

Fecha: 24-10-2021
 Medio: El Magallanes
 Supl.: El Magallanes - Ciencias
 Tipo: Ciencia y Tecnología
 Título: Un 90% de los habitantes de Punta Arenas considera que la ciudad no está preparada para enfrentar el cambio climático

Pág. : 1
 Cm2: 626,6
 VPE: \$ 1.253.208

Tiraje: 3.000
 Lectoría: 9.000
 Favorabilidad: No Definida



Jorge Flies.



Carlos Olave.



Resultados encuesta de percepción ciudadana

Un 90% de los habitantes de Punta Arenas considera que la ciudad no está preparada para enfrentar el cambio climático

» Sondeo de opinión fue aplicado en el marco del proyecto "Laboratorio social para la construcción comunitaria de bases constitucionales para una sociedad resiliente al cambio climático, una perspectiva desde la Patagonia".

EWA SIMEONE R.
 EWSIMEONE@LAPRENSAustral.cl

Un 90% de los habitantes de Punta Arenas considera que la capital regional de Magallanes está nada o poco preparada para enfrentar los efectos del cambio climático.

Esta percepción es precedida por aquella en que un 80,7% de las personas estima que, en los últimos cinco años, ha apreciado que el cambio climático le ha afectado

2.183

habitantes de la capital regional conformaron la muestra para levantar la información

personalmente y a sus familias.

Estas son algunas de las conclusiones de una encuesta aplicada en el marco del proyecto "Laboratorio social para la construcción comunitaria de bases constitucionales para una sociedad resiliente al cambio climático, una perspectiva desde la Patagonia".

Esta iniciativa comenzó a desarrollarse desde agosto del año



Pamela Santibáñez.

Fecha: 24-10-2021
 Medio: El Magallanes
 Supl.: El Magallanes - Ciencias
 Tipo: Ciencia y Tecnología
 Título: **Un 90% de los habitantes de Punta Arenas considera que la ciudad no está preparada para enfrentar el cambio climático**

Pág. : 2
 Cm2: 497,1
 VPE: \$ 994.174

Tiraje: 3.000
 Lectoría: 9.000
 Favorabilidad: No Definida

pasado por un equipo interdisciplinario de investigadores de la Universidad de Chile, del Centro de Ciencia del Clima y la Resiliencia CR2, con la colaboración del Centro de Investigación Gaia Antártica de la Umag.

El estudio puso el foco en Punta Arenas, ciudad especialmente vulnerable a los impactos del cambio climático y que es un laboratorio natural y social por sus particularidades geográficas y sociodemográficas.

Se realizaron seminarios, talleres y otras iniciativas con juntas de vecinos locales y con Gaia ad portas del proceso constituyente.

En tal contexto, se desarrolló la encuesta de "Percepciones de la ciudadanía de Punta Arenas sobre cambio climático, gobernanza climática y aspectos constitucionales", compuesta por dos cuestionarios aplicados entre el 18 y el 24 de noviembre del año pasado, la que contó con un muestreo total de 2.183 habitantes de Punta Arenas.

Causas del cambio climático

Dentro de los principales hallazgos está que para un 95,3% de



Una de las propuestas de CR2 es que Magallanes sea declarada una zona de Refugio Climático.

95,3%

de los encuestados considera que el cambio climático se debe total o parcialmente a la actividad humana

los encuestados el cambio climático se debe total o parcialmente a la actividad humana.

Las actividades regionales que se asocian a este fenómeno son la producción de petróleo y gas (50%), la destrucción del bosque nativo (28%) y la falta de reciclaje (17%).

La producción de alimentos y la industria ganadera, ambas con un 45%, son percibidas como las actividades productivas que más se verán afectadas de forma negativa por la transformación del clima.

Sobre los efectos climáticos que más reconocen en el último lustro, figuran los cambios en las lluvias (25,4%), alteración en las estaciones del año (20,9%) y merma de las precipitaciones de nieve (15,6%).

Ecoansiedad

Ligado al cambio climático han surgido nuevos conceptos derivados del impacto psicológico que éste puede tener en las personas. Entre ellos, el de ecoansiedad, descrito por la American Psychology Association (Apa) como el temor crónico a sufrir un cataclismo ambiental que se produce al observar el impacto aparentemente irreversible de este fenómeno y la preocupación asociada por el futuro de uno mismo y de las próximas generaciones.

La ecoansiedad está ligada a otro concepto: la solastalgia. Si bien tampoco está considerada como enfermedad, define un conjunto de trastornos psicológicos que se producen en una población nativa tras cambios destructivos en su territorio, ya sea como consecuencia de la actividad humana o del clima.



54,27%

de los puntarenenses se siente bastante o completamente responsable respecto de ser parte de la solución de los problemas ambientales que afectan a la ciudad

La encuesta aplicada en Punta Arenas implicó hurgar, por primera vez, sobre estas temáticas y buscó medir el impacto emocional que está teniendo en la población la transformación climática.

Así, emocionalmente, este fenómeno se asocia a preocupación (74%), tristeza (34%) y culpa (20%).

Un 86% manifiesta estar bastante o muy preocupado por el cambio climático. Un 77,6% cree que es bastante probable o muy probable que esta variación climática vaya a afectar negativamente a su familia y amistades.

Un 73% de los puntarenenses cree que enfrentar este cambio es un deber moral.

Fecha: 24-10-2021
 Medio: El Magallanes
 Supl.: El Magallanes - Ciencias
 Tipo: Ciencia y Tecnología
 Título: **Un 90% de los habitantes de Punta Arenas considera que la ciudad no está preparada para enfrentar el cambio climático**

Pág. : 3
 Cm2: 480,8
 VPE: \$ 961.647

Tiraje: 3.000
 Lectoría: 9.000
 Favorabilidad: No Definida

Derecho humano al agua y protección de ecosistemas patagónicos

La encuesta tuvo un acápite dedicado a aspectos constitucionales, en los cuales el 44% de los consultados estima que la nueva Constitución debería incluir el derecho humano al agua. Se ubica en segundo lugar, el derecho a un clima estable, con un 23,6%; y, en tercer lugar, los derechos de los animales, con un 20,5%.

No fueron seleccionadas las opciones de derechos de la naturaleza, derecho a la información ambiental ni el derecho a asesoría jurídica gratuita en materia ambiental.



Ante la pregunta qué tan importante es que se aseguren constitucionalmente los ecosistemas patagónicos y los servicios que éstos prestan al ser humano, el 84,7% se inclinó por las opciones "importante" y "muy importante".

Respecto a qué cosas son más importantes resguardar, el 54,5% optó por la alternativa: "Que no se generen daños irreversibles sobre el medioambiente".



Los resultados de la encuesta fueron presentados por Rodolfo Sapiains.



"El cambio climático ya está afectando a todas las regiones del planeta, de múltiples formas", es la advertencia de la comunidad científica internacional.

Basura, medio ambiente y biodiversidad

Dentro del ítem que liga esta alteración climática y el proceso para redactar una nueva Constitución, los consultados señalaron que las autoridades de Punta Arenas y de Magallanes debieran priorizar la educación pública (55%), la seguridad pública (46%), la salud pública (44%), la ciencia y tecnología (31%) y cambio en el clima (28%).

Para los encuestados, los principales problemas que afectan a quienes viven en Punta Arenas son el cambio climático (29%), la basura y suciedad en las calles (20,4%) y la pérdida de flora y fauna (17%).

Un 45,8% de las personas señaló que el deterioro del entorno natural es el aspecto de su vida que más podría verse alterado por el cambio climático.

Sin embargo, nuestra región es la única en la cual existe una percepción positiva de los efectos de este fenómeno, al estimar un 41,6% que habría un clima más amigable con el turismo y mayores incentivos para usar energías renovables (32,7%).

