



Nuestra ref.: 06712/2017/OBS/OSD/RBSN-RBCN/RA IV

GINEBRA, 23 de febrero de 2017

Anexos: 2 (disponibles en inglés solamente)

Asunto: Red sinóptica básica regional y Red climatológica básica regional en la Asociación Regional IV, y proyecto piloto de Red regional de observaciones básicas

Finalidad: Enviar comentarios a la Secretaría de la Organización Meteorológica Mundial lo antes posible, pero preferiblemente no más tarde del **28 de febrero de 2017**

Estimado señor/Estimada señora:

Como sin duda sabrá, en la decimoséptima reunión de la Asociación Regional IV (San José, Costa Rica, 27 a 31 de marzo de 2017) se tomará una decisión sobre las listas actualizadas de estaciones de la Red sinóptica básica regional (RSBR) y la Red climatológica básica regional (RCBR) para la Región IV (América del Norte, América Central y el Caribe). Como parte de la aplicación regional del Sistema mundial integrado de sistemas de observación (WIGOS) de la Organización Meteorológica Mundial (OMM), también se está introduciendo una Red regional de observaciones básicas (RROB) que, con el tiempo, reemplazará a las actuales RSBR y RCBR, pues su concepto va quedando obsoleto a medida que los Miembros utilizan una gama más amplia de sistemas de observación en redes mixtas integradas al servicio de múltiples aplicaciones.

En espera de que el Decimooctavo Congreso Meteorológico Mundial, que se celebrará en 2019, establezca de forma oficial la Red regional de observaciones básicas, y a fin de mantener la estabilidad de las dos redes, se considera que la estructura principal de las redes actuales debería permanecer prácticamente intacta y que solo se podrán introducir cambios menores y únicamente a petición de los Miembros de la Asociación Regional IV (AR IV). Por consiguiente, se invita a todos los Miembros de la Región a que examinen sus respectivas listas de estaciones de la RSBR y la RCBR y a que propongan cualquier cambio que estimen necesario. Posteriormente, se finalizarán los cambios que sean necesarios para las dos redes y se anexarán a los proyectos de resolución correspondientes con objeto de presentarlos a la Asociación Regional IV en su decimoséptima reunión para su aprobación. Para facilitar la consulta, las listas actuales propuestas de estaciones de la RSBR y la RCBR (anexos I y II) pueden consultarse en el sitio web de la OMM en la siguiente dirección:

<http://www.wmo.int/pages/prog/www/ois/rbsn-rbcn/rbsn-rbcn-home.htm>

Respecto de la Red regional de observaciones básicas se espera que las estaciones o plataformas que comprenden actualmente la RSBR y la RCBR constituyan, a la larga, su columna vertebral, complementadas por estaciones o plataformas de otro tipo. El objetivo principal es avanzar en la definición de una Red regional de observaciones básicas integrada y elaborar una nueva base de datos de información de las estaciones que describa más ampliamente las capacidades de observación de la OMM aportadas de forma colectiva por los Miembros.

A los Representantes Permanentes de los Miembros de la Asociación Regional IV

copias: Presidente y vicepresidente del Equipo de trabajo)
sobre el SIO y el WIGOS en la AR IV) (para información)

Ref.: 06712/2017-12 LCP

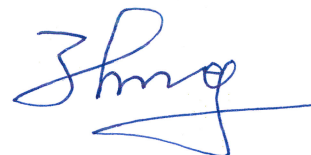
La Comisión de Sistemas Básicos (CSB), en su decimosexta reunión, celebrada en Guangzhou (China) del 23 al 29 de noviembre de 2016, hizo suyo el concepto de Red regional de observaciones básicas. Sobre la base de ese concepto, durante los próximos dos años la CSB elaborará reglas técnicas en consulta con las asociaciones regionales. Asimismo, se invitará a la Asociación Regional IV a que, en su decimoséptima reunión (consúltese la documentación facilitada oportunamente): i) decida acerca de un proyecto piloto de Red regional de observaciones básicas para la AR IV que incluya inicialmente la fusión de todas las estaciones de la RSBR y la RCBR de la Asociación, ii) pida a los Miembros de la Asociación que propongan nuevas estaciones de observación para dicho proyecto piloto, iii) encargue al Grupo de trabajo regional de la AR IV sobre el Sistema de Información de la OMM (SIO) y el Sistema mundial integrado de sistemas de observación de la OMM (WIGOS) que recomiende al presidente de la AR IV una lista de estaciones para incluir en la propuesta de proyecto piloto de Red para dicha Asociación, y iv) autorice al presidente de la AR IV a que apruebe los cambios de la lista de estaciones.

A este respecto, a fin de preparar los debates y las decisiones que se prevé se adoptarán en la decimoséptima reunión de la Asociación Regional IV, le solicito:

- a) que preste especial atención al documento sobre la Red regional de observaciones básicas (véase: Documento [CBS-16-d05-4-1\(4\)-RBON-approved_en](http://meetings.wmo.int/CBS-16)), disponible en <http://meetings.wmo.int/CBS-16>) aprobado por la Comisión de Sistemas Básicos en su decimosexta reunión; y
- b) que vele por que se examinen las listas de las estaciones de la RSBR y la RCBR que entren en el ámbito de su competencia y facilite a la Secretaría de la OMM sus eventuales modificaciones lo antes posible, pero preferiblemente no más tarde del **28 de febrero de 2017**.

Le agradecería, por tanto, que tomara nota de la información de la presente y que adoptara las disposiciones necesarias solicitadas.

Le saluda atentamente.



(W. Zhang)
por el Secretario General