

EL AGRICULTOR QUE SE TOPÓ CON UN DINOSAURIO

En los años cuarenta, David Arroyo rastreó el campo en busca de fósiles

C.R. / Teresa S. Nieto

Dice su hijo Juan que esta fotografía del año 1944 es todo lo que consiguió su padre a cambio de sus años rastreando los montes del suroeste de Burgos en busca de huesos fósiles. No fue hasta muchos años después cuando llegó el reconocimiento a su labor, pero él ya había fallecido. Seguro que se habría emocionado si hubiera conocido el Museo de Dinosaurios que desde hace unos años alberga su pueblo, Salas de los Infantes (Burgos), en el que hoy se contemplan tras las vitrinas piezas similares a las que pasaron por su nitrón.

En los años cuarenta, en la España de la posguerra y de la cartilla de racionamiento, que un agricultor ocupara sus ratos libres en busca de huesos (que por entonces ni se sabía que eran de dinosaurios, aunque estaba claro que no pertenecían a ningún bicho conocido) debía ser bastante excepcional. David, tal como lo recuerda su hijo, no poseía una formación reglada, pero sí una gran inteligencia natural. "Se leía los periódicos de cabo a rabo, tenía mucha información y sabía que lo que había encontrado era importante", explica.

No fue hasta comienzos del siglo XX cuando algunos especialistas comenzaron a citar los yacimientos paleontológicos de Burgos y Soria, dos de las provincias de la región más estudiadas, aunque también se han encontrado restos en Segovia y recientemente en Palencia. Pero es obvio que mucho antes los vecinos de estas zonas habían reparado en ello, aunque no supieran que fueran el rastro de seres que vivieron cien millones de años atrás. Por ejemplo, en Costalomo (Burgos), los pastores conocían a las icnitas (huellas de dinosaurios marcadas en



David Arroyo, junto a algunos fósiles de dinosaurio, en 1944.

roca) como "huellas del pájaro"; igualmente, en Bretón (Soria), se decía que esas marcas las habían hecho "gallinas gigantes" que, por sus dimensiones, menudas tortillas podrían hacerse con sus huevos.

El primero que dio importancia a la afición de David fue un fraile, Sotero González. Ambos desenterraron abundantes fósiles en varias localidades de la zona, "fósiles que fueron cargados en un camión y que no se quedaron en esta zona", recuerda el hijo de este pionero. No fue hasta el año 1975 cuando se creó el Colectivo Arqueológico-

Paleontológico Salense cuando comenzó a gestarse una colección de la zona y para la zona, que fue donada al actual Museo de Salas y que hoy cualquiera puede contemplar.

En esta comarca se han encontrado restos de dinosaurios herbívoros, como el pacífico Iguanodon; carnívoros, como el Baryonix, y también aílidos colmillos y huellas pertenecientes a grandes depredadores carnívoros. También hay rastros de otros "coetáneos" de los saurios, como cocodrilos, tortugas y peces, o fósiles de la cobertura vegetal subtropical de la época,

desde helechos a palmeras enanas y piñas. Hace 120 millones de años, en el Cretácico Inferior, esa parte de Castilla estaba cruzada por un río inmenso que periódicamente se inundaba, y las temperaturas eran mucho más benignas. Si un dinosaurio moría y su cuerpo era arrastrado al río, la carne se descomponía y el esqueleto quedaba enterrado en el lodo, lodo que, a lo largo de millones de años, llegó a ser roca. Millones de años después la erosión intensa de estas rocas consiguió que parte de esos fósiles quedaran al descubierto. Huellas, coprolitos (excrementos), huevos y, claro, huesos, son la herencia que hoy ha llegado.

Se han encontrado cosas, y otras llegarán. Pastores, agricultores, cazadores, la gente que anda por el campo, según explica Fidel Tocida, director del Museo de Salas, suelen encontrar fósiles. Recientemente, otro burgalés, Juan Carlos Moreno, halló una interesante tibia de ornitópodo mientras trabajaba la tierra en la comarca de Tierra de Lara, zona que ya puede verse en el museo salense, al que fue donada.

Todavía quedan capítulos por escribir en la historia de estos repullos, que no se sabe si por culpa de un meteorito o por el cambio de clima desaparecieron de la Tierra. Dice Fidel Tocida que esa fascinación por los dinosaurios se debe a que es un hecho que existieron, pero el desconocer muchas cosas de ellos (por ejemplo, de qué color eran) nos permite imaginar. A David Arroyo, ese agricultor que puso remolacha en los tiempos en que no había cupos ni ayudas, le debía gustar tener los pies en la tierra y la cabeza cerca de las nubes. Su hijo Juan ofrece la mejor semblanza: "Daba lo que tenía en las manos, pero no se dejaba pisar por nadie".

HAY QUE DECIRLO

EVITAR LA DEBACLE

"No se está produciendo un abandono controlado y bien organizado. Ante la posibilidad de futuro fácil y rápido es muy probable que muchos agricultores, que ya advierten la decadencia del sector ganadero, tomen la decisión de abandonar, lo que pondría en peligro no sólo la producción, sino un buen número de empleos que dependen del sector. Sería preciso tomar medidas inmediatas y coherentes para evitar una presunta debacle."

"Peligro la producción de azúcar ante la estrategia europea", en El Mundo

DEL PRESIDENTE GALO

"Los agricultores y ganaderos en peligro, al margen de ideología política, deberían estar contrarios de que haya ganado el 'amí Salky' (...). Es partidario de mantener la PAC y de que esté dotada con el dinero suficiente. Esto es muy importante, porque a final de este año comenzarán las conversaciones para revisar todo el sistema financiero y presupuestario de la UE, y hay algunos Estados miembros que quieren desmantelar la PAC o dejarla sin 'pasto'. Además, ha dicho también que es necesario defender la preferencia comunitaria, es decir, que las mercancías agrarias producidas en los países miembros de la UE tengan un mejor trato."

"Muere amí Salky", por César Lombroso, en La Razón

EL PROBLEMA DE LOS TOPILLOS

"La clonificación es eficaz, aun que no ataque solo a una especie. Otra cuestión es hacerlo de modo controlado y corregir el impacto ambiental. Esta situación ha sido aprovechada por diferentes grupos para acometer campañas de descredito del sector agrario con los argumentos de los transgénicos. El sector agrario ha sido un contaminador neto, sobre todo en épocas de alto rendimiento agrario. Pero hace ya tiempo que la política europea incide en el desarrollo de una agricultura compatible con el medio ambiente."

"Topillos y topipillos", por Juan Quintana, en El Norte de Castilla

ASAJA
Castilla
y León

AGRICULTOR GANADERO
Nuestra mejor herramienta de trabajo es la información. Nuestra mejor defensa, estar unidos.

Reivindicación constante de mejoras económicas y sociales para el sector.

Información puntual de todos los convenios de interés agroganadero.

- A través de periódicos Campo Regional.
- Con boletines y periódicos provinciales.
- Mediante circulares.
- En reuniones informativas.
- En consultas por teléfono y directamente en las oficinas.

Tramitación de ayudas agroganaderas.

- Ayudas de la PAC y primas ganaderas.
- Ayudas para la incorporación de jóvenes y planes de mejora.
- Ayudas a las zonas desfavorecidas, forestación, medioambientales, etc.
- Seguros agrarios y generales.
- Seguros de la cosecha, ganado, maquinaria.
- Seguros de accidentes, vida, planes de pensiones, etc.

Servicios fiscales.

- Declaraciones de IRPF.
- Declaraciones de IVA.
- Contabilidades.

Asesoría jurídica y técnica.

- Contratos colectivos de ramadacha y otros productos.

Actividades formativas.

- Cursos de incorporación a la empresa agraria, de temas técnicos y de informática.
- Seminarios, conferencias y certámenes.
- Viajes a ferias y lugares de interés agroganadero.

Servicios diversos de gestión.

HAZTE SOCIO