



**Concejo Deliberante  
de la Ciudad de Ushuaia**

BLOQUE  
Somos Fueguinos  
Concejal Valter Tavarone

CONCEJO DELIBERANTE USHUAIA	
MESA DE ENTRADA LEGISLATIVA	
ASUNTOS INGRESADOS	
Fecha: 07 AGO. 2025	Hs. 12:06
Número: 612	Fojas: 4
Expo. N°	
Grado:	
Requiere:	

*[Signature]*  
 Nancy Patricia PEREZ  
 Responsable Coordinación  
 y Despacho  
 CONCEJO DELIBERANTE USHUAIA

NOTA N° 78/25

Letra: BSF

Ushuaia, 9 de Agosto de 2025

A LA SEÑORA PRESIDENTE  
DEL CONCEJO DELIBERANTE  
DE LA CIUDAD DE USHUAIA  
DRA. GABRIELA MUÑIZ SICCARDI  
S / D

Por la presente, me dirijo a Ud. y a través de su intermedio al cuerpo de concejales, a fin de solicitar que se incorpore al Boletín de Asuntos Entrados el siguiente proyecto de Resolución, para ser tratado en la próxima Sesión Ordinaria.

El proyecto tiene la finalidad de declarar de interés Municipal el desarrollo de sistemas productivos acuapónicos con el objeto de promover su desarrollo; elevar el nivel de información y visibilidad social de la acuaponía, como herramienta útil para el desarrollo rural; optimizar el uso del recurso hídrico, tanto para la cría de animales acuáticos como para el cultivo de verduras, hortalizas y flores; disminuir las descargas de aguas residuales al ambiente, y reducir la contaminación ambiental en los procesos de producción agrícola.

Se conoce como acuaponía al sistema de producción sostenible de vegetales y peces que combina la acuicultura tradicional con la hidroponía, en un ambiente simbiótico y en un mismo sistema de recirculación de agua. En otras palabras, se trata de la articulación de la cría de especies acuáticas, con el cultivo de vegetales en agua, sin el uso del suelo como soporte o como fuente de nutrientes.

En la acuicultura, los desechos de los peces cultivados pueden acumularse en el agua aumentando su toxicidad. Por el contrario, en un sistema de acuaponía, el agua de la acuicultura que aquí funciona como un subsistema, alimenta al sistema hidropónico, ya que los desechos de los peces son transformados en nitritos y forman luego nitratos, por acción de las bacterias de nitrificación. Posteriormente, estos son aprovechados por las plantas como nutrientes, hecho que posibilita que el

*[Signature]*  
 Valter TAVARONE  
 Concejal Bloque Somos Fueguinos  
 Concejo Deliberante Ushuaia



**Concejo Deliberante  
de la Ciudad de Ushuaia**

BLOQUE  
Somos Fueguinos  
Concejal Valter Tavarone

agua retorne al subsistema de acuicultura. Habitualmente los sistemas contienen agua dulce, pero también son factibles los sistemas de agua salada factor determinado por el tipo de animal acuático y el tipo de plantas involucradas.

En ese marco, en la ciudad de Ushuaia se han identificado numerosos sitios con aptitud para producción de plantas, ya sea en tierra como en hidroponía con la correspondiente metodología de cultivo. Sin embargo, los emprendimientos productivos existentes a escala industrial en la actualidad son escasos.

Es por lo expuesto que solicito el acompañamiento de mis pares para aprobar el presente proyecto de resolución.

Valter TAVARONE  
Concejal Bloque Somos Fueguinos  
Concejo Deliberante Ushuaia



**Concejo Deliberante  
de la Ciudad de Ushuaia**

BLOQUE  
Somos Fueguinos  
Concejal Valter Tavarone

**PROYECTO DE RESOLUCIÓN**

**ARTÍCULO 1º-** Declárase de interés Municipal el desarrollo de sistemas productivos acuapónicos en la ciudad de Ushuaia.

**ARTÍCULO 2º** A los fines del presente proyecto de resolución, entiéndase por sistemas productivos acuapónicos al método de producción **sostenible** de plantas y peces que combina la acuicultura tradicional, cría de animales acuáticos, con la hidroponía, cultivo en el cual se prescinde del suelo como soporte o fuente de nutrientes y los vegetales reciben del agua que se recircula, las sustancias nutritivas requeridas para su crecimiento.

**ARTÍCULO 3º-** Objeto:

- a) Promover el desarrollo de sistemas productivos acuapónicos en la ciudad de Ushuaia;
- b) Elevar el nivel de información y **visibilidad social** de la acuaponía, como herramienta útil para el desarrollo rural;
- c) Optimizar el uso del recurso hídrico, tanto para la cría de animales acuáticos como para el cultivo de verduras, hortalizas, frutas y flores;
- d) Disminuir las descargas de aguas residuales al medio ambiente;
- e) Reducir la contaminación ambiental en los procesos de producción agrícola y piscícola;
- f) Fomentar el desarrollo de sistemas productivos acuapónicos con cultivos hidropónicos o emprendimientos acuícolas preexistentes;

Valter TAVARONE  
Concejal Bloque Somos Fueguinos  
Concejo Deliberante Ushuaia



**Concejo Deliberante  
de la Ciudad de Ushuaia**

BLOQUE

Somos Fueguinos  
Concejal Valter Tavarone

g) Posibilitar a pequeños productores el aprovechamiento de mercados locales de forma más rentable;

h) Incentivar la producción y el consumo de alimentos con escaso o nulo empleo de agroquímicos.

**ARTÍCULO 4º-** De forma.

Valter TAVARONE  
Concejal Bloque Somos Fueguinos  
Concejo Deliberante Ushuaia