo Marroquín, habló sobre: "El tiempo, el clima y el agua, motores de nuestro

futuro", "125 Aniversario de la creación del Servicio Meteorológico Nacional", "150 Aniversario de la creación del Observatorio de Badajoz". Los colaboradores premiados fueron: Purificación Ginés Macías de Puebla de la Reina; José Poyatos Bueno del Pantano de Piedra Aguda; M^a Rosario Mingarro Vázquez, de Alconchel.

Galicia



Celebración en la Delegación del Gobierno en Galicia con una conferencia de Luis Ríos Pardo, observador de meteorología jubilado, sobre la historia del observatorio de A Coruña, que es el más antiguo de Galicia y uno de los más antiguos de España. Se entregaron los diplomas a los colaboradores: Eduardo Moledo Arufe, de Noia (A Coruña); Manuel Carreiras Bermúdez, de Rubeiro y O Plantío en el Concello de Alfoz (Lugo); Manuel Castro Losada, de Roimelo-Allariz (Ourense); Antonio Gil Fernández, de Silleda (Pontevedra).

La Rioja



Se celebró en la Delegación del Gobierno, con la apertura del acto por el delegado del Gobierno en La Rioja, Alberto Bretón Rodríguez. El conferenciante fue Evelio Álvarez Lamata que habló sobre "125 aniversario de Meteorología Oficial en España y Centenario en La Rioja". Se entregaron diplomas a Santiago Prado Sancha, de Camporvin; Oscar Vallilengua Martínez y Lidia Hernandez Arenzan, de Torrecilla de Cameros.

Madrid



Presidido por el Director General de Protección Ciudadana de la Comunidad de Madrid, se celebró en el Centro de Estudios de Técnicas Aplicadas del CEDEX. Ana Casals, delegada de AEMET habló sobre “125 años de la historia de la meteorología en España”; y sobre “El tiempo, el clima y el agua, motores de nuestro tiempo”. Francisco Pérez Ayuso, colaborador premiado y director de Programa del CEDEX, habló sobre “Influencia del clima en el comportamiento estructural de las carreteras”; y Modesto Sánchez, meteorólogo, sobre “Meteorología: un viaje desde la antigüedad hasta nuestros días”. Colaboradores premiados: Francisco Pérez Ayuso, de El Goloso; Roberto Benito Arranz, de El Boalo.

“Fontanares”; José Antonio Pérez García, de Lorca “La Escarihuela”; Andrés Paco Escámez, de Lorca “Zaradilla de Totana”.

González Pérez, de las estaciones de Lareo, Arriaran y Areta (Gipuzkoa); Mikel Egiguren Elorza, de Ibaieder, Azpeitia (Gipuzkoa).

Navarra



El acto se celebró en la Delegación del Gobierno en Navarra con unas palabras de su titular, Carmen Alba, quien se refirió tanto al lema internacional de este año como al “125 aniversario del Servicio Meteorológico Español”. El delegado de AEMET en Navarra, Rafael Requena, resumió los 125 años de historia de la meteorología oficial en España. Terminó el acto con la entrega de los diplomas a los colaboradores: Francisco Javier Azanza Azanza, del embalse de Alloz; Jesús Esarte Goyena, de Esparza de Salazar; Jesús Eugenio Baztán Benedit, de Cáseda.

Valencia



Se celebró en el Rectorat de la Universitat de València. Fue inaugurado por Paula Sánchez de León Guardiola, delegada del Gobierno en la Comunidad Valenciana. El conferenciante, Joan Mateu Bellés, catedrático de Física, habló sobre “Los primeros pasos de la meteorología valenciana”. Se premió a los colaboradores: Antonia Egea Simón, de Villena; Juan Fayos Micó, de La Pobla del Duc; María José Gómez Nieto, de Sueca; José Antonio Gómez Agut, de Requena-Rebollar; Antonio Zurriaga Bernad, de Llíria-Maimona; Joan Mael Bullón Lahuerta, de Aras de los Olmos-Forestal; José María Sánchez Larrosa, de Orihuela-Los Desamparados.

Murcia



En el Centro de Desarrollo Local de la ciudad de Lorca se celebró con una pequeña exposición de instrumentos meteorológicos, mostrando el pasado y presente de la observación meteorológica. Abrió el acto el delegado del Gobierno, Joaquín Bascuñana. Juan Esteban Palenzuela dio una conferencia sobre “Historia del Servicio Meteorológico en la Región de Murcia”. Se entregaron diplomas a los colaboradores Juan Felipe Hernández Car, de Lorca

País Vasco



En la Universidad de Deusto-Campus de San Sebastián, abrió el acto el Delegado del Gobierno en el País Vasco. Intervinieron como conferenciantes los coautores del Libro “El Observatorio de Igeldo”, fruto del convenio de colaboración entre AEMET y la Universidad, que hablaron sobre este trabajo de investigación. La Delegada de la Agencia disertó sobre el “125 aniversario de AEMET”. Cerró el acto el Vicerector de la Universidad de Deusto. Los colaboradores premiados fueron: María Begoña Zurbitu, de Izarra (Araba); José

Jubilaciones

M.^a Mercedes Aguado Urzaiz, observadora (17/02/12); Pedro B. Labrador Andrés, Téc. Espec. Aeron. (01/03/12); Baltasar Giménez Pérez, Ejec. Post. Telecom. (15/03/12); Ángel Rivera Pérez, meteorólogo (16/03/12); Rafael Pérez Piernavieja, Téc. Aux. Informát. (31/03/12); Julio Concepción Martín, C. Téc. Mec. Señ. Marít. (12/04/12); Fco. Javier Ortiz Berenguer, meteorólogo (16/04/12); Federico Otaegui Martínez, observador (30/04/12).

Jubilación de África Pradal

Ingresó el 1 de julio de 1972 como oficial administrativo y, tras casi 40 años, se jubiló el 19 de febrero.

Comenzó su dilatada carrera profesional como operadora de mecanización en el Servicio de Informática y, posteriormente, pasó a la Subdirección de Climatología como perforista para el Banco Nacional de Datos Climatológicos.

En 1996 tuvo la suerte de coincidir con África en la Subdirección de Programas Especiales e Investigación Climatológica. Entonces el grupo de grabación de datos cesaba en sus funciones.

Me gustaría destacar sus cualidades personales, sencillez, amabilidad y extraordinaria humanidad junto con su fuerza y vitalidad que la mantienen siempre activa. Todo ello le facilitó conectar rápidamente con las actividades de la Subdirección, entre ellas su dedicación a los colaboradores de meteorología, con los que en ocasiones mantuvo una relación personal y se comportó como una extraordinaria profesional. En 2004 pasó a desempeñar sus funciones en la secretaría de la Adjunta a la Dirección General. Todos sus contenidos estaban por montar pero no dudó en ponerse a trabajar duro, manteniendo excelentes relaciones con las delegaciones territoriales y todo el personal de la Unidad de Apoyo.

La creación de la Agencia en 2008 dio lugar a la puesta en marcha de la secretaría del Consejo Rector. Allí estuvo África preparando todo lo que se necesitaba.

Tras la jubilación de Teresa Heras, asumió actividades como montar la exposición itinerante, atender las solicitudes para visitas de los colegios, jornadas de puertas abiertas y fotografía en los eventos.

Quiero agradecer su labor y, sobre todo, haber podido disfrutar de su amistad y de sus ricas cualidades personales. Te deseo en esta etapa toda la felicidad que mereces.

Charo Díaz-Pabón

Se jubiló Ángel Rivera

El pasado 16 de marzo, después de casi 38 años de una trayectoria profesional extraordinaria, se nos jubiló Ángel Rivera, y digo "se nos jubiló" porque el hueco que ha dejado en muchos de nosotros va a ser difícil de llenar. Ángel tiene una extraordinaria vocación por la meteorología, desde niño, que le ha acompañado en toda su trayectoria y le va a seguir acompañando siempre.

En 1973 acaba la carrera de Físicas e ingresa como Ayudante de Meteorología en el Servicio Meteorológico Nacional. Empieza su contacto con la predicción operativa, primero en el aeropuerto de Almería y, luego como meteorólogo, en el de Gerona. En 1976 es destinado a Madrid, donde estuvo algún tiempo en el ámbito de la informática hasta que, en 1982, pasa al Servicio de Predicción cuya jefatura asumirá en 1984. En 1986 es nombrado Director de Programa y pone en marcha lo que sería el Servicio de Técnicas de Análisis y Predicción (STAP), dirigiéndolo hasta su nombramiento como Jefe de Área de Predicción en 1990. En 2005 cambia su campo de actividad por el de la comunicación, como portavoz de AEMET.

A lo largo de su carrera, Ángel ha destacado en todos los puestos que ha desempeñado y ha contribuido de manera decisiva a la evolución de esta casa mediante la innovación, empezando por el Plan de Innovación Tecnológica y en el diseño del SIVIM, donde tuvo un papel fundamental. Fruto de aquel Plan se empezó a utilizar el McIDAS, a desplegar radares y a disponer de imágenes de satélite. Ángel comprendió entonces que para avanzar no bastaba solo con la tecnología, era necesario asimilarla, cambiar los métodos de predicción usados hasta el momento, introducir nuevos conceptos y formar a los predictores en esas nuevas técnicas. El siguiente paso lógico era adaptar la organización operativa de la predicción a un verdadero sistema, el Sistema Nacional de Predicción. Así se inicia el cambio con la creación del los GPV, los sucesivos planes PREVIMET y el Plan de Predicción de Fenómenos Adversos y METEOALERTA, la generación de normativa y procedimientos, etc. En todos ellos, Ángel tuvo un papel fundamental, impulsando y liderando muchos de ellos.

Tras quince años como responsable de la predicción, llega al convencimiento de que hay que hacer llegar a la sociedad el trabajo de la Agencia y da el salto a la comunicación para cambiar la imagen social de AEMET.

No ha habido hito de relevancia, revolución o innovación en esta casa, en los últimos 30 años, en los que Ángel no haya estado involucrado con éxito. Sus conocimientos, su exquisito trato personal, su paciencia y comprensión, siempre animando y, sobre todo, la manera que tenía de aumentar la autoestima de la gente con la que trabajaba, su empeño por enfocar los problemas desde el lado bueno, sus extraordinarias dotes de pedagogía, todo ello hace de Ángel una persona respetada, querida y admirada. Por eso, para muchos de los que quedamos aquí, su jubilación es una pérdida.

Ricardo Riosalido



Acusada **escasez** de precipitaciones

El año hidrometeorológico 2011-2012 se caracteriza, hasta la fecha, por la acusada escasez de precipitaciones, especialmente importante en las regiones de la vertiente atlántica. Da una idea de la magnitud del déficit de precipitación acumulado en los últimos meses el hecho de que la precipitación media acumulada desde el pasado 1 de septiembre apenas alcance los 250 mm, frente a un valor medio normal para estas fechas de 435 mm.

Si se considera la distribución geográfica de las precipitaciones acumuladas en los siete meses transcurridos del año, se observa que en la mayor parte de Galicia, Extremadura, Madrid, Andalucía, Canarias, norte y oeste de Castilla-La Mancha y zonas del oeste y extremo oriental de Castilla y León, las precipitaciones no alcanzan ni siquiera el 50% de los valores normales, ni incluso el 25% en el caso de Canarias,

mientras que en el resto de España oscilan en general entre el 50% y el 80% de dichos valores normales. Tan sólo en Baleares, nordeste de Cataluña y una pequeña zona del sur de Valencia, los totales acumulados llegan a alcanzar los valores medios de este período.

Respecto de la distribución temporal de las precipitaciones desde que se inició el año hidrometeorológico, resulta que tan sólo hubo un mes que resultó más húmedo de lo normal, que fue noviembre, con unas precipitaciones que fueron muy abundantes en el tercio este peninsular, Baleares, oeste de Extremadura, sur de Castilla y León y sur de Andalucía. El déficit pluviométrico resultó especialmente acusado en el trimestre invernal diciembre-enero-febrero, con una precipitación media en el conjunto de los tres meses que apenas supuso el 30% del valor medio normal correspondiente a este

período, habiéndose tratado del trimestre invernal más seco con diferencia desde 1947 hasta la fecha. A lo largo del invierno las precipitaciones sólo alcanzaron o superaron los valores medios en algunas áreas de Asturias, Cantabria y País Vasco. Por el contrario, en las regiones de la vertiente atlántica, Cataluña, Canarias, norte de Valencia y buena parte de Aragón las precipitaciones invernales quedaron incluso por debajo del 25% de su valor normal, lo que dio lugar a que en numerosos observatorios, principalmente del tercio occidental, centro, nordeste peninsular y Canarias

las precipitaciones del trimestre hayan sido inferiores a los valores mínimos de las respectivas series históricas. El mes de marzo tampoco ha aportado en sus primeros 28 días precipitaciones abundantes que hayan paliado la escasez de lluvias. Así durante el período 1-28 de marzo, las precipitaciones registradas

sólo han superado los valores normales en Cataluña, nordeste de Aragón y tercio sureste peninsular, mientras que por el contrario en el tercio occidental peninsular prácticamente no se han registrado precipitaciones significativas.

Como consecuencia de esta importante escasez de precipitaciones, a fecha 30 de Marzo sólo se presentan suelos muy húmedos en las regiones cantábricas y área pirenaica, húmedos en Galicia, Baleares y áreas del Sistema Central y del centro de Valencia, mientras que aparecen ya los suelos muy secos en el cuadrante suroeste peninsular y en amplias zonas de Madrid, Aragón, norte de Castilla-La Mancha, centro de Castilla y León, extremo oriental de Andalucía y sur de Murcia.

Sólo se presentan suelos muy húmedos en las regiones cantábricas y área pirenaica, y húmedos en Galicia, Baleares y áreas del Sistema Central y del centro de Valencia

Antonio Mestre

«El Observador AEMET» es una publicación interna de la Agencia Estatal de Meteorología, Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente, Gobierno de España. **N.I.P.O. 281-12-001-2**

Redacción: Gabinete de Prensa. Calle Leonardo Prieto Castro, 8 - 28071 Madrid.

Tf.: 91 581 97 33 / 34. Correo electrónico: prensa@aemet.es

Imprime: Closas-Orcoyen, S. L. - Pol. Ind. Igarsa - Paracuellos de Jarama (Madrid)

Esta publicación está elaborada con papel ecológico ECF (Elemental Chlorine-Free), cien por cien reciclable, fabricado con celulosa que no ha sido blanqueada con cloro gas.