

## 22 de marzo: Día Mundial del Agua

Las futuras condiciones de salud de la población dependen de la disponibilidad de agua. En la actualidad cerca de 1500 millones de personas carecen de agua segura y las proyecciones mundiales relativas a la disponibilidad de agua anuncian serias deficiencias que afectaran a la población mundial.

La cantidad de agua dulce disponible apenas alcanza a un 3 % y la mayor parte se encuentra formando glaciares. La contaminación del agua hace que se pierdan volúmenes importantes. La contaminación con bacterias, virus, protozoos así como por sustancias tóxicas como agroquímicos, metales pesados, arsénico, nitritos, hidrocarburos entre otras afecta la calidad del agua y hace que la misma no sea adecuada para bebida o para lavar los alimentos y también su uso es inadecuado para el abrevamiento de los animales y para el riego de los cultivos.

La creación del un día internacional dedicado al agua fue recomendado durante la Conferencia de las Naciones Unidas sobre el Medio Ambiente y Desarrollo (PNUMA) en 1992 en la Cumbre de Río de Janeiro, Brasil. La Asamblea General de las Naciones Unidas respondió a dicha recomendación designando el 22 de marzo de 1993 como el primer día mundial del agua. Es un día para destacar la función esencial del agua en la vida del hombre y los ecosistemas y propiciar mejoras para las poblaciones del mundo que sufren graves problemas relacionados con la calidad y cantidad de agua.

Es un día en el que se debería debatir acerca de las gestiones de los recursos hídricos en el futuro para reducir la pobreza, para mejorar el crecimiento económico, erradicar las enfermedades transmitidas por falta de agua segura y por alimentos contaminados, para generar la sostenibilidad ambiental y propiciar el progreso equitativo de las naciones.

En el 2010 la PNUMA reconoció el derecho humano al abastecimiento de agua segura y al saneamiento. Así, todas las personas tienen derecho a disponer en forma continua de agua suficiente, salubre, físicamente accesible, asequible y de calidad aceptable para uso personal y doméstico. El objetivo del Desarrollo del Milenio en relación al agua potable se cumplió en la mayoría de los países a nivel mundial en el 2010. Este consistía en reducir a la mitad la proporción de la población sin acceso sostenible al agua potable. Los 48 países menos desarrollados no han alcanzado esa meta.

En relación al acceso a agua segura existen profundas desigualdades geográficas, socioculturales y económicas no solo entre zonas rurales y urbanas sino también de aquellas poblaciones que viviendo en ciudades habitan en asentamientos urbanos no programados.

El Cambio Climático con la consecuencia de un cambio global genera y generará mayor escasez de agua, mayor contaminación secundaria inundaciones, migraciones desde zonas costeras hacia otras zonas seguras con el precio del hacinamiento y malas condiciones de saneamiento ambiental todos estos cambios suponen desafíos importantes en relación a la gestión de los recursos hídricos.

Los riesgos para la salud están relacionados principalmente con las muertes producidas por diarreas generando aproximadamente 2.2 millones de muertes /día y la mayoría corresponde a niños menores de 5 años. También la intoxicación con metales pesados como Pb y Hg proveniente del desecho de industrias a las fuentes de agua propicias para uso humano y de los ecosistemas. El arsénico y algunas sustancias radioactivas también generan graves problemas en la salud pública por los efectos cancerígenos conocidos.

“ Para eliminar los múltiples problemas relacionados con el agua, debemos trabajar con un espíritu de cooperación urgente, con mente abierta a nuevas ideas y a las innovaciones , dispuestos a compartir las soluciones que todos necesitamos para un futuro sostenible” Ban Ki- moon Secretario General de las Naciones Unidas-22 de marzo 2015.

Comité de Salud Infantil y Ambiente