

ENCUESTA DE OPINIÓN SOBRE LA RECOGIDA SELECTIVA DE RESIDUOS URBANOS EN EL NOROCCIDENTE

(Concejos de Valdés, Navla, Tapla de Casarlego, Vegadeo y Santa Eulalla de Oscos)

- RESUMEN -

ÍNDICE

	Página
1. INTRODUCCIÓN	2
2. DISEÑO DE LA MUESTRA Y ESTRUCTURA DE LA ENCUESTA	3
3. VALORACIÓN DE LA RECOGIDA SELECTIVA Y SEPARACIÓN EN EL HOGAR	4
4. RAZONES POR LAS QUE SEPARAN LOS RESIDUOS DOMÉSTICOS	6
5. PROBLEMAS QUE ENCUENTRAN CON LA SEPARACIÓN DE LOS RESIDUOS	7
6. RESIDUOS QUE SE SEPARAN	8
7. FACTORES MÁS RELEVANTES EN EL HECHO DE SEPARAR	9
8. UTILIZACIÓN DE LOS CONTENEDORES	10
9. VACIADO DE LOS CONTENEDORES	12
10. CUIDADO DEL ENTORNO DE LOS CONTENEDORES	13
11. INFORMACIÓN SOBRE LA RECOGIDA SELECTIVA	14
12. MODELOS DE RECOGIDA SELECTIVA	17
EQUIPO TÉCNICO	19

1. PRESENTACIÓN

La generación de residuos urbanos es un importante problema ambiental, agravado por la creciente cantidad de envases que se ponen en el mercado. Por ello, dentro de la jerarquía de principios que la legislación establece para conseguir una gestión sostenible de los residuos urbanos, son prioridades la *prevención*, la *reutilización* y el *reciclaje*, para lo cual la implicación de la ciudadanía es un factor básico y determinante. Puesto que sin la colaboración de la ciudadanía difícilmente sería viable no sólo la prevención y reutilización, sino también el aprovechamiento y reciclaje de los residuos domésticos. Así, una adecuada separación en el hogar y su depósito en los respectivos contenedores de recogida selectiva, es imprescindible para avanzar en dicha gestión sostenible y en el aprovechamiento de los materiales que contienen los residuos urbanos.

En este contexto, COGERSA encargó a la Unión de Consumidores de Asturias una serie de estudios sociológicos a fin de profundizar en el conocimiento de la opinión ciudadana sobre el funcionamiento del sistema de recogida selectiva, y acerca de los aspectos que más inciden en la colaboración a la hora de separar los residuos en el hogar. En el presente informe se exponen los resultados de la encuesta realizada a nuestra muestra estadísticamente representativa de las personas residentes en el Noroccidente de Asturias (concejos de Valdés, Navia, Tapia de Casariego, Vegadeo y Santa Eulalia de Oscos)

Así, el informe se inicia con la ficha técnica de la encuesta para pasar a exponer los resultados obtenidos: valoración del sistema de recogida selectiva y grado de colaboración con el mismo; factores que más inciden a la hora de colaborar en la separación de los residuos domésticos; opinión sobre la ubicación de los contenedores y sobre la información que reciben.

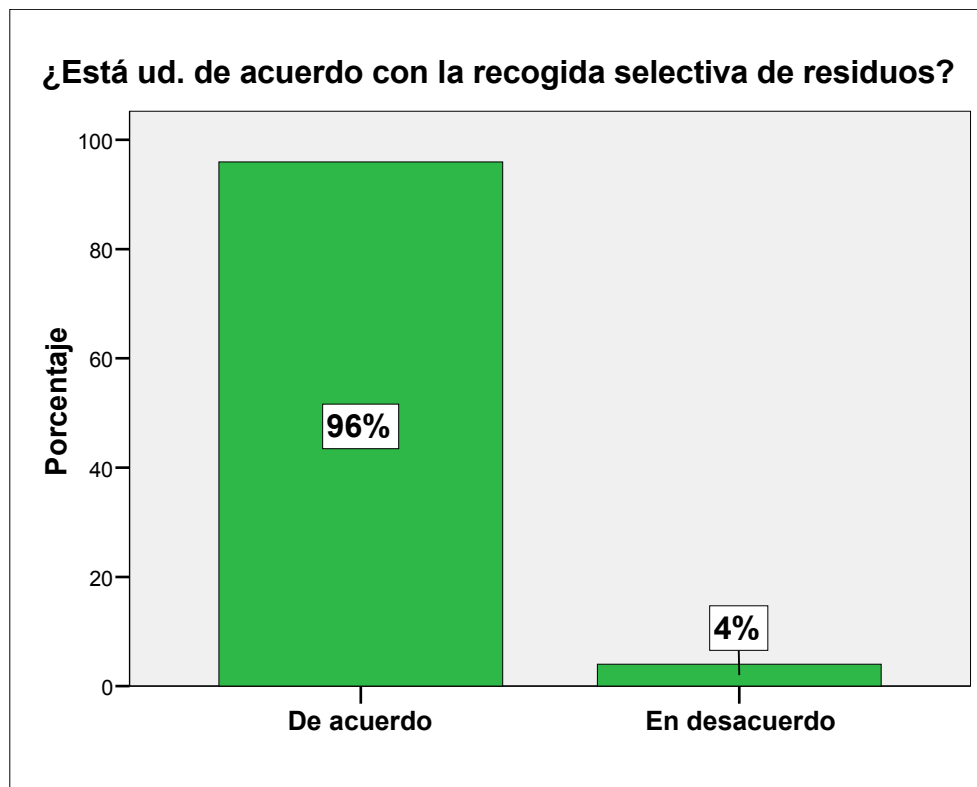
2. MÉTODO Y FICHA TÉCNICA DE LA ENCUESTA

Esta encuesta sobre la recogida selectiva de residuos urbanos en cinco concejos del Noroccidente de Asturias (Valdés, Navia, Tapia de Casariego, Vegadeo y Santa Eulalia de Oscos) se ha realizado a partir de entrevistar de forma personal en los domicilios a una muestra de 450 personas mayores de 16 años, residentes en los núcleos de población que son capitales de dichos concejos y que declararon manejar los residuos domésticos o llevarlos a los contenedores. El número de entrevistas realizadas en cada núcleo de población fue proporcional a la población de cada concejo y la selección de las personas a entrevistar se llevó a cabo de forma aleatoria mediante el método rutas.

Siendo el universo de referencia 13.877 habitantes, la muestra seleccionada, para un nivel de confianza de dos sigmas, nos da un margen de error estadístico del $\pm 4,6\%$ para el conjunto de la muestra y el máximo de indeterminación, es decir $p=q=50\%$. Las entrevistas fueron realizadas entre el 13 y el 17 de julio de 2009.

3. VALORACIÓN DE LA RECOGIDA SELECTIVA Y SEPARACIÓN EN EL HOGAR

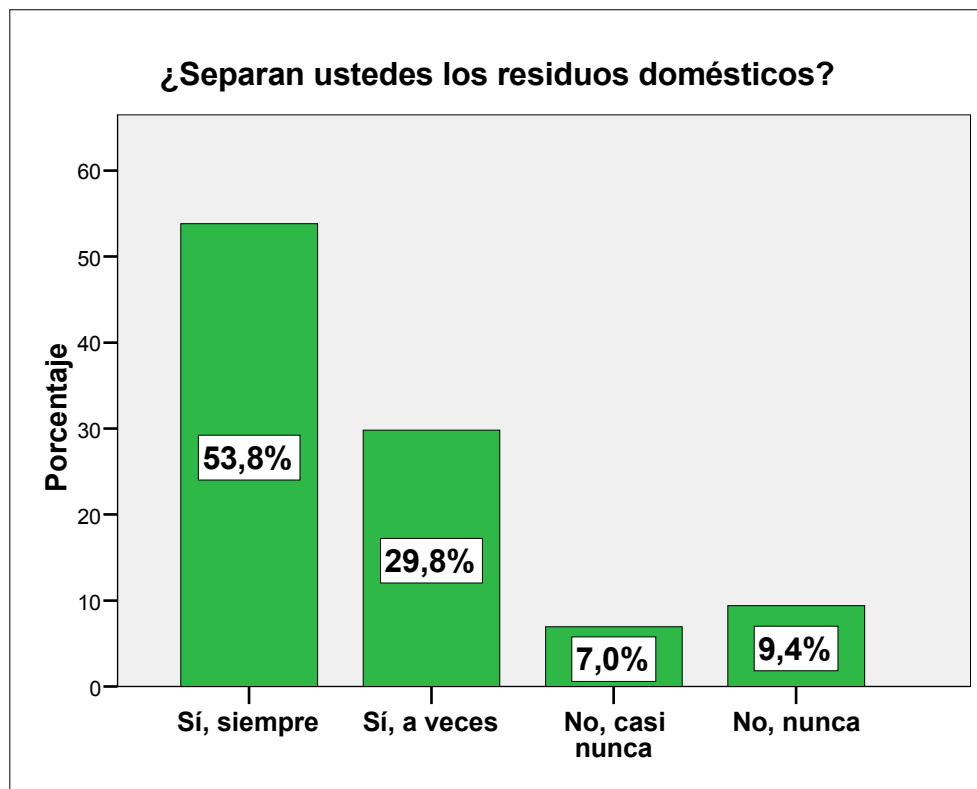
Lo primero que se ha constatado es que una abrumadora mayoría, el 96% de las personas entrevistadas, están de acuerdo con la recogida selectiva de los residuos, frente al 4% que declaran estar en desacuerdo.



Fuente: Encuesta UCE – Recogida Selectiva Noroccidente, 2009

Asimismo, la puntuación general que le otorgan a la actual recogida selectiva es de 6,8 puntos, en una escala en la que 0 es muy deficiente y 10 excelente.

Por lo que respecta a la pregunta de *si están separando actualmente la basura en su hogar*, casi el 54% de las personas entrevistadas contesta que separan siempre y el 30% que separan en ocasiones. Frente a algo más del 9% que responde que nunca separan la basura y el 7% que casi nunca lo hacen.



Fuente: Encuesta UCE – Recogida Selectiva Noroccidente, 2009

4. RAZONES POR LAS QUE SEPARAN LOS RESIDUOS DOMÉSTICOS

Otro aspecto importante ha sido indagar sobre las razones por las que separan los residuos domésticos en el hogar. Así, el 84% de las personas entrevistadas que respondieron que en su hogar separaban la basura siempre o a veces, se observa que las dos principales razones para separar los residuos domésticos tienen que ver con la protección del medio ambiente (51,5%) y el ahorro de recursos (“facilitar el reciclaje”, “aprovechar materias primas” y “evitar que vayan recursos al vertedero”) con el 29% de las respuestas.

En la tabla siguiente se presenta la distribución completa de las frecuencias relativas a los motivos declarados por los cuales separan la basura.

Razones por las que separan la basura en el hogar

	Frecuencia	Porcentaje
Para proteger el medio ambiente	188	51,5%
Para facilitar el reciclaje	51	14,0%
Para aprovechar materias primas	35	9,6%
Porque adquirí la costumbre	26	7,1%
Porque se evita que vayan recursos al vertedero	19	5,2%
Porque es una forma de mejorar la zona	18	4,9%
Porque se crean puestos de trabajo	12	3,3%
Otra	16	4,4%
Total	365	100%

Fuente: Encuesta UCE – Recogida Selectiva Noroccidente, 2009

5. PROBLEMAS QUE ENCUENTRAN CON LA SEPARACIÓN DE LOS RESIDUOS

En el mismo sentido que en el apartado anterior, el 16% de las personas entrevistadas que declararon que en su hogar nunca o casi nunca separan los residuos domésticos, han respondido que las principales razones para no separar tienen que ver con los motivos que se recogen en la tabla siguiente:

Razones por las que no separan la basura

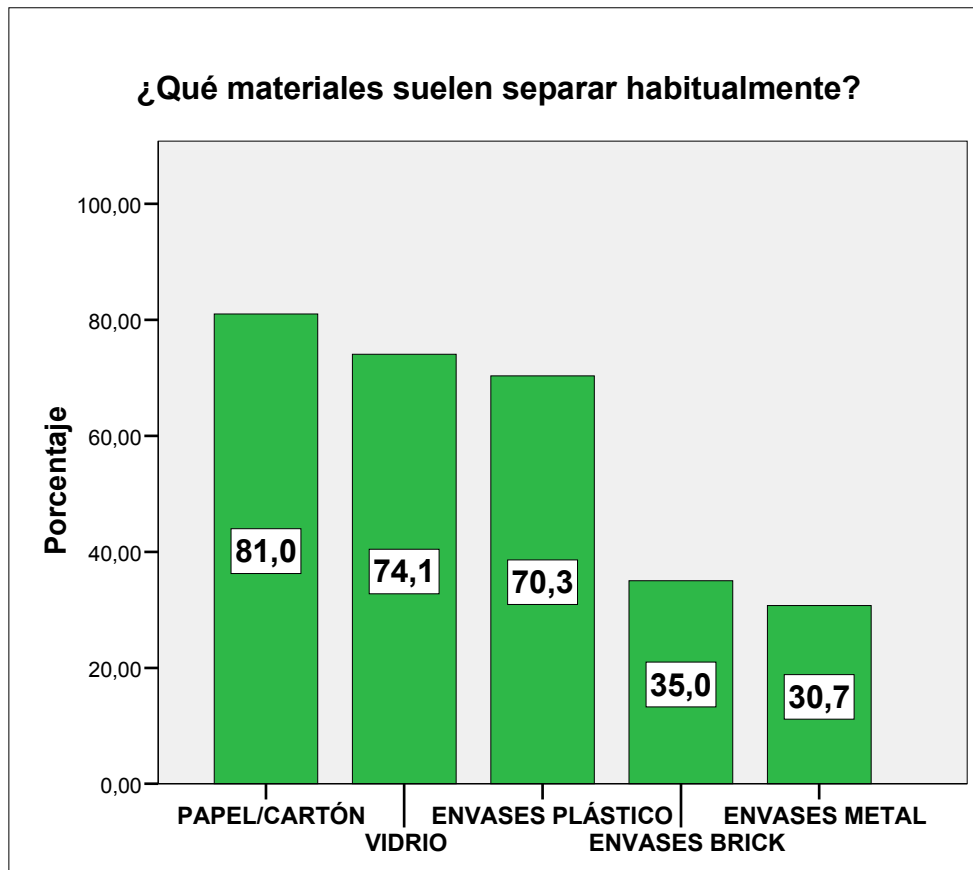
	Frecuencia	Porcentaje
Es incómodo de hacer	24	34,8%
Los contenedores están lejos	15	21,7%
No tengo sitio en casa para separar	12	17,4%
No vale para nada	5	7,2%
No estoy de acuerdo con separar a cambio de nada	4	5,8%
Falta información sobre cómo separar	1	1,4%
Los demás miembros del hogar no separan	1	1,4%
Otra	7	10,1%
Total	69	100%

Fuente: Encuesta UCE – Recogida Selectiva Noroccidente, 2009

Problemas o frenos a la separación y recogida selectiva de residuos que indican, entre otros aspectos, por donde podrían ir algunos de los contenidos de posibles campañas informativas de educación y sensibilización.

6. RESIDUOS QUE SE SEPARAN

Preguntando por los materiales de los residuos domésticos que se separan, se constata que el papel y cartón es el material que más se dice separar, 81% de las personas entrevistadas –de entre las que dicen separar siempre o a veces-, seguido del vidrio (74%) y los envases de plástico (70%).



Fuente: Encuesta UCE – Recogida Selectiva Noroccidente, 2009

Mientras que los materiales que menos se dicen separar son los envases brick (35%) y los envases de metal (30,7%).

7. FACTORES MÁS RELEVANTES EN EL HECHO DE SEPARAR LOS RESIDUOS DOMÉSTICOS

Otros de los aspectos sobre los que se consideró oportuno indagar, son los factores que pueden estar asociados al hecho de *separar* o *no separar* los residuos domésticos. Para ello, atendiendo a que se pueden producir múltiples razones interconectadas, se ha optado por realizar un análisis multivariable.

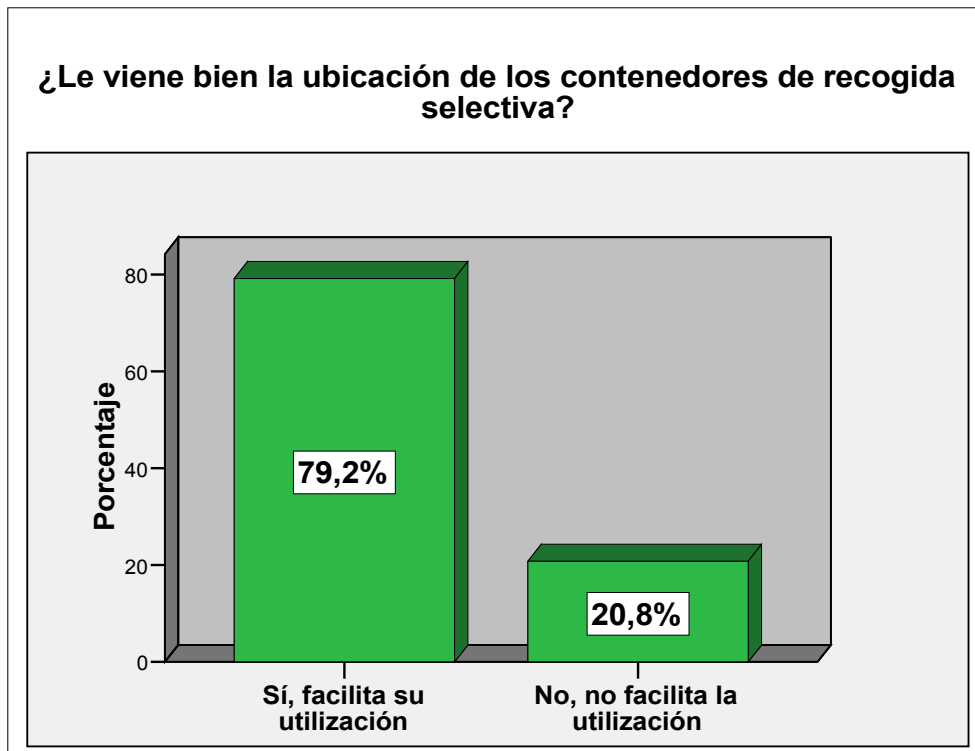
Pues bien, del análisis realizado se concluye que las variables que con más fuerza explican la práctica de separar los residuos son:

- Proximidad de los contenedores al hogar
- Recuerdo de alguna campaña informativa sobre la recogida selectiva.

Son, por tanto, ambos factores los que mejor explican por qué se colabora con más frecuencia en la separación de los residuos domésticos.

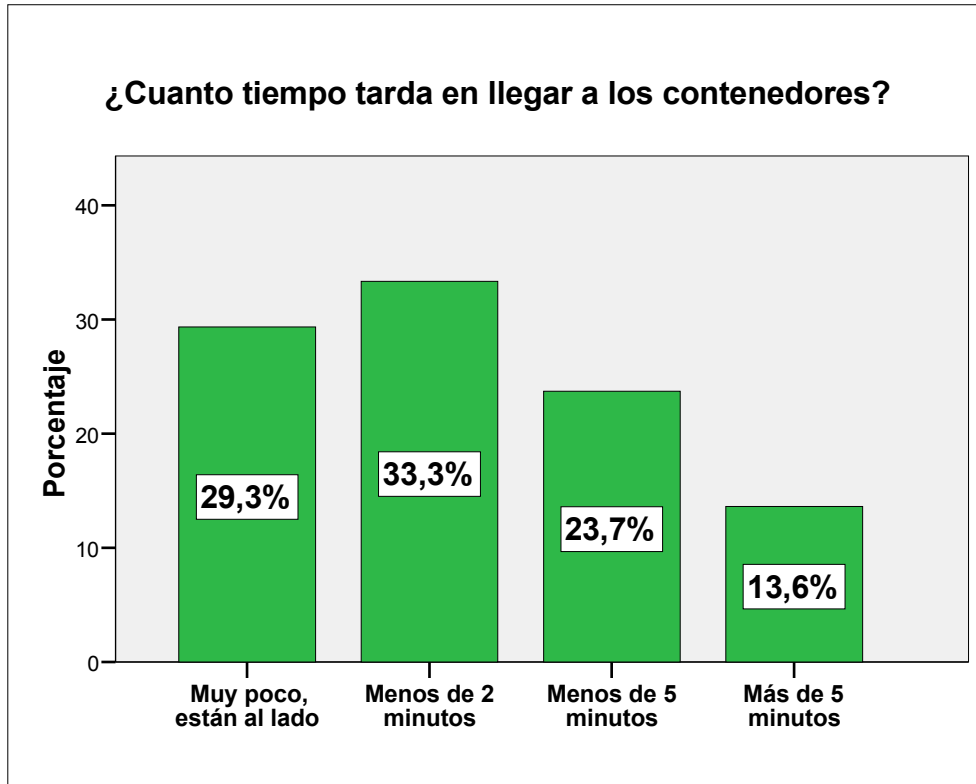
8. UTILIZACIÓN DE LOS CONTENEDORES

A la pregunta de si sabe donde están ubicados los contenedores para la recogida selectiva, la abrumadora mayoría de las personas entrevistadas (95%) respondió que sí sabe donde están los contenedores más próximos a su hogar, frente al 5% que declaró no saberlo. Al tiempo que para el 79% el lugar donde están situados los contenedores facilita su utilización, frente a casi un 21% que dijeron que la ubicación no facilita su uso.



Fuente: Encuesta UCE – Recogida Selectiva Noroccidente, 2009

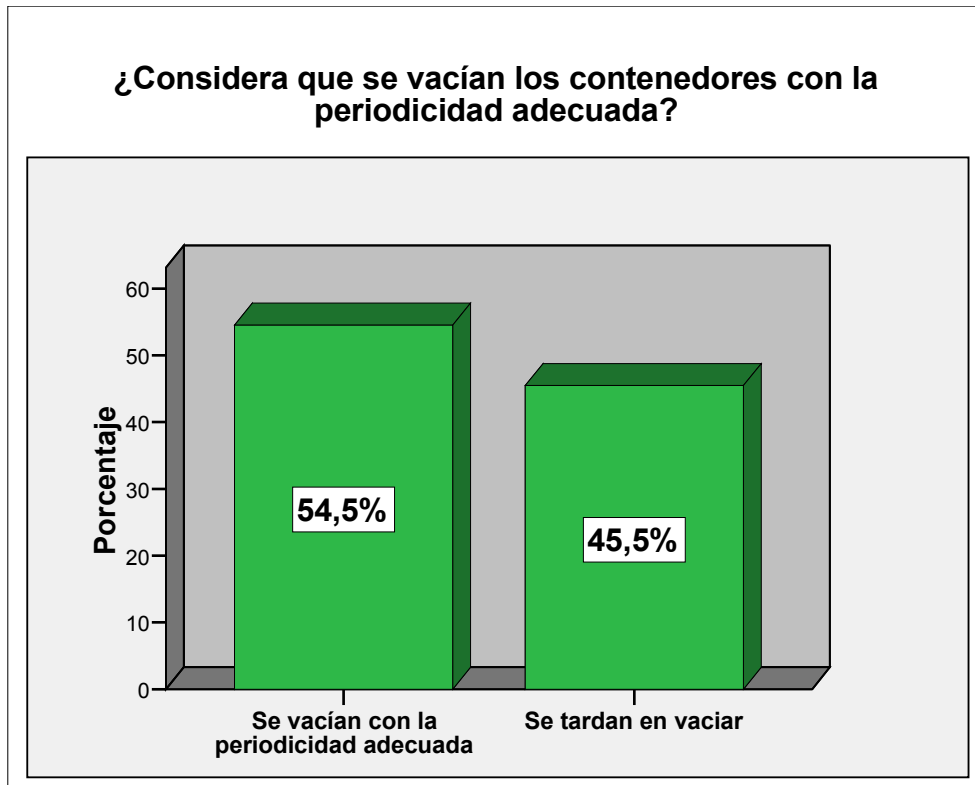
Asimismo, preguntadas las personas entrevistadas por el tiempo que tardan en llegar a los contenedores de recogida selectiva, el 29% responde que están al lado, el 33% a menos de dos minutos, un 24% a menos de cinco minutos y el 13,6% declaran que tardan cinco minutos o más.



Fuente: Encuesta UCE – Recogida Selectiva Noroccidente, 2009

9. VACIADO DE LOS CONTENEDORES

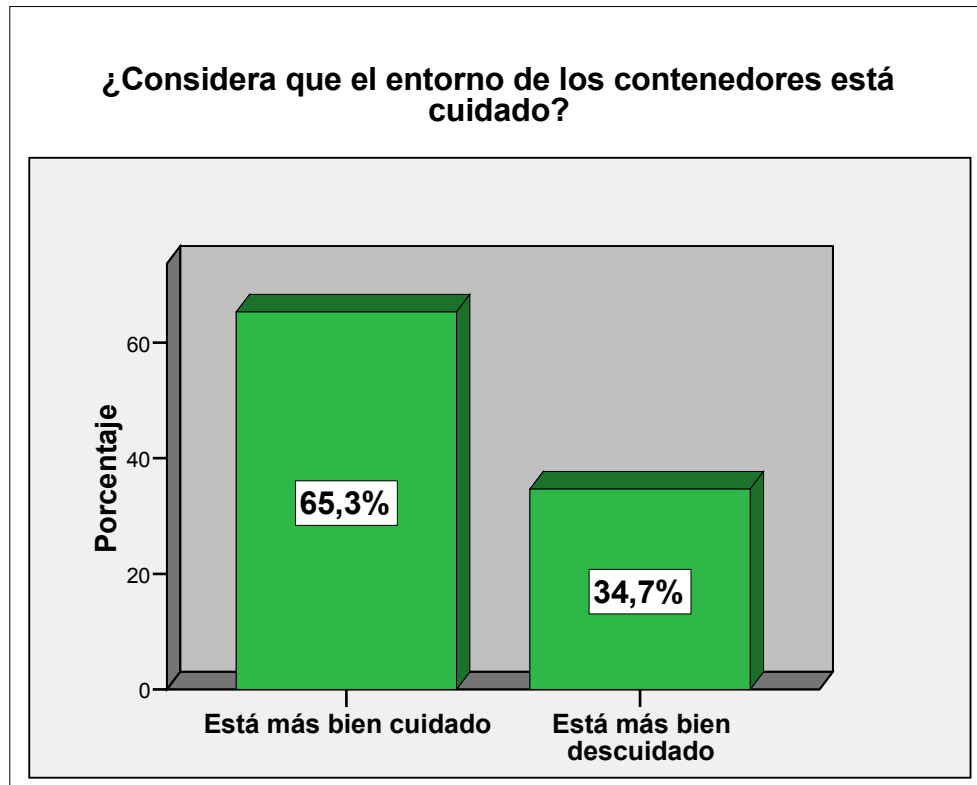
También en relación con los contenedores, se preguntó si se considera que se vacían los contenedores con la periodicidad adecuada o si se tardan en vaciar, respondiendo un 54,5% que se vacían con la periodicidad adecuada y un 45,5% que se tardan en vaciar.



Fuente: Encuesta UCE – Recogida Selectiva Noroccidente, 2009

10. CUIDADO DEL ENTORNO DE LOS CONTENEDORES

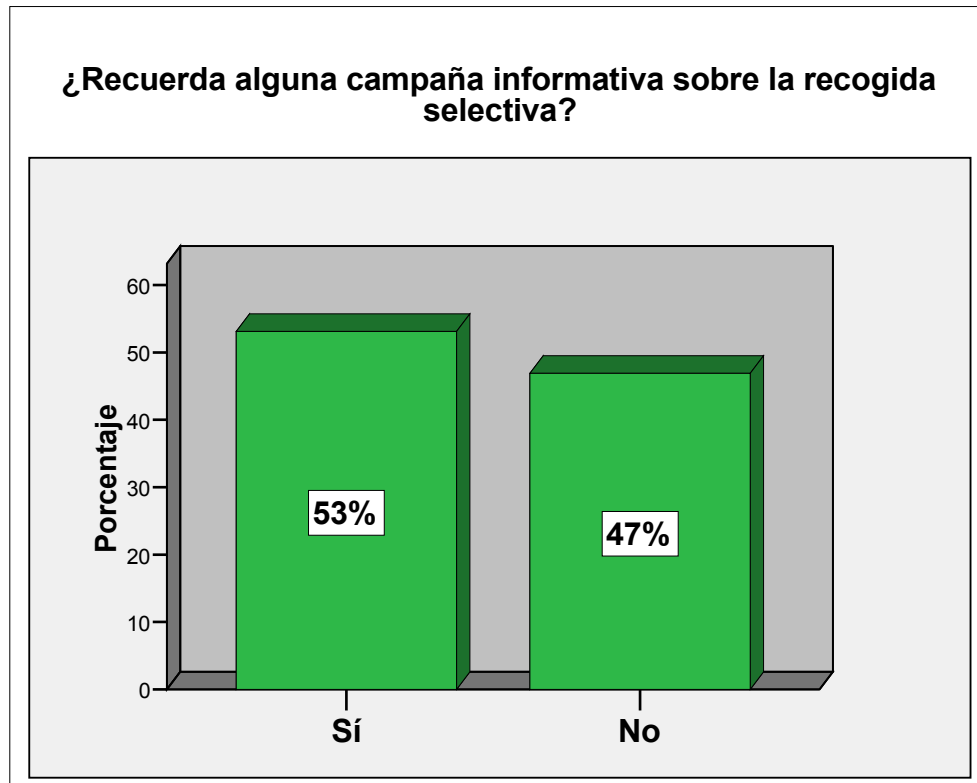
En lo que respecta al cuidado del entorno próximo a los contenedores, más del 65% de las respuestas dicen que está más bien cuidado, frente a casi el 35% que dice estar más bien descuidado.



Fuente: Encuesta UCE – Recogida Selectiva Noroccidente, 2009

11. INFORMACIÓN SOBRE LA RECOGIDA SELECTIVA

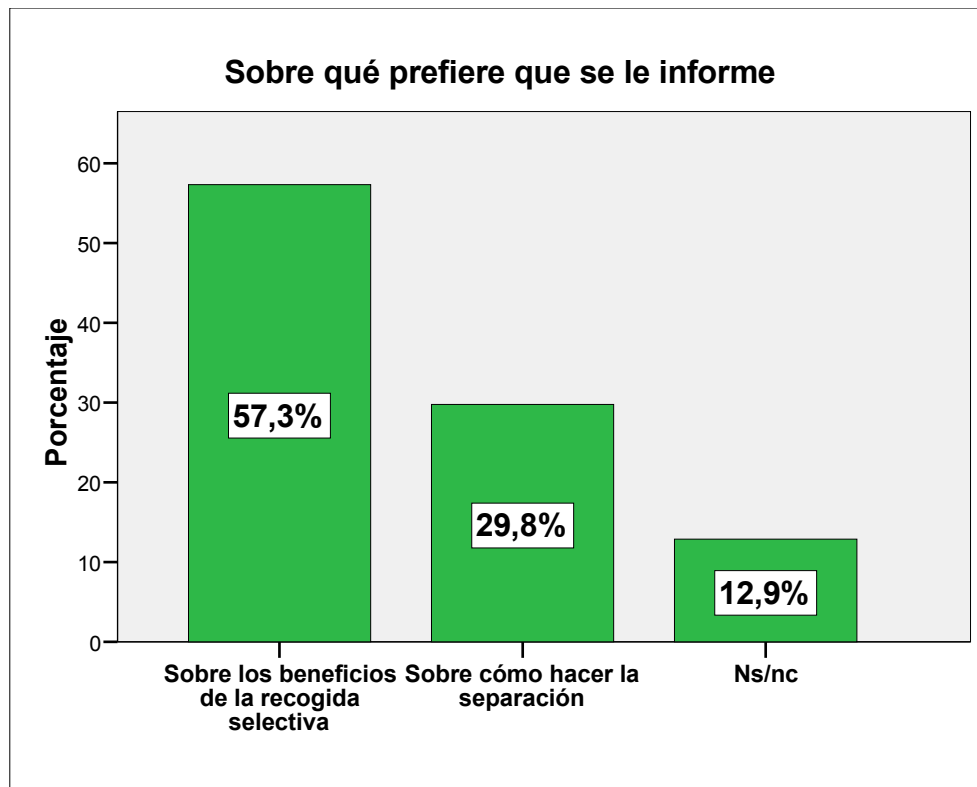
A la pregunta de si recuerda alguna campaña informativa sobre la recogida selectiva de basuras, el 53% dice recordar alguna campaña informativa, frente al 47% que declara no recordar ninguna.



Fuente: Encuesta UCE – Recogida Selectiva Noroccidente, 2009

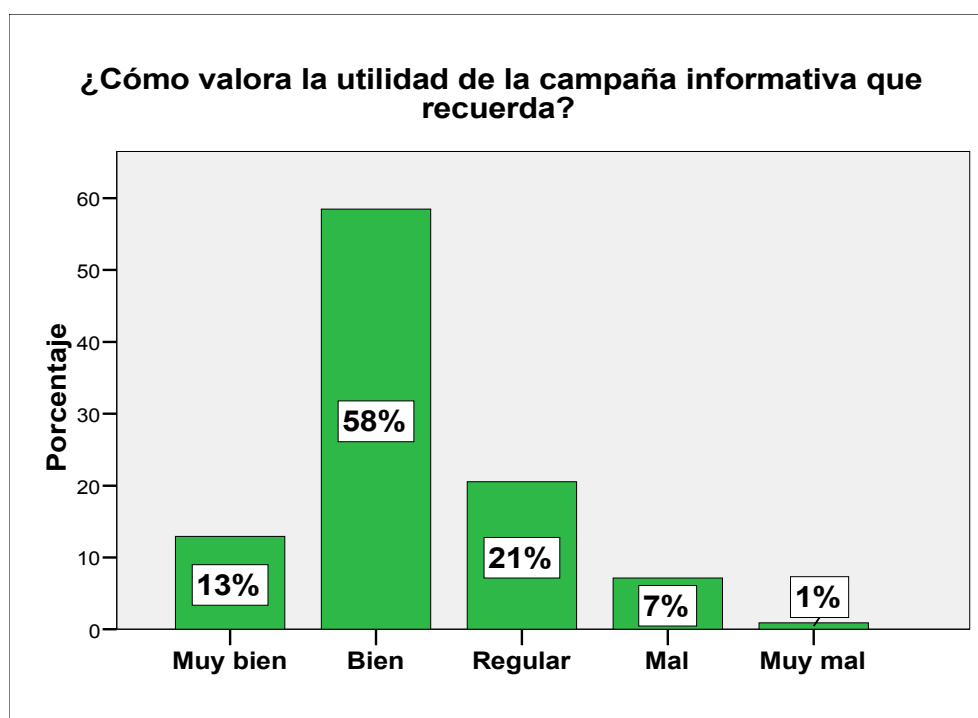
Asimismo, preguntadas las personas entrevistadas acerca de cómo considera que se le informa sobre la recogida selectiva, más del 68% declaró que adecuadamente frente a casi el 28% que considera inadecuada la información sobre dicha recogida selectiva.

En este sentido, tal y como se puede observar en el gráfico siguiente, a la pregunta de sobre que aspectos se debería informar, más del 57% considera que se debería priorizar la información sobre los beneficios de la recogida selectiva, frente a casi el 30% que considera que la prioridad de la información debería ser cómo realizar la separación de los distintos materiales de los residuos domésticos.



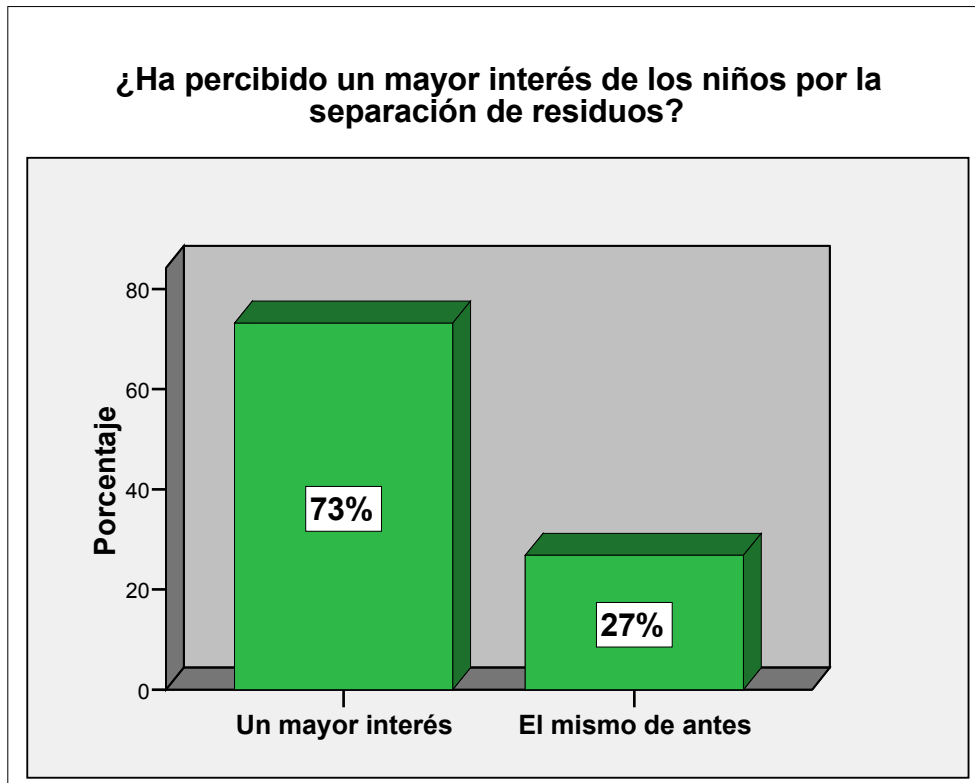
Fuente: Encuesta UCE – Recogida Selectiva Noroccidente, 2009

Al tiempo que el 58% valora *bien* las campañas informativas que recuerda, el 21% *regular* y el 13% *muy bien*; frente al 8% que hace una valoración negativa.



Fuente: Encuesta UCE – Recogida Selectiva Noroccidente, 2009

Por último, un 22% de las personas entrevistadas dice tener hijos en edad escolar, de las cuales un 76% reconocen que la problemática de los residuos forma parte del temario escolar y que, como consecuencia de ello, perciben un mayor interés de los niños por la separación de los residuos (73%); frente al 27% que declaran no percibir ningún cambio en el interés por la separación.

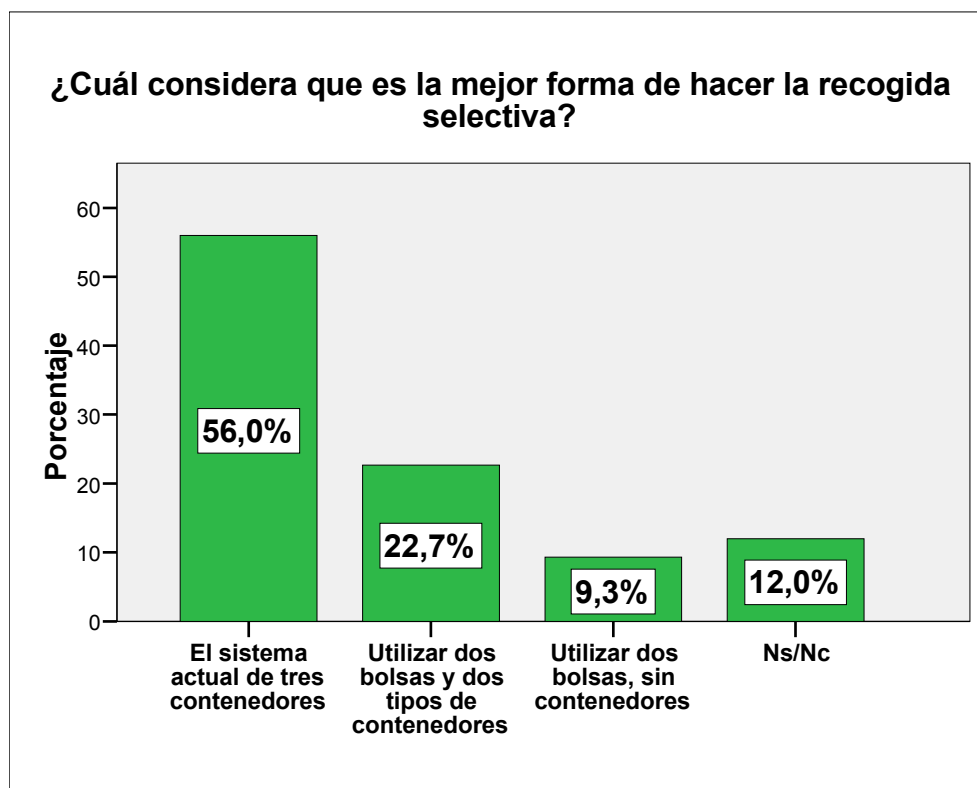


Fuente: Encuesta UCE – Recogida Selectiva Noroccidente, 2009

12. MODELO DE RECOGIDA SELECTIVA

Por último, se preguntó acerca de la opinión sobre el modelo que estiman más adecuado para que se realice la recogida selectiva, a partir de la consideración de las tres opciones siguientes:

- Utilizar dos bolsas a depositar en dos tipos de contenedores (una bolsa para basura de desecho y otra para basura recuperable, que se recogerían en dos tipos de contenedores).
- Utilizar dos bolsas y no utilizar contenedores (una bolsa para basura de desecho y otra para basura recuperable, que se recogerían sin contenedores).
- El sistema actual de contenedores separados de papel/cartón, vidrio y envases.



Fuente: Encuesta UCE – Recogida Selectiva Noroccidente, 2009

Como se observa en el gráfico anterior, de las tres modalidades sometidas a consideración el *56% considera el sistema actualmente empleado con baterías de tres contenedores como la mejor forma de hacer la recogida selectiva*; frente a la opción basada en utilizar dos bolsas y dos contenedores (22,7%) y, por último, la opción de utilizar dos bolsas sin contenedores (9,3%). Mientras que un 12% de las personas entrevistadas optó por la opción “no sabe/no contesta”.

UCE-Asturias, agosto de 2009

EQUIPO TÉCNICO

Esta encuesta de opinión fue realizada por un equipo de entrevistadores/as en lo referente al trabajo de campo, y por el siguiente personal de UCE-Asturias:

Pablo García Fernández (sociólogo): Diseño del estudio, análisis de datos y redacción del informe final.

Juan Ignacio Castaño: coordinación del equipo de entrevistadores, seguimiento del trabajo de campo y revisión de cuestionarios.

Miriam Alonso: grabación informática de datos y depuración.