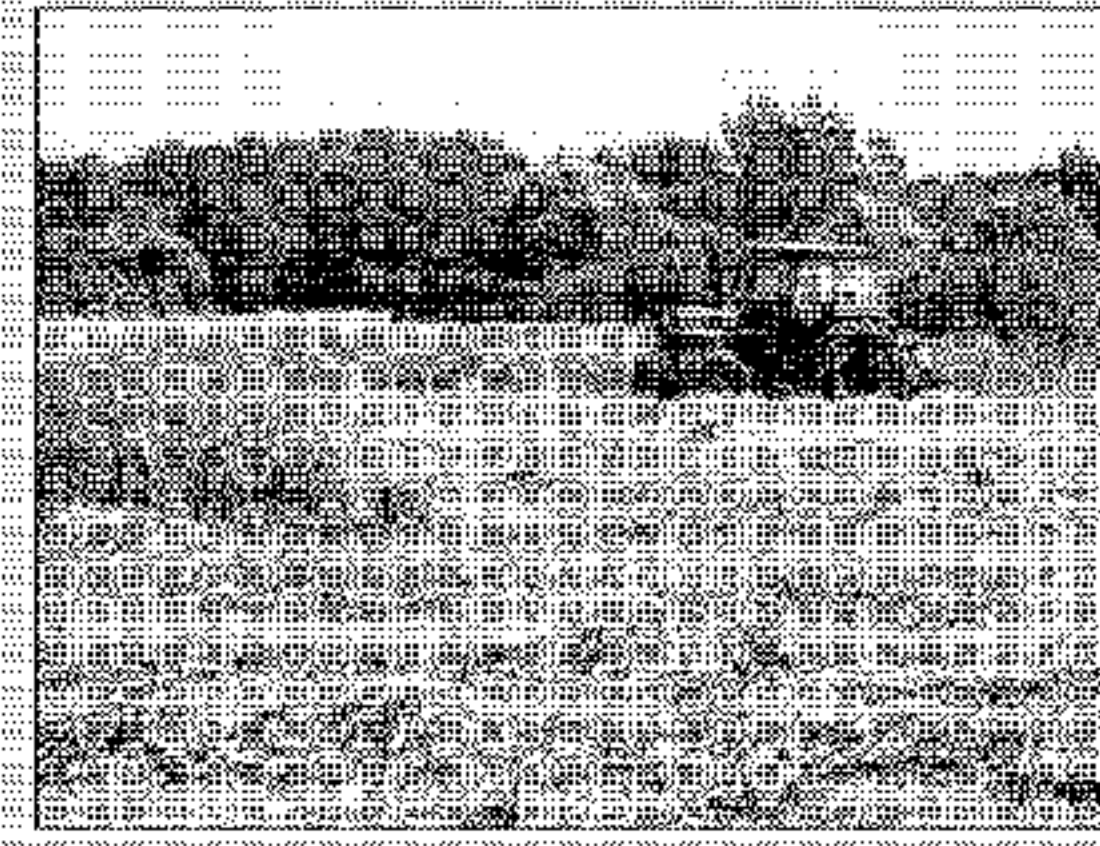


Notas al margen

► **RECUPERABLES.** El acuífero de Ciutadella alcanzará el buen estado ecológico en el 2021 y el de Maó en el 2027 aunque la normativa obligaba a hacerlo en 2015.

► **CONTAMINACIÓN.** La contaminación por actividades ganaderas «es de particular importancia en Menorca», cuyos residuos alcanzan el 60% del total de Balears.

► **MEDIDAS.** El Plan Hidrológico propone cerrar pozos de extracción y cementar los más profundos, dosificar mejor los fertilizantes y sustituir los pozos negros.



Se proponen medidas para el campo.

► **CONSUMO.** El 19,5% del agua que se extrae de los acuíferos de Menorca se destina al abastecimiento humano y doméstico. Un 7,2% es para el riego de agricultura.

El acuífero de Maó necesitará veinte años para recuperarse del exceso de nitratos

Granjas, depuradoras, cementerios y gasolineras son los principales focos de contaminación de las masas de agua subterránea

LAURA PONS SALES

El acuífero de Maó necesitará casi 20 años para recuperarse del exceso de nitratos y conseguir un buen estado ecológico. Es el que tardará más porque los de Es Migjorn, Sa Roca, Addaia y Tirant podrían alcanzar el estado óptimo en el año que viene.

El acuífero de Ciutadella, también muy contaminado por cloruros, se recuperará en el año 2021 si se toman las medidas recomendadas por el borrador del Plan Hidrológico de Balears, elaborado por la Conselleria de Medi Ambient del Govern.

Aunque la Directiva Marco de Agua europea establece que todas las masas de agua deben cumplir con las normativas de calidad en 2015, los acuíferos de Maó y Ciutadella, los más extensos de Menorca con 121 y 156 hectáreas respectivamente, tardarán más años.

Los estudios revelan que los principales focos de contaminación proceden de granjas, fosas sépticas, depuradoras, gasolineras e incluso cementerios. Esto ocurre especialmente en los de Maó Ciutadella y Es Migjorn. Los acuíferos de Sa Roca, Addaia y Tirant reciben contaminación

de fosas sépticas principalmente.

El estudio del Govern también señala que la contaminación por actividades ganaderas «es de particular importancia en Menorca, donde se alcanzan porcentajes del 60% respecto al total de residuos en todo el archipiélago».

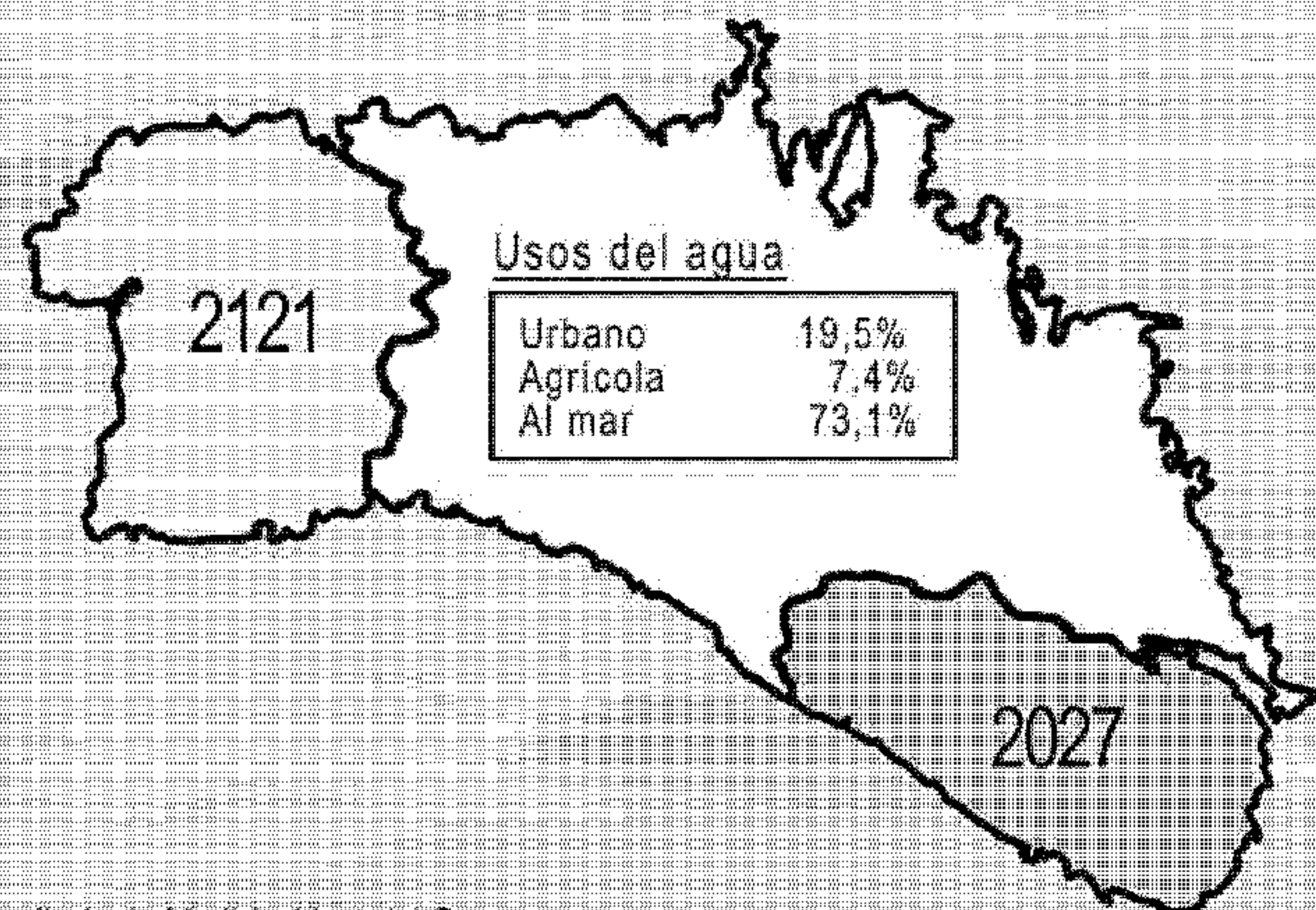
Las propuestas del Plan Hidrológico para reducir la contaminación pasan por clausurar pozos de extracción, en el caso de Maó los más cercanos a la costa y en el de Ciutadella los de la zona de Es Caragolí y en la costa sur; cementar el fondo de los pozos más profundos; tratar los residuos ganaderos con plantas de depuración o creación de compost; aplicar las dosis adecuadas de fertilizantes y sustituir los pozos negros.

En Ciutadella se está construyendo la desaladora para reducir la presión sobre los acuíferos pero en Maó no se descarta construir también una planta desaladora si las medidas del plan no son suficientes para alcanzar el buen estado del agua.

En este sentido, el GOB recuerda que se ha previsto una planta potabilizadora de agua en la zona de Sant Climent que, sin embargo, «no mejorará la contaminación por nitratos si no se toman otras medidas», asegura el portavoz Miquel Camps. «Tiene que haber un plan de recuperación del acuífero porque ahora recibe vertidos de la depuradora y tiene cerca la finca de Alcaldús con 900 vacas que producen nitratos y ningún tratamiento de purines», añade.

En cuanto al consumo, cabe destacar que el 19,5% del agua de los acuíferos se extrae para abastecimiento humano y doméstico, mientras que el 7,2% se destina al riego y el 0,2% a la ganadería e industria agropecuaria. La mayor parte del resto va a parar al mar.

Plazo de recuperación de acuíferos



Fuente: Conselleria de Medi Ambient del Govern

El GOB advierte de la peligrosidad del mercurio en las aguas costeras

La presencia de mercurio y plomo en las aguas del puerto de Maó, la bahía de Fornells y Cala Galdana que revelaron los estudios del Govern para el Plan Hidrológico de Balears ha puesto en alerta al GOB, que recuerda la peligrosidad de estos metales pesados.

«Si están en el mar, también están en los peces y es más fácil que lleguen hasta los humanos», comenta Miquel Camps. Para investigar más a fondo, la entidad ecologista ha creado una comisión que estudiará las propuestas y conclusiones del Plan Hidrológico.

co: «Intentaremos buscar el origen de esta contaminación por metales pesados y exigir al Govern que trabaje para solucionarlo».

El GOB también se muestra preocupado por el estado «deficiente» de la mayoría de torrentes de la Isla. Confía en que haya un cambio de prácticas porque «compensarlo sólo con inversiones públicas en nuevas infraestructuras sale muy caro».

¿Cuánta

agua necesitaremos?

El Govern calcula que en el año 2015 Menorca tendrá una demanda de agua de 22,9 hectómetros cúbicos cada año (1 hm³ equivale a 1 millón de metros cúbicos) y podrá disponer de 23,9 hm³ en total contando los recursos de aguas subterráneas, aguas desaladas y aguas regeneradas. En el año 2027, año en que la Conselleria de Medi Ambient pretende tener todos los acuíferos ya saneados y las masas de agua en buen estado, Menorca tendrá 27,8 hm³ pero la demanda será de unos 25,8 hm³, por lo que el balance será positivo.

► DESALADORA

El Govern no descarta construir una en la zona de Maó si las medidas del Plan Hidrológico no son suficientes para alcanzar el buen estado ecológico del agua



para quedar bien empieza a cuantificarse con estudios científicos. En

PUNTO DE VISTA

Nos jugamos los niños

JORDI RIBERA

Cuidar seriamente los recursos naturales es un deber de todos porque nos jugamos el futuro de nuestros hijos. Lo que antes era una simple frase para quedar bien empieza a cuantificarse con estudios científicos. En

el último año y medio hemos visto como la contaminación afecta a los alimentos que tomamos y esto provoca que tengamos menos hijos y con un cociente intelectual levemente inferior al de años anteriores. No cuidar el agua y los acuíferos es jugar a la ruleta rusa con todo el tambor lleno de balas.