

## ÍNDICE (II)

### **Parte II: DIAGNÓSTICO PARTICIPADO**

	Página
<b>SONDEO MEDIOAMBIENTAL</b>	
Antecedentes .....	119
Anexo (Modelo de cuestionario) .....	120
<b>1.- Preocupación medioambiental general</b>	
¿Qué aspectos considera más importantes de cara a la mejora de la calidad de vida en su municipio/comarca? .....	124
¿Cuáles son los principales problemas medioambientales que afectan a su municipio/comarca? .....	125
<b>2.- Valoración de la situación medioambiental general</b>	
¿Cree que en general se valora el medio ambiente en el municipio/comarca? .....	126
¿Cómo valora el estado medioambiental del municipio/comarca respecto a años anteriores? .....	127
¿Son más importantes otros problemas socio-económicos que los medioambientales? .....	127
<b>3.- Posición ante los problemas ambientales</b>	
¿Cómo se mostraría ante la instalación en su municipio de una fábrica contaminante? .....	128
¿Cree que la sobre construcción de viviendas ha podido influir negativamente en el medio ambiente de su municipio/comarca? .....	129
¿Qué medidas tomaría para que se hiciera un mejor uso del agua? .....	129
<b>4.- Conocimiento ambiental</b>	
¿Cuál considera que es su grado de conocimiento sobre temas medioambientales? .....	130
¿Participa en alguna asociación medioambiental? .....	131
¿Cree que son útiles las asociaciones medioambientales? .....	132
<b>5.- Opinión sobre la actividad agraria</b>	
¿Cree que la actividad agraria tiene un impacto negativo en el medioambiente de su municipio/comarca? .....	132
¿Sabe qué es la agricultura/ganadería ecológica? .....	133
<b>6.- Actitud y disposición ante la toma de medidas ambientales</b>	
¿Está de acuerdo en asumir algún coste económico o personal para mejorar el medio ambiente de su municipio/comarca? .....	134
¿Cree que debería multarse a quien contamina? .....	134
¿Estaría dispuesto/a a seguir en su hogar o trabajo un código de Buenas Prácticas Medioambientales? .....	135
¿Pondría paneles solares en su casa? .....	136
¿Dejaría de comprar un producto si sabe que su elaboración contribuye al deterioro del medio ambiente? .....	136
¿Separa basura y recicla vidrio, envases y otros materiales? .....	137
¿Utiliza bombillas de bajo consumo? .....	138
¿Usa algún tipo de energía renovable? .....	138
¿Ahorra agua en su hogar o trabajo? .....	139
¿Con qué frecuencia consume productos respetuosos con el medio ambiente (ecológicos, reciclados...)? .....	140

## **7.- Valoración de políticas ambientales**

¿Cómo valora en general la política ambiental de su Ayuntamiento? .....	140
¿Cómo valora la depuración de aguas residuales? .....	141
¿Cómo valora la limpieza de calles? .....	142
¿Cómo valora la conservación/mejora de parques y jardines? .....	142
¿Cree que se fomenta la educación ambiental y/o el voluntariado? .....	143
¿Cree que se fomenta el uso eficiente de los recursos y las energías alternativas? .....	144
¿Cree que se hace una buena recuperación/conservación de los caminos públicos? .....	144
¿Cree que se impulsa la participación de la sociedad en la política local? .....	145



## SONDEO MEDIOAMBIENTAL

*Estudio de la Situación Medioambiental  
de la Comarca GRAN VEGA de Sevilla*

### Resultados del CUESTIONARIO

#### ANTECEDENTES

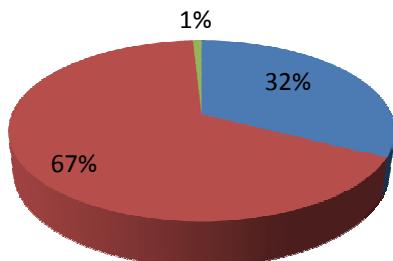
El cuestionario fue cumplimentado por un total de **130 personas**, todas ellas vinculadas directamente con Gran Vega, a lo largo y ancho de sus 13 municipios, pudiendo así obtener una información veraz y de primera mano de la realidad medioambiental del territorio. En todo caso, dejamos libertad para que el encuestado/a mostrara su opinión sobre un determinado tema en función de su conocimiento a nivel municipal o comarcal, ya que finalmente la unión de puntos de vista procedentes de las distintas localidades es lo que nos permite crear una imagen de conjunto territorial: la comarca Gran Vega de Sevilla.

Para una mayor eficacia, el test fue diseñado como archivo **pdf rellenable** (ver anexo), y enviado por correo electrónico a la amplia lista de contactos de que dispone nuestro Grupo de Desarrollo, incluyendo asociados, miembros de Junta Directiva, promotores, ayuntamientos, agentes de desarrollo, amigos/as de la Asociación... así como aquellas personas usuarias del servicio *"Boletín de Empleo y Formación Comarcal de Gran Vega"*. Además, el cuestionario fue alojado en la página web del Grupo, [www.gvs.es](http://www.gvs.es), y en su perfil *Facebook*, para que quienes lo desearan, nos lo hicieran llegar vía email, correo postal o personalmente a nuestras oficinas.

Al inicio de la encuesta les pedíamos dos datos: **sexo y edad** (por intervalos), de cara a conocer estadísticamente el perfil del encuestado/a. Los resultados fueron los siguientes:

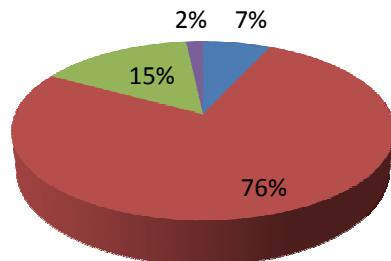
Participación por sexos:

■ Hombres ■ Mujeres ■ Sin datos



Participación por rangos de edad:

■ < 25 años ■ 25 – 45 años ■ > 45 años ■ Sin datos



En la gráfica se aprecia la holgada diferencia de participación entre **mujeres** y hombres, suponiendo éstas en torno al **67%** del total de entrevistados/as. En cuanto a rangos de edad, destaca la alta participación de población joven, **entre los 25 y los 45 años**, suponiendo las **tres cuartas partes** del total de encuestados/as. En segundo lugar, con un 15%, se sitúan los/as mayores de 45 años.



El Grupo de Desarrollo Rural **Gran Vega de Sevilla** está realizando entre la población este cuestionario, como parte de un *Estudio sobre la Situación Medioambiental de la Comarca*. Es totalmente anónimo. No existen respuestas buenas o malas. Solo nos interesa conocer su opinión. Le agradecemos de antemano su colaboración.

## SONDEO MEDIOAMBIENTAL

### **Estudio de la Situación Medioambiental de la Comarca GRAN VEGA de Sevilla**

*La información obtenida en esta encuesta está protegida por la Ley 12/89 que regula el secreto estadístico para las administraciones públicas, no pudiéndose tratar ni difundir más que de forma numérica y agregada, para garantizar el anonimato de los/as entrevistados/as.*

Antes de comenzar, por favor, cumplimente estos datos:

**Fecha:**  

Día	Mes	Año

**Sexo:**  

	Hombre
	Mujer

  
**Edad:**  

	< 25 años
	25 – 45 años
	> 45 años

## CUESTIONARIO

- ✓ Marque con una cruz (X) la opción u opciones que mejor considere.
- ✓ Deje sin responder las preguntas de las que no esté seguro/a o no deseé responder.
- ✓ En todas las preguntas dispone de un cuadro para aportar los comentarios que considere oportunos.

### 1.- PREOCUPACIÓN MEDIOAMBIENTAL GENERAL

#### 1.1.- ¿Qué aspectos considera más importantes de cara a la mejora de la calidad de vida en su municipio/comarca?

- |   |   |
|---|---|
| <input type="checkbox"/> Medio ambiente   | <input type="checkbox"/> Cultura y deporte                        |
| <input type="checkbox"/> Infraestructuras | <input type="checkbox"/> Seguridad ciudadana                      |
| <input type="checkbox"/> Sanidad          | <input type="checkbox"/> Inmigración                              |
| <input type="checkbox"/> Desempleo        | <input type="checkbox"/> Educación                                |
| <input type="checkbox"/> Vivienda         | <input type="checkbox"/> Otros ( <i>Indíquelos en el cuadro</i> ) |

--

#### 1.2.- ¿Cuáles son los principales problemas medioambientales que afectan a su municipio/comarca?

- |  |   |
|--|---|
| <input type="checkbox"/> Contaminación por aguas residuales      | <input type="checkbox"/> Desaparición de paisajes naturales                                     |
| <input type="checkbox"/> Incendios forestales                    | <input type="checkbox"/> Escasas zonas de parques y jardines                                    |
| <input type="checkbox"/> Sequía/Irregularidad de precipitaciones | <input type="checkbox"/> Mala gestión de residuos sólidos (agrícolas, industriales, domésticos) |
| <input type="checkbox"/> Falta de limpieza en lugares públicos   | <input type="checkbox"/> Cambio climático   |
| <input type="checkbox"/> Pérdida de fauna y flora                | <input type="checkbox"/> Otros ( <i>Indíquelos en el cuadro</i> )                               |

--

### 2.- VALORACIÓN DE LA SITUACIÓN MEDIOAMBIENTAL GENERAL

#### 2.1.- ¿Cree que en general se valora el medio ambiente en el municipio/comarca?

- Sí       No

--

**2.2.- ¿Cómo valora el estado medioambiental del municipio/comarca respecto a años anteriores?**

- Ha mejorado     Ha empeorado     Sin cambios

**2.3.- ¿Son más importantes otros problemas socio-económicos que los medioambientales?**

- Sí     No

**3.- POSICIÓN ANTE LOS PROBLEMAS AMBIENTALES**

**3.1.- ¿Cómo se mostraría ante la instalación en su municipio de una fábrica contaminante?**

- De acuerdo     En desacuerdo     Depende, según contexto

**3.2.- ¿Cree que la sobre construcción de viviendas ha podido influir negativamente en el medio ambiente de su municipio/comarca?**

- Sí     No

**3.3.- ¿Qué medidas tomaría para que se hiciera un mejor uso del agua?**

- |   |   |
|---|---|
| <input type="checkbox"/> Aumento de su precio                           | <input type="checkbox"/> Construcción de presas                   |
| <input type="checkbox"/> Restricción de su uso                          | <input type="checkbox"/> Consumo responsable en hogares           |
| <input type="checkbox"/> Consumo responsable en industria y agricultura | <input type="checkbox"/> Otras ( <i>Indíquelas en el cuadro</i> ) |

**4.- CONOCIMIENTO AMBIENTAL**

**4.1.- ¿Cuál considera que es su grado de conocimiento sobre temas medioambientales?**

- Alto     Medio     Bajo

**4.2.- ¿Participa en alguna asociación medioambiental?**

- Sí     No

**4.3.- ¿Cree que son útiles las asociaciones medioambientales?**

- Sí     No     Lo ignoro

**5.- OPINIÓN SOBRE LA ACTIVIDAD AGRARIA**

**5.1.- ¿Cree que la actividad agraria tiene un impacto negativo en el medioambiente de su municipio/comarca?**

- Sí     No     Lo ignoro

**5.2.- ¿Sabe qué es la agricultura/ganadería ecológica?**

Sí     No

**6.- ACTITUD Y DISPOSICIÓN ANTE LA TOMA DE MEDIDAS AMBIENTALES**

**6.1.- ¿Está de acuerdo en asumir algún coste económico o personal para mejorar el medio ambiente de su municipio/comarca?**

Sí     No

**6.2.- ¿Cree que debería multarse a quien contamina?**

Sí     No

**6.3.- ¿Estaría dispuesto/a a seguir en su hogar o trabajo un código de Buenas Prácticas Medioambientales?**

Sí     No

**6.4.- ¿Pondría paneles solares en su casa?**

Sí     No

**6.5.- ¿Dejaría de comprar un producto si sabe que su elaboración contribuye al deterioro del medio ambiente?**

Sí     No     Depende del tipo de deterioro

**6.6.- ¿Separa basura y recicla vidrio, envases y otros materiales?**

Siempre     Nunca     A veces     Lo haría siempre si me facilitaran los medios

**6.7.- ¿Utiliza bombillas de bajo consumo?**

Sí     No

**6.8.- ¿Usa algún tipo de energía renovable?**

Sí     No     Lo haría si no fuera tan complicado

**6.9.- ¿Ahorra agua en su hogar o trabajo?**

Sí     No

**6.10.- ¿Con qué frecuencia consume productos respetuosos con el medio ambiente (ecológicos, reciclados...)?**

- Frecuentemente     A veces     Nunca     Lo haría más a menudo si fueran más accesibles

**7.- VALORACIÓN DE POLÍTICAS AMBIENTALES**

**7.1.- ¿Cómo valora en general la política ambiental de su Ayuntamiento?**

- Mala     Regular     Buena

**7.2.- ¿Cómo valora la depuración de aguas residuales?**

- Mala     Regular     Buena

**7.3.- ¿Cómo valora la limpieza de calles?**

- Mala     Regular     Buena

**7.4.- ¿Cómo valora la conservación/mejora de parques y jardines?**

- Mala     Regular     Buena

**7.5.- ¿Cree que se fomenta la educación ambiental y/o el voluntariado?**

- Sí     No     No lo suficiente

**7.6.- ¿Cree que se fomenta el uso eficiente de los recursos y las energías alternativas?**

- Sí     No     No lo suficiente

**7.7.- ¿Cree que se hace una buena recuperación/conservación de los caminos públicos?**

- Sí     No     No lo suficiente

**7.8.- ¿Cree que se impulsa la participación de la sociedad en la política local?**

- Sí     No     No lo suficiente

*Hemos terminado. Muchas gracias.*

## CUESTIONARIO

Analizando ya el propio cuestionario, comentar que éste se dividía en 7 grandes bloques, componiendo un total de 31 cuestiones, que fueron seleccionadas intentando abarcar todas las áreas y temáticas vinculadas al conocimiento del estado medioambiental de un territorio, y atendiendo al tiempo a las características propias de éste.

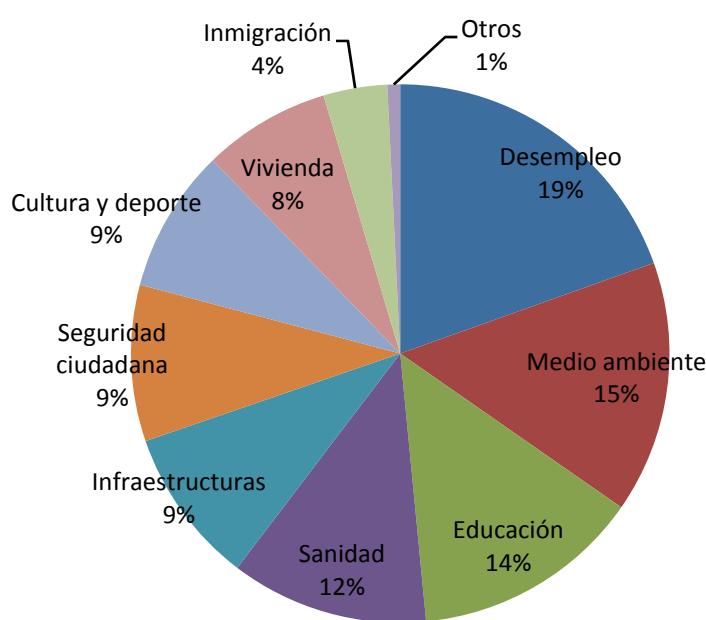
### 1.- PREOCUPACIÓN MEDIOAMBIENTAL GENERAL

El primero de estos bloques estaba dedicado a recoger información acerca de la preocupación que la población tiene sobre los temas medioambientales en general y su relación con la calidad de vida, y para ello planteamos dos cuestiones:

#### 1.1.- ¿Qué aspectos considera más importantes de cara a la mejora de la calidad de vida en su municipio/comarca?

En esta pregunta, al igual que en otras tantas de similar planteamiento, preferimos dejar a libertad del encuestado/a marcar todas aquellas opciones que deseara, sin un número máximo ni mínimo, considerando aspectos más importantes aquellos que recibieran un mayor número de marcaciones.

Aspectos más importantes para mejorar la calidad de vida:



Como era de esperar, debido a la actual crisis económica, lo más importante para los encuestados/as de cara a mejorar la calidad de vida en la comarca es solucionar el **desempleo**; así lo indicaron un **19%** de las respuestas. No obstante, el **medio ambiente** es el segundo

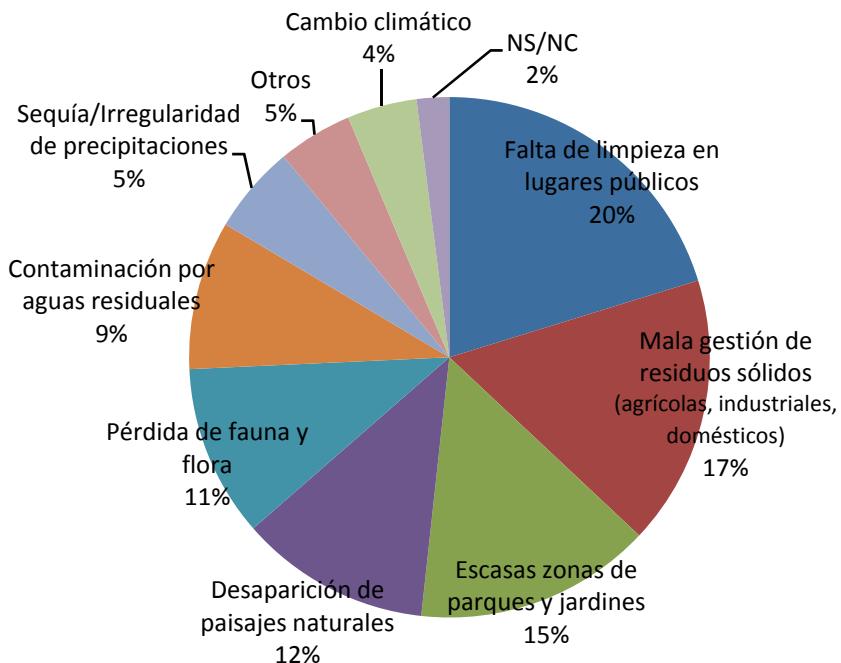
aspecto más considerado, con un 15%, seguido de la **educación** con un 14% y la **sanidad**, con un 12%.

En cada pregunta, mediante un **cuadro de texto rellenable**, dejamos la opción a que el encuestado/a pudiera comentar todo aquello que considerara oportuno respecto al tema tratado, así como para indicar otras respuestas que quizás no hubiésemos contemplado en el formulario, pero que la persona creyera importante reflejar. En este punto en concreto, relativo a aspectos que afectan a la calidad de vida, se indicaron comentarios relativos al escaso fomento de la participación ciudadana y la igualdad de oportunidades entre hombres y mujeres. Otras respuestas, ya vinculadas con el medio ambiente directamente, apuntaban al deficiente tratamiento de residuos en los municipios de menor tamaño, así como a la falta de aplicación de normativas relativas a la contaminación acústica.

### **1.2.- ¿Cuáles son los principales problemas medioambientales que afectan a su municipio/comarca?**

En esta pregunta queríamos conocer cuáles son los problemas que a opinión de los ciudadanos/as más afectan negativamente al medio ambiente de la comarca Gran Vega de Sevilla.

**Principales problemas medioambientales:**



Los resultados nos muestran que el problema de mayor importancia se considera la **falta de limpieza en lugares públicos** (20% de respuestas), tales como calles, plazas, etc., seguido por la **mala gestión de los residuos sólidos** (17% de respuestas) por parte de las entidades responsables de su recogida y tratamiento, contemplando tanto aquellos de origen agrícola, como doméstico e industrial. En tercer lugar, con un 15% de respuestas, se indica la **escasez de zonas verdes (parques y jardines)** en las zonas urbanizadas. Les siguen otras amenazas relacionadas con el medio natural, como la pérdida de paisajes y especies silvestres.

Los comentarios aportados van complementando en su mayoría las opciones marcadas en el test, ampliando información acerca de algunos de los problemas, tales como: falta de contenedores de residuos específicos, inexistencia de depuradoras de aguas en algunos municipios, la contaminación de núcleos de población incontrolados... Se indica también que no se hace un buen uso de las grandes cantidades de residuos de origen agrícola que se generan en la comarca, a los que incluso se les podría sacar beneficio, según algunos encuestados/as. Otros problemas señalados: ruido, excesivo uso del automóvil, torres de telecomunicaciones junto a núcleos de población, etc.

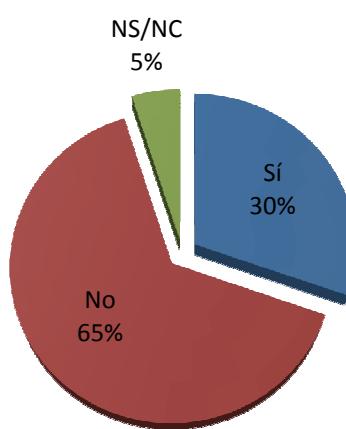
## 2.- VALORACIÓN DE LA SITUACIÓN MEDIOAMBIENTAL GENERAL

El segundo bloque de preguntas se ocupaba de recoger la valoración que la población hace de la situación actual del medio ambiente en el territorio. En la primera de ellas preguntamos:

### 2.1.- ¿Cree que en general se valora el medio ambiente en el municipio/comarca?

El objetivo de esta pregunta era conocer si el ciudadano/a considera que la población da al medio ambiente la importancia que merece, y es por tanto valorado y cuidado en la comarca o el municipio:

Valoración del medio ambiente en la comarca:



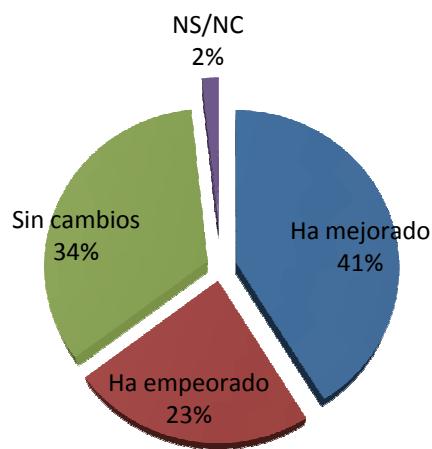
De manera rotunda, el **65%** de los encuestados/as cree que en general, a todos los niveles, **no** se valora convenientemente el medio ambiente en su territorio.

Los encuestados/as también opinan en sus comentarios que por desconocimiento de la ciudadanía y los mismos políticos, se cree que los temas medioambientales no son tan importantes como otros. Por este mismo motivo, los ayuntamientos no destinan la atención que debieran a estos asuntos, centrándose si acaso en aquellos que afectan directamente a la salud humana. Se indica también que aún falta mucha concienciación sobre estos temas, y que debería educarse más en esta línea, desde la infancia, y fomentar el reciclaje y la reducción de contaminantes.

## **2.2.- ¿Cómo valora el estado medioambiental del municipio/comarca respecto a años anteriores?**

Con la pregunta se quiere conocer cómo perciben los ciudadanos/as la evolución en el estado medioambiental general de la comarca en los últimos años.

**Estado del medio ambiente respecto a años anteriores:**



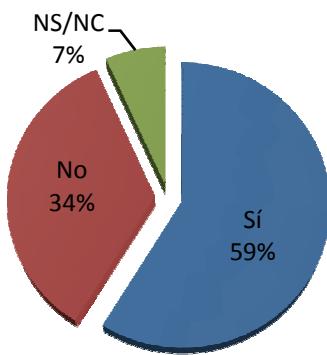
Con un **41%**, una ligera mayoría de las respuestas parecen estar de acuerdo con que la situación medioambiental de su zona **ha mejorado**, si bien el 34% señala no apreciar cambios significativos, y un 23% cree que ha empeorado.

En los comentarios se dice que dicha mejoría, no obstante, no se produce al ritmo deseado. Igualmente se señala la desaparición de zonas verdes y/o la escasa presencia de árboles en las calles.

## **2.3.- ¿Son más importantes otros problemas socio-económicos que los medioambientales?**

Esta pregunta enlaza con la anterior en la intención de precisar con qué importancia valoran los ciudadanos/as los problemas medioambientales, en su vinculación, más o menos directa, con la calidad de vida en el territorio.

**Mayor importancia de otros problemas socio-económicos frente a los medioambientales:**



Un **59%** de los encuestados/as opina que **sí**, que existen otros problemas más importantes que los medioambientales, si bien en gran parte de los comentarios de quienes no contestan o contestan "sí", se matiza que todos son igual de importantes o que están interrelacionados. También varios creen que la crisis hace que se les dé más importancia a aquellos que tienen que ver con la economía y el empleo.

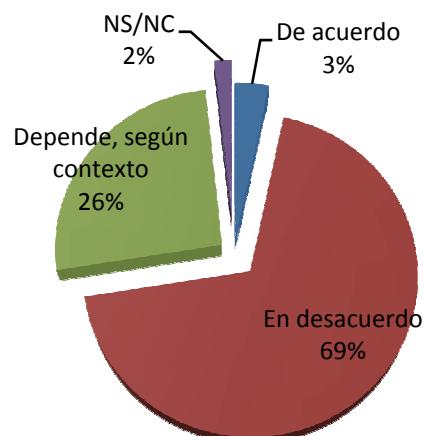
### 3.- POSICIÓN ANTE LOS PROBLEMAS AMBIENTALES

En este bloque profundizamos un poco más en la posición de la gente frente a distintas problemáticas ambientales que afectan o pueden afectar a la comarca.

#### 3.1.- ¿Cómo se mostraría ante la instalación en su municipio de una fábrica contaminante?

La intencionalidad de esta pregunta está clara: comprobar hasta qué punto la ciudadanía estaría dispuesta a tolerar una situación de agresión al entorno, si bajo ningún concepto o bajo ciertos condicionantes.

**Posición ante la instalación de una fábrica contaminante:**

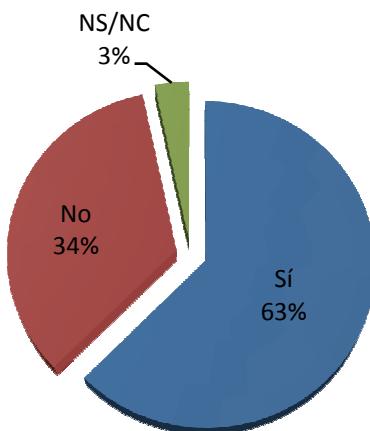


Como cabría de esperar, un mayoritario **69%** se manifiesta **en contra**, mientras un 26% no lo tiene tan claro y su posición dependería de las condiciones en que se realizara. Éstos, en los comentarios indican que habría que ver con qué medidas de protección y qué impacto real tendría en el medioambiente local dicha fábrica. Un 3% estaría a favor, y en algunos comentarios lo justifican con la creación de empleo que produjera.

### **3.2.- ¿Cree que la sobre construcción de viviendas ha podido influir negativamente en el medio ambiente de su municipio/comarca?**

Es evidente que en muchos de los municipios de la comarca, debido al *boom* de los últimos años, se ha construido un excesivo número de viviendas, por encima de una demanda real, existiendo actualmente gran cantidad de obras inacabadas y de edificios inhabitados. Nos planteamos si esto ha podido ocasionar algún tipo de impacto negativo en el medio ambiente del territorio:

**Influencia de la sobre construcción de viviendas en el medio ambiente:**

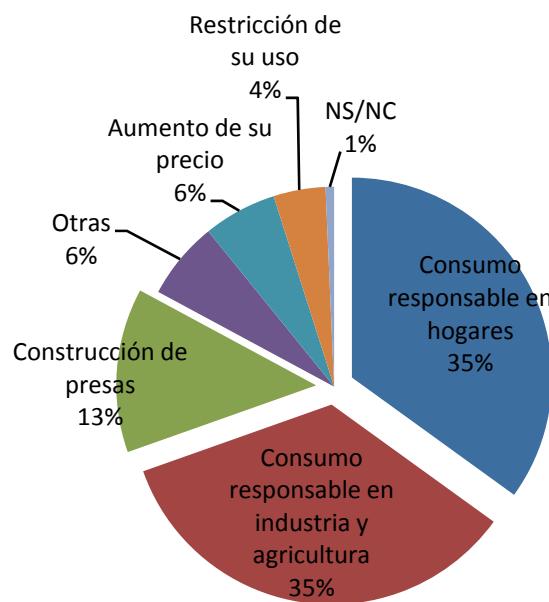


El **63%** de los encuestados/as opina que **sí** se ha influido negativamente en el medio ambiente de la comarca con el reciente *boom de la construcción*. En sus comentarios, se apunta que han desaparecido zonas de cultivo y esparcimiento en pro de una construcción innecesaria, llegando a edificarse en lugares indebidos, incumpliendo normativas ambientales.

### **3.3.- ¿Qué medidas tomaría para que se hiciera un mejor uso del agua?**

Uno de los grandes problemas medioambientales que histórica y recientemente ha afectado a la comarca es la sequía. La población demanda cada vez una mayor cantidad de agua para sus diversas actividades, pero no siempre las precipitaciones se presentan con la regularidad y abundancia deseadas. Por tanto, es imprescindible en nuestro territorio hacer un uso eficiente de este recurso, y queríamos recoger la opinión de los ciudadanos/as al respecto:

### Medidas para un mejor uso del agua:



Igualadas a un 35%, se sitúan sendas medidas de **consumo responsable** (70% en conjunto), tanto en hogares, como en industria y agricultura. En un tercer lugar, aunque más distante, encontramos que un 13% de los encuestados cree que la solución es la construcción de más presas. En los comentarios se aportan otras medidas, tales como campañas de concienciación, penalización o cuota especial por consumo excesivo (se habla de chalets y fincas privadas), arreglo inmediato de roturas de tuberías, etc.

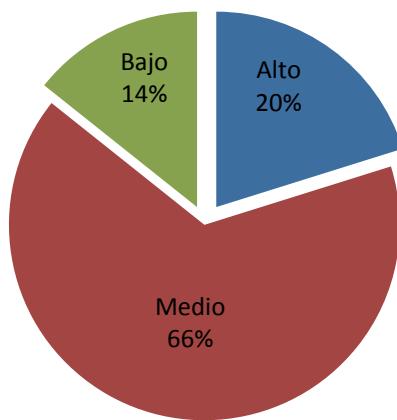
## 4.- CONOCIMIENTO AMBIENTAL

En este bloque de preguntas, medimos el conocimiento y, en cierta medida, el activismo ambiental a nivel organizativo que la ciudadanía de la comarca tiene.

### 4.1.- ¿Cuál considera que es su grado de conocimiento sobre temas medioambientales?

Creímos interesante recoger cuál era el nivel de conocimiento que sobre los diversos temas relacionados con el medio ambiente reconocía tener la persona encuestada, ya que esto, entre otras cosas, nos informaría de la mayor o menor fiabilidad de la información recogida en este sondeo:

#### Grado de conocimiento medioambiental:

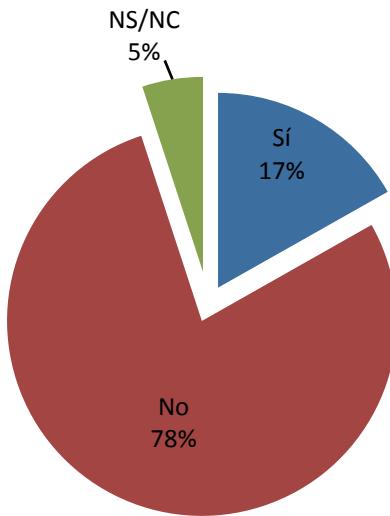


En su mayoría, un **66%**, admitió tener un **grado medio**, mientras que un 20% se considera altamente conocedor de la temática medioambiental.

#### 4.2.- ¿Participa en alguna asociación medioambiental?

En la segunda cuestión afrontamos la participación de la población en aquellas asociaciones relacionadas con el medio ambiente, la naturaleza, etc., que con frecuencia, y de manera desinteresada, se crean en nuestros municipios:

#### Participación en asociación medioambiental:

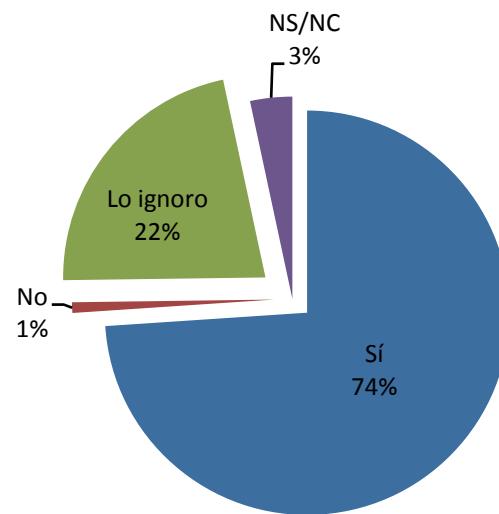


Solo un **17%** de los encuestados/as **afirmaba** pertenecer a alguna de estas asociaciones, si bien en los comentarios aportados, varias personas se quejaban de la escasa información que sobre éstas disponían, al desconocer si en su entorno existía alguna o cuáles eran sus actividades.

#### **4.3.- ¿Cree que son útiles las asociaciones medioambientales?**

A continuación se preguntó por la utilidad de estas asociaciones en la ejecución de los objetivos y fines que promulgan:

**Utilidad de las asociaciones medioambientales:**



Casi las tres cuartas partes (74%) de los encuestados/as opina que **sí son útiles**, sin embargo, un porcentaje considerable, 22%, admite desconocer si lo son o no. En los comentarios se refuerza el “sí”, apuntando que gracias a ellas determinados mensajes e iniciativas llegan a la sociedad, y que las administraciones no suelen prestarles la atención que debieran. Por el contrario, quienes dudan de su eficacia, ven en ellas únicamente intereses partidistas o lucrativos.

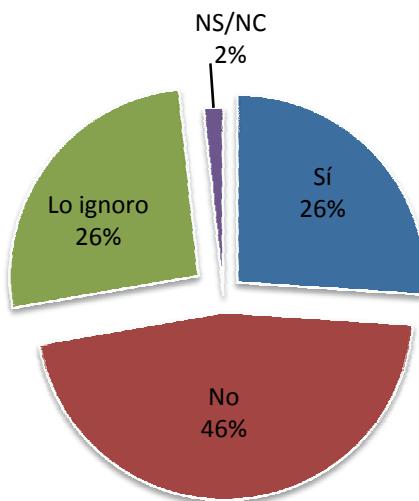
### **5.- OPINIÓN SOBRE LA ACTIVIDAD AGRARIA**

Teníamos obligadamente que dedicar algunas cuestiones al sector agrario, ya que en la comarca Gran Vega, ésta, y más concretamente la actividad agrícola, supone el fulcro de su economía.

#### **5.1.- ¿Cree que la actividad agraria tiene un impacto negativo en el medioambiente de su municipio/comarca?**

Debíamos valorar, primeramente, si la población considera el impacto negativo de la agricultura sobre el medio natural y el entorno, al ser una actividad humana en contacto directo con éstos:

#### **Impacto negativo de la actividad agraria en el medio:**

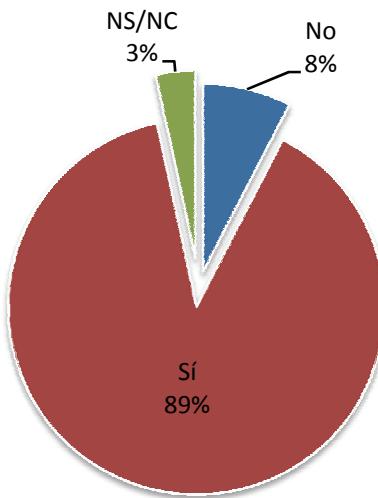


Un **46%** admite que **no supone un impacto negativo**. Por otra parte, a igualdad de porcentajes (**26%**) encontramos quienes creen que sí tiene consecuencias negativas para el medio, y quienes admiten desconocer el tema. Sin embargo, parecen estar mejor informados los que responden "sí", a juzgar por el número de comentarios que aportan como ejemplos de actuaciones negativas: quema de rastrojos, residuos de plásticos y envases, contaminación por restos de productos tóxicos, eliminación de flora y fauna silvestre por aplicación indiscriminada de fitosanitarios, contaminación con abonos de aguas subterráneas, etc. También hay quien defiende que la agricultura contribuye a conservar el medio ambiente, y que quizás -apuntan otros- debiera realizarse de una manera más respetuosa con el entorno, como hace la producción ecológica.

#### **5.2.- ¿Sabe qué es la agricultura/ganadería ecológica?**

En segundo lugar nos preguntamos si la gente sabe qué es la producción agraria ecológica, enlazando con la cuestión anterior, aunque ya algunos demostraban cierto conocimiento:

#### **Conocimiento de la agricultura/ganadería ecológica:**



El **89%** reconoce **sí** saber en qué consiste la producción ecológica, si bien en los comentarios aportados algunos admiten que no lo suficiente, ni tampoco su grado de implantación en la comarca. Otros opinan que debería apoyarse más institucionalmente.

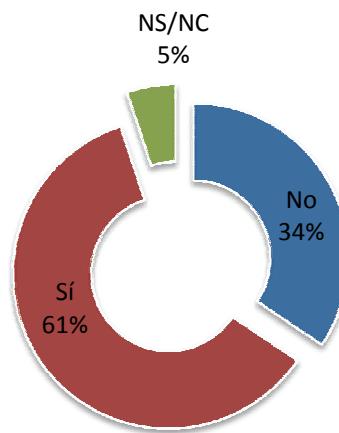
## 6.- ACTITUD Y DISPOSICIÓN ANTE LA TOMA DE MEDIDAS AMBIENTALES

Este es uno de los bloques a los que dedicamos más atención, con un total de diez cuestiones, referidas a cómo se posiciona el entrevistado/a ante la toma de ciertas medidas que impliquen una mejora en la situación medioambiental de su entorno.

### 6.1.- *¿Está de acuerdo en asumir algún coste económico o personal para mejorar el medio ambiente de su municipio/comarca?*

Comenzamos por intentar medir cuánto se valora el buen estado del medio ambiente en que se vive, preguntando si se estaría dispuesto a pagar algún tipo de coste económico o personal para ello:

**De acuerdo en asumir un coste para mejorar el medio ambiente:**



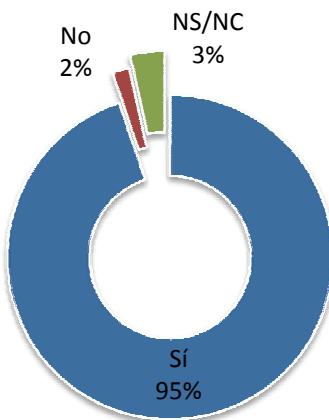
El **61%** responde afirmativamente, apuntando, en todo caso, que dependiendo del coste exigido, o que siempre y cuando lo hagan también las empresas en su medida, que explotan el medio, propiedad de todos. Otros señalan que por desgracia, debido a la actual crisis, no es un buen momento para imponer una tasa más, que por otro lado también se dice que deberían pagar los ayuntamientos, o que ya se está pagando de alguna manera con los impuestos. De cualquier forma, apreciamos que, aunque el enunciado lo indica claramente, la mayoría de encuestados/as se refiere en sus comentarios solo al coste económico, y no al personal.

### 6.2.- *¿Cree que debería multarse a quien contamina?*

En relación al citado coste económico, independientemente de como inversión en mejora medioambiental, se puede interpretar también como multa o sanción hacia aquellas

empresas o particulares que produzcan algún tipo de contaminación especialmente perjudicial.  
¿Qué se opina de eso?:

**De acuerdo en multar a quien contamina:**

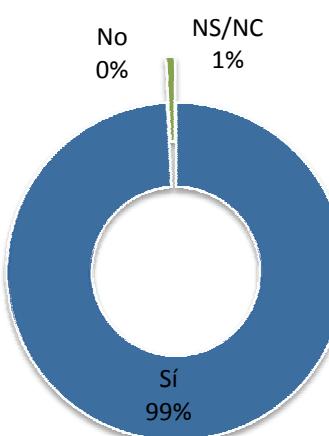


Masivamente, la respuesta es **sí**, con un **95%** de resultados. En comentarios, se añade que además ese dinero recaudado debería invertirse en desarrollar sistemas de producción no contaminantes. También se matiza que esas multas no son suficientes, ya que a algunas industrias les sale más barato pagar la sanción y continuar contaminando que invertir en sistemas de mejora, por lo que habría que imponer una normativa más eficaz.

**6.3.- ¿Estaría dispuesto/a a seguir en su hogar o trabajo un código de Buenas Prácticas Medioambientales?**

Ahora hacemos referencia a un coste personal más que económico, ya que a veces basta con seguir ciertas pautas de comportamiento y uso de los recursos y materiales que precisamos en nuestro día a día, para minimizar el impacto negativo que suponemos al medio ambiente y nuestro entorno más próximo. Preguntamos a los encuestados/as si estarían dispuestos a seguir dicho código de buenas prácticas:

**Seguimiento de un código de buenas prácticas medioambientales:**

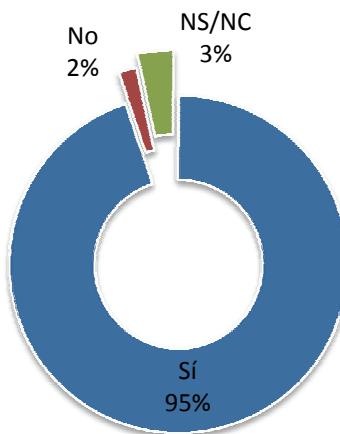


La inmensa mayoría responde positivamente (**99%**), no aportándose comentarios en esta ocasión.

#### **6.4.- ¿Pondría paneles solares en su casa?**

Una de las alternativas al uso de fuentes energéticas convencionales es la energía solar. Cada día se hacen más habituales, pero queríamos conocer la opinión de los habitantes de nuestra comarca a su respecto:

**Intalaría paneles solares en su hogar:**

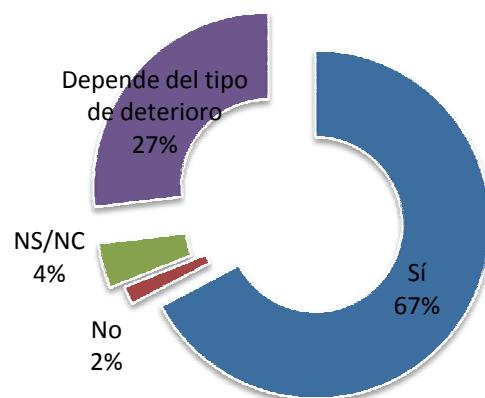


Un **95%** admite que **sí** los pondría. Entre las anotaciones dejadas, y resumiendo, destacan las quejas por su alto de coste de instalación, y varios argumentaban que las instalarían por primera vez, o incluso pondrían más placas de las que ya disponen, si no fuera por el precio. En estos comentarios, son varias las personas que nos indican que ya disfrutan de este tipo de energía renovable, constituyendo un **7%** del total de encuestados/as.

#### **6.5.- ¿Dejaría de comprar un producto si sabe que su elaboración contribuye al deterioro del medio ambiente?**

Otra forma de contribuir indirectamente con la conservación del medio ambiente es la de, como consumidor y ciudadano, aceptar o rechazar el consumo de ciertos productos o materias que su elaboración se sabe que implica un deterioro irreversible en el entorno natural o alguno de sus recursos:

### Dejaría de comprar un producto que deteriora el medio ambiente:

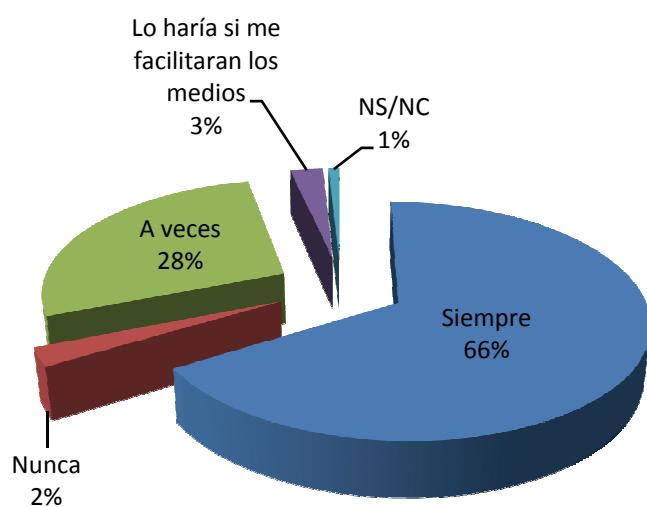


Aunque un **67%** responde que **sí**, no debe obviarse el importante porcentaje (**27%**) que admite que lo haría o no **dependiendo del tipo de deterioro** que se produjera. En los comentarios, coinciden un 4% de personas en matizar que en función del producto en cuestión lo comprarían o no. También hay manifestaciones que indican que ciertos productos son perjudiciales para el medio ambiente, pero por desgracia no existe actualmente una alternativa real a su uso.

### 6.6.- ¿Separa basura y recicla vidrio, envases y otros materiales?

Otra de las buenas prácticas que particularmente, y desde su cotidianidad, puede desempeñar el ciudadano/a es la del reciclaje o reutilización de materiales.

#### Separar la basura y reciclar materiales:



Un **66%** de los encuestados/as responde a la pregunta que **siempre** separa la basura y/o recicla algún material, mientras que un **28%** dice que **a veces**. Un 3% reconoce que lo haría siempre o más a menudo si le facilitaran los medios para ello; precisamente son quejas repetidas en los comentarios dejados la falta de medios para hacer esa separación de basura en el propio

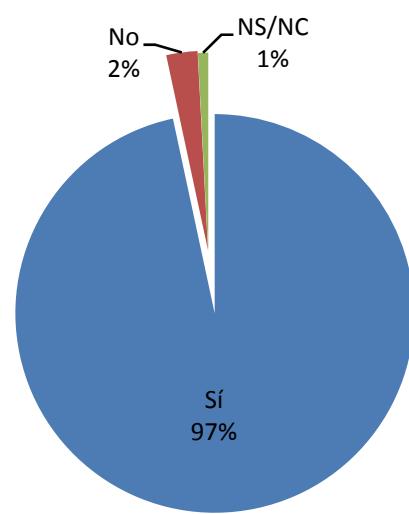
hogar, como sería lo idóneo, así como la mala distribución o dotación de contenedores específicos (coinciden un 5% de personas) en el municipio. Curiosamente, son varios quienes denuncian que aunque el ciudadano haga una correcta separación de sus residuos, el personal del servicio los mezcla todos en el mismo camión de recogida.

Las siguientes cuestiones se refieren al uso o consumo por parte del ciudadano/a de determinados productos o recursos que favorecen el medio ambiente:

#### **6.7.- ¿Utiliza bombillas de bajo consumo?**

Este tipo de bombillas, que suponen un ahorro de energía considerable, se ha extendido hasta tal punto que el **97%** de los encuestados/as admite que las usa, si bien hay quien se queja de su elevado coste en proporción al de las bombillas tradicionales.

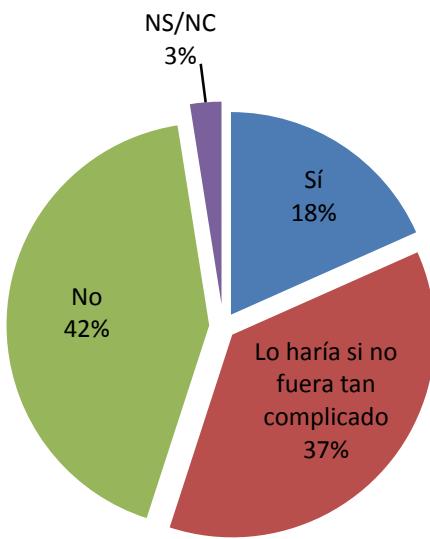
**Uso de bombillas de bajo consumo:**



#### **6.8.- ¿Usa algún tipo de energía renovable?**

En este caso, un **42%** admite que **no usa ningún tipo de energía renovable**. Con un **37%** se sitúan quienes marcaron que **lo harían** si no fuera tan complicado, siendo solo un 18% de encuestados/as los que sí las usan. En los comentarios, varios coinciden en señalar que poseen placas solares en su hogar. Otras personas añaden también que lo harían si no fuera tan caro, y hay quienes admiten desconocer si existen otras energías alternativas además de la solar.

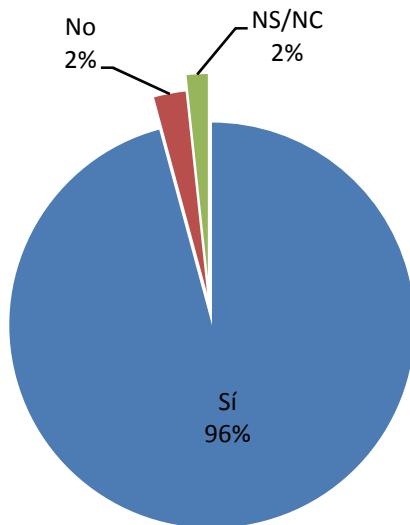
#### **Uso de algún tipo de energía renovable:**



#### **6.9.- ¿Ahorra agua en su hogar o trabajo?**

Como en el uso de bombillas de bajo consumo, la inmensa mayoría (**96%**) admite que hace un uso racional del agua, bien en su casa, bien en su lugar de trabajo. Algunas personas nos dejan en sus comentarios que se duchan en lugar de bañarse, mientras que otras añaden que aunque intentan ahorrar el máximo de agua posible, sienten que no sea suficiente.

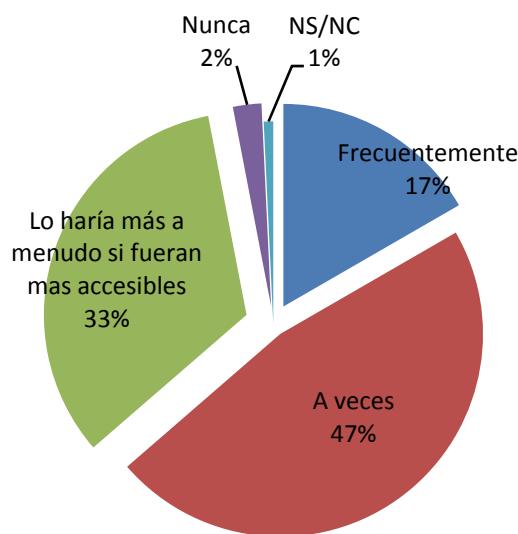
#### **Ahorra agua en su hogar o trabajo:**



## **6.10.- ¿Con qué frecuencia consume productos respetuosos con el medio ambiente (ecológicos, reciclados...)?**

Existe gran cantidad de productos con cuyo consumo contribuimos a una explotación sostenible de los recursos y materias primas del planeta, no solo como resultado de la producción ecológica, de ahí que dejáramos abierto el enumerado de dichos productos. Así, un **47%** de participantes nos dijeron que “**a veces**” los consumen, mientras que un **33%** dice que **lo haría más a menudo si fueran más accesibles** (entendiendo tanto su fácil localización como su razonable precio). En comentarios se nos indica que aquellos procedentes de agricultura o ganadería ecológica resultan caros y difíciles de encontrar, pero que en todo caso sí que suelen usar algunos productos reciclados.

**Frecuencia de consumo de productos respetuosos con el medio ambiente:**



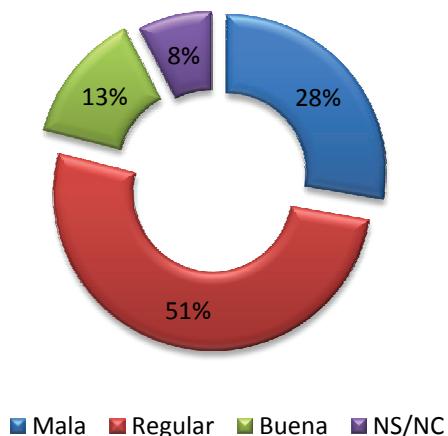
## **7.- VALORACIÓN DE POLÍTICAS AMBIENTALES**

En este último bloque del cuestionario pedíamos una opinión acerca de cómo se está trabajando desde la política local en temas medioambientales. Para ello, elegimos una serie de temas que creemos son perfectamente valorables por el ciudadano/a de a pie:

### **7.1.- ¿Cómo valora en general la política ambiental de su Ayuntamiento?**

Primeramente hacíamos una pregunta general, para captar la valoración que merece al ciudadano/a la gestión medioambiental que se hace en el municipio, a través de su Ayuntamiento:

#### Valoración de la política medioambiental de su Ayuntamiento:

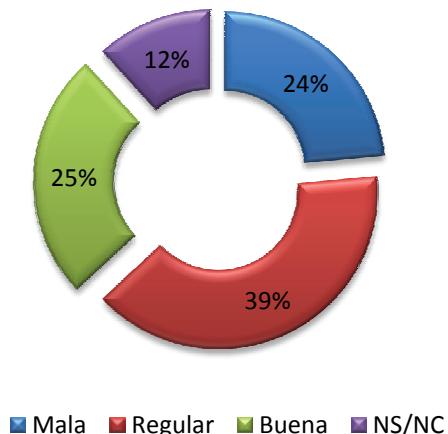


Aproximadamente la mitad de respuestas (51%) califican de “regular” dichas políticas locales en cuanto a medioambiente. El siguiente grupo en tamaño, con un 28%, las califica como “malas”, mientras que solo un 13% les concede una puntuación óptima. En los comentarios aportados, hay quienes hablan de una inexistente política ambiental en su municipio, o de falta de rigor en la exigencia del cumplimiento de la normativa vigente. Abundan las opiniones que se quejan de la escasa o nula información que reciben acerca del trabajo que en esta materia se viene realizando desde su corporación municipal.

#### 7.2.- ¿Cómo valora la depuración de aguas residuales?

Era ésta una cuestión de obligada referencia en este cuestionario, dado que sabemos que aún la depuración de aguas residuales está en una fase de mejora en nuestra comarca, y que incluso varios municipios vierten directamente estos residuos al cauce del río Guadalquivir.

#### Valoración de la depuración de aguas residuales:



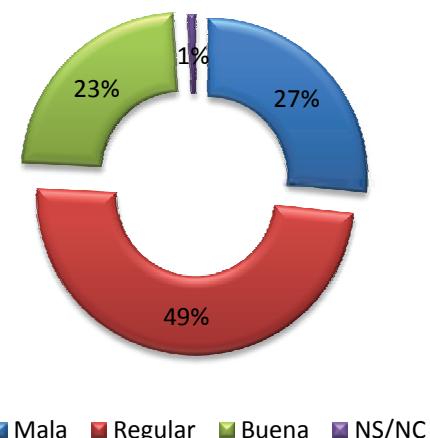
El 39% considera que estos sistemas de depuración no funcionan del todo correctamente, otorgándoles la calificación de “regular”. A continuación, un 25% cree que son

buenos, si bien un 24% (podríamos decir que otro cuarto de la población) los califica de malos. También destaca el considerable porcentaje de personas que no contesta a esta pregunta, lo que unido a los numerosos comentarios escritos en los tests, nos informan del alto grado de desconocimiento existente en este asunto. Otros nos alertan de vertidos ilegales en arroyos y de inexistencia de depuradora en su municipio.

### 7.3.- ¿Cómo valora la limpieza de calles?

Otro asunto de interés y conocimiento general es el relativo al estado de limpieza de lugares públicos, tales como calles, plazas o parques.

Valoración de la limpieza de calles:

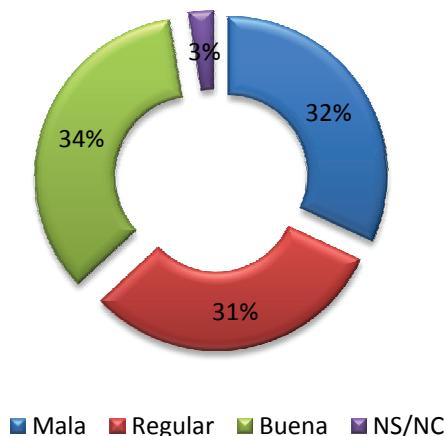


Los resultados pueden asemejarse a los de la pregunta anterior, si bien aquí, dado que todos hacemos un uso directo y cotidiano de estos lugares, las respuestas merecen si cabe aún más veracidad. Un 49% valora esta limpieza como “regular”, un 27% la considera “mala” y un 23% “buena”. Se aportan por escrito opiniones sobre la falta de contenedores y otros medios, lo que hace que la basura rebose y termine esparciéndose. Tampoco falta quien cree que son los mismos ciudadanos responsables en parte de la suciedad en las calles, al arrojar al suelo papeles y permitir que sus perros defequen libremente, por ejemplo.

### 7.4.- ¿Cómo valora la conservación/mejora de parques y jardines?

En esta cuestión nos encontramos con opiniones de todos los colores:

#### Valoración de la conservación/mejora de parques y jardines:

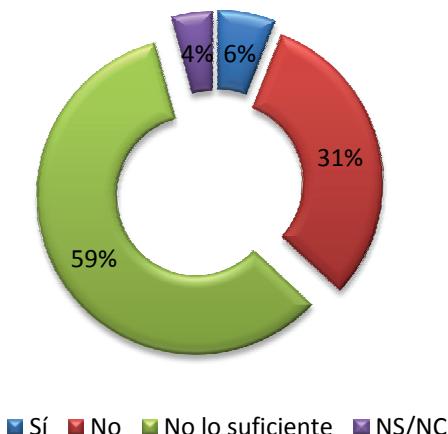


Casi a partes iguales se reparten los grupos de quienes creen que se hace una **buena labor** con nuestras zonas verdes más cercanas (34%), que dicha labor es **mala** (32%) y que es **regular** (31%); entendemos que, evidentemente, en cada municipio se realiza un trabajo distinto y éste se percibe también de dispar manera por parte de la ciudadanía. No obstante, convergen opiniones en cuanto al tratamiento de la flora urbana, ya que son varios quienes denuncian la tala de árboles injustificada (o con intereses urbanísticos), o la excesiva e innecesaria poda que se da a éstos. Otras personas creen que los presupuestos destinados a estos fines son insuficientes y/o se emplean de manera ineficaz.

#### 7.5.- ¿Cree que se fomenta la educación ambiental y/o el voluntariado?

En las dos siguientes preguntas nos interesamos por la opinión que tienen los ciudadanos/as del fomento que desde la Administración se hace de cuestiones relacionadas con el medio ambiente. En la primera nos referimos a la educación ambiental, así como a las posibilidades de desempeñar trabajos de voluntariado en esta área:

#### Fomento de la educación ambiental y/o el voluntariado:

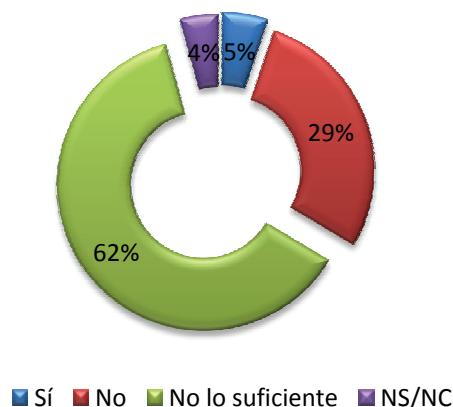


La mayoría (59%) opina que **no se fomenta lo suficiente** este tipo de educación, lo que sumado al 31% que cree que incluso **no se fomenta** siquiera, nos muestran claramente la percepción que tiene la población de Gran Vega sobre este asunto. En los comentarios, encontramos quienes creen que sí se emprenden acciones de fomento, pero que no son valoradas lo suficiente, mientras que otros atribuyen esta carencia a los bajos presupuestos que manejan los ayuntamientos.

#### **7.6.- ¿Cree que se fomenta el uso eficiente de los recursos y las energías alternativas?**

Hacemos la misma pregunta ahora referida al fomento entre la población de lo necesario de hacer un uso eficiente de los recursos no renovables, y de las posibilidades de emplear energías alternativas:

**Fomento del uso eficiente de los recursos  
y las energías alternativas:**

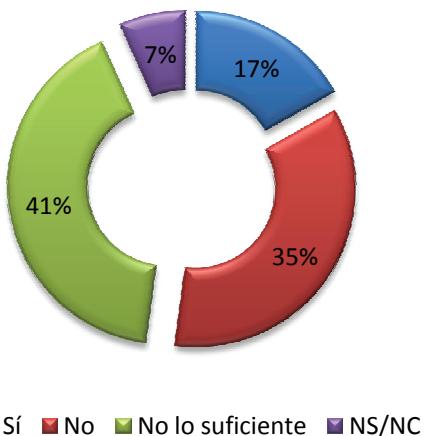


El **62%** manifiesta que **no se fomentan lo suficiente** estas buenas medidas, y el **29%** que **ni siquiera** se fomentan; resultados parecidos a la anterior cuestión, y que parecen indicar la clara opinión que nuestros encuestados/as tienen sobre el tema.

#### **7.7.- ¿Cree que se hace una buena recuperación/conservación de los caminos públicos?**

En nuestra comarca, netamente agraria, es muy discutido el asunto de los caminos de titularidad pública, ya que en muchos casos, éstos han desaparecido al ser apropiados de manera ilegal por particulares, impidiendo su uso y disfrute por parte de todos. Creíamos, por tanto, que sería de sumo interés incluir esta pregunta en nuestro test.

### Recuperación/conservación de caminos públicos:

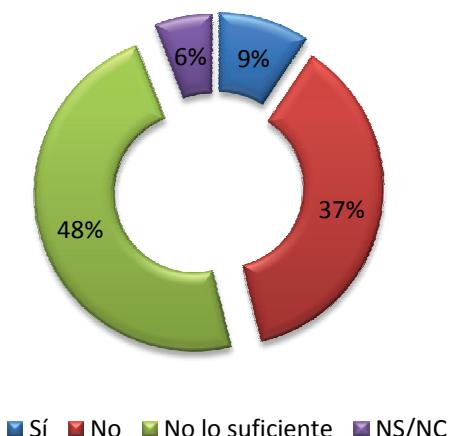


Un **41%** de los encuestados/as dice que **no se hace lo suficiente** para recuperar estas vías, y un **35%** va mas allá, decantándose por la opinión de que simplemente **no se hace una buena labor**. Solo un 17% está conforme con la tarea desarrollada. Algunos comentarios se quejan de la falta de información al respecto, y de que posiblemente las subvenciones destinadas a estas misiones se hayan mal empleado, al no observar grandes avances.

### 7.8.- ¿Cree que se impulsa la participación de la sociedad en la política local?

Una manera de trabajar en pro de conseguir un entorno saludable y conservar el medio ambiente a nivel local, es la participación ciudadana en la toma de decisiones políticas. De ahí que dentro de este cuestionario aparezca esta pregunta, al considerarla de interés para una caracterización medioambiental completa de un territorio.

#### Impulso de la participación de la sociedad en la política local:



Un **48%** cree que **no se impulsa o facilita lo suficiente** esa participación ciudadana en la política local, y un **37%** opina que **ni siquiera se hace**. En los comentarios, hay quienes dicen que esto es así porque a los políticos no les interesa que la población intervenga, y que

cuando se hace es solo por fines partidistas. Otros, en cambio, apuntan que sí se hace, pero que la sociedad es poco participativa, o que en general desconoce los canales existentes para hacer llegar su voz a las administraciones locales.

**Finalmente, desde la Asociación Comarcal Gran Vega de Sevilla, queremos agradecer a todas aquellas personas que han colaborado con nosotros en la elaboración de este sondeo.**

## BIBLIOGRAFÍA

- Wilson, E. O. 1992. *La diversidad de la vida*. Crítica. Grupo Grijalbo-Mondadori. Barcelona.
- Consejería de Medio Ambiente. 2010. *Medio Ambiente en Andalucía. Informe 2009*. Junta de Andalucía.
- Sánchez de Paco, J. A., et al. 2008. *Nueva Estrategia Rural de la Gran Vega de Sevilla*. Grupo de Desarrollo Rural Gran Vega de Sevilla.
- Consejería de Medio Ambiente. 2009. *Red de Información Ambiental de Andalucía (REDIAM). Compendio de cartografía y estadísticas ambientales de Andalucía. 2ª edición 2008*. Junta de Andalucía.
- Consejería de Medio Ambiente. 2006. *Dehesas de Andalucía. Caracterización ambiental*. Junta de Andalucía.
- Consejería de Medio Ambiente. 2004. *Manual de Ordenación de Montes de Andalucía*. Junta de Andalucía.
- Consejería de Agricultura y Pesca. 2010. *Flora Ornamental Española (varios tomos)*. Junta de Andalucía / Mundiprensa.
- Consejería de Medio Ambiente. 2000. *Libro Rojo de la Flora Silvestre amenazada, Tomo II: Especies vulnerables*. Junta de Andalucía.
- Consejería de Medio Ambiente. 2001. *Libro Rojo de los Vertebrados amenazados de Andalucía*. Junta de Andalucía.
- Consejería de Medio Ambiente. 2006. *Helechos amenazados de Andalucía*. Junta de Andalucía.
- Consejería de Medio Ambiente. 2009. CD *Red de Información Ambiental de Andalucía. Datos Ambientales de Andalucía. Geodiversidad*. Junta de Andalucía.
- Ley 2/1989, de 18 de julio (Consejería de Medio Ambiente, Junta de Andalucía, 1989).
- Artículo 13 de la Ley 4/1989, de 27 de marzo (Consejería de Medio Ambiente, Junta de Andalucía, 1989).
- Consejería de Medio Ambiente. *Programa de emergencias, control epidemiológico y seguimiento de fauna silvestre de Andalucía. Seguimiento de refugios de quirópteros cavernícolas en Andalucía. Informe anual*. 2009. Junta de Andalucía.
- Reglamento autonómico de Vías Pecuarias*, aprobado por el Decreto 155/1998, de 21 de julio (Junta de Andalucía, 1998).
- Consejería de Medio Ambiente. 2005. *Plan de Medio Ambiente de Andalucía 2004-2010*. Junta de Andalucía.
- Consejería de Medio Ambiente. *Informe previo para la revisión y actualización del inventario andaluz de Georrecursos (Resumen de las localidades a revisar o incorporar) Julio de 2009*. Junta de Andalucía.
- Dirección General del Agua. Secretaría General para el Territorio y la Biodiversidad. *Atlas de calidad de las aguas continentales de Andalucía 2003-2004*. 2005. Ministerio de Medio Ambiente.
- Consejería de Medio Ambiente (Coordinación General de la Secretaría General Técnica). *Ley 2/1989, de 18 de julio, por la que se aprueba el inventario de espacios naturales protegidos de Andalucía, y se establecen medidas adicionales para su protección* (BOJA 60/1989, de 27 de julio; BOE 201/1989, de 23 de agosto).
- Consejería de Medio Ambiente. *Diez años del Plan Forestal Andaluz. Memoria 1990-1999*. 2003. Junta de Andalucía.
- Consejería de Medio Ambiente. *Reglamento autonómico de Vías Pecuarias*, aprobado por el Decreto 155/1998, de 21 de julio. Junta de Andalucía.
- Consejería de Medio Ambiente. *Conservación de ríos. Guías prácticas. Voluntariado ambiental*. 2007. Junta de Andalucía.

Dossier: *Tecnología del Agua; “Nueva reglamentación Técnico-Sanitaria para el abastecimiento y control de calidad de las aguas potables de consumo público”*, 2º monográfico, 1990.

Estrada Fdez., Paulino. *Manual de control analítico de la potabilidad de las aguas de consumo humano*.

Cánovas Cuenca, J. *Calidad agronómica de las aguas de riego*. 1986

*Métodos normalizados para el análisis de agua potables y residuales (Standard methods)*.

*Inventario de Recursos Turísticos. Producto Turístico Gran Vega de Sevilla. Asistencia Técnica para la tematización*. 2010. Konecta Consultoría.

*Energías alternativas: un futuro para el mundo rural. Situación del ámbito de Gran Vega*. 2008. Asistencias Técnicas Clave, S.L.

*Ecobarómetro de Andalucía (EBA 2010)*. Instituto de Estudios Sociales Avanzados (IESA) y Consejería de Medio Ambiente. 2010. Junta de Andalucía.

*Plan Estratégico de Innovación y Desarrollo Sostenible de la Comarca de la Vega Alta de Sevilla*. 2001. Instituto de Desarrollo Regional, Fundación Universitaria.

*Plan Estratégico de Innovación y Desarrollo Sostenible de la Comarca de la Vega Media del Guadalquivir (Sevilla)*. 2001. Instituto de Desarrollo Regional, Fundación Universitaria.

Internet:

Páginas web municipales de la Comarca Gran Vega.

Herramienta Google Earth.

Wikimedia Foundation, Inc.

[www.endesa.es](http://www.endesa.es)

[www.embalses.net](http://www.embalses.net)



## ASOCIACIÓN COMARCAL GRAN VEGA DE SEVILLA

Plaza Nuestro Padre Jesús, s/n  
41320 - Cantillana (Sevilla)  
Tfno.: 95 573 00 61  
Tfno.-Fax: 95 573 04 19  
E-mail: [granvega@gvs.es](mailto:granvega@gvs.es)  
[www.gvs.es](http://www.gvs.es)