

Desarrollo de una metodología para analizar la percepción social de la gestión forestal en un escenario de cambio climático en la Comunitat Valenciana



UNIVERSITAT
POLITÈCNICA
DE VALÈNCIA



Escola Tècnica Superior
d'Enginyeria Agronòmica i del Medi Natural

ANEJO III. Previsualización del modelo de la encuesta de refuerzo

Curso académico: 2023 – 2024

Autor: Marc López Zambrana

Trabajo Fin de Grado

Grado en Ingeniería Forestal y del Medio Natural

Este Anexo también se presentará, con modificaciones menores, para el Trabajo Fin de Grado del Grado en Ciencias Ambientales

Índice de contenidos

Sección 1. Portada	1
Sección 2. Caracterización de los encuestados	1
Sección 3. Recopilación de las opiniones del encuestado.....	5
Sección 4. Fin de la encuesta.....	7

Índice de figuras

Figura 1. Portada de la encuesta.	1
Figura 2. Solicitud de la provincia.....	1
Figura 3. Solicitud del nivel de estudios.	2
Figura 4. Solicitud de la relación con el sector forestal.	2
Figura 5. Solicitud del sexo.	3
Figura 6. Solicitud de edad.	3
Figura 7. Solicitud del municipio (provincia de Valencia).....	3
Figura 8. Solicitud del municipio (provincia de Alicante).	4
Figura 9. Solicitud del municipio (provincia de Castellón).	4
Figura 10. Recopilación de las opiniones del encuestado.	5
Figura 11. Usted, en general, ¿qué opina de la tala de árboles?	5
Figura 12. Usted, en general, ¿qué opina del cambio climático?	5
Figura 13. Usted, ¿a qué considera que se debe el aumento de los incendios forestales?	6
Figura 14. Usted, ¿cuál cree que es la mejor manera de garantizar la persistencia de un bosque?..	6
Figura 15. Usted, ¿estaría a favor de aprovechamientos forestales para reducir incendios?.....	7
Figura 16. Usted, ¿estaría a favor de aprovechamiento forestales para obtener beneficios?	7
Figura 17. Mensaje de confirmación de envío.	7

Sección 1. Portada

Portada de la encuesta. Se muestra el título y la descripción de la encuesta. Dado que se llevará a cabo de manera presencial, las descripciones son instrucciones para el encuestador. El objetivo es alcanzar segmentos de población que no fueron adecuadamente representados en la encuesta principal, simplificando al máximo para obtener opiniones sobre la gestión forestal sostenible y el cambio climático. El correo electrónico siempre será el del moderador de la encuesta, quien registra los datos. No se recopilará información personal de los participantes, conforme a la normativa establecida en la Ley Orgánica 3/2018, de 5 de diciembre, de Protección de Datos Personales y garantía de los derechos digitales.

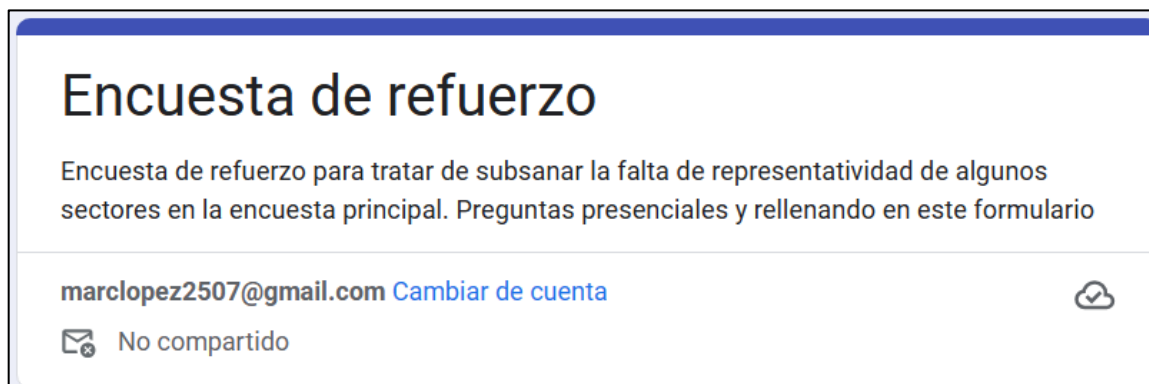
The image shows a web interface for a survey titled "Encuesta de refuerzo". The title is in a large, bold, black font. Below it, a subtitle in a smaller black font explains the purpose: "Encuesta de refuerzo para tratar de subsanar la falta de representatividad de algunos sectores en la encuesta principal. Preguntas presenciales y rellenando en este formulario". At the bottom left, there is a user email "marclopez2507@gmail.com" and a link "Cambiar de cuenta". To the right of the email is a small cloud icon with a checkmark. Below the email is a status indicator "No compartido" with a lock icon.

Figura 1. Portada de la encuesta.

Sección 2. Caracterización de los encuestados

Caracterización de los encuestados. Se realizarán una serie de preguntas relacionadas con la región geográfica, nivel de estudios, relación con el sector forestal, edad y sexo. El objetivo es identificar posibles diferencias de percepción según los perfiles de los encuestados.

1. Provincia:

Para la caracterización de la región geográfica, se empezará por la provincia. En la encuesta de refuerzo, nos interesa obtener muestras exclusivamente de la Comunitat Valenciana. Dependiendo de la opción seleccionada, se desplegará un menú con todos los municipios de la provincia elegida. Las opciones serán las mismas que en la encuesta principal para facilitar el cruce de respuestas.

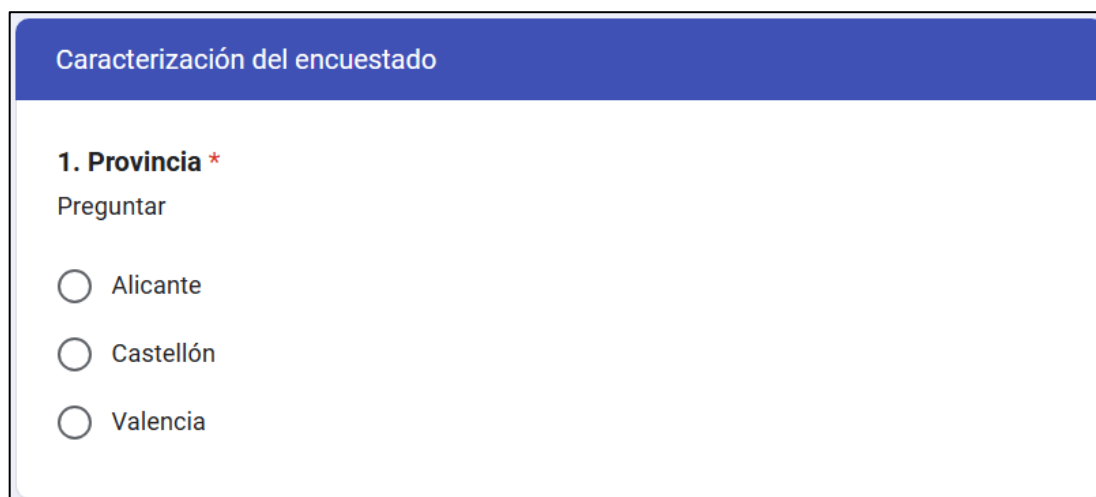
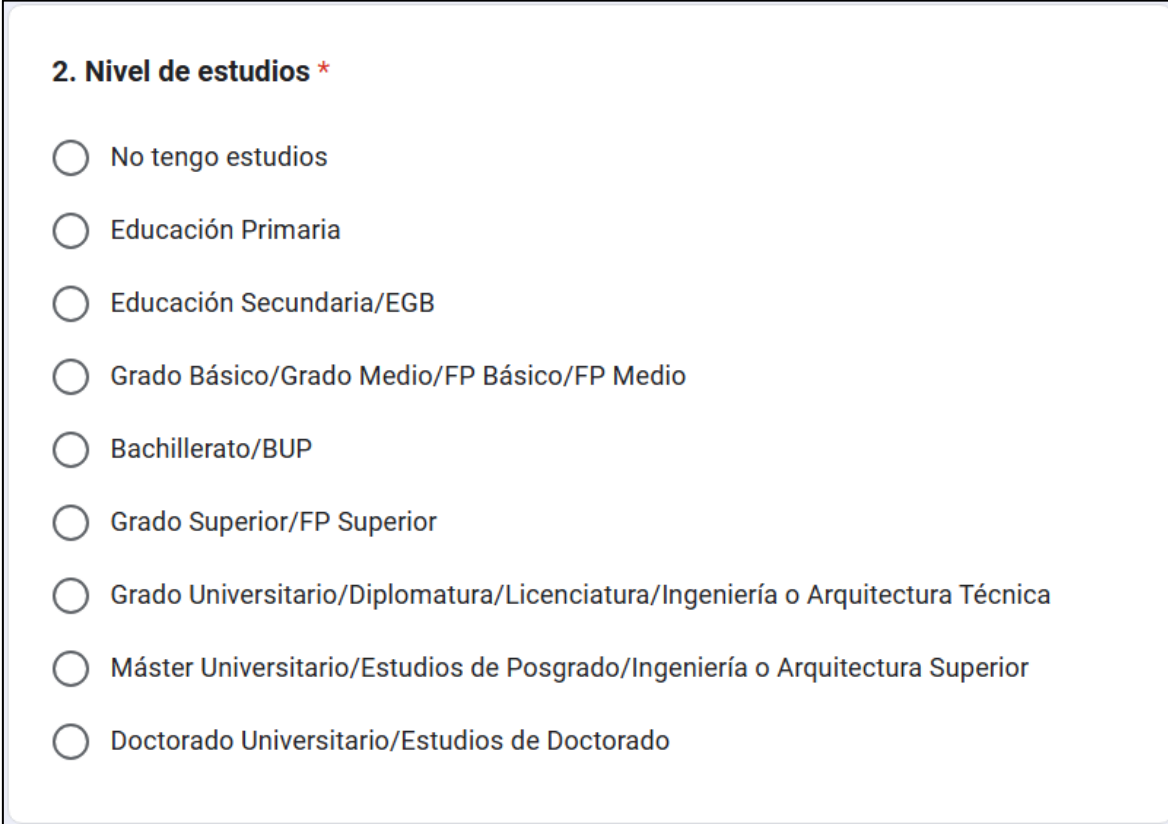
The image shows a web interface for the "Caracterización del encuestado" section. The title "Caracterización del encuestado" is in a blue header bar. Below it, the question "1. Provincia *" is displayed in bold black text. Underneath the question is the word "Preguntar". There are three radio button options: "Alicante", "Castellón", and "Valencia".

Figura 2. Solicitud de la provincia.

2. Nivel de estudios:

Para la caracterización del nivel de estudios, se utilizarán las mismas opciones que en la encuesta principal para facilitar el cruce de respuestas.

Una captura de pantalla de una encuesta digital. Encabezado: "2. Nivel de estudios *". Opciones de radio: "No tengo estudios", "Educación Primaria", "Educación Secundaria/EGB", "Grado Básico/Grado Medio/FP Básico/FP Medio", "Bachillerato/BUP", "Grado Superior/FP Superior", "Grado Universitario/Diplomatura/Licenciatura/Ingeniería o Arquitectura Técnica", "Máster Universitario/Estudios de Posgrado/Ingeniería o Arquitectura Superior", "Doctorado Universitario/Estudios de Doctorado".

2. Nivel de estudios *

☐ No tengo estudios

☐ Educación Primaria

☐ Educación Secundaria/EGB

☐ Grado Básico/Grado Medio/FP Básico/FP Medio

☐ Bachillerato/BUP

☐ Grado Superior/FP Superior

☐ Grado Universitario/Diplomatura/Licenciatura/Ingeniería o Arquitectura Técnica

☐ Máster Universitario/Estudios de Posgrado/Ingeniería o Arquitectura Superior

☐ Doctorado Universitario/Estudios de Doctorado

Figura 3. Solicitud del nivel de estudios.

3. Relación con el sector forestal:

Para la caracterización de su relación con el sector forestal, se simplificarán las opciones a "Sí" o "No". "Sí" se asociará con tener relación y "No" con no tener relación, de manera consistente con la encuesta principal.

Una captura de pantalla de una encuesta digital. Encabezado: "3. Relación con el sector forestal *". Subencabezado: "Preguntar". Opciones de radio: "Sí", "No".

3. Relación con el sector forestal *

Preguntar

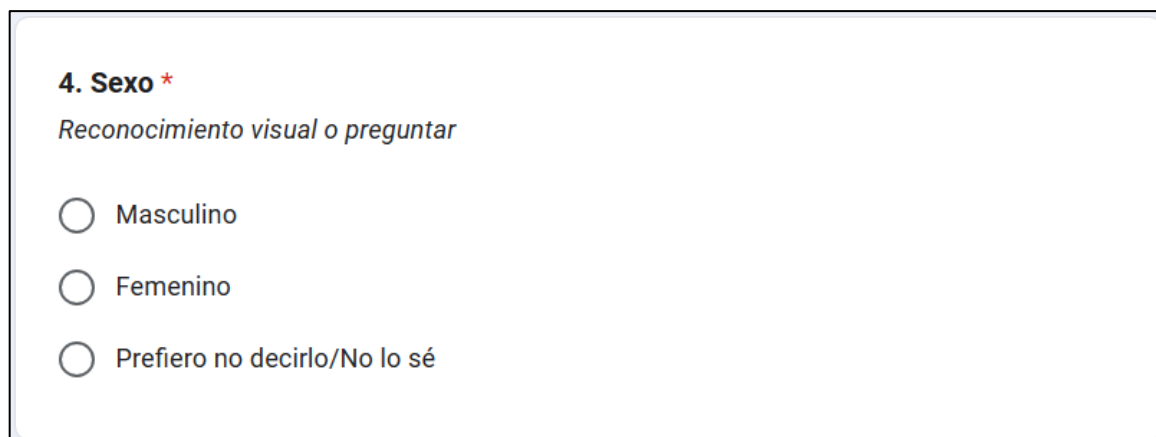
☐ Sí

☐ No

Figura 4. Solicitud de la relación con el sector forestal.

4. Sexo:

Para la caracterización del género (hombre o mujer), se utilizarán las mismas opciones que en la encuesta principal para permitir el cruce de respuestas.



4. Sexo *
Reconocimiento visual o preguntar

☐ Masculino

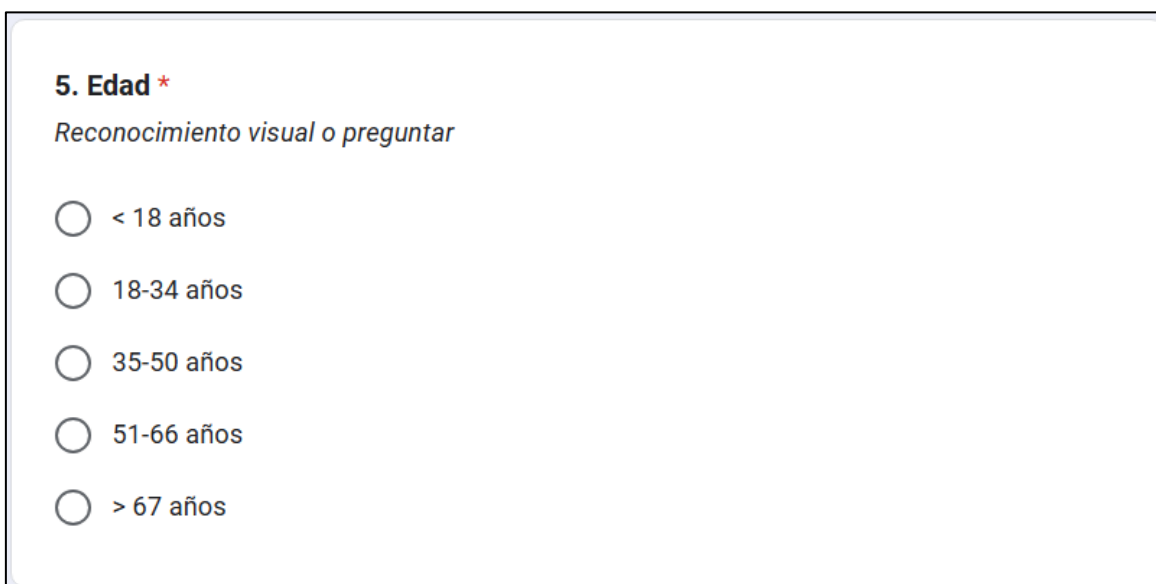
☐ Femenino

☐ Prefiero no decirlo/No lo sé

Figura 5. Solicitud del sexo.

5. Edad:

Para la caracterización de la edad, se utilizarán los mismos rangos que en la encuesta principal, pero con intervalos más amplios para facilitar el cruce de respuestas.



5. Edad *
Reconocimiento visual o preguntar

☐ < 18 años

☐ 18-34 años

☐ 35-50 años

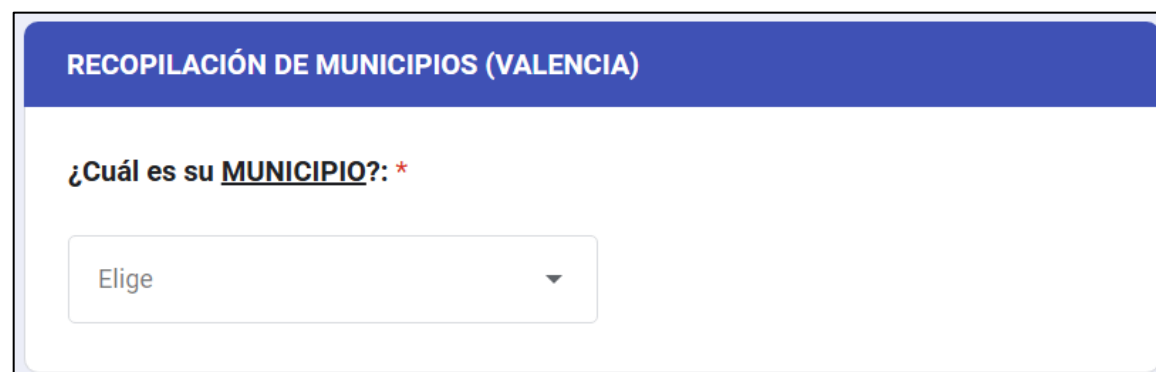
☐ 51-66 años

☐ > 67 años

Figura 6. Solicitud de edad.

6. Municipio (Valencia):

Para la caracterización de la región geográfica del municipio en la provincia de Valencia, se usarán las mismas opciones que en la encuesta principal para permitir el cruce de respuestas.



RECOPILACIÓN DE MUNICIPIOS (VALENCIA)

¿Cuál es su MUNICIPIO?: *

Elige ▼

Figura 7. Solicitud del municipio (provincia de Valencia).

7. Municipio (Alicante):

Para la caracterización de la región geográfica del municipio en la provincia de Alicante, se utilizarán las mismas opciones que en la encuesta principal para facilitar el cruce de respuestas.

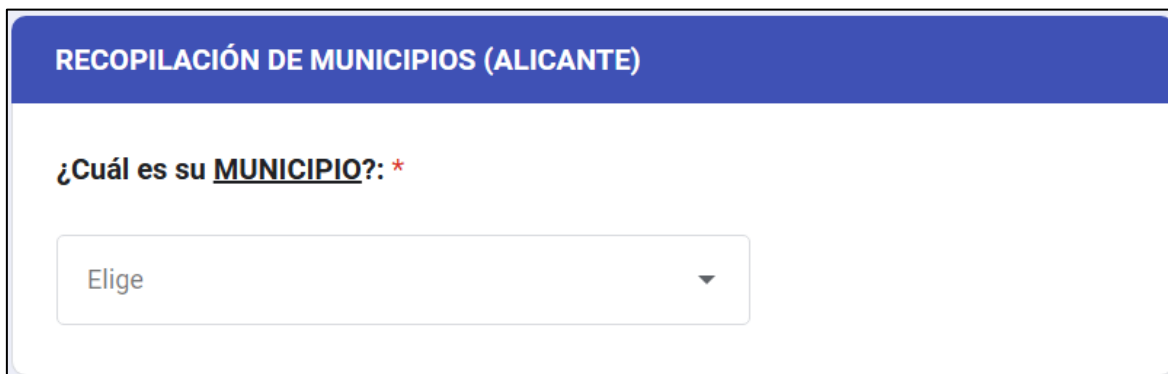
El formulario tiene un encabezado azul con el título "RECOPIACIÓN DE MUNICIPIOS (ALICANTE)". Debajo, se encuentra la pregunta "¿Cuál es su MUNICIPIO?:" con un asterisco rojo. A continuación hay un campo de selección con el texto "Elige" y una flecha hacia abajo.

Figura 8. Solicitud del municipio (provincia de Alicante).

8. Municipio (Castellón):

Para la caracterización de la región geográfica del municipio en la provincia de Castellón, se emplearán las mismas opciones que en la encuesta principal con el fin de facilitar el cruce de respuestas.

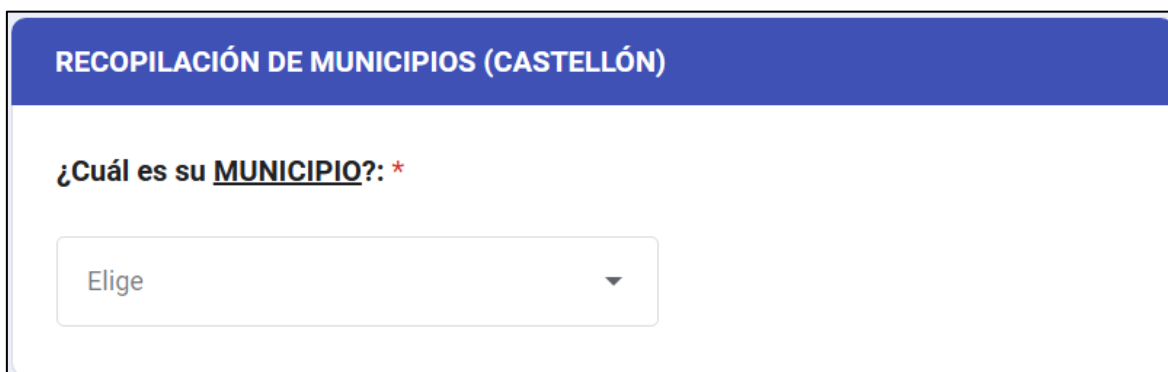
El formulario tiene un encabezado azul con el título "RECOPIACIÓN DE MUNICIPIOS (CASTELLÓN)". Debajo, se encuentra la pregunta "¿Cuál es su MUNICIPIO?:" con un asterisco rojo. A continuación hay un campo de selección con el texto "Elige" y una flecha hacia abajo.

Figura 9. Solicitud del municipio (provincia de Castellón).

Sección 3. Recopilación de las opiniones del encuestado

Recopilación de las opiniones del encuestado. Se realizarán una serie de preguntas cuyas respuestas reflejarán la percepción social de los individuos previamente caracterizados.

PREGUNTAS

Hacer las que se puedan

Figura 10. Recopilación de las opiniones del encuestado.

1. Usted, en general, ¿qué opina de la tala de árboles?

Pregunta de escala del 0 al 10 respecto a la opinión del encuestado sobre la tala de árboles, sin especificar ningún caso específico. Esta pregunta servirá para contrastar con las dos respuestas finales.

Usted, en general, ¿qué opina de la tala de árboles?

Tiene que decir un número del 0 al 10, siendo 0 que considera que está muy en contra y 10 si considera que está muy a favor.

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

Estoy muy en
contra

☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐

Estoy muy a
favor

Figura 11. Usted, en general, ¿qué opina de la tala de árboles?

2. Usted, en general, ¿qué opina del cambio climático?

Pregunta de escala del 0 al 10 respecto a la opinión del encuestado sobre el cambio climático.

Usted, en general, ¿qué opina del cambio climático?

Tiene que decir un número del 0 al 10, siendo 0 que considera que no le preocupa nada y 10 si considera que le preocupa mucho.

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

No me preocupa
nada

☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐

Me preocupa
mucho

Figura 12. Usted, en general, ¿qué opina del cambio climático?

3. Usted, ¿a qué considera que se debe el aumento de los incendios forestales? 1) ¿al abandono rural y a la escasa gestión forestal?

2) o ¿al cambio climático?

Pregunta de escala del 0 al 10 respecto a la opinión del encuestado sobre la causa del aumento de los incendios forestales.

Usted, ¿a qué considera que se debe el aumento de los incendios forestales?

1) ¿al abandono rural y a la escasa gestión forestal?

2) o ¿al cambio climático?

Tiene que decir un número del 0 al 10, siendo 0 que considera que solo se debe al abandono rural y a la escasa gestión forestal y 10 si solo se debe al cambio climático.

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

Solo al abandono rural y a la escasa gestión forestal ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ Solo al cambio climático

Figura 13. Usted, ¿a qué considera que se debe el aumento de los incendios forestales?

4. Usted, ¿cuál cree que es la mejor manera de garantizar la continuidad de un bosque?

1) ¿intervenir/gestionar para reducir el riesgo de incendios y enfermedades?

2) o ¿no intervenir/no gestionar para que crezca en su máximo potencial natural?

Pregunta de escala del 0 al 10 respecto a la opinión del encuestado sobre la mejor manera de garantizar la continuidad de los bosques.

Usted, ¿cuál cree que es la mejor manera de garantizar la persistencia de un bosque?

1) ¿intervenir/gestionar para reducir el riesgo de incendios y enfermedades?

2) o ¿no intervenir/no gestionar para que crezca en su máximo potencial natural?

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

No intervenir ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ Intervenir

Figura 14. Usted, ¿cuál cree que es la mejor manera de garantizar la persistencia de un bosque?

5. Usted, ¿estaría a favor de que se realizase un aprovechamiento forestal de manera sostenible y racional para reducir el riesgo de incendios?

Pregunta de escala del 0 al 10 respecto a la opinión del encuestado sobre las prácticas de gestión forestal sostenibles.

Usted, ¿estaría a favor de que se realizase un aprovechamiento forestal de manera sostenible y racional para reducir el riesgo de incendios?

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

Estaría muy en contra ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ Estaría muy a favor

Figura 15. Usted, ¿estaría a favor de que se realizase un aprovechamiento forestal de manera sostenible y racional para reducir el riesgo de incendios?

6. Usted, ¿estaría a favor de que se realizase un aprovechamiento forestal de manera sostenible y racional para obtener beneficios a nivel de salud y económicos?

Pregunta de escala del 0 al 10 respecto a la opinión del encuestado sobre las prácticas de gestión forestal sostenible.

Usted, ¿estaría a favor de que se realizase un aprovechamiento forestal de manera sostenible y racional para obtener beneficios a nivel de salud y económicos?

Salud: disminución del calor del planeta por menos liberación de CO₂ en incendios.
Económicos: obtención de productos, generación de empleo.

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

Estaría muy en contra ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ Estaría muy a favor

Figura 16. Usted, ¿estaría a favor de que se realizase un aprovechamiento forestal de manera sostenible y racional para obtener beneficios a nivel de salud y económicos?

Sección 4. Fin de la encuesta

Mensaje de confirmación de envío. Agradecemos al encuestado por su tiempo.

Encuesta de refuerzo

Muchas gracias por su participación en el cuestionario

[Enviar otra respuesta](#)

Figura 17. Mensaje de confirmación de envío.