

...accesores" (ver cuadro).

CONVERSATORIO
El primer conversatorio se realizó en Alerce, en la sede social Navegando El Futuro, y contó con la participación de dirigentes y vecinos, quienes discutieron las distintas aristas del problema y cómo ven específicamente esto en el territorio. Ximena Cofré, dirigente vecinal de Alerce que participó de la reunión, dijo que, si bien cree que es algo positivo, ya que es un tema que debe tener mayor relevancia, espera que, durante las próximas instancias de discusión "no esté solo la municipalidad, sino también comisionados, la FFA, los fiscales y concejales, para que finalmente estas ordenanzas fun-

cionen".
En la misma línea, Cofré agregó que es necesario que distintas autoridades se involucren para que la ordenanza cumpla su objetivo.
Así, además, cree que el problema debe ser abordado no solo como una ordenanza local, sino también como una ley donde estos abusos sean sancionados por el Código Penal. Por otro lado, Cofré dijo que como dirigentes creen que hay muchas ordenanzas municipales que no funcionan. "Hay un montón y no sé cuál de ellas cumple su objetivo", y a ello agregó, que debiese tomarse en cuenta ciertos sitios erráticos en el sector en las cuales se cometen abusos.

"Estos sitios erráticos son lugares de riesgo y pertenecen al municipio, al Servicio o a particulares, y han permitido y ayudado a los delincuentes a cometer no solo abusos sino también violaciones, por lo que necesitamos una ordenanza que exija que cierren y limpien estos sitios".
En relación al aspecto educativo de la ordenanza, Cofré enfatizó que se debería entregar información en jardines y colegios, de cómo evitar un acoso callejero, para que niños y adolescentes puedan tener información de cómo abordar este tema.

CONCEJALA
Evelyn Chávez, quien lidera la

implementación de la nueva ordenanza, dijo que esta normativa busca tener un carácter educativo, donde se realicen intervenciones en colegios, para poner fin a ciertas conductas poco constructivas que dificultan que las denuncias se realicen. "Sabemos que se siguen reproduciendo ciertos pensamientos muy naturalizados, como la idea de que la víctima es responsable de lo que le sucede, entonces es importante erradicar esos comportamientos y creemos que muchas dirigentes que participan difunden esto en sus grupos, lo que es muy positivo".
Por otra parte, Chávez confirmó que los sitios erráticos son un tema preocupante, al fun-

cionar como focos para cometer abusos y violaciones, y recalzó que es importante la participación ciudadana en esta, para saber en qué lugares y sectores de Puerto Montt no cuentan con la iluminación adecuada.
"Se hizo el levantamiento de información de los lugares más peligrosos, o donde falta iluminación. Entonces también es importante construir la ciudad para que sea más amigable, y los mujeres puedan sentirse más seguras".
Con relación a la participación de otros entes en las próximas discusiones, Chávez dijo que tendría conversatorios con Seguridad Pública, con Caballeros y PDL, para tener to-

...constante en comentarios inadecuados, silbidos y otras acciones en espacios públicos, generalmente dirigidos hacia personas desacomodadas por el acosador y/o acosadora". La concejala dijo que estos acosos, además, tienen efectos negativos en el bienestar de las víctimas, como miedo, inseguridad, malestar psicológico y cambios en la personalidad, entre otros síntomas dependiendo de su sexo u orientación sexual.
"Me preocupa que sea difícil su regulación y efecto. En el minuto cuando ocurre un abuso, ¿qué protocolos se van a activar y cómo se responderá a la víctima? Es esencial para ello el rol de los jueces en el cumplimiento de esta Ordenanza del Acoso Sexual".

Columna
Día Mundial del Agua: recordando su cuidado y buen uso

Diego Reyes
Director de la Escuela de Ingeniería Ambiental de la Universidad Austral de Chile, sede Puerto Montt

Hoy se celebra el Día Mundial del Agua en todas sus formas: cuerpos de agua dulce, salada, agua potable, aguas subterráneas profundas y poco profundas. Sin embargo, convivimos también con otro tipo y aspecto de aguas, que lamentablemente generamos nosotros: aguas residuales. Porciones hídricas que modifican el ecosistema causando estragos tanto a las especies vivas que allí habitan, generando impactos ambientales en nuestra calidad de vida y que percibimos diariamente a través de su aspecto y olor.
En este día, es importante recordar que el 70% del planeta está conformado por este recurso, y el cual recibe anualmente alrededor de 500 mil toneladas anuales de residuos diversos que se alojan tanto en la superficie como en los fondos de cuerpos de agua.
Hay un aumento del 900% de emisión de residuos y por ende, contaminación de aguas en los último 30 años; y lamentablemente la tendencia va en

"La disponibilidad de agua dulce potable en el planeta alcanza sólo un 0,025% de la totalidad del recurso, principalmente almacenada en napas subterráneas poco profundas"
un progresivo aumento, destruyéndose entre uno de los efectos más nocivos la toxicidad que ha de significar el medio hábitat para sus especies, las cuales no solamente persisten en el sistema acuático, sino que peor aún se transfieren y afectan la salud de las y los habitantes de la población.
ESCASO Y LIMITADO
Ahora bien, es sabido que se recomienda beber entre un litro y medio y dos litros de agua al día, ya que el agua es el elemento más necesario para nuestra vida. Nuestro cuerpo está formado en un 70% de agua, el 95% del peso de nuestro cerebro es agua, nuestra sangre contiene un 88% de

agua y nuestros pulmones un 90%. Cada célula de nuestro cuerpo contiene alrededor de un 70-80% de agua.
Pero el agua también cumple funciones aparte de la hidratación de nuestras células y órganos. El agua es el medio donde ocurren reacciones químicas, como por ejemplo en la fabricación de proteínas; también es el medio de transporte de iones y nutrientes, ayuda a limpiar de toxinas nuestro organismo arrastrando nuestros productos de excreción, participa en la digestión, regula nuestra temperatura corporal y desempeña otras funciones. Sin embargo, para que ello ocurra, debe haber una fuente disponible y en condiciones de ser consumida. En ese respecto, el agua es un recurso escaso y limitado, aunque muchas veces no lo parece.
AGUA DULCE
Es importante recordar que la disponibilidad de agua dulce potable en el planeta alcanza sólo un 0,025% de la totalidad del recurso, principalmente al-

macenada en napas subterráneas poco profundas. De esta, es importante preservar una calidad adecuada y una conducta responsable en términos de su uso. Evitar pérdidas por válvulas mal cerradas; reducir tiempos y flujos de agua en los baños; evitar arrojar residuos a alcantarillados, inodoros e inodoro a cuerpos de agua directamente; disminuir el volumen de agua de riego recolectando aguas de otras fuentes, entre otras. A su vez, es importante reducir el uso de productos químicos contaminantes.
Esta idea, desde un punto de vista doméstico, es trabajable. ¿Pero qué ocurre con el consumo de agua a gran escala producto de las operaciones industriales? En Chile, cerca del 95% del uso de agua es de tipo industrial (siendo el agrícola el más relevante), lo que no solamente implica un efecto sobre la calidad de los ríos, sino que también es un problema serio en el proceso de aguas residuales que resultan de los mismos, sino en algo aún más preocupante: la disponibilidad del recurso.

Día Mundial del Agua: recordando su cuidado y buen uso

Diego Reyes Director de la Escuela de Ingeniería Ambiental de la Universidad Austral de Chile, sede Puerto Montt

🔖 Favoritos ✉ E-mail 🔄 Compartir 🔊 Escuchar

Hoy se celebra el Día Mundial del Agua en todas sus formas: cuerpos de agua dulce, salada, agua potable, aguas subterráneas profundas y poco profundas. Sin embargo, convivimos también con otro tipo y aspecto de aguas, que lamentablemente generamos nosotros: aguas residuales. Porciones hídricas que modifican el ecosistema causando estragos tanto a las especies vivas que allí habitan; generando impactos ambientales en nuestra calidad de vida y que percibimos diariamente a través de su aspecto y olor.

En este día, es importante recordar que el 70% del planeta está conformado por este recurso, y el cual recibe anualmente alrededor de 500 mil toneladas anuales de residuos diversos que se alojan tanto en la superficie como en los fondos de cuerpos de agua.

Hay un aumento del 900% de emisión de residuos y por ende, contaminación de aguas en los último 30 años; y lamentablemente la