

# 1. PROPUESTA DE VALOR

# Al proyecto le vamos a llamar "Drop water"

Sociedad cooperativa de Cantabria.

¿Qué valor le das al agua? ¿Sabes los que puede pasar por malgastar el agua?

"Cada gota de agua que malgastas debe ser repuesta, el agua es vida y no debemos autodestruirnos"

Cantabria es rica en agua. El norte de España se ha caracterizado por sus abundantes lluvias.

#### ¿Qué hacemos con esa agua?

No se aprovecha.

# ¿Cuánto del agua que usamos es usado para beber o para el consumo de alimentos? ¿Cuánta agua potabilizamos?

161L por persona.

15 L por segundo se potabiliza.

## ¿Qué supone esto para el medio ambiente?

Cantabria es la 3ª comunidad que más cantidad de agua consume.

#### ¿Sabes lo que cuesta que tú disfrutes de diversa comida (fruta, verdura, entre otras)?

Un tomate= 13 litros de agua.

Una patata=25 litros de agua.

Un vaso de leche=200 litros de agua.

Una taza de café= 140 litros de agua.

Una rebanada de pan=40 litros de agua.

### ¿Qué hacen en países como Alemania o Suiza con el agua de la lluvia?

Algunos países, como Alemania y Suiza, utilizan sistemas de recolección de lluvia para conservar el agua; **de** hecho, los alemanes subvencionan la instalación de éstos tanto en industrias como en los hogares. Incluso, el Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente habla de la importancia de captar, almacenar y utilizar el agua de lluvia.

El agua de lluvia, **aunque no sea potable, s**í es apta para uso doméstico: para la limpieza en general –como lavar la vajilla, la ropa, el auto, regar, etc. Todas acciones en las cuales se consume (derrocha) mucha cantidad de agua. Todas estas acciones superan el 80% del agua que se consume.

¿Cómo recolectarla? Además de poder quedar en depósitos y aljibes, de donde recogerla, también se pueden colocar recipientes, como botellas de plástico cortadas por la mitad, a las que se les puede colocar encima un tul (o media sombra) para que sirva de filtro. Los filtros son importantes para eliminar el polvo y otras impurezas que trae el agua.

Además, existen de depósitos plásticos acondicionados de forma especial para contener agua y tanques metálicos, que pueden ir enterrados.

¿Qué esperas para reciclar el agua de lluvia? La próxima lluvia estate atento y recolecta tu propia agua para consumo diario.

## ¿Por qué no construir casas ecológicas, con mayor abastecimiento de agua?

Pues nuestra empresa tiene la solución a esos problemas.

# Desde la enseñanza, ¿Estamos educando a nuestros niños en el cuidado de los recursos naturales, especialmente en el cuidado del agua?

No, pero esto debería de acabar ya que al final es el recurso más importante y debemos de cuidar y así concienciar desde pequeños el cuidado de este.

#### ¿Somos conscientes de nuestra realidad?

La sequía costará más de 5 millones de euros a los ganaderos del sur de Cantabria.

Para mantener los niveles de los depósitos, y evitar males mayores si el visto bueno tarda en llegar, la empresa que se encarga del suministro ha activado mecanismos de captación de agua que no se usaban desde 2006.





#### ¿Por qué no hacemos algo para cambiar nuestra situación?

Porque creemos que es un problema a largo plazo pero con el mismo despilfarro y mal uso este plazo va a disminuir hasta convertirse en un problema a corto y medio plazo. Un ejemplo de esto que ha sido el mal uso del petróleo, se ha usado para todo y malgastado y ahora se ha visto que no hay suficiente.

# ¿Cuánta agua gastamos en los huertos ecológicos a los que nos hemos vuelto tan aficionados?

Nuestra propuesta de valor es cuidar uno de nuestro recurso más importante: el agua.

Como hemos visto últimamente en las noticias vivimos tiempos de sequía y lo que queremos hacer es dar el valor correspondiente a este recurso y no malgastarlo para que no tengamos una futura necesidad básica, hablamos de la que usamos para lo básico como beber, lavarse...

Hemos pensado en usar nuestro recurso natural que nos acerca el agua, la lluvia. La cual es muy abundante, en esta tierra, Cantabria.

# Nuestro valor es tanto cualitativo como cuantitativo.

- **Cualitativo**: queremos cuidar el medioambiente para así mejorar la calidad de vida, igual que nuestros depósitos cuentan con diferentes formas, tamaños, capacidad...
- **Cuantitativo**: se tiene que hacer una inversión principal para la realización de esta instalación pero en un plazo corto-medio lo vas a recuperar, esto se verá en las facturas de agua ya que disminuirán considerablemente.



## ¿Qué necesidad estamos satisfaciendo?

El mal uso y desperdicio del agua concretamente en Cantabria.

### ¿Qué problemas ayudamos a resolver?

La sequía en nuestros campos, la falta de regadío en la agricultura, el encarecimiento de los productos de la canasta familiar.

#### ¿Qué valor entregamos al cliente?

Reciclaje del agua de la lluvia.

#### ¿Qué novedad tenemos?

No es una propuesta novedosa puesto ya que se utiliza en otros lugares, pero en Cantabria es algo nuevo y muy recomendable a causa de la cantidad de agua de lluvia recogida durante el año.

Nuestra empresa DROP WATER su principal función va a ser ayudar a gestionar eficientemente el agua, de forma individualizada.

Para ello nuestra principal propuesta es reutilizar el agua de lluvia y aprovechar gota a gota este recurso vital; para todo lo que no sea consumo humano, lo cual supone un 80% del agua que consumimos a diario. Especialmente en el sector agrícola-ganadero hay un gran despilfarro de agua potable, lo cual está encareciendo todo el sector y a la vez provocando grandes sequias.

A nivel medio-ambiental ha muerto una cantidad importante de peces a causa de nuestro mal uso de este preciado recurso natural. Nuestra vegetación también se ha visto afectada negativamente a causa de los últimos incendios, y ello ha causado un gasto añadido a los ya planteados.

Las empresas y entidades públicas que utilicen nuestros servicios las certificaremos con un sello medioambiental que para que garantice el buen uso y la gente conozca que son empresas comprometidas con el medio ambiente y el buen uso de nuestros recursos naturales.

Vamos a procurar concienciar al más alto nivel a la población de tal forma que los usuarios no vayan a lavar el coche a una empresa que no esté comprometida a este nivel.