

EL REGADÍO EN ASPE

HASTA EL SIGLO XVIII



La **comunidad musulmana** estructuró el regadío tradicional de Aspe sobre **tres acequias troncales de riego**, denominadas **FAUQUÍ, ALJAU, y DURDUR** (*Huerta Mayor*), que se fraccionaban en sus respectivos brazales de distribución.

La **MEDIDA DE RIEGO** utilizada por los mudéjares y moriscos de Aspe fue el **assumen**, equivalente a **1 hora y ½ de agua**. La distribución del agua se efectuaba por **ciclos periódicos** que se repetían según el número de propietarios que componían el turno de las acequias.



Acequia de Fauquí



Rafa de Perceval, 1910

La **expulsión de los moriscos** aspenses en **1609** supuso la llegada de repobladores cristianos, que **preservaron las estructuras de riego musulmanas** y organizaron nuevas tandas de distribución del agua, adoptando como **medida temporal de riego: la hora**. En el **siglo XVIII** se construyó la **rafa superior de la Huerta Mayor o Rafica**, que transitaba por acequia separada de la del Durdur, transfiriendo el agua hasta el molino de la **familia Castillo (Molino de Esmeraldo)**. A la altura del **Puente del Baño** ambas canales se agrupaban constituyendo la **acequia principal de la Huerta Mayor**.

El regadío tradicional permitió irrigar una **superficie aproximada de 7500 tahúllas** en el siglo XVIII, los regantes se guiaban para el cam-

bio del turno de riego atendiendo a los toques de campana del reloj de la villa. Tras la expatriación morisca, el agua pasó a ser pertenencia de los duques de Maqueda–Arcos, que transmitieron la propiedad a los vasallos de Aspe a cambio del desembolso de un canon anual. El mantenimiento, limpieza y reparación de las acequias y azudes de riego corría a cargo del **Ayuntamiento de Aspe** que nombraba anualmente sobreacequero y fiel partidador de aguas.



Aljibe de los Moros



EL REGADÍO EN ASPE

HASTA 1955



En torno a la tercera década del siglo XIX se edificó la **RAFA DE PERCEVAL** con la intención de irrigar la zona baja de la **Huerta Mayor**, conllevando la creación de una nueva sociedad de regantes, la **ACEQUIA NUEVA DE LA HUERTA MAYOR O ACEQUIECICA**, que tuvo administración separada de la Junta de Regantes de Aspe, desencadenando pleitos con Elche.

La ley de aguas de 13 de junio de 1879 y las leyes precedentes sobre aguas y minas permitieron la extracción de **AGUAS SUBTERRÁNEAS** mediante la excavación de pozos y apertura de galerías trasversales.



Rafa de Perceval hoy

En el último tercio del siglo XIX, fueron numerosas las prospecciones en el subsuelo de Aspe bajo iniciativa privada, configurándose como **sociedades anónimas** que emitían acciones para sus socios. Llegaron a instaurarse varias **sociedades mineras**: la Trinidad, la Alianza, Humildad y Paciencia, la Concepción, la Unión, el Descuido..., concentradas principalmente en la zona donde tomaba inicio el Camino Viejo de Hondón y el camino de La Alcaná.

La **SOCIEDAD HUMILDAD Y PACIENCIA** financió la construcción de la **Canal de Hierro**, un acueducto necesario para rebasar el desnivel que formaba el cauce del río Tarafa. Fue edificado en 1890 por la empresa valenciana **Viuda de Guillermo Bartle**, que desplazó a sus operarios para ejecutar in situ el montaje. Las sociedades mineras **La Concepción y Humildad y Paciencia** extendieron el regadío en 1890, ampliándolo desde el inicio del camino de la Alcaná hacia el término de Novelda, en la zona del camino Carril y la Horna Baja.



Plano Ampliación del riego por Concepción y Humildad.

En 1915 se reunificaron las seis principales sociedades de regantes creándose la **COMUNIDAD DE PROPIETARIOS DEL AGUA DE ASPE**, integrada por las acequias de la Huerta Mayor, Fauquí, y Aljau, y las sociedades mineras de la Alianza, la Unión y la Nueva del Aljau. La Acequiecica continuó como sociedad independiente.



EL REGADÍO EN ASPE

HASTA NUESTROS DÍAS



A principios de 1955, la escasez de caudales provocados por la sequía hizo que el agua alcanzara precios muy elevados, produciéndose protestas contra la **COMUNIDAD DE PROPIETARIOS DEL AGUA**. Únicamente existían 90 litros por segundo para regar 1.174 hectáreas (11.000 tahúllas).

Una comisión de labradores visitó al gobernador civil, consiguiendo el compromiso de desplazar a Aspe un equipo de prospección de aguas, que obtuvo infructuosos resultados. Tras nuevas protestas, el 9 de diciembre de 1956 se fundó el **Grupo Sindical de Colonización** para riegos nº 1432, integrado por 443 socios con el propósito de alumbrar aguas subterráneas.

Aspe fue el primer lugar de la provincia donde acudió una **unidad de sondeo del Instituto Nacional de Colonización** en 1957, que obtuvo un resultado positivo en la Ofra. Se instalaron dos pozos que proporcionaban unos 200 litros de agua por segundo, realizándose la inauguración oficial el 3 de diciembre de 1957, con la visita del gobernador civil Evaristo Martín Freire, y el alcalde Julio Almodóvar Botella. Comenzaron a trazarse nuevas redes de acequias para extender el regadío a tierras de secano, rompiendo el monopolio de la Comunidad de Propietarios.



Visita del Gobernador civil Evaristo Martín Freire

La **Comunidad de Propietarios del Agua** atravesaba serios problemas en 1976 por el escaso caudal de agua disponible, la solución fue fusionarse con el **Grupo Sindical de Colonización**. El nivel freático existente en el año 1972 había descendido 82 metros en 1978, pronosticándose la **carencia de recursos hídricos a corto plazo**, puesto que la superficie irri-gable alcanzaba 3.452 hectáreas (35.000 tahúllas), el triple que en 1955.

El alarmante descenso de los niveles en los pozos del Tolomó y la falta de recursos a partir de la década de 1980 ha provocado el **abandono de múltiples explotaciones agrícolas** y la permanente reivindicación de los agricultores de Aspe para obtener agua de riego.



La Canal de Hierro

En la actualidad existen dos comunidades de regantes en Aspe:

La **SAT nº 3819 Virgen de las Nieves**, que gestiona la mayoría del riego en el término de Aspe.

La **SAT nº 5492 de la Acequiecica**, que en el año 2015 contaba con 114 socios, poseyendo tres embalses para almacenar agua.

