

## 8-LA VISITA DEL BOTÁNICO CAVANILLES.



A finales de la primavera y comienzos del verano de 1761, estuvo por estas tierras el botánico Cavanilles esta visita de carácter exploratorio, le sirvió para establecer un primer contacto con personas de la zona, que le guiaron en la visita y le proporcionaron gran parte de la información que luego plasmaría en su obra, ya que el poco tiempo que le dedicó a la zona solamente le permitía una visita de confirmación de aquellas cosas que conocía por informaciones recibidas de estos lugareños. Este viaje preparatorio daría paso a lo que se conoce como tercera excursión que se llevó a cabo entre los días 13 de junio y 13 de agosto de 1792; en concreto el día 20 de junio estuvo en los pueblos de Navarrés, Bolbaité, Chella, y Anna. De esta visita panorámica y de la información recibida Antonio José Cavanilles llegó a un análisis sobre nuestra localidad del que extracto los siguientes párrafos.

***“A la misma derecha del río y á tres quartos de Chella yace Anna, pueblo de 172***

***vecinos, cuyo término tiene media legua de oriente a poniente y un cuarto de norte a sur, lindando con el realengo de San Felipe, Estubéñ, Montesa Sellent, Cotes Chella y Enguera: la mitad queda inculto y de la otra la mayor parte son huertas. Logra mas aguas este lugar que los otros de la Canal; pero ahora sea la indolencia, ahora falta de caudales, saca de ellas poco partido.... La situación elevada donde brotan, y la larga cuesta por donde en cascadas se precipitan al río Sellent, esta convidado a construir molinos papeleros, y á multiplicar los batanes que sirvieran no tan solo para las fábricas de Enguera, como sucede al presente, sino para otras que convendría establecer en Anna...”***

En el diario de esta excursión hace un censo pormenorizado de la actividad industrial, en esa época en Anna que cifra en:

- Un molino de papel de estraza.
- Un molino de harina
- Tres batanes
- Un martinete

Sobre el funcionamiento y situación del martinete, nos hace un relato muy pormenorizado el Botánico Cavanilles en sus Observaciones, que además nos sirve como referencia de su ubicación:

**“...Aquí ví la útil invención de aprovechar el ayre que baxa con el agua, dirigiéndolo hácia las fraguas, y ahorrando por este medio los fuelles ordinarios, y los gastos necesarios para su conservación. El mecanismo es simple y de poco gasto por la disposición del cerro, que presenta una especie de pozo cerrado por arriba de 5 pies de diámetro, y 15 ó más de profundidad. En uno de sus lados á bastante altura hicieron un agujero, é introduxeron un tubo de madera abierto por ambas extremidades, que baxa por lo interior del pozo. Por la extremidad superior entra el agua, y arrastrando consigo el ayre atmosférico, se precipita hasta estrellarse en las peñas de una ancha concavidad, que se halla más profunda que la extremidad inferior: el agua sale por un boquete estrecho y corre hácia el rio, mientras que el ayre encerrado en el pozo, aumentando continuamente por el que baxa con el agua, sube hácia arriba en busca de un agujero y tubo allí dispuesto que va a dar a las fraguas...”**

Como puede inferirse de la descripción y las notas que la acompañan, el autor nos muestra un afán de erudición personal que va mas allá de la mera descripción rutinaria que hace en su relato de los pueblos de la Canal, incluido Anna. No se limita a transcribir las referencias facilitadas por los contactos que previamente habia establecido en la Comarca, si no que todo el texto denota un grado de observación directa que nos permite aventurar que aquel día 20 de junio de 1792 en el que Cavanilles recorre la Canal desde Navarrés hasta llegar a Anna, la dedica en gran medida a estudiar este artefacto.

Las cifras que aporta sobre la producción agrícola de Anna y la de los otros pueblos que conforman la Comarca, son las que recopiladas, transcribo en la tabla adjunta; es interesante leerla en relación a los otros pueblos de la comarca, con la finalidad de ver realmente el nivel de riqueza de la Villa tras la última concordia.

	ANNA	ENGUERA	CHELLA	BOLBAITE	NAVARRÉS	QUESA	BICORP
VECINOS	172	1000	136	136	350	100	140
EXTENSIÓN / Km <sup>2</sup>	21.4	241.7	43.5	40.4	47	73.2	136.5
HUERTA/ HANEGADAS	2400		2500	600	2200	100JOR	
SECANO/ JORNALES	-		-	-	60		
GANADO/ CABEZAS	-	15000	-	2000	Lanar y cabrio/ 3000	4000	
SEDA / LIBRAS	2500		2000	1000	4000	2000	700
TRIGO / CAHICES	300	2400	400	400	600	400	500
MAIZ / CAHICES	800	1300	800	400	600	200	120
VINO / CANTAROS	9000	35000	18000	3500	3000	1000	3000
ACEITE / ARROBAS	250	1800	300	700	100	200	1000
ALGARROBAS	350	20000	-	300	1000	1000	2000
CEBADA		800				60	110
CENTENO/ AVENA		200					
HORTALIZAS	√		-	-	√		

	ANNA	ENGUERA	CHELLA	BOLBAITE	NAVARRÉS	QUESA	BICORP
FRUTAS	-		-	-	√		
LEGUMBRES	-		-	-	√		
ALFALFA	-		-	-	√		

Las industrias que cita Cavanilles, están en manos del Conde y de las producciones agrícolas que se señalan son todas prácticamente de subsistencia, si exceptuamos la seda, el vino y las hortalizas<sup>1</sup>[4] que por el volumen de producción dan pie a establecer cierto comercio. El cultivo de la seda prácticamente desaparece durante el XIX y es posible que sea el detonante para el establecimiento de nuevos batanes y molinos harineros; en la que nuestra localidad llegó a casi monopolizar, en ese siglo, el proceso de transformación del trigo en harina.

