



**Facultad de Ciencias Sociales y  
de la Comunicación**

Universidad de La Laguna

Trabajo de Fin de Grado

Análisis comparativo de la información medioambiental  
en la prensa española y canaria.

Grado en Sociología

José Guillermo Martínez Guinea

Tutor: Aníbal Mesa López



**Universidad  
de La Laguna**

Convocatoria de Julio

Curso 2023/2024

## Índice

1. Introducción.....	3
2. Marco teórico.....	4
2.1 Nacimiento y planteamientos de la sociología ambiental.....	4
2.2 Relación entre sociología ambiental y medios de comunicación (prensa digital).....	8
2.3 La prensa como constructora de percepciones ambientales.....	9
3. Objetivos.....	10
4. Metodología.....	10
5. Resultados y análisis.....	12
5.1 Prensa digital de ámbito nacional (El País y El Mundo).....	12
5.2 Prensa digital de ámbito autonómico (El Diario de Avisos y La Provincia).....	22
6. Conclusiones.....	28
7. Referencias y bibliografía.....	29
8. Anexos.....	39

**Resumen:** El siguiente trabajo trata de analizar el contenido ambiental publicado por diferentes periódicos de ámbito nacional español y regional canario, con el fin de realizar una comparación entre ambos a la hora de tratar dicho contenido, identificando las carencias o fortalezas de los diferentes medios de prensa digital. El estudio centra su atención en si el contenido medioambiental es suficiente para construir percepciones ambientales adecuadas entre los ciudadanos y lectores de esos medios. Para ello se ha empleado una metodología cuantitativa, que recoge una serie de herramientas con las que se analizarán los datos.

**Palabras clave:** sociología, prensa digital, periódico, medio ambiente, contaminación, calentamiento global y percepción ambiental

**Abstract:** This study aims to analyze the environmental content published by various national Spanish newspapers and regional Canary Islands newspapers, in order to compare how they address this content, identifying the shortcomings or strengths of different digital press media. The study focuses on whether the environmental content is sufficient to build adequate environmental perceptions among the citizens and readers of these media. To achieve this, a quantitative methodology has been employed, which includes a series of tools to analyze the data.

**Key words:** sociology, digital press, newspaper, environment, pollution, global warming and environmental perception

## 1. Introducción

El medioambiente lleva décadas siendo un tema controvertido que genera multitud de debates desde el surgimiento de los primeros movimientos ecologistas en los 60s y 70s y que ha ido creciendo y tomando forma hasta la actualidad. Nos encontramos actualmente en un espacio temporal caracterizado por cierto inmovilismo ambiental, en el que unos países tratan de avanzar en la lucha contra el cambio climático mientras que otros retroceden. Países como Noruega y Dinamarca que recogen en su constitución la defensa y protección de espacios naturales, están comenzando a realizar prospecciones petrolíferas en las zonas que juraron defender o construyendo minas para extracción de metales raros (Fisas, 2019). Rusia y China

desean que se derrita una mayor zona ártica para abrir una nueva ruta comercial “la Ruta Polar de la Seda” y así evitar pasos como el corredor de Gwadar entre otros, donde podrían ser objeto de bloqueos. Destacable es que el Acuerdo de París ya se ha incumplido en diferentes zonas del sur global: el aumento de temperatura que se evitaba alcanzar era el de 1,5°C, pero actualmente ya hay predicciones de que las temperaturas podrían llegar a aumentar entre 2,7°C y los 3°C según pronostican científicos del IPCC en una encuesta de la revista *Nature* (National Geographic, 2023), pudiendo llegar a ser sus consecuencias cuatro veces más graves de lo esperado con el aumento de 1,5°C.

El secretario general de la ONU definió el momento en el que nos encontramos como el paso de la Era del calentamiento global a «la Era de la ebullición global» (Guterres, 2023).

En este contexto, es el conjunto global de la población el que debe intervenir y actuar para que se produzca un cambio significativo de paradigma, pero esta intervención se antoja imposible si los ciudadanos no están bien informados de los sucesos que transcurren a su alrededor. Los medios de comunicación son actores fundamentales a la hora de realizar esta labor de información e instrucción medioambiental; sin ellos y su fundamental labor no se concibe como posible realizar el cambio.

Bajo estos supuestos queda más que justificado el análisis de los medios de prensa digital que pretende este estudio, evaluar su contenido ambiental (de forma cuantitativa) y tratar de valorarlo como adecuado o inadecuado, suficiente o insuficiente, etc., para propiciar una correcta concienciación ambiental que induzca un cambio significativo.

## **2. Marco teórico**

### **2.1 Nacimiento y planteamientos de la sociología ambiental**

Hubo un momento en el que el ser humano trató de quebrar la relación entre la sociedad y la naturaleza, bajo la falsa idea de que podía llegar a conquistar y dominar a esta última. Resulta complicado a la vez que atrevido el tratar de desnaturalizar una sociedad que fue cimentada sobre los ritmos y símbolos biológicos, culturales, físicos e incluso astronómicos, todos ellos estrechamente relacionados con la naturaleza. Bajo este suceso divisorio se desarrollaron y expandieron las ciencias occidentales y, precisamente, una de las razones por las que surgió la sociología ambiental fue corregir esa deriva a nivel científico y social. Estos planteamientos e ideas son formulados por los sociólogos Aledo y Domínguez (2001). Ellos mencionan que esta dicotomía entre sociedad y naturaleza ha generado

problemas de carácter epistemológico y práctico, mostrando diferencias difícilmente superables entre las ciencias naturales y las sociales, derivando en enfoques reduccionistas que no consiguen dar respuesta a los problemas actuales y acaban generando soluciones limitadas, inoperantes y contraproducentes, al no tener en cuenta la visión natural y/o social. Para defender sus planteamientos y señalar más consecuencias y errores de la división mencionada, acuden a los antropólogos Descola y Pálsson (1996) quienes, bajo la idea de de-construir el dualismo naturaleza-cultura, «afirman que la persistencia de este pensamiento cosmológico dualístico impide el desarrollo de una comprensión más cercana a la realidad ecológica» (Aledo y Domínguez, 2001, p. 4). Además añaden la existencia de sociedades que no diferencian entre naturaleza y cultura, llegando incluso a no concebirla y otorgando a animales y plantas características humanas. Otros argumentos de estos antropólogos se centran en la “co-evolución” que experimentan entre sí el entorno y el organismo adaptándose el uno al otro y viceversa; en que la separación entre animales y humanos es puramente ideológica y, por último, en que «describen como los desarrollos en tecnología genética muestran que la naturaleza no sólo se está convirtiendo en un producto social sino que a menudo está directamente sometida a las leyes del mercado.» ( Aledo y Domínguez, 2001, p. 6).

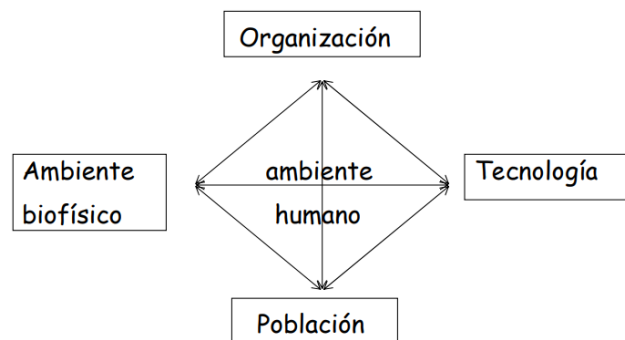
Continuando con Aledo y Domínguez (2001), ambos denuncian que el medio ambiente ha sido históricamente obviado por la sociología al considerar “lo social” como un ente independiente ajeno a cualquier otra disciplina y, según ellos, el surgimiento de una sociología ambiental se cimentaría en tres razones:

1. El medio ambiente solo puede ser entendido si se incluye la historia de la población humana que lo habita. El impacto de la acción humana en los ecosistemas y la aceleración del mismo ha incrementado el interés de los sociólogos por este campo.
2. A su vez, la historia humana no puede ser comprendida sin incluir los factores ambientales que tanto han condicionado la acción humana, precisamente los recursos como el agua o la comida condicionan el desarrollo de sociedades enteras.
3. Como última razón, las influencias entre sociedad y medio ambiente son bidireccionales porque, como sabemos, la acción humana modifica el entorno y los ecosistemas naturales, pero los procesos sociales también se ven influidos por los factores ambientales, en un continuo proceso de retroalimentación.

Si bien es cierto que los autores clásicos no mencionan explícitamente el factor ambiental, «podemos encontrar herramientas de análisis en las ideas de los autores clásicos que nos sirven para reflexionar sobre la actual relación entre sociedad y medio ambiente»

(Aledo y Domínguez, 2001, p. 7). Argumentan que las teorías de los autores clásicos pueden ser un soporte de gran importancia a la hora de comprender el medio ambiente, como lo fueron las aportaciones de Malthus, Durkheim, Weber, Marx o Parsons, aunque sería un error ceñirse únicamente a la búsqueda de referencias ambientales en sus textos. Es por ello que, a finales de los años 70, una nueva camada de sociólogos comienza a incluir en sus teorías el factor ambiental como elemento explicativo de factores sociales de una forma bidireccional, como se reclamaba anteriormente.

De esa nueva camada, dos de ellos son considerados los primeros sociólogos ambientales, Catton y Dunlap (1978), quienes formularon el principal objeto de estudio de esta disciplina, a saber, la interacción entre el medio ambiente y la sociedad. Su teoría se basa en: la crítica a la construcción antropocéntrica de la ciencia moderna bajo un paradigma y la sustitución de ese paradigma antropocéntrico por uno ecocéntrico; la orientación de la sociología ambiental al conducir sus líneas de investigación al intento de entender los recientes cambios sociales asociados o expresados por la crisis ambiental (Aledo y Domínguez, 2001); y la reformulación de una teoría planteada por uno de los sociólogos más importantes en la constitución de la sociología ambiental Otis D. Duncan, mediante la aportación del “complejo ecológico”.



Elaborado por: Rosa Garay-Flühmann. Extraído de: [http://www.biouls.cl/public\\_php/docencia/dr-bea/conservacion/Conservacion-clase03.pdf](http://www.biouls.cl/public_php/docencia/dr-bea/conservacion/Conservacion-clase03.pdf)

El complejo ecológico POET (Población, Tecnología, Organización y Ambiente) establece que existe una relación entre el medio ambiente y la organización social. Si en este esquema (ambiente humano) se introduce un problema ambiental, por ejemplo una inundación, observaremos que estas variables interactúan entre sí con relación al problema y con el propio problema.

Según Catton y Dunlap (1978), aunque existan diferentes perspectivas teóricas de las ciencias sociales, todas acababan interpretando la relación entre sociedad y naturaleza de una misma forma, a la que denominaron Paradigma de la Excepcionalidad Humana (PEH), que se basa en cuatro supuestos:

a) Los seres humanos son únicos entre todas las criaturas, porque tienen cultura. b) La cultura tiene una capacidad infinita de cambio y su velocidad es mucho más rápida que la de los procesos de cambio biológico. c) Así pues, muchas de las diferencias entre los seres humanos son más sociales que innatas, y pueden ser socialmente alteradas a la vez que los rasgos no satisfactorios pueden ser eliminados. d) Por último, la acumulación cultural significa que el progreso puede continuar sin límite, lo que indicaría que, en última instancia, cualquier problema social puede ser solventable. (Catton y Dunlap, 1978, p. 42-43)

Frente a ese paradigma de visión antropocéntrica desarrollaron un paradigma diferente con el fin de reformular la relación sociedad-naturaleza, al que llamaron Nuevo Paradigma Ecológico (NEP, por sus siglas en inglés) y a través de él defienden que:

a) El ser humano es una más de las especies entre las muchas que hay implicadas de forma interdependiente en las comunidades bióticas que conforman nuestro mundo. b) Las complejas relaciones de causa - efecto y de feedback en el tejido de la naturaleza, producen múltiples consecuencias imprevistas. Por último, c) El mundo es finito y limitado; de esta forma, los límites físicos y biológicos son poderosos condicionantes restrictivos del crecimiento económico y del progreso social. (Catton y Dunlap, 1978, p. 45)

Gracias a ellos y su NEP se abrieron muchas nuevas líneas de investigación medioambiental con la idea de que el ser humano es uno más en la naturaleza, propiciando así la aparición de un corpus sociológico-ambiental.

Por último, mencionar que la sociología ambiental lleva dedicando mucho tiempo al estudio de la percepción social del medio ambiente, tal y como muestra la Revista Internacional de Sociología (nº28 Enero-abril 2001). Tábara (2001) realiza una revisión de las principales aportaciones realizadas y en particular el «(...) ver cómo se han resuelto determinadas espinosas decisiones estratégicas de carácter metodológico relativas *al qué medir, a quién medir, cómo medir, y, ante todo, para qué medir*» (Tábara, 2001, p. 129). En este estudio se menciona que se ha producido un gran incremento en la actividad internacional encargada de estudiar la percepción de problemas ambientales y la reproducción social e interacciones sociales debidas a dichos problemas, siendo uno de esos temas de estudio «El examen del grado de información y de conocimiento de la problemática

ambiental; las fuentes de información más utilizadas; y la evaluación pública de tales fuentes.» (Tábara, 2001, p. 130).

## **2.2 Relación entre sociología ambiental y medios de comunicación**

La relación entre sociología ambiental y medios de comunicación se puede hallar en el corpus teórico de las diferentes corrientes de esta subdisciplina. Aledo y Domínguez (2001) agrupan estas corrientes en dos parejas con posiciones enfrentadas: realismo frente a constructivismo y agencia humana frente a estructuralismo, las cuales se revisarán para mostrar la relación mencionada anteriormente. Podemos encontrar un ejemplo de dichas posiciones en los planteamientos del constructivismo social: para los constructivistas la naturaleza es una construcción social, siendo uno de los argumentos empleados para la defensa de este supuesto que los problemas ambientales únicamente son detectados o valorados como tal cuando alcanzan reconocimiento social. Y es por esto que en este trabajo se relaciona lo anterior con el reconocimiento del problema por la población y con las herramientas para la transmisión de información, es decir, los medios de comunicación.

El sociólogo ambiental John Hanningam (1955) señala en su obra que se deben dar diversos factores para que una sociedad reconozca la existencia de un problema ambiental. De esos factores mencionaré tres: primero, la validación científica del problema; segundo, divulgadores que transmitan la información del campo científico al público; tercero, que exista interés por parte de los medios de comunicación en dicho problema.

Por su parte, la corriente realista no hace alusión directa a los medios de comunicación, afirmando que los problemas medioambientales son una realidad objetiva sobre la que después se construye una percepción social. Frente a este supuesto podemos relacionar la prensa (digital en el caso de este trabajo) con el medio ambiente debido a su condición de constructora de percepciones sociales, como se explicará más adelante, en la última sección de este marco teórico.

Y en la disputa entre estructuralismo y agencia humana no se realiza ninguna mención especial a los medios de comunicación, la única relación que se puede extraer es la del concepto de “estructuración” (Giddens, 1979, como se citó en Aledo y Domínguez, 2001, p. 5), donde este autor combina ambas perspectivas y deduce que las condiciones ambientales influyen en los procesos de reproducción social, considerándolos característicos del ser humano.



Todos estos puntos están relacionados directa e indirectamente con los medios de comunicación y, siendo la prensa escrita uno de los principales y más antiguos medios de comunicación masiva, se puede visualizar la relación inherente entre la sociología ambiental y la prensa.

### **2.3 Los medios de comunicación como constructores de percepciones ambientales**

Los medios de comunicación son la principal fuente de obtención de información para el grueso de la población. De acuerdo con el Marco General de Medios 2023, la prensa representó en 2022 la tercera fuente de información en España, con una penetración del 41,8% (papel más internet), por detrás de la radio (54,2%) y la televisión (79,3%). Ahondando en el dato, la prensa digital (33,2%) se sitúa muy por encima de la escrita (13,7%).

González y Portilla (2014) realizan una importante recopilación literaria en la que defienden el papel de los medios de comunicación como constructores de percepciones y “realidades” ambientales. Su relevancia llega a tal punto de ser mencionado en cumbres o recogidos en textos como el decálogo aprobado en las Jornadas Internacionales de Medios de Comunicación y Cambio Climático celebradas en Sevilla los días 22 y 23 de noviembre de 2012, donde se afirma que «los medios de comunicación son fuente de información, e indirectamente de formación, para la gran mayoría de la población, ejerciendo una función de concienciación de primer orden» (Fernández y Mancinas, 2013, p. 8, como se citó en González y Portilla, 2014, p. 139). De acuerdo con la Fundación Española de Ciencia y Tecnología (FECYT, 2012) «los medios de comunicación son los principales canales de información científica» (González y Portilla, 2014, p. 139). A esta recopilación añadimos una encuesta del CIS (2012), donde «el 84,9% de los españoles admitió informarse sobre cuestiones medioambientales a través de los medios de comunicación» (González y Portilla, 2014, p. 139).

Por otro lado, González y Portilla (2014) denuncian que, pese a ser un medio fundamental para la concienciación y concepción de las percepciones, es insuficiente puesto que no existían secciones medioambientales en los periódicos, las noticias no estaban firmadas por los autores y no se situaban en una posición relevante dentro del periódico, tratando la situación medioambiental del momento de una forma poco rigurosa y sin la seriedad necesaria. Esta denuncia y falta de peso por parte de los medios se alinea con los objetivos que va a llevar a cabo esta investigación, como se verá a continuación.

### 3. Objetivos

#### Objetivos principales

- Dilucidar si la prensa, concretamente la prensa digital, ejerce una adecuada divulgación de información medioambiental de acuerdo a una serie de métricas y al análisis de las mismas.
- Argumentar si esa divulgación es suficiente para la creación de percepciones ambientales adecuadas al contexto socioambiental en el que se encuentra el ser humano.

#### Objetivos secundarios

- Analizar si existen diferencias entre los contenidos publicados por los periódicos seleccionados.

### 4. Metodología

Este estudio afronta la elaboración de un perfil en materia medioambiental de cuatro periódicos, dos de ellos de carácter nacional y otros dos de carácter regional canario, siendo El País, El Mundo, La Provincia y el Diario de Avisos, todos ellos en su versión digital. La selección de estos periódicos se establece en términos de audiencia y de ideología política. Por un lado, en la escala nacional y de acuerdo al estudio presentado por Political Watch (2021), con su Media Bias Chart analizando los principales medios de comunicación escrita en España, sitúa al periódico El País con un ligero sesgo político hacia la izquierda, mientras que El Mundo se encuadra en un sesgo de derechas algo más acentuado que el sesgo de El País. En cuanto a su audiencia, según la primera ola del EGM de 2024, El País se sitúa como el periódico digital más visitado de España con 6.647.000 usuarios y una media de 778.000 diarios. Eliminando de la ecuación a los medios exclusivamente deportivos, El Mundo se situaría como el segundo periódico con mayor número de visitas diarias con un total de 487.000. Por el otro lado, los diarios regionales, según el Estudio sobre audiencias de medios de comunicación social elaborado por el CIS (2023) recogido por el Diario Público (2023), se sitúan en una escala ideológica del 1 al 10, estando en el 4,9 el Diario de Avisos con una ideología de centroizquierda y en un 6,2 La Provincia en el área de centroderecha.

Si bien es cierto que, de los cuatro periódicos canarios más visitados, La Provincia es el primero con un 2,5% de la población de Canarias como lectores diarios frente al Diario de Avisos, que tiene un 1,49% y se sitúa en cuarta posición, la selección de estos dos viene dada debido a que son los que presentan una mayor diferenciación ideológica según el CIS, siendo el Diario de Avisos el único de los cuatro que se considera de izquierdas y La Provincia el que mayor escala ideológica de derechas posee.

Inciendo en la metodología empleada, se ha seleccionado el mes de mayo de 2024, periodo en el que se han recogido todas las noticias relacionadas con el medio ambiente publicadas en los cuatro periódicos. Las noticias recogidas son en total 204, desglosadas en 44 de El País, 28 de El Mundo, 13 del Diario de Avisos y 119 de La Provincia. De las anteriores se van a analizar 20 de El Mundo y de El País y 13 del Diario de Avisos y de La Provincia. Se seleccionarán las noticias que coincidan en fechas entre los periódicos nacionales por un lado y regionales por el otro, con el fin de establecer un criterio metodológico coherente. Mencionar que para la selección de noticias y su posterior análisis se va a seguir una metodología cuantitativa. La formulación de las herramientas de análisis se ha basado en *“Las técnicas de Análisis del Contenido: Una revisión actualizada”* del Dr. Jaime Andréu Abela (2001).

Los datos recogidos para el análisis son:

- 1º Cantidad de noticias por diario digital.
- 2º Tipo de noticias (reportajes, entrevistas, actualidad, etc).
- 3º Frecuencia de aparición de las noticias.
- 4º Media de palabras por noticia de cada periódico.
- 5º Cantidad de autores/as participantes en las noticias y en la sección.
- 6º Procedencia de las noticias (Lugar del que proviene la información dada por la noticia)
- 7º Frecuencia de uso de argumentos de autoridad (menciones o citas de expertos, universidades, organizaciones relacionadas, etc.)
- 8º Temática de la noticia. (Este indicador mostrará posibles relaciones entre temas de carácter no ambiental).

Se realizará una comparación entre los datos recogidos de cada periódico para observar cual de ellos propone una mayor variedad informativa del medioambiente, la atención o recursos destinados a su sección medioambiental, qué temas relaciona cada periódico con el medioambiente y en qué ámbito se centran, pudiendo ser regional, nacional o internacional.

Por último y en base a todos los datos recogidos, se tratará de identificar si alguno de los periódicos estudiados propicia una adecuada construcción de percepciones ambientales.

## **5. Resultados y análisis**

Antes de comenzar el análisis quería mencionar que, tras la recopilación de las noticias, la elaboración de elementos cuantitativos y la lectura de las noticias, revisando el periódico El Mundo, me topé sorprendentemente con noticias nuevas, las cuales no aparecían en el momento de recopilar o revisar todas las noticias recogidas (el 31 de mayo realicé la última revisión), sin comprender la causa de este suceso. No obstante las recogí y las incluí en el total del periódico, pero no las tuve en cuenta para el análisis del contenido, el cual fue realizado con 20 noticias y no con 28, puesto que esas 8 noticias fueron encontradas posteriormente y el análisis ya había sido iniciado.

### **5.1 Prensa digital de ámbito nacional (El País y El Mundo)**

Comienzo con el análisis de la estructura web de los periódicos digitales nacionales. Hace un par de años existía la queja por parte de los estudiosos del medioambiente en relación al escaso reconocimiento que éste obtenía por parte de los periódicos, al no existir secciones relacionadas con el medio ambiente. Podemos decir que en los periódicos de ámbito nacional eso ha cambiado, tanto El Mundo como El País tienen ahora secciones dedicadas a la publicación de noticias medioambientales. Es cierto que la sección de El País, llamada “Clima y Medioambiente”, goza de mayor visibilidad por encontrarse en primera página dentro de las secciones destacadas y, además, al seleccionarla se nos da la posibilidad de acceder a las subsecciones de “Cambio climático”, “Medioambiente” o acceder a las últimas noticias, por lo que denota que el medio de comunicación considera importante el comunicar e informar a sus lectores sobre el medioambiente. En comparación, se podría decir que El Mundo considera un poco menos importante su comunicación, puesto que su sección de medioambiente es una subsección denominada “Sostenibles”, la cual se encuentra dentro de “Ciencia y Salud”. Tanto el nombre de la sección (aunque es lo de menos y sí se puede trazar una relación directa entre sostenibilidad y medioambiente o cambio climático) como su localización nos pueden mostrar la existencia de una leve diferencia de trato de las cuestiones medioambientales entre ambos periódicos. Esta diferencia se ve reforzada por la cantidad de noticias recopiladas de cada medio: en el mes de mayo de 2024, mientras que El Mundo

publicó 28 noticias, El País publicó 44, de las que 25 pertenecían a la subsección de medioambiente y 19 a la de cambio climático. Aunque la cantidad de noticias no tiene por qué evidenciar un mejor o peor trato del contenido medioambiental, ateniéndonos únicamente a los datos, parece existir una mayor dedicación por parte de El País a la hora de informar a sus lectores.

### **5.1.1 El Mundo**

Continúo el análisis con la recopilación de datos cuantitativos de El Mundo y su explicación.

La media de palabras por noticia en este periódico es de 683, pero es una medida engañosa, debido a la existencia de poca paridad entre ellas, llegando a haber noticias de 150 o 250 palabras junto a bastantes noticias que superan las 1000 e incluso las 1300. Sobre este particular se podría considerar noticias de información escasa aquellas que se encuentran por debajo de la media, siendo 11 de las 20 noticias las que se encuentran en esta situación.

En cuanto al tipo de noticias, nos encontramos con que las citadas 20 son de carácter informativo y casi todas de actualidad menos dos, siendo estas hechos sucedidos o situaciones existentes revisitadas por nuevas investigaciones, buscando informar a sus lectores de que estos hechos siguen ocurriendo en el mundo, aunque no aparezcan constantemente en los medios ni obedezcan a la inmediata actualidad. Todas las noticias parecen tener relación con el medioambiente en mayor o menor medida, pero sí que es cierto que algunas noticias parecen ser anécdotas o curiosidades poco informativas del medioambiente, ya sea por su extensión o por el mero objeto informativo de la noticia. Ejemplos de ello serían: la noticia de la nueva aparición de un oso panda pardo en una región montañosa de China no visto desde 2018, o la noticia de la desaparición del último glaciar existente en Venezuela, con solo 150 palabras y sin entrar a analizar condicionantes o causantes, simplemente su mención. Si la anterior noticia (oso panda pardo) apareciese rodeada de un mayor número de noticias, este hecho tendría menor importancia, pero resulta algo intrascendente cuando se publican pocas noticias y algunas de ellas son de escaso valor informativo.

**Tabla 1: Temática de las noticias El Mundo**

		Frecuencia	Porcentaje
Válido	Calentamiento global	6	30,0
	Fauna	5	25,0
	Contaminación	2	10,0
	Energía	2	10,0
	Guerra	1	5,0
	Turismo	1	5,0
	Política	1	5,0
	Flora	1	5,0
	Economía	1	5,0
	Total	20	100,0

Elaboración propia. Fuente: El Mundo

En la tabla 1 se encuentra recogida la temática de las noticias analizadas. Como podemos observar, la mayoría de las noticias tratan sobre algún impacto directo del calentamiento global en el medioambiente (6 noticias, el 30%), seguidas de noticias sobre animales (5 noticias, el 25%), en menor medida noticias sobre fuentes de energía y aumento o descenso de agentes contaminantes (2 noticias, el 10% cada una). En última instancia, noticias relacionadas con economía, política, turismo, guerras o flora (1 noticia, el 5% cada una). Dadas las temáticas de las noticias podemos mencionar que el periódico El Mundo considera que estos elementos tienen relación directa con el medioambiente, al incluirlas en su sección “Sostenibles”. Visualizando estos datos podríamos deducir, como lectores, que los aspectos más importantes a la hora de entender los problemas del medioambiente son: el calentamiento global, la fauna, la contaminación y las fuentes de energía.

**Tabla 2: Autores El Mundo**

		Frecuencia	Porcentaje
Válido	Antonio Sempere	1	5,0
	EFE	8	40,0
	Jorge Molina	1	5,0
	Eva Dallo	1	5,0
	El Mundo	1	5,0
	Servimedia	1	5,0
	Europa Press	1	5,0
	Associated Press	1	5,0
	Teresa Guerrero	1	5,0
	Miriam Leva González, Ángel Navarrete	2	10,0
	Ricardo F. Colmenero	1	5,0
	Amado Herrero	1	5,0
	Total	20	100,0

Elaboración propia. Fuente: El Mundo

En la tabla 2 encontramos los autores que han redactado las noticias para el medio en cuestión. Salta a la vista que la mayoría de noticias (el 55%) no han sido redactadas por el periódico, sino recogidas de agencias de noticias tales como EFE (40%), Servimedia, Europa Press y Associated Press (5% cada una), por lo que redactadas por el periódico o por miembros de su redacción encontramos menos de la mitad (45%). Esto evidencia una falta de contenido propio por parte del medio y, sin llegar a afirmar que el periódico no deba incluir contenidos de agencias de noticias o que su contenido sea malo o de poca fiabilidad periodística, sí sería de esperar que un periódico como El Mundo genere más contenido propio, dado que la labor periodística no consiste únicamente en informar o divulgar información.

**Tabla 3: Cantidad de expertos El Mundo**

		Frecuencia	Porcentaje
Válido	1,00	1	5,0
	2,00	8	40,0
	3,00	3	15,0
	4,00	3	15,0
	5,00	1	5,0
	6,00	3	15,0
	7,00	1	5,0
	Total	20	100,0

Elaboración propia. Fuente: El Mundo

En la tabla 3 nos encontramos con la cantidad de expertos a los que hacen referencia y citan los autores de las noticias como argumentos de autoridad. Se han tenido en cuenta como expertos: las menciones de estudiosos y trabajadores sobre el tema en cuestión; organizaciones como universidades, agencias estadísticas u organismos internacionales entre otros; y menciones a estudios publicados. Como se puede observar, todas las noticias presentan como mínimo una referencia o cita a un experto del tema tratado, siendo lo más habitual la mención a 2 expertos (40%) y en segundo lugar empatados la mención a 3, 4 y 6 expertos (15% cada una). Que exista tanta presencia de expertos empleados como argumentos de autoridad es un indicativo de que existe un trato riguroso de la información presentada en cada noticia y por cada autor, eso denota seriedad por parte del medio a la hora de informar sobre el medioambiente y de seleccionar a los expertos, puesto que todos ellos demuestran especial sensibilidad a la hora de aportar datos, informar y dar su opinión sobre el tema que están tratando.

**Tabla 4: Procedencia de las noticias El Mundo**

		Frecuencia	Porcentaje
Válido	Nacional	6	30,0
	Internacional	14	70,0
	Total	20	100,0

Elaboración propia. Fuente: El Mundo



La última tabla (4) presenta los datos de procedencia de las noticias, categorizadas como nacionales o internacionales, durante el mes de mayo. Entre las noticias seleccionadas destacan las de actualidad internacional (70%), dejando en segundo plano a las noticias de España. Esto puede ser debido a que particularmente en el mes de mayo se hubiera dado una mayor cobertura internacional o, incluso, a que no hubieran surgido noticias relevantes en el plano nacional, lo cual desconozco, pero sí que parece excesivo que en una muestra de 20, únicamente se destinen 6 (30%) al ámbito nacional. Este hecho podría comprenderse a la luz de lo mencionado anteriormente, a saber, la falta de contenido propio, fácilmente relacionable con el poco contenido nacional.

En resumen y teniendo en cuenta las variables anteriores, el periódico El Mundo realiza buena labor informativa y realizan un frecuente y buen uso de menciones de expertos y argumentos de autoridad. En cuanto a los contenidos propios, sin embargo, se observa que son escasos y podría contribuir poco a la creación de percepciones ambientales, pues no existe ningún artículo de opinión ni interpretativo, tampoco hay reportajes ni entrevistas realizadas a expertos. Lo que es evidente es que el periódico realiza buena labor informativa aunque escasa. Dicha escasez se podría solucionar completando con reportajes sobre cuestiones medioambientales, artículos de opinión de los periodistas y entrevistas a expertos, que puedan instruir a los lectores en cuestiones relacionadas con el problema ambiental con el fin de mejorar la percepción de la ciudadanía e intentar alentarla a colaborar evitando calentamiento global o participando en la acción climática.

### **5.1.2 El País**

Como he mencionado anteriormente, la cantidad de noticias recogidas en El País en el mes de mayo es de 44. Para este análisis se ha seleccionado 20 con el fin de crear coherencia metodológica en el análisis de ambos medios. De esas 20 noticias extraídas de su sección ambiental, 13 pertenecen a la subsección de medioambiente y 7 a la de cambio climático. La cantidad media de palabras empleadas por noticia es de 1075, con un mínimo de 481 y un máximo de 1697, aunque la muestra es bastante homogénea y la mayoría de las noticias suelen rondar entre las 800 y las 1200 palabras. Esto propicia que se pueda recopilar más información y exponerle al lector una mayor cantidad de datos para sintetizar, formando posteriormente una opinión sobre ellos. Además esta extensión indica que la cobertura y el tratamiento por parte de los periodistas/periódico a la noticia ha sido más rigurosa, investigando e incluyendo todos los aspectos relevantes al tema tratado.

**Tabla 5: Tipo de noticias El País**

		Frecuencia	Porcentaje
Válido	Actualidad	13	65,0
	Informativa	3	15,0
	Reportaje	2	10,0
	Opinión	2	10,0
	Total	20	100,0

Elaboración propia. Fuente: El País

En lo referido al tipo de noticias impera la actualidad (65%), pero también hay variedad, tal como noticias informativas de sucesos no actuales (15%), reportajes (10%) y artículos de opinión (10%), en concreto tribunas. Que exista variedad en el tipo de noticias es fundamental para ofrecer un contenido rico en información medioambiental. Además, podemos afirmar que dada la cantidad de noticias presentes en el mes de mayo en el periódico (44) y aunque la muestra no abarque la totalidad de ellas (20), el medio presenta una amplia variedad de noticias que enriquece y complementa la información presentada a su audiencia.

**Tabla 6: Temática de las noticias El País**

		Frecuencia	Porcentaje
Válido	Política	5	25,0
	Contaminación	4	20,0
	Fauna	4	20,0
	Calentamiento global	4	20,0
	Agricultura	1	5,0
	Turismo	1	5,0
	Energía	1	5,0
	Total	20	100,0

Elaboración propia. Fuente: El País

Todas las noticias presentan estrecha relación con el medioambiente, siendo la temática más repetida la política (25%), seguida de la contaminación (20%), calentamiento global (20%) y fauna (20%) y en última instancia turismo (5%), energía (5%) y agricultura

(5%). Visualizando estos datos podríamos deducir, como lectores, que los aspectos más importantes a la hora de entender los problemas medioambiente son: la política y sus medidas, los agentes causantes o preventivos de contaminación, los animales y el calentamiento global.

**Tabla 7: Autores El País**

		Frecuencia	Porcentaje
Válido	Europa Press	1	5,0
	Eva Saiz	3	15,0
	Clemente Álvarez	2	10,0
	Miguel Ángel Medina	2	10,0
	Manuel Planelles	2	10,0
	Virginia Vadillo	1	5,0
	Esther Sánchez	3	15,0
	Victor Viñuales	1	5,0
	Sara Castro	1	5,0
	Manuel Planelles, Pablo Linde y Luis Sevillano	1	5,0
	Gorka R. Pérez	1	5,0
	Pablo Linde	1	5,0
	Isabel Büschel	1	5,0
	Total	20	100,0

Elaboración propia. Fuente: El País

El País cuenta con numerosos autores que intervienen en la elaboración de noticias de contenido ambiental, siendo algunos de ellos asiduos como las autoras Esther Sánchez y Eva Saiz, más Clemente Álvarez, Manuel Planelles, Miguel Ángel Medina y Pablo Linde, todos ellos autores/as o coautores/as en más de una noticia. Tan solo aparece una noticia redactada por una agencia de noticias, Europa Press, lo que nos sugiere que el periódico elabora la gran mayoría del contenido que publica (95%), demostrando a su vez que lo considera relevante y dedica recursos y tiempo a confeccionar tal contenido.

**Tabla 8: Cantidad de expertos El País**

		Frecuencia	Porcentaje
Válido	,00	2	10,0
	2,00	1	5,0
	3,00	3	15,0
	4,00	5	25,0
	5,00	1	5,0
	6,00	1	5,0
	7,00	2	10,0
	9,00	1	5,0
	11,00	2	10,0
	12,00	1	5,0
	13,00	1	5,0
	Total	20	100,0

Elaboración propia. Fuente: El País

A lo largo de las noticias se acude de media a la mención de expertos u organismos/organizaciones citados como argumentos de autoridad en 6 ocasiones, llegando a haber un máximo de 13 menciones o citas textuales en un mismo artículo y a un mínimo de 0 en 2 ocasiones. Resulta relevante destacar que en esas 2 ocasiones con 0 expertos se trata de textos de opinión, por tanto en lo referido a contenido puramente informativo, en todos los casos se mencionan expertos y su mínimo pasaría a ser de 2 por noticia.

**Tabla 9: Procedencia de las noticias El País**

		Frecuencia	Porcentaje
Válido	Nacional	16	80,0
	Internacional	4	20,0
	Total	20	100,0

Elaboración propia. Fuente: El País

El País presenta un mayor número de noticias dedicadas a informar sobre los hechos que ocurren en nuestro país (80%). Con ello muestra que tiene como objetivo principal informar a sus lectores sobre los sucesos medioambientales que transcurren en su entorno y que, en menor medida, informa sobre sucesos internacionales (20%), pero en un plano mucho más secundario.

El medio de comunicación, en resumen, realiza una muy completa labor informativa debido a la amplitud temática, la extensión y estructura de los artículos, la variedad y relevancia de los expertos entrevistados. Claramente se observa que la dirección del periódico insta a investigar y producir contenido de carácter nacional, lo cual se puede considerar razonable pues uno de los principales objetivos periodísticos es el de informar a su audiencia de los hechos que acontecen a su alrededor y a sus congéneres.

### 5.1.3 Comparación

**Tabla 10: Fechas de las noticias El País y El Mundo**

	Frecuencia	Porcentaje		Frecuencia	Porcentaje
1	1	5,0	1	1	5,0
3	1	5,0	3	1	5,0
6	1	5,0	6	1	5,0
7	2	10,0	7	1	5,0
8	1	5,0	8	2	10,0
9	1	5,0	9	1	5,0
13	2	10,0	13	2	10,0
14	1	5,0	14	1	5,0
15	1	5,0	16	2	10,0
16	1	5,0	17	2	10,0
17	1	5,0	17	2	10,0
18	1	5,0	20	1	5,0
20	1	5,0	20	1	5,0
21	2	10,0	21	3	15,0
22	2	10,0	22	2	10,0
23	1	5,0	Total	20	100,0
Total	20	100,0			

Elaboración propia. Fuente: El País y El Mundo

En la tabla 10 nos encontramos con las fecha de las noticias (El País a la izquierda y El Mundo a la derecha), el valor mostrado en la parte grisácea es el día de mayo en el que se publicaron noticias, la frecuencia es la cantidad de noticias publicadas cada día. Se ha tratado de seleccionar noticias en las mismas fechas o similares con el fin de poder establecer comparaciones entre ambos periódicos.

En los datos analizados, observamos que El País elabora un contenido más extenso, con mayor cantidad de menciones a expertos y una mayor cantidad y variedad de contenido elaborado por la redacción y sus periodistas. Además de centrarse más en la producción de contenido ambiental nacional que internacional. Dados estos datos y ateniéndonos

exclusivamente a ellos, podríamos decir que El País elabora un contenido medioambiental más extenso y rico en presencia de expertos que El Mundo.

Éste, por su parte, aunque elabore menor contenido propio posee mayor variedad temática, considerando por tanto que el medioambiente trasciende o se relaciona con más temas de los que considera El País. Su producción parece estar orientada a cubrir temas de mayor calado internacional que nacional.

Por último mencionar que, al seleccionar noticias en las mismas fechas o similares cabría la posibilidad de encontrarse con noticias cubiertas por ambos periódicos, pero solo ha ocurrido en 1 ocasión. Demostrando así que la cobertura que realizan ambos periódicos tiene una orientación distinta o que no han transcurrido eventos lo suficientemente importantes como para recibir la atención mediática de ambos periódicos.

## **5.2 Prensa digital de ámbito autonómico (El Diario de Avisos y La Provincia).**

En ambos periódicos existe una subsección destinada a recopilar las noticias relacionadas con el medioambiente, en El Diario de Avisos esa subsección se encuentra dentro de la sección llamada “Sociedad” y tiene el nombre de “Medio ambiente”. Por su parte, en La Provincia esa subsección se encuentra recogida dentro del apartado “Más” y también tiene el nombre de “Medio ambiente”. Tras esta primera exploración podríamos llegar a considerar que ninguno de los periódicos dan demasiada importancia al tema en cuestión, dada la localización y visibilidad de esta subsección en cada uno de ellos.

### **5.2.1 El Diario de Avisos.**

El Diario de Avisos ha publicado en todo el mes de mayo 13 noticias de carácter medioambiental, lo que se podría considerar como una cantidad escasa dada la relevancia que está tomando el medio ambiente y las consecuencias del cambio climático.

La media de palabras por noticia es de 410, con un máximo de 887 y un mínimo de 154, lo cual resulta bastante bajo. No trato de establecer comparaciones entre los medios nacionales y los regionales, pues los primeros son dos de los periódicos más importantes y leídos de todo el país, teniendo además mayor niveles de ingresos, mientras que los regionales centran su atención en el territorio canario. Aún así, sigue resultando bastante corta su extensión, pues una noticia sin mucho cuerpo no puede cubrir completamente un suceso ni cubrir las partes implicadas o realizar aportaciones de expertos, en el caso de que fuesen necesarias cualquiera de las dos.

Las noticias de Diario de Avisos se centran únicamente en realizar una labor informativa y más en concreto, informar de la actualidad existente (92,3%) en cuanto a contenido ambiental, es decir, 12 de las 13 analizadas se centran en actualidad mientras que la restante es informativa de no actualidad.

**Tabla 11: Temática de las noticias Diario de Avisos**

		Frecuencia	Porcentaje
Válido	Fauna	5	38,5
	Contaminación	4	30,8
	Política	2	15,4
	Calentamiento global	1	7,7
	Turismo	1	7,7
	Total	13	100,0

Elaboración propia. Fuente: Diario de Avisos

La temática de las noticias se vuelve a concentrar en contenidos relacionados con la contaminación del medio ambiente (30,8%), fauna (38,5%) y política (15,4%), en menor medida tanto el turismo como el calentamiento global (7,7% cada una), dato este último que podría resultar bastante chocante tratándose de Canarias, la tercera comunidad autónoma con más turistas extranjeros en 2023 (Datosmacro, 2023).

**Tabla 12: Autores Diario de Avisos**

		Frecuencia	Porcentaje
Válido	José Antonio Felipe	1	7,7
	Diario de Avisos	9	69,2
	EFE	1	7,7
	Juan Jesús Gutiérrez	1	7,7
	Europa Press	1	7,7
	Total	13	100,0

Elaboración propia. Fuente: Diario de Avisos

Centrando la atención en los autores de las noticias, la tabla muestra que la gran mayoría de las noticias no presentan firma de ningún autor y son firmadas únicamente por el periódico, es más, ateniéndonos a los datos resulta una rareza que algún autor firme alguna

noticia habiendo ocurrido tan sólo en dos ocasiones (15,4%). En lo referido a las agencias de noticias, también resulta extraño observar una noticia que haya sido redactada por ellas, otras dos únicamente (15,4%). Que la mayoría de las noticias no sean firmadas por periodistas puede ser indicativo de que no hay ningún redactor encargado de escribir asiduamente las noticias medioambientales o dedicado únicamente a esa sección.

**Tabla 13: Cantidad de expertos Diario de Avisos**

		Frecuencia	Porcentaje
Válido	0	1	7,7
	1	4	30,8
	2	3	23,1
	3	1	7,7
	4	3	23,1
	5	1	7,7
	Total	13	100,0

Elaboración propia. Fuente: Diario de Avisos

La presencia media de expertos, estudios u organizaciones empleadas como argumentos de autoridad es de 2 por noticia, con un máximo de 5 (7,7%) y un mínimo de 0 (7,7%), siendo lo más repetido la presencia de 1 (30,8%), 2 y 4 (23,1% cada una). La mayor brevedad de las noticias está directamente relacionada con la capacidad para dar espacio y citar a estos expertos, cuanto mayor extensión se tenga, mayor posibilidad habrá para su mención.

Como último dato, la totalidad de las noticias analizadas tratan, hablan o informan de hechos sucedidos en Canarias (procedencia). Con este resultado podemos entender que el medio está orientado a satisfacer la demanda de actualidad medioambiental canaria y, más en concreto, la de las islas occidentales. Al ser un medio de Tenerife, centra su atención en las islas pertenecientes a la provincia de Santa Cruz de Tenerife.

### 5.2.2 La Provincia

A la hora de comenzar el análisis de este periódico salta a la vista la gran cantidad de noticias que existen en su sección de medioambiente con fecha de publicación mayo 2024. Un total de 119, que deja en evidencia la poca producción de contenido medioambiental de su competidor, Diario de Avisos, pero que también viene condicionado por el tamaño del



periódico. Como se mencionó anteriormente La Provincia se situaba a la cabeza como el periódico canario con más lectores y cuota de penetración, mientras que Diario de Avisos era el 4º a gran distancia de él. Destacable es el alto número de noticias, abarcando mucho más que las 28 de El Mundo y llegando casi a triplicar las 44 de El País. Por la localización y visibilidad de su subsección se podría pensar que iba a existir poco contenido, si bien se da el caso contrario. La muestra de análisis son únicamente 13 noticias, por lo que no va a ser una muestra representativa, pero si va a servir para otorgarnos una idea de qué tipo de noticias trabaja el periódico y qué estructura suele seguir su contenido.

La media de palabras de sus noticias es de 745, con un mínimo de 427 y un máximo de 1164, lo cual le otorga una extensión adecuada de media, aunque las noticias por debajo de ella se podría antojar un tanto breves.

Las noticias de La Provincia obedecen a criterios de actualidad (77%) aunque el periódico elabora noticias basadas en temas de interés medioambiental cuando no hay actualidad, generando una mayor profundidad informativa (23%) por parte de este medio.

**Tabla 14: Temática de las noticias La Provincia**

		Frecuencia	Porcentaje
Válido	Contaminación	4	30,8
	Fauna	3	23,1
	Calentamiento global	2	15,4
	Vida y ocio	1	7,7
	Política	1	7,7
	Turismo	1	7,7
	Agricultura	1	7,7
	Total	13	100,0

Elaboración propia. Fuente: La Provincia

Las noticias más frecuentes son las relacionadas con la contaminación (30,8%), fauna (23,1%) y calentamiento global (15,4%). Lo cuál viene siendo habitual en el análisis de cada periódico. En menor medida aparece la política, el turismo, la agricultura y una nueva categoría relacionada con vida y ocio. Todas tienen relación con el medioambiente y su tratamiento periodístico es más que correcto.

**Tabla 15: Autores La Provincia**

		Frecuencia	Porcentaje
Válido	Joan Lluís Ferrer	9	69,2
	EFE/Redacción	1	7,7
	Redacción	1	7,7
	Ramón Díaz	1	7,7
	J. L. Ferrer/Redacción	1	7,7
	Total	13	100,0

Elaboración propia. Fuente: La Provincia

Observando a los autores, podemos destacar que existe un periodista dedicado a la confección de la mayoría de noticias de la sección Joan Lluís Ferrer (76,9%). Esto explica la semejanza que presentan todas las noticias en cuanto a redacción, manejo de citas, extensión y parcialidad. Por último, mencionar que solo una noticia procede de agencias y que la redacción firma un 23,1% de las noticias.

**Tabla 16: Cantidad de expertos La Provincia**

		Frecuencia	Porcentaje
Válido	3	3	23,1
	4	5	38,5
	5	3	23,1
	11	1	7,7
	12	1	7,7
	Total	13	100,0

Elaboración propia. Fuente: La Provincia

La presencia media de expertos por noticia es de 5, lo cuál está bien, cuanto mayor sea la presencia de estos expertos y argumentos de autoridad, más validez se le podrá otorgar a la noticia. No obstante la media está condicionada por dos valores extremos (11 y 12 respectivamente en 2 noticias). La frecuencia más repetida es la de 4 expertos (38,5%), 3 (23,1%) y 5 (23,1%).

**Tabla 17: Procedencia de las noticias La Provincia**

		Frecuencia	Porcentaje
Válido	Nacional	5	38,5
	Internacional	8	61,5
	Total	13	100,0

Elaboración propia. Fuente: La Provincia

El último indicador vuelve a ser la procedencia. En este periódico destaca la nula presencia de noticias destinadas a informar sobre el ámbito canario. En cambio, se destina a realizar una cobertura de carácter más internacional (61,5%) aunque seguido de cerca de las noticias nacionales (38,5%).

### 5.2.3 Comparación

Es muy evidente que cada uno de los periódicos tiene una línea editorial distinta, mientras que Diario de Avisos se dedica en exclusiva a realizar una cobertura informativa canaria, especialmente en las islas occidentales, La Provincia opta por funcionar como un periódico más amplio (similar a El Mundo o El País) ofreciendo menor cobertura regional, pero mayor cobertura del país y de los sucesos que ocurren en el ámbito internacional relacionados con el medioambiente.

Ambos periódicos presentan una carencia de artículos de opinión y un enfoque excesivamente centrado en la actualidad, pero el trabajo realizado por ambos medios se podría considerar interesante conjuntamente pues parecen ser complementarios a la hora de formar una mejor percepción ambiental entre el lector canario.

Es de mención que las fechas de las noticias de ambos periódicos son idénticas entre sí, pero solo presentan una noticia que es cubierta por ambos.

## 6. Conclusiones

Este estudio ha sido elaborado al objeto de comprender si los periódicos españoles realizan una adecuada labor informativa en materia medioambiental y propician la formación de ideas fieles a la realidad del contexto actual. La respuesta es complicada. Para empezar, decir que este estudio cuenta con limitaciones que restringen la obtención de conclusiones representativas y aplicables a la prensa escrita española y canaria. Primero, la muestra seleccionada es bastante reducida, ateniéndose únicamente al mes de mayo de 2024. Para realizar un análisis completo sería necesario ampliar el marco temporal y seleccionar un año o varios años completos, o bien los mismos meses de diferentes años, lo anterior objeto quizá de un TFM o una tesis doctoral. Segundo, debido a los diferentes tamaños muestrales y poblacionales de los cuatro medios, la muestra se ha tenido que equiparar en tamaño, reduciéndose mucho en algunos casos para definir una metodología coherente para su posterior análisis: mientras que las noticias analizadas representan un 100% de el Diario de Avisos y un 71% de El Mundo, solo representan el 45% de El País y el 11% de La Provincia (entendiendo que la cantidad de noticias de La Provincia es un valor atípico en lo que sería la recopilación de noticias medioambientales en otros periódicos). Tercero, el tiempo disponible para realizar el TFG se ha visto reducido este año tras el retraso de la selección de los tutores por la saturación de créditos que presentaba el profesorado del Grado de Sociología y también mi propia disponibilidad por encontrarme matriculado en más de 60 créditos.

Además, este trabajo estaba concebido para realizar conjuntamente una parte cualitativa y una cuantitativa, pero debido a diversos factores se tuvo que acotar únicamente a su parte cuantitativa.

Habiendo explicado las limitaciones me dispongo a presentar las conclusiones extraídas.

Los medios de comunicación son una de las principales fuentes de creación de percepciones ambientales entre la ciudadanía. Esa labor requiere un compromiso por parte del medio, que se demuestra produciendo contenido, que ha de ser variado, veraz, parcial, objetivo y riguroso. Este compromiso es asumido por los medios de prensa digital analizados, pero se puede llegar a justificar que no lo cumplen adecuadamente. Con mejor valoración en las variables analizadas encontramos el diario El País, realizando una muy buena y extensa labor informativa, proporcionando diferentes tipos de noticias, reportajes y artículos que permiten construir una percepción adecuada ante los sucesos que nos rodean a nivel nacional.

El ámbito internacional parece estar más descuidado por parte del periódico, no informando con asiduidad de los sucesos internacionales (al menos en la muestra analizada).

El resto de medios muestran carencias en alguno de sus apartados. El Mundo proporciona escaso contenido propio y a menudo algo corto, según lo esperable del segundo mayor periódico nacional (excluyendo los periódicos únicamente deportivos, si contamos con ellos, pasaría a ser el tercero), realiza una labor informativa adecuada pero pudiendo resultar escasa en concienciación ambiental. Se puede justificar esta escasez debido a la poca variedad de tipos periodísticos de noticias que presenta, pues, una labor meramente enfocada en la actualidad informativa puede inducir a pensar que determinadas situaciones o temas medioambientales no sufren problemas, debido a que no se cubren por no ser de inmediata actualidad.

La línea editorial presente en Diario de Avisos restringe enormemente la cantidad de contenido por centrarse únicamente en las islas occidentales canarias, así como por su enfoque orientado a la inmediata actualidad. Ser un periódico más pequeño también influye en este hecho, pero debería tratar de aumentar de alguna manera su contenido publicando reportajes o entrevistas a especialistas en medioambiente al menos en territorio canario.

Medir La Provincia es complicado debido a la poca representatividad que conforma la muestra, pero algo que me ha resultado evidente es que posee las mismas carencias que El Mundo en cuanto a variedad de noticias, pero sí que posee mucho contenido propio al haber destinado a un periodista a elaborar la mayoría de las noticias de la sección.

Todo lo argumentado es observable cuantitativamente, salta a la vista la debilidad que puede presentar cada periódico en materia ambiental al compararlos entre ellos. Aun así, el análisis podría verse reforzado con la elaboración de un análisis cualitativo que continúe el objeto de estudio de esta investigación

Llegados a este punto puede ser comprensible que muchos ciudadanos no lleguen a ser del todo conscientes de la grave situación con la que convivimos aunque estén informados de los sucesos que ocurren en el mundo. El problema es que el estado del medioambiente sobrepasa cualquier interés personal de políticos, ciudadanos o agentes sociales, siendo el problema más grave de la humanidad y el más complejo al que nunca nos hemos enfrentado. Y los medios, al igual que el resto de agentes sociales, tienen la responsabilidad de ayudar a su resolución. Cualquier alteración de la realidad por intereses mercantiles, políticos o ideológicos sería una pérdida de opciones para su resolución. Hoy, más que nunca, los medios deben trabajar en la construcción de una percepción social adecuada que ayude a corregir el problema medioambiental cuanto antes.

## 7. Referencias y bibliografía

AIMC. (2023) *Marco General de los Medios en España 2023*

AIMC. (2024) *Estudio General de Medios 2024-2ª Ola.*

<https://reporting.aimc.es/index.html#/main/diarios>

Aledo, A. y Domínguez, J. A. (2001). *Sociología ambiental*. Grupo Editorial Universitario.

<http://hdl.handle.net/10045/2725>

Andréu, J. (2001). *Las técnicas de Análisis de Contenido: Una revisión actualizada.*

<https://abacoenred.org/wp-content/uploads/2019/02/Las-t%C3%A9cnicas-de-an%C3%A1lisis-de-contenido-una-revisi%C3%B3n-actualizada.pdf>

Arnel, N. The Conversation (24 de noviembre, 2023). De olas de calor a inundaciones y sequías... Estas son algunas consecuencias de que la temperatura media aumente 3°C.

*National Geographic.*

Datosmacro.com. (2023). Turismo internacional de las Comunidades Autónomas. *Expansión.*

<https://datosmacro.expansion.com/comercio/turismo-internacional/espana-comunidades-autonomas>

Descola, P. y Palsson, G. (1996). *Nature and society: Anthropological perspectives.*

Routledge.

[https://johannesneurath.wordpress.com/wp-content/uploads/2012/08/2-descola-nature\\_and\\_society\\_anthropological\\_perspectives\\_european\\_association\\_of\\_social\\_anthropologists.pdf](https://johannesneurath.wordpress.com/wp-content/uploads/2012/08/2-descola-nature_and_society_anthropological_perspectives_european_association_of_social_anthropologists.pdf)

Dunlap, R. y Catton, W. (1979). "Environmental sociology", en *Annual Review of Sociology*, 5, 243-273. [https://www.researchgate.net/publication/301699078\\_Environmental\\_Sociology](https://www.researchgate.net/publication/301699078_Environmental_Sociology)

Fisas, V. (2019). *Geopolítica del Ártico. La amenaza del cambio climático.* Icaria.

Flores, D. (10 de noviembre, 2022). La polarización ideológica en la lucha contra el cambio climático: a más a la derecha, más reticencias. *RTVE.*

<https://www.rtve.es/noticias/20221110/polarizacion-ideologica-lucha-contr-cambio-climatico-a-mas-a-derecha-mas-reticencias/2408401.shtml>

Funcas. (27 de enero, 2023). A ocho de cada 10 españoles les preocupa “mucho” o “bastante” el cambio climático. *Funcas.*

<https://www.funcas.es/prensa/a-ocho-de-cada-10-espanoles-les-preocupa-mucho-o-bastante-el-cambio-climatico/>

González, F. (31 de julio, 2023). ONU: Pasamos del calentamiento a la ebullición global. *Wired*.

<https://es.wired.com/articulos/onu-pasamos-del-calentamiento-a-la-ebullicion-global#:~:text=Ant%C3%B3nio%20Guterres%2C%20secretario%20general%20de,al%20periodo%20de%20ebullici%C3%B3n%20mundial>

González, H. y Portilla, I., (2014). Tratamiento de la información medioambiental en la prensa regional y el papel de los departamentos de comunicación. *Tripodos*, 35, 137-155.

Hannigan, J. (1995). *Environmental sociology: a social constructionist perspective*. Routledge.

Leff, E. (2013). Sustentabilidad y racionalidad ambiental: hacia 'otro' programa de sociología ambiental. *Politai*, 4(6), 127-154. Recuperado a partir de

<https://revistas.pucp.edu.pe/index.php/politai/article/view/14118>

Morales, E. G. (13 de diciembre, 2023). La derecha domina el mapa mediático: los españoles ubican en la izquierda solo a uno de cada cinco medios. *Público*.

<https://www.publico.es/sociedad/derecha-domina-mapa-mediatico-espanoles-ubican-izquierda-a-cinco-medios.html>

Pérez, J. (21 de junio, 2021). Political Watch publica el primer Media Bias Chart con el análisis de 30 medios de comunicación en España. Political Watch.

<https://politicalwatch.es/blog/political-watch-publica-primer-media-bias-chart-espana-2021>

Tábara, J. (2001). La medida de la percepción social del medio ambiente. Una revisión de las aportaciones realizadas por la sociología. *Revista Internacional de Sociología*, 59(28).

Torres Reyes, A. (3 de mayo, 2016). CIS | Tres de cada cuatro españoles creen que los políticos no se preocupan de lo que piensa la gente. *El País*.

[https://elpais.com/politica/2016/05/03/actualidad/1462264841\\_250023.html?event\\_log=regonetap#](https://elpais.com/politica/2016/05/03/actualidad/1462264841_250023.html?event_log=regonetap#)

Unidad de medios, (2024). Informe: Panorama de medios. 1er acumulado 2024. Estudio General de Medios (EGM). *22 Grados*.

<https://22grados.com/informes/descarga-el-informe-del-1er-acumulado-de-egm-para-canarias-2024/>

**Noticias analizadas****Diario de Avisos**

Diario de Avisos. (1 de mayo, 2024). Nueva denuncia a ‘Cuna del Alma’ ante el Seprona. *Diario de Avisos*.

<https://diariodeavisos.elespanol.com/2024/05/nueva-denuncia-a-cuna-del-alma-ante-el-seprona/>

Diario de Avisos. (2 de mayo, 2024). Los leones marinos: majestuosos habitantes de los océanos. *Diario de Avisos*.

<https://diariodeavisos.elespanol.com/2024/05/leones-marinos-habitantes-oceanos/>

Diario de Avisos. (8 de mayo, 2024). Detectan microplásticos contaminantes en un espacio protegido de Tenerife. *Diario de Avisos*.

<https://diariodeavisos.elespanol.com/2024/05/detectan-microplasticos-contaminantes-en-un-espacio-protegido-de-tenerife/>

Diario de Avisos. (9 de mayo, 2024). Un nuevo bioindicador del bienestar de cetáceos. *Diario de Avisos*.

<https://diariodeavisos.elespanol.com/2024/05/nuevo-bioindicador-bienestar-cetaceos/>

Diario de Avisos. (16 de mayo, 2024). Loro Parque presenta en sociedad a las 7 pequeñas tortugas de Galápagos. *Diario de Avisos*.

<https://diariodeavisos.elespanol.com/2024/05/loro-parque-7-tortugas-galapagos/>

Diario de Avisos. (23 de mayo, 2024). Loro Parque y Poema del Mar se comprometen con 39 especies canarias en peligro de extinción. *Diario de Avisos*.

<https://diariodeavisos.elespanol.com/2024/05/loro-parque-poema-del-mar-especies-canarias-peligro-de-extincion/>

Diario de Avisos. (23 de mayo, 2024). Activan la prealerta por vertido de combustible en Canarias. *Diario de Avisos*.

<https://diariodeavisos.elespanol.com/2024/05/activan-la-prealerta-por-vertido-de-combustible-en-canarias/>

Diario de Avisos. (31 de mayo, 2024). Loro Parque Fundación promueve el Proyecto de Conservación del Loro Real de Nuca Amarilla en la Isla de Ometepe. *Diario de Avisos*.

<https://diariodeavisos.elespanol.com/2024/05/loro-parque-fundacion-loro-real-nuca-amarilla-ometepe/>

Diario de Avisos. (31 de mayo, 2024). Santa Cruz de Tenerife celebra el Día del Medio Ambiente con rutas, actividades y la limpieza de Las Teresitas. *Diario de Avisos*.

<https://diariodeavisos.elespanol.com/2024/05/santa-cruz-de-tenerife-celebra-el-dia-del-medio-ambiente/>

Efe. (7 de mayo, 2024). Buenas noticias para los afectados por el incendio de Tenerife. *Diario de Avisos*.

<https://diariodeavisos.elespanol.com/2024/05/ayudas-apicultores-incendio-tenerife/>



Europa Press. (29 de mayo, 2024). Tenerife activa la emergencia hídrica. *Diario de Avisos*.

<https://diariodeavisos.elespanol.com/2024/05/tenerife-activa-emergencia-hidrica/>

Felipe, J. A. (1 de mayo, 2024). Los activistas de ‘Canarias se agota’ abandonan la huelga de hambre tras 20 días. *Diario de Avisos*.

<https://diariodeavisos.elespanol.com/2024/05/los-activistas-de-canarias-se-agota-abandonan-la-huelga-de-hambre-tras-20-dias/>

Gutiérrez, J. J. (21 de mayo, 2024). Detectan microplásticos en las aguas subterráneas de La Palma y El Hierro. *Diario de Avisos*.

<https://diariodeavisos.elespanol.com/2024/05/detectan-microplasticos-en-las-aguas-subterran-eas-de-canarias/>

## **El Mundo**

Ap. (22 de mayo, 2024). Calor extremo en México: los monos aulladores caen muertos de los árboles. *El Mundo*.

<https://www.elmundo.es/ciencia-y-salud/medio-ambiente/2024/05/22/664d82ce21efa0e1758b458a.html>

Colmenero, R. F. (14 de mayo, 2024). El verano de 2023 fue el más caluroso en el hemisferio norte desde el Imperio Romano. *El Mundo*.

<https://www.elmundo.es/ciencia-y-salud/medio-ambiente/2024/05/14/66437f0821efa02e4e8b45c9.html>

Dallo, E. (9 de mayo, 2024). Japón sortea la dependencia del iridio para convertir el hidrógeno en la energía dominante. *El Mundo*.

<https://www.elmundo.es/ciencia-y-salud/medio-ambiente/2024/05/09/663d111221efa0622d8b458d.html>

Efe. (3 de mayo, 2024). El Gobierno de Meloni quiere reintroducir la energía nuclear en Italia con mini-reactores. *El Mundo*.

<https://www.elmundo.es/ciencia-y-salud/medio-ambiente/2024/05/03/6634ec3bfdddffa9718b4591.html>

Efe. (8 de mayo, 2024). ¿Pueden acceder los perros a las playas con bandera azul? *El Mundo*.

<https://www.elmundo.es/ciencia-y-salud/medio-ambiente/2024/05/08/663b157fe85ecec37b8b4583.html>

Efe. (8 de mayo, 2024). Un explorador español halla en Groenlandia montañas nuevas emergidas por el deshielo. *El Mundo*.

<https://www.elmundo.es/ciencia-y-salud/medio-ambiente/2024/05/08/663b2899e4d4d8e7308b45ab.html>

Efe. (13 de mayo, 2024). Avistan en China por primera vez en seis años a un raro ejemplar salvaje de oso panda pardo. *El Mundo*.

<https://www.elmundo.es/ciencia-y-salud/medio-ambiente/2024/05/13/6641bd7afc6c832b0a8b456e.html>

Efe. (16 de mayo, 2024). El baobab, el 'árbol de la vida' que surgió en Madagascar y conquistó África y Australia. *El Mundo*.

<https://www.elmundo.es/ciencia-y-salud/medio-ambiente/2024/05/16/6645a1e0fc6c83eb758b458e.html>

Efe. (16 de mayo, 2024). Reino Unido teme que Rusia trate de apropiarse de 70.000 millones de toneladas de petróleo y gas enterrados en la Antártida. *El Mundo*.

<https://www.elmundo.es/ciencia-y-salud/medio-ambiente/2024/05/16/6645ab77fdddff5958b458f.html>

Efe. (21 de mayo, 2024). Subastan por más de 26.000 euros la pluma de un ave de Nueva Zelanda extinta. *El Mundo*.

<https://www.elmundo.es/ciencia-y-salud/medio-ambiente/2024/05/21/664c86bcfdddff9b658b45b2.html>

El Mundo y Efe. (7 de mayo, 2024). España encadena 30 años con récord de banderas azules: este verano la lucirán 638 playas. *El Mundo*.

<https://www.elmundo.es/ciencia-y-salud/medio-ambiente/2024/05/07/6639f333fdddff4a098b4577.html>

El Mundo. (13 de mayo, 2024). Desaparece el último glaciar de Venezuela: es el primer país que se queda sin glaciares pero los expertos alertan de que no será el último. *El Mundo*.

<https://www.elmundo.es/ciencia-y-salud/medio-ambiente/2024/05/13/6641b46f21efa08d308b456d.html>

Europa Press. (21 de mayo, 2024). Ríos de Alaska dejan de ser azules y empiezan a teñirse de naranja. *El Mundo*.

<https://www.elmundo.es/ciencia-y-salud/medio-ambiente/2024/05/21/664c6fbbfc6c83c27d8b4572.html>

Guerrero, T. (20 de mayo, 2024). La guerra en Ucrania altera la migración del águila moteada: descansa menos y sigue rutas más largas. *El Mundo*.

<https://www.elmundo.es/ciencia-y-salud/medio-ambiente/2024/05/20/664b596ae4d4d8bf698b4598.html>

Herrero, A. (17 de mayo, 2024). Los mayores de 50, los españoles más comprometidos con el reciclaje. *El Mundo*.

<https://www.elmundo.es/ciencia-y-salud/medio-ambiente/2024/05/17/66460329e9cf4a1e668b457f.html>

Leva, M. (17 de mayo, 2024). Las industrias farmacéutica, alimentaria y cosmética cercan al tiburón. *El Mundo*.

<https://www.elmundo.es/ciencia-y-salud/medio-ambiente/2024/05/17/6645f7f3e9cf4aad598b4580.html>

Leva, M. y Navarrete, Á. (22 de mayo, 2024). Dos elefantes se mudan a Madrid: "Si se extinguen, otras especies en peligro irán detrás". *El Mundo*.

<https://www.elmundo.es/ciencia-y-salud/medio-ambiente/2024/05/22/664ca6bae9cf4a1a588b45a6.html>

Molina, J. (6 de mayo, 2024). Científicos, ecologistas y cazadores reclaman el control de gatos asilvestrados: "Se ha puesto mucho énfasis en protegerlos". *El Mundo*.  
<https://www.elmundo.es/ciencia-y-salud/medio-ambiente/2024/05/06/66348a8dfdddf85608b4570.html>

Sempere, A. (1 de mayo, 2024). Un barco vierte casi 30.000 litros de combustible en el puerto de Ceuta. *El Mundo*.  
<https://www.elmundo.es/ciencia-y-salud/medio-ambiente/2024/05/01/66325cafe4d4d8fd6b8b45ad.html>

Servimedia. (21 de mayo, 2024). El aumento de la temperatura del mar acelera el deshielo del Glaciar del Juicio Final en la Antártida. *El Mundo*.  
<https://www.elmundo.es/ciencia-y-salud/medio-ambiente/2024/05/21/664c3f90e85ecef76a8b4587.html>

## **El País**

Álvarez, C. (6 de mayo, 2024). Cuando una empresa compra créditos para contaminar salvando bosques que en realidad no están amenazados. *El País*.  
<https://elpais.com/clima-y-medio-ambiente/2024-05-06/cuando-una-empresa-compra-credito-s-para-contaminar-salvando-bosques-que-en-realidad-no-estan-amenazados.html>

Álvarez, C. (9 de mayo, 2024). España tira 400.000 toneladas de limones: "Se nos ha ido la mano con la producción". *El País*.  
<https://elpais.com/clima-y-medio-ambiente/2024-05-09/espana-tira-400000-toneladas-de-limones-se-nos-ha-ido-la-mano-con-la-produccion.html>

Büschel, I. (23 de mayo, 2024). Elecciones europeas: la transición ecológica, garante del bienestar. *El País*.  
<https://elpais.com/clima-y-medio-ambiente/ecologia/2024-05-23/elecciones-europeas-la-transicion-ecologica-garante-del-bienestar.html>

Castro, S. (15 de mayo, 2024). Invasión de moscas en pueblos de Galicia: los investigadores culpan al cambio climático y a las malas prácticas agrícolas. *El País*.  
<https://elpais.com/clima-y-medio-ambiente/2024-05-15/invasion-de-moscas-en-galicia-los-investigadores-culpan-al-cambio-climatico-y-a-las-malas-practicas-agricolas.html>

EP. (1 de mayo, 2024). Ceuta da por controlado un vertido de más de 25.000 litros de fueloil en el puerto de la ciudad. *El País*.  
<https://elpais.com/clima-y-medio-ambiente/2024-05-01/ceuta-da-por-controlado-un-vertido-de-mas-de-25000-litros-de-fueloil-en-el-puerto-de-la-ciudad.html>

Linde, P. (22 de mayo, 2024). Trastornos metabólicos, insuficiencia renal, infección urinaria: así dispara el calor las hospitalizaciones. *El País*.  
<https://elpais.com/clima-y-medio-ambiente/2024-05-22/trastornos-metabolicos-insuficiencia-renal-infeccion-urinaria-asi-dispara-el-calor-las-hospitalizaciones.html>

Medina, M. A. (7 de mayo, 2024). Los ecologistas denuncian que la reforma de la Ley del Suelo dificultará recurrir abusos urbanísticos como El Algarrobico. *El País*.

<https://elpais.com/clima-y-medio-ambiente/2024-05-07/los-ecologistas-denuncian-que-la-reforma-de-la-ley-del-suelo-dificultara-recurrir-abusos-urbanisticos-como-el-algarrobico.html>

Medina, M. A. (21 de mayo, 2024). El programa para popularizar el coche eléctrico que arrasa en Francia: un alquiler de 100 euros al mes durante tres años. *El País*.

<https://elpais.com/clima-y-medio-ambiente/2024-05-21/el-programa-para-popularizar-el-coche-electrico-que-arrasa-en-francia-un-alquiler-de-100-euros-al-mes-durante-tres-anos.html>

Pérez, G. R. (22 de mayo, 2024). El Banco de España alerta del impacto del cambio climático sobre el turismo. *El País*.

<https://elpais.com/economia/2024-05-22/el-banco-de-espana-alerta-del-impacto-del-cambio-climatico-sobre-el-turismo.html>

Planelles, M. (7 de mayo, 2024). España intenta averiguar cuántas botellas de plástico se reciclan para hacer un cambio radical en el sistema. *El País*.

<https://elpais.com/clima-y-medio-ambiente/2024-05-07/espana-intenta-averiguar-cuantas-botellas-de-plastico-se-reciclan-para-hacer-un-cambio-radical-en-el-sistema.html>

Planelles, M. (21 de mayo, 2024). Ecologistas y víctimas de las crisis climática intentan abrir la vía penal contra los directivos y accionistas de TotalEnergies. *El País*.

<https://elpais.com/clima-y-medio-ambiente/2024-05-21/ecologistas-y-victimas-de-las-criisis-climatica-intentan-abrir-la-via-penal-contra-los-directivos-y-accionistas-de-totalenergies.html>

Planelles, M., Linde, P. y Sevillano, L. (16 de mayo, 2024). 24 grados en Asturias y 40 en Córdoba: Sanidad activa el plan especial por calor con un nuevo mapa de alertas más preciso. *El País*.

<https://elpais.com/clima-y-medio-ambiente/2024-05-16/24-grados-en-asturias-y-40-en-cordoba-sanidad-activa-el-plan-especial-por-calor-con-un-nuevo-mapa-de-alertas-mas-preciso.html>

Saiz, E. (3 de mayo, 2024). Lecciones aprendidas de Sierra Boyera: “No queremos una bolsa llena de promesas” *El País*.

<https://elpais.com/espana/andalucia/2024-05-03/lecciones-aprendidas-de-sierra-boyera-no-queremos-una-bolsa-llena-de-promesas.html>

Saiz, E. (13 de mayo, 2024). Las ayudas para permutar tierras en Doñana y reducir la presión sobre el espacio protegido estarán listas a final de año. *El País*.

<https://elpais.com/clima-y-medio-ambiente/2024-05-13/las-ayudas-para-permutar-tierras-en-donana-y-reducir-la-presion-sobre-el-espacio-prottegido-estaran-listas-a-final-de-ano.html>

Saiz, E. (18 de mayo, 2024). Dos décadas y 50 sentencias después, el hotel del Algarrobico sigue en pie. *El País*.

<https://elpais.com/clima-y-medio-ambiente/2024-05-18/dos-decadas-y-50-sentencias-despues-el-hotel-del-algarrobico-sigue-en-pie.html>

Sánchez, E. (13 de mayo, 2024). Las orcas 'gladis' hunden un nuevo velero en el estrecho de Gibraltar: ya son siete los naufragios desde 2020. *El País*.

<https://elpais.com/clima-y-medio-ambiente/2024-05-13/las-orcas-gladis-hunden-un-nuevo-velero-en-el-estrecho-de-gibraltar-ya-son-siete-los-naufragios-desde-2020.html>

Sánchez, E. (17 de mayo, 2024). El lince duplica su población en solo tres años y llega a los 2.000 ejemplares. *El País*.

<https://elpais.com/clima-y-medio-ambiente/2024-05-17/el-lince-duplica-su-poblacion-en-solo-tres-anos-y-llega-a-los-2000-ejemplares.html>

Sánchez, E. (20 de mayo, 2024). El avance del siluro, un pez "monstruo" de dos metros y 100 kilos que acorrala a otras especies *El País*.

<https://elpais.com/clima-y-medio-ambiente/2024-05-20/el-avance-del-siluro-un-pez-monstruo-de-dos-metros-y-100-kilos-que-acorrala-a-otras-especies.html>

Vadillo, V. (8 de mayo, 2024). El Gobierno de Murcia inicia los trámites para cambiar la ley del mar Menor, como exigía Vox. *El País*.

<https://elpais.com/clima-y-medio-ambiente/2024-05-08/el-gobierno-de-murcia-inicia-los-tramites-para-cambiar-la-ley-del-mar-menor-como-exigia-vox.html>

Viñuales, V. (14 de mayo, 2024). Barrer nuestro trozo de acera para abordar el desafío climático. *El País*.

<https://elpais.com/clima-y-medio-ambiente/2024-05-14/barrer-nuestro-trozo-de-acera-para-abordar-el-desafio-climatico.html>

## **La Provincia**

Díaz, R. (31 de mayo, 2024). Convocada una jornada de lucha contra la 'basuralidad' este sábado. *La Provincia*.

<https://www.laprovincia.es/medio-ambiente/2024/05/31/convocada-jornada-lucha-basuralidad-sabado-103150388.html>

Ferrer, J. L. (1 de mayo, 2024). Descubren la que pudo ser la serpiente más grande de la Tierra: 1.000 kilos de peso. *La Provincia*.

<https://www.laprovincia.es/medio-ambiente/2024/05/01/descubren-pudo-serpiente-grande-tierra-101792591.html>

Ferrer, J. L. (2 de mayo, 2024). España, el séptimo país más feliz del mundo, según un ranking internacional. *La Provincia*.

<https://www.laprovincia.es/medio-ambiente/2024/05/02/espana-septimo-pais-feliz-mundo-101829526.html>

Ferrer, J. L. (7 de mayo, 2024). Los huracanes ya se están fortaleciendo y haciendo más violentos en todo el planeta. *La Provincia*.

<https://www.laprovincia.es/medio-ambiente/2024/05/07/huracanes-fortaleciendo-haciendo-violentos-planeta-102030952.html>

Ferrer, J. L. (9 de mayo, 2024). Urgen al Gobierno a implantar el Sistema de Depósito de envases, más eficaz que el contenedor amarillo. *La Provincia*.  
<https://www.laprovincia.es/medio-ambiente/2024/05/09/urgen-gobierno-implantar-sistema-de-posito-102139089.html>

Ferrer, J. L. (16 de mayo, 2024). Inventan un 'pesticida' ecológico sin químicos, hecho con aceite de arroz. *La Provincia*.  
<https://www.laprovincia.es/medio-ambiente/2024/05/16/inventan-pesticida-ecologico-quimicos-hecho-102456586.html>

Ferrer, J. L. (21 de mayo, 2024). Hallan microplásticos en todos los testículos humanos analizados: ¿Causa de la caída del esperma?. *La Provincia*.  
<https://www.laprovincia.es/medio-ambiente/2024/05/21/hallan-microplasticos-testiculos-humanos-analizados-102682300.html>

Ferrer, J. L. (23 de mayo, 2024). Esta es la 'super-isla' de basura plástica el triple de grande que España y que crece cada año. *La Provincia*.  
<https://www.laprovincia.es/medio-ambiente/2024/05/23/super-isla-basura-plastica-triple-102771831.html>

Ferrer, J. L. (23 de mayo, 2024). 'The Line', el mayor edificio del mundo, empieza a desinflarse: de 1,5 millones de habitantes a 'solo' 300.000. *La Provincia*.  
<https://www.laprovincia.es/medio-ambiente/2024/05/23/the-line-mayor-edificio-mundo-102775367.html>

Ferrer, J. L. (29 de mayo, 2024). Decenas de científicos respaldan "la posibilidad real" de que muchos animales tengan consciencia. *La Provincia*.  
<https://www.laprovincia.es/medio-ambiente/2024/05/29/decenas-cientificos-respaldan-posibilidad-real-101808442.html>

Ferrer, J. L. y La Provincia. (31 de mayo, 2024). ¿Qué son los 'incendios zombies' y qué los produce?. *La Provincia*.  
<https://www.laprovincia.es/medio-ambiente/2024/05/31/son-incendios-zombies-produce-103178351.html>

La Provincia. (9 de mayo, 2024). La presidenta de Baleares, del PP: "Las islas han llegado al límite turístico; no podemos crecer más". *La Provincia*.  
<https://www.laprovincia.es/medio-ambiente/2024/05/09/presidenta-baleares-pp-islas-han-102142128.html>

La Provincia y Efe. (1 de mayo, 2024). Ya están en España los dos nuevos osos panda llegados desde China. *La Provincia*.  
<https://www.laprovincia.es/medio-ambiente/2024/05/01/espana-nuevos-osos-panda-llegados-101795637.html>

## Anexo I

### Noticias recogidas

#### El País

##### Medio ambiente

1. <https://elpais.com/clima-y-medio-ambiente/2024-05-01/amsterdam-frena-la-construccion-de-hoteles-para-reducir-el-turismo-de-masas.html>
2. <https://elpais.com/clima-y-medio-ambiente/2024-05-01/ceuta-da-por-controlado-un-vertido-de-mas-de-25000-litros-de-fueloil-en-el-puerto-de-la-ciudad.html>
3. <https://elpais.com/clima-y-medio-ambiente/2024-05-02/transicion-ecologica-y-agricultura-chocan-por-la-pesca-de-arrastre-en-las-areas-marinas-protegidas.html>
4. <https://elpais.com/espana/andalucia/2024-05-03/lecciones-aprendidas-de-sierra-boyer-a-no-queremos-una-bolsa-llena-de-promesas.html>
5. <https://elpais.com/clima-y-medio-ambiente/2024-05-04/la-madre-es-un-buitre-leonado-de-malaga-y-el-padre-uno-moteado-de-africa-el-pollo-hibrido-que-abre-un-debate-cientifico.html>
6. <https://elpais.com/clima-y-medio-ambiente/2024-05-05/valencia-la-capital-verde-europea-mas-desapercibida.html>
7. <https://elpais.com/clima-y-medio-ambiente/2024-05-07/espana-intenta-averiguar-cuantas-botellas-de-plastico-se-reciclan-para-hacer-un-cambio-radical-en-el-sistema.html>
8. <https://elpais.com/clima-y-medio-ambiente/2024-05-08/el-gobierno-de-murcia-inicia-los-tramites-para-cambiar-la-ley-del-mar-menor-como-exigia-vox.html>
9. <https://elpais.com/clima-y-medio-ambiente/2024-05-09/espana-tira-400000-toneladas-de-limonos-se-nos-ha-ido-la-mano-con-la-produccion.html>
10. <https://elpais.com/clima-y-medio-ambiente/2024-05-10/vermont-aprueba-una-ley-para-hacer-pagar-a-las-petroleras-por-el-cambio-climatico.html>
11. <https://elpais.com/clima-y-medio-ambiente/2024-05-11/la-inuit-que-ve-el-cambio-climatico-desde-su-patio-en-mi-tierra-el-deshielo-nos-rompe-las-casas.html>
12. <https://elpais.com/clima-y-medio-ambiente/2024-05-13/las-ayudas-para-permutar-terras-en-donana-y-reducir-la-presion-sobre-el-espacio-protegido-estaran-listas-a-final-de-ano.html>
13. <https://elpais.com/clima-y-medio-ambiente/2024-05-13/las-orcas-gladis-hunden-un-nuevo-velero-en-el-estrecho-de-gibraltar-ya-son-siete-los-naufragios-desde-2020.html>
14. <https://elpais.com/clima-y-medio-ambiente/2024-05-14/un-grupo-de-11-paises-presionan-para-que-se-apruebe-la-ley-de-biodiversidad-europea-por-miedo-a-que-descarrile.html>
15. <https://elpais.com/clima-y-medio-ambiente/2024-05-14/barrer-nuestro-trozo-de-acera-para-abordar-el-desafio-climatico.html>
16. <https://elpais.com/clima-y-medio-ambiente/2024-05-15/invasion-de-moscas-en-galicia-a-los-investigadores-culpan-al-cambio-climatico-y-a-las-malas-practicas-agricolas.html>



17. <https://elpais.com/clima-y-medio-ambiente/2024-05-17/el-lince-duplica-su-poblacion-en-solo-tres-anos-y-llega-a-los-2000-ejemplares.html>
18. <https://elpais.com/clima-y-medio-ambiente/2024-05-18/dos-decadas-y-50-sentencias-despues-el-hotel-del-algarobico-sigue-en-pie.html>
19. <https://elpais.com/clima-y-medio-ambiente/2024-05-20/el-avance-del-siluro-un-pez-monstruo-de-dos-metros-y-100-kilos-que-acorrala-a-otras-especies.html>
20. <https://elpais.com/clima-y-medio-ambiente/2024-05-22/trastornos-metabolicos-insuficiencia-renal-infeccion-urinaria-asi-dispara-el-calor-las-hospitalizaciones.html>
21. <https://elpais.com/clima-y-medio-ambiente/ecologia/2024-05-23/elecciones-europeas-la-transicion-ecologica-garante-del-bienestar.html>
22. <https://elpais.com/clima-y-medio-ambiente/2024-05-24/ecologistas-de-rusia-llevan-la-inaccion-climatica-del-kremlin-al-tribunal-constitucional.html>
23. <https://elpais.com/clima-y-medio-ambiente/2024-05-26/rodeados-de-microplasticos-la-contaminacion-minuscula-que-bebemos-comemos-y-respiramos.html>
24. <https://elpais.com/clima-y-medio-ambiente/2024-05-27/a-la-caza-de-1000-ciervas-gamas-corzas-y-crias-en-aragon-de-dia-de-noche-y-en-veda.html>
25. <https://elpais.com/clima-y-medio-ambiente/2024-05-28/por-que-los-derechos-fundamentales-y-la-proteccion-del-clima-van-de-la-mano-en-estas-elecciones-europeas.html>

## Cambio Climático

26. <https://elpais.com/clima-y-medio-ambiente/2024-05-06/cuando-una-empresa-compra-creditos-para-contaminar-salvando-bosques-que-en-realidad-no-están-amenazados.html>
27. <https://elpais.com/clima-y-medio-ambiente/2024-05-07/los-ecologistas-denuncian-que-la-reforma-de-la-ley-del-suelo-dificultara-recurrir-abusos-urbanisticos-como-el-algarobico.html>
28. <https://elpais.com/economia/negocios/2024-05-11/carne-libertad-y-ron-desantis.html>
29. <https://elpais.com/clima-y-medio-ambiente/2024-05-12/mas-dolencias-y-muertes-por-calor-incendios-sequias-y-parasitos-la-crisis-climatica-golpea-mas-la-salud-del-sur-de-europa.html>
30. <https://elpais.com/america/2024-05-14/los-desplazados-climaticos-del-sur-de-brasil.html>
31. <https://elpais.com/clima-y-medio-ambiente/2024-05-14/barrer-nuestro-trozo-de-acera-para-abordar-el-desafio-climatico.html>
32. <https://elpais.com/clima-y-medio-ambiente/2024-05-16/24-grados-en-asturias-y-40-en-cordoba-sanidad-activa-el-plan-especial-por-calor-con-un-nuevo-mapa-de-alertas-mas-preciso.html>
33. <https://elpais.com/clima-y-medio-ambiente/2024-05-21/ecologistas-y-victimas-de-las-crisis-climatica-intentan-abrir-la-via-penal-contralos-directivos-y-accionistas-de-total-energies.html>
34. <https://elpais.com/clima-y-medio-ambiente/2024-05-21/el-programa-para-popularizar-el-coche-electrico-que-arrasa-en-francia-un-alquiler-de-100-euros-al-mes-durante-tres-anos.html>
35. <https://elpais.com/economia/2024-05-22/el-banco-de-espana-alerta-del-impacto-del-cambio-climatico-sobre-el-turismo.html>



36. <https://elpais.com/clima-y-medio-ambiente/2024-05-23/andreas-malm-escritor-donde-la-extrema-derecha-gana-y-gobierna-el-clima-pierde.html>
37. <https://elpais.com/economia/2024-05-24/espana-sera-el-pais-europeo-que-mas-empleos-verdes-ganara-por-las-medidas-para-reducir-emisiones.html>
38. <https://elpais.com/clima-y-medio-ambiente/2024-05-25/la-diplomatica-que-lidera-un-ejercito-verde-de-150-abogados-el-ecopostureo-retrasa-la-accion-climatica.html>
39. <https://elpais.com/opinion/2024-05-27/la-gran-expansion-de-los-data-centers.html>
40. <https://elpais.com/clima-y-medio-ambiente/2024-05-29/al-gore-las-companias-de-combustibles-fosiles-son-mejores-capturando-politicos-que-capturando-sus-emisiones.html>
41. <https://elpais.com/clima-y-medio-ambiente/2024-05-29/las-sombras-del-reciclaje-de-plastico-un-informe-advierte-de-que-solo-el-36-de-las-botellas-se-recogen-separadamente.html>
42. <https://elpais.com/clima-y-medio-ambiente/2024-05-30/crisis-climatica-en-espana-las-olas-de-calor-se-vuelven-mas-intensas-y-los-record-de-calor-diario-se-disparan.html>
43. <https://elpais.com/economia/2024-05-30/la-energia-fosil-recibe-nueve-veces-mas-ayudas-publicas-que-el-coche-electrico-la-eficiencia-y-las-bombas-de-calor.html>
44. <https://elpais.com/economia/2024-05-31/la-fotovoltaica-hace-historia-en-mayo-al-liderar-la-produccion-electrica-por-primera-vez.html>

## El Mundo

1. <https://www.elmundo.es/ciencia-y-salud/medio-ambiente/2024/05/01/66325cafe4d4d8fd6b8b45ad.html>
2. <https://www.elmundo.es/ciencia-y-salud/medio-ambiente/2024/05/03/6634ec3bfdddf9a9718b4591.html>
3. <https://www.elmundo.es/ciencia-y-salud/medio-ambiente/2024/05/06/66348a8dfdddf85608b4570.html>
4. <https://www.elmundo.es/ciencia-y-salud/medio-ambiente/2024/05/07/6639f333fdddf4a098b4577.html>
5. <https://www.elmundo.es/ciencia-y-salud/medio-ambiente/2024/05/08/663b157fe85ecec37b8b4583.html>
6. <https://www.elmundo.es/ciencia-y-salud/medio-ambiente/2024/05/08/663b2899e4d4d8e7308b45ab.html>
7. <https://www.elmundo.es/ciencia-y-salud/medio-ambiente/2024/05/09/663d111221efa0622d8b458d.html>
8. <https://www.elmundo.es/ciencia-y-salud/medio-ambiente/2024/05/13/6641b46f21efa08d308b456d.html>
9. <https://www.elmundo.es/ciencia-y-salud/medio-ambiente/2024/05/13/6641bd7afc6c832b0a8b456e.html>
10. <https://www.elmundo.es/ciencia-y-salud/medio-ambiente/2024/05/16/6645a1e0fc6c83eb758b458e.html>
11. <https://www.elmundo.es/ciencia-y-salud/medio-ambiente/2024/05/16/6645ab77fdddf5958b458f.html>
12. <https://www.elmundo.es/ciencia-y-salud/medio-ambiente/2024/05/21/664c3f90e85ecef76a8b4587.html>

13. <https://www.elmundo.es/ciencia-y-salud/medio-ambiente/2024/05/21/664c6fbbfc6c83c27d8b4572.html>
14. <https://www.elmundo.es/ciencia-y-salud/medio-ambiente/2024/05/21/664c86bcfdddff9b658b45b2.html>
15. <https://www.elmundo.es/ciencia-y-salud/medio-ambiente/2024/05/22/664d82ce21efa0e1758b458a.html>
16. <https://www.elmundo.es/ciencia-y-salud/medio-ambiente/2024/05/20/664b596ae4d4d8bf698b4598.html>
17. <https://www.elmundo.es/ciencia-y-salud/medio-ambiente/2024/05/22/664ca6bae9cf4a1a588b45a6.html>
18. <https://www.elmundo.es/ciencia-y-salud/medio-ambiente/2024/05/14/66437f0821efa02e4e8b45c9.html>
19. <https://www.elmundo.es/ciencia-y-salud/medio-ambiente/2024/05/17/6645f7f3e9cf4aad598b4580.html>
20. <https://www.elmundo.es/ciencia-y-salud/medio-ambiente/2024/05/17/66460329e9cf4a1e668b457f.html>
21. <https://www.elmundo.es/ciencia-y-salud/medio-ambiente/2024/05/03/66322ef2e4d4d8101a8b45a0.html>
22. <https://www.elmundo.es/ciencia-y-salud/medio-ambiente/2024/05/06/6638e71ce85ece7b7f8b458e.html>
23. <https://www.elmundo.es/ciencia-y-salud/medio-ambiente/2024/05/17/66473c40fc6c8390138b457d.html>
24. <https://www.elmundo.es/ciencia-y-salud/medio-ambiente/2024/05/24/664df791e85eceb488b457e.html>
25. <https://www.elmundo.es/ciencia-y-salud/medio-ambiente/2024/05/26/6653693521efa0cd188b4590.html>
26. <https://www.elmundo.es/ciencia-y-salud/medio-ambiente/2024/05/29/66571ce121efa08d0c8b45b8.html>
27. <https://www.elmundo.es/ciencia-y-salud/medio-ambiente/2024/05/30/6658371821efa06d518b4586.html>
28. <https://www.elmundo.es/ciencia-y-salud/medio-ambiente/2024/05/31/6659a20021efa076098b45a1.html>

### **El Diario de Avisos**

1. <https://diariodeavisos.elespanol.com/2024/05/los-activistas-de-canarias-se-agota-abandonan-la-huelga-de-hambre-tras-20-dias/>
2. <https://diariodeavisos.elespanol.com/2024/05/nueva-denuncia-a-cuna-del-alma-ante-el-seprona/>
3. <https://diariodeavisos.elespanol.com/2024/05/leones-marinos-habitantes-oceanos/>
4. <https://diariodeavisos.elespanol.com/2024/05/ayudas-apicultores-incendio-tenerife/>
5. <https://diariodeavisos.elespanol.com/2024/05/detectan-microplasticos-contaminantes-en-un-espacio-protegido-de-tenerife/>
6. <https://diariodeavisos.elespanol.com/2024/05/nuevo-bioindicador-bienestar-cetaceos/>
7. <https://diariodeavisos.elespanol.com/2024/05/loro-parque-7-tortugas-galapagos/>

8. <https://diariodeavisos.elespanol.com/2024/05/detectan-microplasticos-en-las-aguas-subterraneeas-de-canarias/>
9. <https://diariodeavisos.elespanol.com/2024/05/loro-parque-poema-del-mar-especies-canarias-peligro-de-extincion/>
10. <https://diariodeavisos.elespanol.com/2024/05/activan-la-prealerta-por-vertido-de-combustible-en-canarias/>
11. <https://diariodeavisos.elespanol.com/2024/05/tenerife-activa-emergencia-hidrica/>
12. <https://diariodeavisos.elespanol.com/2024/05/loro-parque-fundacion-loro-real-nuca-amarilla-ometepe/>
13. <https://diariodeavisos.elespanol.com/2024/05/santa-cruz-de-tenerife-celebra-el-dia-del-medio-ambiente/>.

## La Provincia

1. <https://www.laprovincia.es/medio-ambiente/2024/05/01/descubren-pudo-serpiente-grande-tierra-101792591.html>
2. <https://www.laprovincia.es/medio-ambiente/2024/05/01/espana-nuevos-osos-panda-llagados-101795637.html>
3. <https://www.laprovincia.es/medio-ambiente/2024/05/01/bisontes-adaptan-clima-sur-espana-101799555.html>
4. <https://www.laprovincia.es/medio-ambiente/2024/05/02/espana-septimo-pais-feliz-mundo-101829526.html>
5. <https://www.laprovincia.es/medio-ambiente/2024/05/02/muerto-goiat-oso-indomable-pirineos-101831496.html>
6. <https://www.laprovincia.es/medio-ambiente/2024/05/02/esperanzador-giro-negociaciones-tratado-mundial-101836476.html>
7. <https://www.laprovincia.es/medio-ambiente/2024/05/02/actividades-humanas-provocan-impactos-dramaticos-101846998.html>
8. <https://www.laprovincia.es/medio-ambiente/2024/05/03/invasor-peiz-leon-extiende-imparable-101869653.html>
9. <https://www.laprovincia.es/medio-ambiente/2024/05/03/incierto-futuro-desman-iberico-joya-101873191.html>
10. <https://www.laprovincia.es/medio-ambiente/2024/05/03/son-principales-empresas-llenando-basura-101874242.html>
11. <https://www.laprovincia.es/medio-ambiente/2024/05/03/increible-historia-animal-507-anos-84418477.html>
12. <https://www.laprovincia.es/medio-ambiente/2024/05/04/basura-sustituir-cuarta-parte-combustible-101912859.html>
13. <https://www.laprovincia.es/medio-ambiente/2024/05/04/lluvia-estrellas-ver-semana-eterna-101916611.html>
14. <https://www.laprovincia.es/medio-ambiente/2024/05/04/flota-drones-recogera-basura-monte-101919022.html>
15. <https://www.laprovincia.es/medio-ambiente/2024/05/04/malas-hierbas-islas-biodiversidad-urbana-83807248.html>
16. <https://www.laprovincia.es/medio-ambiente/2024/05/05/impuesto-extraccion-petroleo-permitiria-recaudar-101947880.html>

17. <https://www.laprovincia.es/medio-ambiente/2024/05/05/ungulados-salvajes-domesticos-claves-conservar-101950265.html>
18. <https://www.laprovincia.es/medio-ambiente/2024/05/05/atun-recupera-sobrepesca-ahora-amenaza-101954065.html>
19. <https://www.laprovincia.es/medio-ambiente/2024/05/05/pinas-acorazadas-actuan-capsulas-supervivencia-100734226.html>
20. <https://www.laprovincia.es/medio-ambiente/2024/05/06/basura-electronica-dispara-recicla-22-101983594.html>
21. <https://www.laprovincia.es/medio-ambiente/2024/05/06/misterioso-caso-piedras-mueven-solas-101987289.html>
22. <https://www.laprovincia.es/medio-ambiente/2024/05/06/ue-quiere-garantizar-mayor-sostenibilidad-101993580.html>
23. <https://www.laprovincia.es/medio-ambiente/2024/05/06/son-secretos-recien-descubiertos-entradas-102004972.html>
24. <https://www.laprovincia.es/medio-ambiente/2024/05/07/huracanes-fortaleciendo-haciendo-violentos-planeta-102030952.html>
25. <https://www.laprovincia.es/medio-ambiente/2024/05/07/resucitar-olmo-espana-especie-vida-102036342.html>
26. <https://www.laprovincia.es/medio-ambiente/2024/05/07/cambio-climatico-desatado-e-e-uu-102042340.html>
27. <https://www.laprovincia.es/medio-ambiente/2024/05/07/sorprendente-volcan-erebus-emite-polvo-101483996.html>
28. <https://www.laprovincia.es/medio-ambiente/2024/05/08/30-electricidad-mundial-renovable-2024-102079092.html>
29. <https://www.laprovincia.es/medio-ambiente/2024/05/08/arbol-invasor-causa-alergia-invierno-102082821.html>
30. <https://www.laprovincia.es/medio-ambiente/2024/05/08/sorprendente-lluvia-peces-ciudad-irani-102088428.html>
31. <https://www.laprovincia.es/medio-ambiente/2024/05/09/sabado-jornada-mundial-caminar-rios-102132822.html>
32. <https://www.laprovincia.es/medio-ambiente/2024/05/09/urgen-gobierno-implantar-sistema-deposito-102139089.html>
33. <https://www.laprovincia.es/medio-ambiente/2024/05/09/presidenta-baleares-pp-islas-han-102142128.html>
34. <https://www.laprovincia.es/medio-ambiente/2024/05/09/chimpance-lleva-brazos-cada-ver-cria-102153578.html>
35. <https://www.laprovincia.es/medio-ambiente/2024/05/10/afecta-cambio-climatico-cultivo-patatas-102177644.html>
36. <https://www.laprovincia.es/medio-ambiente/2024/05/10/escolares-espanoles-siguen-respirando-niveles-102181825.html>
37. <https://www.laprovincia.es/medio-ambiente/2024/05/10/japon-quiere-autoriza-caza-roscual-102186605.html>
38. <https://www.laprovincia.es/medio-ambiente/2024/05/10/venezuela-primer-pais-mundo-que-queda-102188861.html>
39. <https://www.laprovincia.es/medio-ambiente/2024/05/10/africa-partiendo-que-queda-84773064.html>

40. <https://www.laprovincia.es/medio-ambiente/2024/05/11/inventan-plastico-vivo-autodestruye-final-102224710.html>
41. <https://www.laprovincia.es/medio-ambiente/2024/05/11/manipular-nubes-combatir-calentamiento-global-102226699.html>
42. <https://www.laprovincia.es/medio-ambiente/2024/05/11/provocado-aurora-boreal-visualizada-espana-102230348.html>
43. <https://www.laprovincia.es/medio-ambiente/2024/05/11/repsol-ataca-greenpeace-son-responsables-102236192.html>
44. <https://www.laprovincia.es/medio-ambiente/2024/05/12/adios-meteoritos-derretimiento-antartida-engulle-102259232.html>
45. <https://www.laprovincia.es/medio-ambiente/2024/05/12/descubren-pescar-salmon-atlantico-principio-102262178.html>
46. <https://www.laprovincia.es/medio-ambiente/2024/05/12/dejando-migrar-aves-son-con-secuencias-102266313.html>
47. <https://www.laprovincia.es/medio-ambiente/2024/05/12/70-agua-dulce-planeta-toxicos-100867249.html>
48. <https://www.laprovincia.es/medio-ambiente/2024/05/13/reciclar-plastico-estudio-dice-99904233.html>
49. <https://www.laprovincia.es/medio-ambiente/2024/05/13/cambio-climatico-mata-fallecimientos-calor-102298097.html>
50. <https://www.laprovincia.es/medio-ambiente/2024/05/13/descubren-nueva-especie-mini-tigre-102305957.html>
51. <https://www.laprovincia.es/medio-ambiente/2024/05/13/camiones-autobuses-deberan-reducir-emisiones-102318006.html>
52. <https://www.laprovincia.es/medio-ambiente/2024/05/14/cientificos-mundo-afirman-hay-esperanza-102343316.html>
53. <https://www.laprovincia.es/medio-ambiente/2024/05/14/orcas-estrecho-atacan-nuevo-hunden-102343966.html>
54. <https://www.laprovincia.es/medio-ambiente/2024/05/14/entra-funcionamiento-mayor-instalacion-planeta-102351117.html>
55. <https://www.laprovincia.es/medio-ambiente/2024/05/14/son-tres-aves-consideradas-insecticidas-67948959.html>
56. <https://www.laprovincia.es/medio-ambiente/2024/05/15/cientificos-espanoles-inventan-sistema-pionero-102395845.html>
57. <https://www.laprovincia.es/medio-ambiente/2024/05/15/acabar-emisiones-metano-gas-caliente-102397680.html>
58. <https://www.laprovincia.es/medio-ambiente/2024/05/15/confirmado-verano-2023-caluroso-ultimos-102399973.html>
59. <https://www.laprovincia.es/medio-ambiente/2024/05/15/son-bancos-ayudan-economicamente-combustibles-102416107.html>
60. <https://www.laprovincia.es/medio-ambiente/2024/05/16/enigmatica-vida-anguilas-espana-vienen-102449567.html>
61. <https://www.laprovincia.es/medio-ambiente/2024/05/16/inventan-pesticida-ecologico-quimicos-hecho-102456586.html>
62. <https://www.laprovincia.es/medio-ambiente/2024/05/16/meloncillo-cuerdas-andalucia-extremadura-declaran-102101188.html>

63. <https://www.laprovincia.es/medio-ambiente/2024/05/17/reino-unido-transforma-paradas-autobus-102500323.html>
64. <https://www.laprovincia.es/medio-ambiente/2024/05/17/logro-historico-lince-iberico-supera-102504854.html>
65. <https://www.laprovincia.es/medio-ambiente/2024/05/17/atlantico-norte-recibira-vez-nutrientes-102521748.html>
66. <https://www.laprovincia.es/medio-ambiente/2024/05/18/descubren-cambio-climatico-impulsando-terremotos-102549899.html>
67. <https://www.laprovincia.es/medio-ambiente/2024/05/18/pinguinos-antartida-son-especies-debes-102552233.html>
68. <https://www.laprovincia.es/medio-ambiente/2024/05/18/80-residuos-espana-sigue-yendo-102553794.html>
69. <https://www.laprovincia.es/medio-ambiente/2024/05/18/son-principales-animales-polinizadores-son-102558120.html>
70. <https://www.laprovincia.es/medio-ambiente/2024/05/18/son-aves-han-extinguido-espana-90619072.html>
71. <https://www.laprovincia.es/medio-ambiente/2024/05/19/espana-agotara-recursos-naturales-2024-102128804.html>
72. <https://www.laprovincia.es/medio-ambiente/2024/05/19/primera-vez-ver-directo-cria-102589722.html>
73. <https://www.laprovincia.es/medio-ambiente/2024/05/19/cientos-corales-esponjas-son-devueltos-102594038.html>
74. <https://www.laprovincia.es/medio-ambiente/2024/05/20/descubrimiento-sorprendente-reduccion-emisiones-china-102631275.html>
75. <https://www.laprovincia.es/medio-ambiente/2024/05/20/pulpo-agarra-mano-buceadora-102638360.html>
76. <https://www.laprovincia.es/medio-ambiente/2024/05/21/alergia-polen-gramineas-estalla-espana-102671542.html>
77. <https://www.laprovincia.es/medio-ambiente/2024/05/21/resuelto-misterio-gigantesco-agujero-surgido-102675640.html>
78. <https://www.laprovincia.es/medio-ambiente/2024/05/21/hallan-microplasticos-testiculos-humanos-analizados-102682300.html>
79. <https://www.laprovincia.es/medio-ambiente/2024/05/21/corrierias-calavera-oso-le-encanta-102696560.html>
80. <https://www.laprovincia.es/gran-canaria/2024/05/21/antonio-morales-invita-sociedad-civil-102701953.html>
81. <https://www.laprovincia.es/medio-ambiente/2024/05/22/despavimentar-ciudades-quitan-asfalto-suelo-102720929.html>
82. <https://www.laprovincia.es/medio-ambiente/2024/05/22/methanesat-primer-satelite-empezado-cazar-102724753.html>
83. <https://www.laprovincia.es/medio-ambiente/2024/05/22/maquinaria-internet-consume-agua-ciudad-88533701.html>
84. <https://www.laprovincia.es/medio-ambiente/2024/05/22/actividades-humanas-afectan-ballenas-remotas-102732038.html>
85. <https://www.laprovincia.es/medio-ambiente/2024/05/23/super-isla-basura-plastica-triple-102771831.html>



86. <https://www.laprovincia.es/medio-ambiente/2024/05/23/the-line-mayor-edificio-mundo-102775367.html>
87. <https://www.laprovincia.es/medio-ambiente/2024/05/23/75-produccion-agricola-ue-depende-102783212.html>
88. <https://www.laprovincia.es/medio-ambiente/2024/05/23/turbulencias-aviones-aumentan-calentamiento-global-84870190.html>
89. <https://www.laprovincia.es/medio-ambiente/2024/05/24/colillas-bombas-ecotoxicas-jornadas-recogida-102828192.html>
90. <https://www.laprovincia.es/medio-ambiente/2024/05/24/tfa-peligroso-gas-contaminando-agua-102832711.html>
91. <https://www.laprovincia.es/medio-ambiente/2024/05/24/baleares-pleno-dice-basta-crecimiento-102839365.html>
92. <https://www.laprovincia.es/medio-ambiente/2024/05/25/descubren-cemento-milagroso-reduce-maximo-102879671.html>
93. <https://www.laprovincia.es/medio-ambiente/2024/05/25/cambio-climatico-dispara-bacteria-mata-102882352.html>
94. <https://www.laprovincia.es/medio-ambiente/2024/05/25/semillas-chia-cuelan-desaguis-amenazan-invasor-rios-espanoles-102801572.html>
95. <https://www.laprovincia.es/medio-ambiente/2024/05/25/aumento-macrogranjas-espana-sigue-envenenado-102895405.html>
96. <https://www.laprovincia.es/medio-ambiente/2024/05/26/derrumba-cornisa-everest-exceso-escaladores-102922429.html>
97. <https://www.laprovincia.es/medio-ambiente/2024/05/26/glaciar-juicio-final-sucedera-derrite-102927046.html>
98. <https://www.laprovincia.es/medio-ambiente/2024/05/26/valencia-prohibira-llegada-megacruceros-turisticos-102934673.html>
99. <https://www.laprovincia.es/medio-ambiente/2024/05/27/agujero-marino-profundo-tierra-nadie-102959359.html>
100. <https://www.laprovincia.es/medio-ambiente/2024/05/27/temperaturas-abrasadoras-inminente-verano-espana-102963783.html>
101. <https://www.laprovincia.es/medio-ambiente/2024/05/27/cruceros-turisticos-contaminacion-tierra-mar-102968108.html>
102. <https://www.laprovincia.es/medio-ambiente/2024/05/27/pulpo-agarra-mano-buceadora-le-102638339.html>
103. <https://www.laprovincia.es/medio-ambiente/2024/05/28/llegaremos-hablar-cachalotes-ciencia-da-103002191.html>
104. <https://www.laprovincia.es/medio-ambiente/2024/05/28/descubren-tres-nuevos-parientes-ornitorrinco-103005821.html>  
<https://www.laprovincia.es/medio-ambiente/2024/05/28/mayor-iceberg-mundo-grande-mallorca-102444728.html>
105. <https://www.laprovincia.es/medio-ambiente/2024/05/28/demoler-barreras-recuperar-rios-espanoles-101076722.html>
106. <https://www.laprovincia.es/medio-ambiente/2024/05/28/exposicion-ruido-contaminacion-aumenta-riesgo-sufrir-enfermedades-mentales-103028075.html>
107. <https://www.laprovincia.es/gran-canaria/2024/05/28/gobierno-canarias-ve-inviabilidad-descarbonizacion-103036649.html>

108. <https://www.laprovincia.es/medio-ambiente/2024/05/29/49-especies-aves-planeta-disminuyendo-103049987.html>
109. <https://www.laprovincia.es/medio-ambiente/2024/05/29/decenas-cientificos-respaldan-posibilidad-real-101808442.html>
110. <https://www.laprovincia.es/medio-ambiente/2024/05/29/convocan-protestas-climaticas-ciudades-espanolas-103055994.html>
111. <https://www.laprovincia.es/medio-ambiente/2024/05/29/36-botellas-plastico-recogen-separadamente-103060421.html>
112. <https://www.laprovincia.es/medio-ambiente/2024/05/29/desbarata-lobby-europeo-carne-principales-103072626.html>
113. <https://www.laprovincia.es/medio-ambiente/2024/05/30/descubren-abejas-son-individualistas-aprenden-103102046.html>
114. <https://www.laprovincia.es/medio-ambiente/2024/05/30/video-especie-gato-pequena-asombrosa-103105746.html>
115. <https://www.laprovincia.es/medio-ambiente/2024/05/30/volcan-extrano-mundo-emite-lava-101392516.html>
116. <https://www.laprovincia.es/medio-ambiente/2024/05/31/convocada-jornada-luchabasuraleza-sabado-103150388.html>
117. <https://www.laprovincia.es/medio-ambiente/2024/05/31/logra-colegio-badajoz-rebajar-temperatura-103151925.html>
118. <https://www.laprovincia.es/medio-ambiente/2024/05/31/gobierno-empieza-marcar-orcas-estrecho-103162872.html>
119. <https://www.laprovincia.es/medio-ambiente/2024/05/31/son-incendios-zombies-produce-103178351.html>