



Imagen del polígono petroquímico de Tarragona. / JOSEP LLUÍS SELLART

## Un juez investiga si la industria daña la calidad del esperma en Tarragona

Un estudio reveló que Barcelona y A Coruña registran mejores niveles

GUILLEM RAMOS-SALVAT  
Tarragona

Un juez tiene sobre la mesa desde 2009 una denuncia de una organización ecologista que pretende aclarar por qué la calidad del esperma de los hombres de la provincia de Tarragona es muy inferior a la del resto de españoles. Tras archivar el caso dos veces, el juez ha aceptado ahora la petición de la Fiscalía y ha ordenado a la Guardia Civil que inicie las investigaciones para esclarecer qué empresas de la demarcación usan productos que puedan dañar los espermatozoides. Las nuevas diligencias tienen por objetivo esclarecer si

se puede relacionar el fenómeno con el uso de productos químicos en la zona.

La denuncia presentada por Juan Manuel Olivella, presidente de la organización ecologista L'Escurçó, se deriva de un estudio clínico realizado en 2002 por el Instituto Marqués clínica de reproducción asistida, ginecología y obstetricia de Barcelona— que concluyó que el esperma de un 53% de los hombres de la provincia no era de calidad. Los datos publicados sobre Tarragona en este estudio, que también se hizo en La Coruña y en Barcelona, eran preocupantes y los indicadores resultantes también se situaban por debajo

de los parámetros establecidos por la Organización Mundial de la Salud (OMS).

En la comparación de estas tres provincias españolas, Tarragona era la que registraba peores resultados. La proporción de espermatozoides con buena movilidad de los gallegos era del 28%, la de los barceloneses no llegaba al 15% y, finalmente, la de los tarraconenses caía hasta el 6%. También había una gran diferencia en la concentración de espermatozoides con buena movilidad en el eyaculación: en A Coruña alcanzaba los 89 millones, en Barcelona caía hasta los 31 millones y en Tarragona, finalmente, la caída volvía

a ser la más baja, con 16 millones. El estudio se hizo a hombres de toda la provincia de Tarragona, un total de 405 personas de más de 20 años y de manera gratuita. Era la primera vez que se hacía un estudio de estas características en todo el Estado. En el año 2003 se repitió el trabajo, pero solo en Barcelona y A Coruña.

El Servicio de Protección de la Naturaleza (Seprona) de la Guardia Civil de la Comandancia de Tarragona son ahora los encargados, por orden del juez, de iniciar las investigaciones. El juez ha pedido saber qué empresas del Camp de Tarragona, sobre todo del sector químico, uti-

lizan alguna de las 500 sustancias que al ser emitidas a la atmósfera, agua o tierra pueden causar trastornos, que explicarían la escasa calidad del esperma en Tarragona.

En el informe de 2002 ya constaba la lista de estas sustancias, que incluye pesticidas, desinfectantes, disolventes, dioxinas, bisfenol, alquifenoles o policarbonato. Son sustancias químicas de uso habitual en empresas, pero también en la agricultura y en el hogar.

Olivella aseguró que es la primera vez que un estudio de-

La Fiscalía solicitó reabrir el caso tras dos archivos de la causa

El denunciante no descarta presentar una demanda millonaria

muestra que “existe una relación” entre la contaminación que sufre el Camp de Tarragona, por culpa de la fuerte presión de las empresas químicas, y la calidad del esperma de los hombres. Olivella también explicó que Tarragona es uno de los lugares del Estado donde el porcentaje de personas con cáncer es más alto pero que “aún” no hay ningún estudio científico que lo pueda relacionar con la contaminación.

El presidente de L'Escurçó quiso enfatizar que su denuncia no quiere “cerrar las empresas” ni obligar al Camp de Tarragona a “ir atrás”, pero aseguró que las empresas de la zona tienen la obligación de “producir sin molestar a terceros” y si se demuestra que con algunos productos han reducido la fertilidad de los habitantes de la zona “lo tendrán que pagar”.

Olivella no descarta promover una demanda millonaria contra las empresas químicas si se acaba demostrando su relación con el caso.

## La lluvia amenaza las fiestas de Gràcia

Las 18 calles que concursan por el mejor decorado ultiman los preparativos ● El pregón del expresidente del festejo, Ricard Estruch, da hoy el pistoletazo de salida

CAMILO S. BAQUERO, Barcelona

Como es tradición, por estos días los vecinos de Gràcia miran cómo en sus calles van creciendo lentamente los decorados de la fiesta mayor, el plato fuerte de las celebraciones que comienzan mañana con el pregón. Pero también levantan mucho la vista al cielo. Las predicciones meteorológicas apuntan a la posibilidad de aguaceros hasta el sábado. Un problema que no tiene solución y puede mandar todo el trabajo de un año a la papelera.

“Yo de la lluvia mejor no hablo, que es de mala suerte”, bromea María, una de las laboriosas trabajadoras que estos días se dedica a construir los *zombies* y las lápidas del cementerio en el que

se convertirá la calle Progrès, la ganadora del año pasado. El papel de periódico y la pintura no aguantan muy bien el agua. “Ya sufrimos bastante con los incívicos que a veces destrozan los decorados. No me quiero imaginar lo otro”, agrega.

El trabajo en las 18 calles que este año participan en el concurso —una más que en el año anterior— no para desde el pasado fin de semana. Si hasta ahora la actividad se concentraba en los locales que cada calle utiliza como taller, estos días se ha trasladado a la vía pública para montar tarimas, portadas y todo el esqueleto que sostendrá las propuestas de cada comisión. Una labor que pone de manifiesto la importancia de vincular jóvenes a la fiesta para

garantizar su continuidad. “No todo el mundo se puede montar en una escalera. Aquí nos repartimos los trabajos”, explica Rosa, de Ciudad Real.

Este año la organización ha logrado que por decreto las instalaciones eléctricas sean mobiliario urbano, lo que blindará la iluminación. Hasta ahora, por ejemplo, un vecino podía impedir que un cable o una caja pasara por su fachada. También se han hecho grandes señales en catalán, castellano, inglés y francés pidiendo que se respeten los ornamentos, evocando los “casi 200 años de historia” de la fiesta.

En esta idea recurrente de buscar el respeto a las creaciones de los vecinos surge la idea del Taller de Historia de Gràcia Centro

de Estudios, que entre el 15 y el 20 de agosto ofrecerá visitas guiadas, a las 11.30, por las 18 calles decoradas. El recorrido cuesta 9 euros y sale del espacio Albert Musions (L'Alzina, 9). Otra de las medidas es el sentido de circulación única por algunas de las calles más estrechas como Fraternitat, Tordera o Llibertat. Con esta medida se espera evitar aglomeraciones y facilitar la fluidez en las visitas.

Mozart y Verdi, dos de las grandes favoritas año tras año, han coincidido con el tema en esta ocasión. La primera quiere convertir su calle en un gran jardín que, en palabras de sus responsables, “haga olvidar a la gente que está en la ciudad” y la segunda trabaja para traer el espíritu de la

selva amazónica. Ambas son dos de las que cuentan con equipos más numerosos, lo que les permite apostar más por el maximalismo. “Aquí nunca faltan manos”, explican desde Mozart, donde una treintena de personas trabajan por la decoración. Este año debuta Travessia de Sant Antoni.

La Asamblea Nacional Catalana y Omnim Cultural también aprovecharán la vitrina de la fiesta, que se extenderá hasta el 21 de agosto, para hacer un simulacro de la V con que se quiere conmemorar la Diada. La convocatoria es para el día 19 a las siete de la tarde y la idea es llenar las calles de Escorial y la avenida de Pi i Maragall, teniendo como vértice la plaza de Joaníc.

El pregón de este año será en clave de despedida. Ricard Estruch, quien fuera el presidente de la Fundació Festa Major durante ocho años, será el encargado de dar el pistoletazo de salida a la fiesta. El discurso, como siempre, será hoy a las siete de la tarde en la plaza de la Vila. Aunque llueva.