

UN CASO DE DEMOGRAFÍA INDUSTRIAL DE PRINCIPIOS DEL SIGLO  
XX: LAS COMARCAS DE CALDAS Y O ULLÁN PONTEVEDRÉS ENTRE LOS  
AÑOS 1.899 Y 1.921.

Daniel Seijas Llerena

Sesión: Demografía Empresarial

Congreso de Historia Económica, Santiago de Compostela, 2005

## - Introducción.

En esta comunicación trataré de explicar un poco la densidad empresarial, referente a la industria, que existía en las comarcas de Caldas y de O Ullán pontevedrés, situadas en el norte de la provincia de Pontevedra, conformada por los municipios de Caldas de Reis, Catoira, Cuntis, Moraña, Portas y Valga. En el caso de Pontecesures, decir que no sería municipio hasta el año 1.925, al segregarse del de Valga.

Se trata de dar una panorámica de cual era la actividad industrial de estas comarcas, entre los años 1.899 y 1.921, a través de los sectores industriales más destacados de estos municipios. Estamos ante una comarca que estaba muy bien comunicada para aquel entonces, principalmente el enclave de Pontecesures, todo un ejemplo de intermodalidad para la época, donde existía un activo puerto fluvial, cruce de importantes carreteras que unían el sur de la ría de Arousa con el interior y lugar intermedio del posteriormente llamado eje atlántico gallego, a lo que se unía la existencia de una estación del ferrocarril, perteneciente a la primera línea de ferrocarril abierta en Galicia, en el año 1.873, que estaba situada a muy pocos metros del puerto fluvial.

El año 1.899, fecha en la que arranca la presentación de este trabajo, es de gran trascendencia, ya que en ese mismo año se abría la línea de ferrocarril que comunicaba Carril con Pontevedra. Esto suponía la aparición de una estación en Portas, a escasos 3 kilómetros de Caldas, y más importante todavía es que Santiago de Compostela y Ponte-cesures, podían ya recibir o enviar vagones a Madrid o a Barcelona.

Pero es además ese año de 1.899 importante en el mundo de la industria, al ponerse los cimientos de lo que sería la central hidroeléctrica de Segade, lo que supuso la llegada de la electricidad a las dos comarcas, y la menos afortunada, pero si importante fábrica de azúcar de Portas, que serán las dos grandes novedades que marcaran el inicio del siglo XX. Antes de 1.899, lo único que se podría considerar plenamente industrial era el sector de los curtidos, con Caldas de Reis como centro productor, que sin embargo estaba en proceso de decadencia y, por lo tanto, no estaba en condiciones de expansionarse por lo atrasado de su tecnología empleada. El resto de los sectores, salvo el de las bebidas carbónicas, tenía mucho de artesanal y disponían de empresas con pocos empleados y que trabajaban de forma estacional, como sería el caso de la industria cerámica representada a través de las "telleiras". Lo más destacado que vendrá después de 1899, cuando asistamos al nacimiento de un nuevo sector, que en los años 1.940-1.950 será se suma importancia para estas comarcas, como es el caso de los aserraderos de la madera. El final de esta trabajo acaba en 1.921, ya que en ese año, después del fracaso de la Azucarera, surge otra moderna instalación fabril, que aún perdura, como era la fábrica de productos cerámicos de "Escudero y Cía" en Campaña (Valga).

Aunque aquí no entra en la explicación, hay que decir que en las dos comarcas, a nivel de comercio mayorista, Pontecesures es el centro de mayor importancia, sin ningún tipo de dudas.

En cuanto a la población y su evolución puede servirnos este cuadro: (1)

AÑOS	P.Cesures	Valga	Catoira	Caldas	Cuntis	Portas	Moraña
1.887	1.688	4.085	1.765	6.625	6.308	2.697	5.261
1.900	1.704	4.298	1.916	7.505	5.866	2.675	4.975
1.910	1.635	4.487	2.098	7.836	6.552	2.948	4.792
1.920	1.585	4.622	2.205	7.825	6.734	3.217	4.855
1.930	1.811	4.679	2.507	8.319	6.569	3.176	4.421
Extensión							
Km <sup>2</sup>	6,7	40,5	29,1	68,5	79,5	22,5	41

Estamos ante una población muy rural y que basa gran parte de su riqueza en la agricultura y en la ganadería bovina, o en la pesca como es el caso de Pontecesures, además de las actividades industriales y comerciales. El principal núcleo poblacional urbano es Caldas de Reis, que es además capital del partido judicial, seguido de Baños de Cuntis y San Lois de Cesures (=Pontecesures).

Hay que destacar un importante movimiento migratorio desde estos municipios a lugares como Cuba, Buenos Aires y Montevideo, y que tiene influencia en que muchas iniciativas empresariales de la comarca tendrán también su origen en la acumulación de capital por parte de los emigrantes establecidos en las zonas mencionadas.

#### - La industria del curtido.

La fabricación de pieles curtidas fue hasta bien entrada la segunda mitad del siglo XIX uno de los sectores industriales principales de Galicia, siendo la primera región de España en cuanto a producción de este género. A pesar de eso, se trataba en general de una industria conformada por pequeñas fábricas y obradores que empleaban técnicas de curtición que a la altura de las últimas décadas del siglo XIX resultaban demasiado lentas y anticuadas para competir con los nuevos sistemas que se estaban introduciendo en otras zonas de España, como el caso del área catalana y valenciana, y que además contaban con la ventaja añadida de estar más cerca de los consumidores residentes en los grandes núcleos urbanos del momento. Esto fue alguno de los motivos por el cual Galicia comenzó a descender posiciones dentro del conjunto de la producción española de pieles y cueros, provocando el cierre de multitud de pequeñas fábricas a lo largo de la geografía gallega.

En el caso de uno de los mayores centros productores gallegos de curtidos, como era Santiago de Compostela. se pasó en el 1.841, de 14 fábricas a 11 en el año 1.876, luego tendría una recuperación en su número en 1.916 con 16, para ir luego poco a poco declive con 5 en 1.936 (1).

Dentro de esta industria cabe destacar otro hecho. Según Xosé Barreiro Fernández, un importante número de estas curtidoras estaban en manos de familias vascas, de

España o de Francia, que llegaron a Galicia en diferentes oleadas desde la década de 1.760 (2)

Visto la situación que atravesó esta industria en nuestro país, tenemos el municipio de Caldas de Reis. en el año 1.899, con cuatro fábricas de curtidos.

En Caldas de Reis la fábrica de curtidos de mayor tamaño estaba situada en la rúa Juan Fuentes Echeverría y era propiedad del filántropo caldense, Fermín Mosquera Vázquez. Empleaban para curtir, al igual que las otras tres fábricas caldenses. el sistema conocido como de "corrida" o "alpaje". El tamaño aproximado de estas instalaciones se puede deducir de las fuentes fiscales según la capacidad declarada que tengan en total los pozos para introducir las .pieles para curtir. Estos pozos en la Matrícula Industrial eran designados con la denominación de "noque". En el caso de la fábrica de Fermín Mosquera, sus pozos curtidores poseían una capacidad total de 300 m<sup>3</sup> de noques. En el año 1.913 la fábrica de Fermín Mosquera pasaría a figurar a nombre de Antolín Mosquera Gómez hasta que cierra a finales de la década 1.910.

La segunda fábrica caldense era propiedad de los herederos de Ramón Legerén, los hermanos Legerén Cespón, y que se encontraba ubicada en A Tafona donde poseía unos pozos de curtición con una capacidad de 80 m<sup>3</sup> de noques.

La siguiente empresa curtidora era de José Mateo Conde Touceda y estaba situada en lugar de Fietoso, parroquia de Santa Mariña de Carracedo. Disponían de unos pilones de curtición de 46 m<sup>3</sup> de noques.

Por último, en el municipio de Caldas de Reis, estaba la pequeña fábrica de curtidos instalada en el lugar de Nodar-San Andrés de Cesar, propiedad de Esteban Nieto Otero, con 12 m<sup>3</sup> de noques. Posiblemente esta fábrica paso a ser regentada a principios de los años 10 por Hipólito Bayón. Cesaría sus actividades seguramente en el año 1.919.

Estas cuatro fábricas aquí mencionadas poseían su propio molino para moler la corteza del roble (= carballo), tan importante para la obtención del tanino necesario para emplear en el proceso de curtición de las pieles. Dichos molinos empleaban la fuerza animal (caballos, mulas...) para hacer girar una gran piedra redonda, colocada de lado, encargada de machacar esta corteza vegetal.

Por otra banda, debemos señalar que la empresa cesureña "Novo y Sierra" poseía una importante fábrica de curtidos en el lugar de A Matanza-Iria (Padrón), precedente de la que luego "Picusa". Según Carmena Badía, esta fábrica se convertiría en el año 1.908 en la más moderna de Galicia al adoptar los nuevos métodos de curtición vegetal rápida, método que introducido en Cataluña el año 1.885, al comprar unos bombos giratorios para el empleo de técnica a la casa "Zanelli".

- La industria cerámica de las tejas y los ladrillos.

Se trata de un tipo de industria que a la altura del año 1.899 funciona de forma muy artesanal y que dependía de forma muy directa, en su ubicación, de un yacimiento de material sedimentario, como barro y arcilla de cierta calidad. La fabricación artesanal de los ladrillos y las tejas, tenían lugar en las llamadas "telleiras", que podían contar con horno de cocción o no, en este último caso las piezas se dejaban secar al sol. Los obreros de estas "telleiras", que solían ser pocos, se encargaban además de cavar y preparar el barro.

En este sector destacaron los municipios de Valga y Catoira, que en el año 1.899 sumaban 4 "telleiras", y que evolucionaron de la siguiente manera en número desde la mencionada fecha.

- Concello de Valga:

+ Hasta el año 1.914 estuvo en funcionamiento, en O Forno-Cordeiro, la "telleira" perteneciente a Andrés Gómez Bouzas. Disponía de un horno con una capacidad menor a los 10 m<sup>3</sup>.

+ En agosto de 1.902, cesaban las actividades del productor Manuel López Figueira. Tenía un horno de unos 10 m<sup>3</sup>, que estaba situado en Vilar-Cordeiro.

+ Entre los años 1.909 y 1.926, funcionó en la parroquia de Santa Cristina de Campaña, otra pequeña fábrica de tejas y ladrillos, que estaba dirigida por José Pérez Pórtela, con horno menor a los 10 m<sup>3</sup> de capacidad.

- Concello de Catoira:

+ En 1.906 se daba de baja la "telleira", con horno de 20 m<sup>3</sup>, de Agustín Casal Gómez.

+ Bernardino Sobrino Álvarez, dejaba de fabricar tejas y ladrillos por el año 1.918.

+ Entre los años 1.909-1.913, José Rodríguez estuvo al frente de una "telleira" con un horno de 20 m<sup>3</sup>.

+ Entre los años 1.921 y 1.922, después de que desde el año 1.918 dejaran de existir de forma oficial "telleiras" en Catoira, se dan de alta dos nuevos fabricantes, ambos con hornos de 20 m<sup>3</sup>, uno es Juan Sobrino y el otro, Paulino Sobrino Torrado.

- Concello de Pontecesures:

+ Posiblemente en el lugar de O Telleiro estuvo funcionando, entre los años 1.909 y 1.912, una fábrica de tejas y ladrillos propiedad de Alejandro Beiro Amoedo. Creemos que este obrador carecería de horno.

Habrà que esperar hasta el año 1.921 para que la fabricación cerámica se industrialice plenamente, con la construcción de una moderna fábrica de ladrillos. Seguramente ya a finales de 1.921, en Torre-Campana (Valga), inicia sus actividades la fábrica "Escuredo y Cía", fundada por el vigués, asentado temporalmente en Pontecesures, Eugenio Escuredo Lastra y participada también con la aportación de capital de la sociedad comercial e industrial "Novo y Sierra" de Pontecesures. La fábrica contaba con hornos con una capacidad declarada de 300 m<sup>3</sup>. En cuanto a la plantilla disponible, en el año 1.924, contaba con 70 obreros, de los cuales 22 eran mujeres.

Gran parte de su producción se exportaba en barco hasta el puerto de Vigo, aunque también vendían a la zona de la ciudad de A Coruña, en donde disponían de un distribuidor en exclusiva.

- La fabricación de bebidas gaseosas y alcohólicas.

La gaseosa (o "ghasiosa"), la bebida carbónica por excelencia, comenzó poco a poco su introducción en los gustos de los gallegos a partir de finales del siglo XIX, para hacerse más popular a principios del siglo XX, momento en el que comenzaban a

proliferar muchas fábricas a lo largo Galicia, tanto en las grandes ciudades como en muchas pequeñas villas.

En el año 1.890 se daba "oficialmente" de alta, en la dinámica villa de San Lois de Cesures (o Pontecesures), la conocida empresa "Gaseosas Zabala", puesta en marcha por el comerciante oriundo de Cangas do Morrazo y asentado en Cesures, Ángel Zabala de Borines. Esta antigua fábrica, que se encontraba junto a la fuente situada en el camino que une San Lois con San Xulián, declaraba una producción de entre 100 a 300 litros de gaseosa a la hora.

Pasados unos años, concretamente a la altura de 1.901, la industria cesureña ve aumentado su potencial con la creación de otra fábrica de gaseosas, al ponerse en marcha la instalación de Gabriel Buceta, con un volumen declarado de producción de 100 botellas a la hora. Esta empresa es posible que fuera traspasada en mayo de 1.905 a José Sierra, hasta que fuéa parar finalmente, en el año 1.907 a manos de la tabernera Rosa Braña Rodríguez, que se encargaría de fundar la firma "Gaseosas Braña".

En Caldas de Reis, las primeras menciones que dispongo por el momento en cuanto a una fábrica de gaseosas, viene de la mano del industrial Antonio Casal Soto, que la crea en el año 1.905, en la rúa Vella, y que no estuvo en funcionamiento, de forma oficial, más de un año.

En la villa de Baños de Cuntis, en el año 1.909, el que fuera también dueño de un aserradero en A Taboada, Antonio Rivas Sueiro, ubica una planta productora de gaseosas, que tuvo una vida muy corta. Estos dos fabricantes de Caldas de Reis y Cuntis, declaran una producción de 100 botellas a la hora.

Aunque en los registros oficiales no constan, en cambio si figuran en el anuario comercial e industrial "Bailly-Bailleire y Riera Reunidos" referentes a los años 1.913 y 1.922, y sin saber aun la fecha de su fundación, existió en Cuntis la fábrica de gaseosas de "Torres y Ameijeiras", apareciendo además en el mencionado anuario, la fábrica que poseía Francisco Souto, en la parroquia caldense de San Estebo de Saiar. Sin embargo hay que tener en cuenta algunos de los datos por anuario, al no ser de carácter oficial, en muchas ocasiones muestran inexactitudes.

En el caso de la industria de la fabricación de bebidas alcohólicas tenemos que referirnos al caso de la firma "La Galaica", que comienza su andadura en Pontecesures, de la mano del catalán Joaquín Pons Vilar, en septiembre de 1.904. Esta empresa se trasladara a Pontecesures desde la localidad barcelonesa de Saint Martín de Provencals, de donde era originaria esta destilería. Esta empresa instalada en Pontecesures ya contaba anteriormente con importante historial de premios y exposiciones. Obtuvo la medalla de oro en la Exposición Universal de Barcelona y la medalla de plata en la Exposición Universal de Paris en 1.889. En ese mismo año consiguiera una medalla de oro, otra de plata y dos de bronce en el certamen de Buenos Aires, así como en otras exposiciones regionales de Cataluña y Valencia.

La especialidades elaboradas por esta casa eran los licores, anises, aguardientes y vermuths. Joaquín Pons da de baja esta destilería en 1.908 y es traspasada a la sociedad cesureña "Novo y Sierra", que continuarían con la fabricación de licores y aguardientes bajo la misma denominación comercial de "La Galaica".

- Los inicios de la industria de la producción y distribución de la energía eléctrica.

Será una industria que estará muy relacionada principalmente con Caldas de Reis, a través de empresarios como Ernesto Presser y de Laureano Salgado Rodríguez, hombre de gran lucidez para embarcar se en todo tipo de negocios y que empezó haciendo fortuna como representante de agencias consignatarias especializadas en el transporte, desde Vigo y Vilagarcía de Arousa, de emigrantes a América. Sin embargo será en la industria eléctrica donde más destacará, con la creación de las centrales hidroeléctricas de Almofrei (Cotobade), Pego Negro (Gondomar), Aranza (Soutomaior) y Ponte Inferno en el río Verdugo.

En enero de 1.899, el ingeniero francés afincado en Madrid, Ernesto Presser Dauphine y, el comerciante zaragozano, Nicolás Palacios Lahoz, responsables de la empresa "Presser y Compañía", solicitan, al gobierno civil de Pontevedra, permiso para el aprovechamiento de 2.500 litros por segundo del caudal del río Umia en el lugar de Segade (San Andrés de Cesar-Caídas de Reis), para el establecimiento de una central hidroeléctrica que, seguramente, a finales del año 1.899 ya estaría en funcionamiento. Dicha instalación disponía de dos dinamos con una capacidad para generar 225 cv. de potencia cada una, declarando una producción de 442 Kw/h. En 1.901 se le añadiría un grupo auxiliar de energía térmica de 225 cv. que pasaría a ser de 625 cv. a partir del año 1.908. Este grupo auxiliar electrógeno tenía como finalidad solventar las carencias de energía hidroeléctrica que se producían en el verano, al bajar considerablemente el nivel del caudal del río Umia, lo que provocaba que la fuerza hidráulica para mover las turbinas fuera insuficiente para abastecer a sus consumidores, que eran principalmente los concellos de la zona. En 1.899 "Presser y Compañía" lograron hacerse con los contratos, mediante subasta pública, para los futuros alumbrados públicos de los concellos de Caldas de Reis, Vilagarcía de Arousa, Carril, Cambados, Valga y Padrón, estos dos últimos empezaron a disfrutar del alumbrado eléctrico a finales del mes de enero del año 1.900. Según Xesús Pena Espiña, en 1.901, distribuían electricidad a 983 abonados. La empresa poseía su oficina en la rúa da Oliva en Caldas de Reis.

El 21 de abril de 1.900 marca un hito importante en el mundo del sector eléctrico gallego, por iniciativa de Ernesto Presser, se constituye en Madrid la "Sociedad General Gallega de Electricidad" (compañía con la que "FENOSA" se haría en el año 1.955), debido a la absorción de la "Eléctra Popular Ferrolana". La nueva compañía tenía su principal base en los saltos de Segade y de A Fervenza en el río Beelle (Neda), lugar situado cerca de Ferrol. Su domicilio social estaba en Madrid y contaba con un capital social de 2.000.000 de pesetas. En su consejo de administración figuraban las siguientes personas, algunas de las cuales también habíamos visto participar en la constitución de la "Azucarera Gallega":

- Presidente: Ernesto Presser Dauphine.

- Vicepresidente: Ricardo Silveira González. Comerciante y relacionado con el mundo de la banca, al ser consejero de "Crédito Gallego". A Coruña.

Gastón Bertier Descanes. Ingeniero. Plasencia.

Nicolás Palacios Lahoz.

Ricardo Rodríguez Pastor. (Banco "Sobrinos de José Pastor). A Coruña.

Bernardo Mateo Sagasta y Echeverría. Ingeniero, abogado y diputado en Cortes por el distrito de Caldas de Reis. Madrid.

Laureano Salgado Rodríguez. Caldas de Reis.

Desconociendo exactamente los motivos, en 1.903, la central de Segade pasa a figurar en la Matricula Industrial de Caldas de Reis, a nombre de José Ramón Lorenzo, en representación de la firma "Eléctra Gallega" de Vilagarcía de Arousa.

Sobre la calidad de los servicios que prestaba la S.G.G.E. a través de la central de Segade, estos eran objeto de crítica por parte de los semanarios "La Verdad de Cesures" (1.900) y "La Democracia" (1.907) de Caldas de Reis, por sus constantes deficiencias en la suministración del fluido eléctrico, así como por las altas tasas que imponían por su empleo, que eran calificadas de abusivas y de ser unas de las más caras de España.

Laureano Salgado Rodríguez, como propietario de la empresa "La Hulla Blanca" solicitaba autorización en septiembre de 1.905, para aprovechar 100 litros por segundo del caudal del río Mesego (Cuntis), con el fin de utilizarla para la producción de energía eléctrica destinada para alumbrado y fuerza motriz en el termino municipal de Cuntis. Finalmente este proyecto, sin saber las razones, no lo llevo a cabo Laureano Salgado, por lo que en Cuntis tendrían que esperar hasta septiembre de 1.915 para contar con alumbrado eléctrico público.

La electricidad vino de la mano de la empresa "Eléctra Cuntiense", constituida para tal fin, propiedad del acaudalado empresario propietario de los balnearios cuntienses "La Virgen" y "El Castro", Marcial Campos García, al construir una central hidroeléctrica enclavada seguramente en el mismo lugar donde tenia previsto emplazarla anteriormente Laureano Salgado.

Tenemos conocimiento que, después de tres años de tramites y solicitudes, en agosto de 1.906, Laureano Salgado, como representante de la S.G.G.E., recibe autorización para colocar una línea eléctrica de alta tensión entre Cambados y A Toxa, sin embargo, a la altura del año 1.911, como bien investigó Xesús Pena Espiña, existían problemas para resolver el expediente para la concesión de una línea entre Cambados y Vilalonga (Sanxenxo) que se hacía tan necesaria para dar suministro en A Fienteira a la importante fábrica de productos cerámicos de la empresa "Guisasola y Cía".

Laureano Salgado, siempre mirando por diversificar sus negocios, recibía en abril de 1.907 una Real Orden en la cual se le concedía autorización para estudiar la viabilidad de varias líneas de tranvías eléctricos, como era el caso del de Ourense a Coruña, el de Pontevedra al tramo de Ourense a Santiago de Compostela, el de Ourense a Chaves (Portugal), el de Santiago de Compostela a Vigo. el de Pontevedra a Carril, el de Cambados a Lalín, el de Guillarei a Guarda, el de Pontecesures a Carril, el de Pontevedra a Ponte Caldelas, el del puente internacional del río Miño en Tui hasta Porriño. Semejantes proyectos no se llevarían a cabo, y el mismo noticiario "El Umia" de Cambados, al conocer estos proyectos para el establecimiento de líneas de tranvías eléctricos, apuntaba satíricamente el siguiente comentario (21-4-1.907):

"Al ver tamaño chaparrón de tranvías... en estudio, nos quedamos estupefactos; más enterados de que el autorizado para llevarlos á cabo es D. Laureano Salgado, todo nos lo explicamos. Milagro será que en otra concesión (porque estamos seguros que no faltará) no figure el estudio de un tranvía submarino de la circunvalación de la Ría de Arosa".

- La azucarera de Portas.



En el año 1.898 España perdía, después de una corta guerra con los Estados Unidos, sus últimas colonias en Ultramar. De esta pérdida la más importante serán las islas caribeñas de Cuba y Puerto Rico.

Este hecho será capital para poder comprender una de las causas que incidieron en la instalación en Portas de una fábrica de azúcar. Estas dos islas se encargaban de producir el azúcar necesario para abastecer el mercado de la España continental, sobretodo Cuba que era el mayor productor mundial de azúcar de caña, exportando además a varios países del Mundo y siendo Estados Unidos su mejor cliente, lo que le reportaba a la isla ingentes cantidades de capital. Con la pérdida de Cuba, España quedaba sin este aporte de azúcar y pasaba a ser considerado un producto de procedencia extranjera y por lo tanto su entrada en España pasaba a estar gravado por alto arancel. En esta situación y con la disposición que tuvieron algunos grandes empresarios con el capital que repatriaron de Cuba, vieron en la producción de azúcar en España una buena oportunidad de hacer negocio que reportase grandes beneficios. Al poco tiempo de la que esto sucedía, aparecieron nuevas refinerías que se unieron a las pocas existentes antes de 1.898. Entre los años 1.899-1.900 se abren 8 nuevas fábricas que sumaban una capacidad máxima para tratar 2.775 toneladas de remolacha al día (1). En los años 1.900-1.901 se inauguran 16 refinerías con una capacidad total de 6.075 tn/día, mientras que entre los años 1.901-1.902 se sumaban 7 más, con una capacidad de procesado de 2.450 tn/ día de remolacha.

En los primeros años muchas de estas fábricas ofrecieron grandes ganancias, pero sin embargo poco tiempo duraría esta bicoca. Pronto el mercado español fue incapaz de absorber tan desproporcionada oferta de azúcar en el mercado. Para hacerse una idea del punto a el cual se llegó, en diciembre de 1.901 había una producción de 78.875 toneladas de azúcar de las que estaban sin posibilidad de venta unas 30.000 toneladas y las compañías azucareras españolas perdían la cantidad de 5 pesetas por cada 100 kilogramos de azúcar (2).

Ese año se cultivaran 120.000 hectáreas destinadas a la remolacha, mientras que las fábricas empleaban a unos 20.000 obreros. A pesar de las pérdidas, la producción siguió aumentando al igual que los stocks, llegándose a producir en el año 1.903 la cifra de 116.579 toneladas de azúcar. Ante semejante panorama, una parte de las refinerías quebraron y no tuvieron más remedio que cerrar, produciéndose así una reordenación en el sector quedando en funcionamiento las empresas más fuertes.

En este contexto se enmarca la creación de la fábrica de azúcar de Portas. Los primeros pasos se dan en febrero de 1.899, cuando se constituye en A Coruña la sociedad "Azucarera Gallega", empresa promotora de dicha factoría. En la comisión administrativa figuraban personas relacionadas con la banca, el comercio, industria y representantes de consignatarias navieras, como los sres. Rodríguez Pastor, José María González, Ricardo Silveira, Manuel López, Evaristo Babé, Andrés García, Luciano Marchesi Buhigas y los hermanos caldenses José y Laureano Salgado Rodríguez. La nueva sociedad contaba con un capital social de 3.300.000 de pesetas repartidas entre 3.300 acciones de las que un 66% pertenecían a empresarios coruñeses (3).

Al poco tiempo se inician los trabajos de construcción de esta gran fábrica de impresionantes paredes de piedra. La maquinaria tuvo que importarse directamente desde Alemania a través de buques mercantes a vapor que llegaban a los puertos de Vigo y Vilagarcía de Arousa, lugares en donde las máquinas eran desembarcadas para ser enviadas por medio del ferrocarril hasta Portas, donde además se le concedió la construcción de un ramal de ferrocarril que llegará hasta la propia fábrica. Las labores

de montaje de la maquinaria en la fábrica fueron dirigidas por el ingeniero alemán Herr Emilio Jorges.

Las previsiones calculaban para este establecimiento fabril una capacidad para procesar unas 600 toneladas diarias de remolacha. Será la obtención de la remolacha uno de los principales inconvenientes con los que a priori se tuvo que enfrentar la empresa. Había que convencer a los labradores de las ventajas que suponía el cultivo de esta planta y en la prensa gallega hubo una gran campaña en el que se publicaron numerosos artículos en los que se daban instrucciones para sembrar, cuidar y recolectar la remolacha azucarera. La "Azucarera Gallega" con los labradores que se comprometían a cultivar la remolacha, la Sociedad le suministraba, de forma gratuita, las semillas y los abonos minerales necesarios, además de esto la empresa le proporcionaría a los cultivadores de remolacha, maíz de importación a un precio inferior del que se podía obtener normalmente en el mercado. También la empresa propuso arrendar terrenos con el fin de encargarse ellos mismos del cultivo, como bien recoge esta nota de prensa ("Gaceta de Galicia" 11-III-1.900):

"D. Jesús Salgado, de Caldas, se propone tomar en arriendo hasta 1.500 ferrados en fincas de regular extensión, con objeto de trabajarlas por su cuenta para el cultivo de la remolacha para la Azucarera Gallega.

Los arriendos los hace por uno ó dos años, pagando al colono de tres á cinco ferrados de maíz por ferrado de tierra, según las condiciones de la finca, y entregando maíz ó dinero, á voluntad del interesado.

Para los trabajos organizará cuadrillas de trabajadores con las que contratará las principales faenas.

Ningún ejemplo práctico mejor que este para demostrar á los propietarios y colonos las ventajas del cultivo de la remolacha, y esto debe abrir los ojos á los que, por desconfianza o ignorancia todavía no se decidieron á contratar la siembra con la Azucarera Gallega".

Sin embargo a pesar de todas estas facilidades, existieron muchas reticencias por parte de muchos labradores para llevar a cabo lo que la dicha firma industrial pretendía que hicieran.

La primera zafra de la azucarera de Portas se produjo después del verano del año 1.900 y bajo la gerencia de Marcelino Díaz. Son pocos los datos de los que dispongo, por el momento, en cuanto a la producción pero sabemos que en la campaña de 1.901 se obtuvieron 300.000 kilos de azúcar y mientras que para la campaña de 1.903, que sería la última que haría esta fábrica, se esperaba procesar 60.000 toneladas de remolacha (5), siendo además el año que más remolacha entraría por la fábrica. Pero la coyuntura anteriormente explicada al principio, unido seguramente a otras circunstancias derivadas de la gestión, hundieron la iniciativa empresarial más ambiciosa del momento en el norte de la provincia de Pontevedra. Aunque la última zafra de la azucarera de Portas se inició en octubre de 1.903. Sin saber aun las razones, la fábrica se daba oficialmente y de forma definitiva de baja, en la Matrícula Industrial del concello de Portas, el 1 de enero de 1.903, lugar en cual tenía asignado pagar anualmente la cantidad de 1.829,89 pesetas.

Por unas circunstancias semejantes debió pasar la efímera vida de la fábrica de la "Azucarera de Padrón Sociedad Anónima", situada en la parroquia de Santa María de Iria, y que fuera inaugurada de forma oficial el 15 de noviembre de 1.901(6). Esta Sociedad estaba domiciliada en Madrid y estaba presidida por el Duque de Terranova.

El negro futuro que le esperaba a las azucareras de Portas y de Iria, parecía casi confirmado a la altura del año 1.900, año en el que el semanario dirigido por Victoriano Llerena Braña "La Verdad de Cesures" en poco se equivocaba cuando afirmaba que "muy malos vientos soplan para las fábricas de Caldas e Iria Flavia. A nuestro juicio hubo un gran error en arriesgar grandes capitales en construcciones inmensas, sin estar seguros de la materia prima, pues estos terrenos no se prestan al desarrollo de las plantaciones...".

Además de la existencia de estas dos refinerías en Galicia, hubo también la intención de instalar azucareras en A Caeira (Poio) y Pontecesures, proyecto que partía de la compañía constituida para tal efecto en febrero de 1.899 en la ciudad de Barcelona. Incluso parece ser que hubo una especie de tentativa por parte de la casa comercial "VDA. E HIJOS DE JOSÉ SIERRA" de Pontecesures, que en el año 1.900 hiciera de forma satisfactoria unas pruebas de refinado para la obtención de azúcar de remolacha, hecho que parece que no fue más allá que un simple experimento.

- Los aserraderos de la madera.

En 1.888 un informe realizado por Cosme Fernández Soler sobre la economía de la provincia de Pontevedra, decía que la industria de la transformación maderera contaba con 3 aserraderos, de los cuales dos funcionaban a vapor y uno por la fuerza de la caballería. En ese estudio se admitía que existían más aserraderos que no se contabilizaban porque "están escondidas al fisco". En 1.895 ya había 21 en Pontevedra y 5 en la provincia de A Coruña. En 1.905 había 54 en la provincia de Pontevedra y 37 en la de A Coruña (1).

En el caso de municipios de las comarcas de O Ullán pontevedrés y de la comarca de Caldas tengo constancia que aproximadamente por el año 1.900 había un aserradero en Catoira (2), sin embargo la primera serrería de la que tengo datos oficiales, a través de la Matrícula Industrial, es la del año 1.908, tratándose de un establecimiento con una sierra de cinta de 0,90 metros de diámetro y movida a vapor, ubicada en Xinzo (Cuntis) y que pertenecía a Manuel Silva Nartallo.

Las serrerías que existieron en estas primeras décadas del siglo XX, en nuestra comarca y proximidades, eran generalmente unos sencillos obradores mecanizados o pequeños aserraderos si los comparamos con los existentes, por las mismas fechas, incluso a desde finales del S XIX, en las comarcas de O Condado y de O Baixo Miño, donde había instalados grandes aserraderos de más de 12 sierras. El auge de los aserraderos tendría su gran momento al coincidir con la Primera Guerra Mundial, momento en el que los grandes productores de madera, como Francia y los países bálticos, por culpa de la guerra dejan de exportar, por lo que la madera gallega queda sin competencia y los precios de madera de pino se disparan. Otro factor que influyó en parte, fue la demanda de tablilla para fabricar envase para industria conservera de la ría de Vigo. En 1.921 habrá una crisis en el sector, relacionado con la promulgación del R.O. del 5 de agosto, con lo que se gravaba la exportación de la madera. Debido a esto cayeron los precios de la madera y hubo una reordenación en el sector.

Por municipios esta fue la evolución de los aserraderos:

- Concello de Cuntis:

+ O mencionado Manuel Silva Nartallo, se dá de baja en 1.910, para luego reaparecer en 1.917 con una sierra accionada por agua.

+ Entre 1.909-1.910 estuvo dado de alta una sierra sin fin de 0,90 m. a vapor. Pertenecía a Antonio Rivas Sueiro y se encontraba en el lugar de Taboada.

+ En el lugar de Hervés, parroquia de Santa Maria de Troáns, desde 1.910, Manuel Ferro Pereira tuvo una sierra sin fin de 0,90 m. y accionada por la fuerza hidráulica.

- Concello de Catoira:

+ Entre 1.911 y 1.915, estuvo en funcionamiento un aserradero con 4 sierras sin fin, propiedad de Dámaso Parrado.

+ En 1.917 se da de alta en el lugar de Progreso, parroquia de Santa Baia de Oeste, un aserradero perteneciente a Wenceslao Rodríguez. Disponía de 4 sierras sin fin, de las que 3 son de 0,90 m. y una de 0,60. Este establecimiento se da de baja en 1.922.

+ En 1.917 se constituye la empresa "Pérez Rañó y Catoira". El aserradero estaba en Progreso y constaba de 2 sierras sin fin de un metro de diámetro.

+ Por el año 1.918 o 1.919 se levanta en Progreso, otro aserradero, gracias a la iniciativa del tratante de maderas en Pontecesures, de origen portugués, Joaquín Pereira André. La fábrica estaba conformada por 4 sierras sin fin, una de metros y tres de 0,80 metros.

Concello de Valga:

+ En 1.915 comenzaba a funcionar, en Ponte Valga, el pequeño aserradero de José Abalo Otero, con una sierra sin fin de un metro a vapor. Al año siguiente incorpora otro aparato de las mismas características.

+ Entre los años 1.915-1.916. funcionó en Campaña, gracias a la fuerza hidráulica del río Valga, un sierra sin fin de 0.90 m. instalada por el cesureño José Caries Braña, persona que después en 1.923. montaría un importante aserradero en Redondo (Pontecesures).

+ En 1.921 el vigués Manuel Otero Bárcena, pone en funcionamiento en A Tarroeira, una fábrica de virutilla, en la que funcionaba una sierra sin fin de 0.90 m.

- Concello de Moraña:

+ En 1.916 se constituye la empresa "G. Casal y Cía", con un capital social de 10.000 ptas. que sin embargo no figura en la Matricula Industrial. (3)

+ Entre los años 1.917 y 1.918, estuvo en servicio, en Santa Xusta, un aserradero propiedad del vilagarcían José González. Disponía de dos sierras de cinta de vapor y de un metro cada una.

+ Sobre el año 1.919 se pone en marcha, en Mirallos, el aserradero de Bernardino Pereira, que contaba con dos sierras sin fin y a vapor de un metro de diámetro. Cesa la actividad en 1.921.

- Concello de Caldas de Reis:

+ El empresario Antolín Mosquera Gómez, monta sobre el año 1.919, un aserradero que disponía de una sierra de 0,75 metros de diámetro.

- OTRAS INDUSTRIAS.

Aunque en esta comunicación centramos nuestra atención en los sectores industriales más destacados de los municipios aquí estudiados, es también conveniente aludir a otras iniciativas empresariales. que aunque tienen mucho de artesanal algunas de ellas, que es necesario citar.

Según las fuentes unos dicen desde 1.630 y otros indican el año 1.734 el año de la fundación de la conocida firma "Ocampo". Aún hoy en funcionamiento, especializada en la fabricación artesanal de pequeñas y grandes campanas para las iglesias. Situada la fundición en el lugar de Badoucos-Santa Mariña de Arcos da Condesa (Caldas de Reis), desde 1.886. desde el año 1.909, primera vez que se la menciona en la Matrícula Industrial, estaba a nombre de Melchor Ocampo.

Otra empresa, que aun existe, establecida en Pontecesures en 1.885, procedente de Padrón, es la prestigiosa fábrica de velas de cera propiedad de José Dieguez Sueiro. Los productos de esta fábrica llevarían las medallas de oro de la Exposición Regional de Lugo (1.896) y de la Exposición Regional de Santiago de Compostela (1.909).

Otro sector muy artesanal, fue el de los "ferreiros" o herreros, que abundaron mucho en varios de estos municipios, dedicados principalmente a la fabricación de aperos de labranza y trabajos de forja como las barandillas de las balconadas y la cerrajería, destacando los del municipio de Valga, Pontecesures y Cuntis.

Otro producto fabricado era la pólvora. En el municipio de Caldas de Reis conocemos la existencia de varios fabricantes artesanos de "foguetes" (= cohetes/bombas de palenque) para emplear en las fiestas.

Tenemos constancia de una fábrica de pólvora que estuvo emplazada en Meira (Cuntis), funcionando entre los años 1.917-1.918, y que era propiedad del empresario Casimiro Rey Fontenla.

Aunque merecían ser tratados de forma más extensa, no podemos olvidarnos de los molinos de agua, que había dados de alta en la Matrícula Industrial para moler grano (maíz principalmente) entre los municipios de Caldas, Catoira, Cuntis, Moraña, Portas y Valga, en el año 1.899, un total de 122 molinos y que sumaban 160 piedras. La cifra comenzaría a bajar a partir de finales de la década de 1.910 y en el año 1.920, quedaban 95 molinos que totalizaban 135 piedras. Los motivos de estos descensos están influidos por la introducción de harinas castellanas y sobre todo por la aparición de los modernos molinos eléctricos y de vapor, éstos últimos muy ligados a las serrerías, que a diferencia de los molinos tradicionales, podían estar molturando todo el día y en cualquier época del año. En este año 1.917 se introducen en esta zona estas modernas máquinas. En Caldas de Reis, se instala un molino eléctrico que constaba de dos ruedas para moler, gracias a la iniciativa de Laureano Salgado Rodríguez. En el mismo año, José González monta en su aserradero en Santa Xusta (Moraña), dos molinos a vapor. En 1.918, la firma "Novo y Sierra" dispone también en Pontecesures de un molino eléctrico, al igual que pone en funcionamiento Marcial Campos García junto a su central hidroeléctrica, situada en Mesego (Cuntis). La extensión de estos molinos será una constante durante los años 20 y 30.

## NOTAS.

- Introducción .

(1)- Pazo Labrador/Santos Solía (1.995).

- La industria del curtido.

(1)-Seixas Seone,Miguel Anxo (2000),pág 39

(2)-Barreiro Fernández,Xosé Ramón (1984),pág 392

- La azucarera de Portas.

(1)-En aquel año existía en Spreckies (California) la mayor azucarera del mundo, capaz de tratar 3.000 toneladas de remolacha al día. Diario de Pontevedra (4/X/1.899).

(2)- Gaceta de Galicia (20/XII/1.901).

(3)- Tetamancy, Francisco (1.900), pág. 514.

(4)- Faro de Vigo (17/IV/1.902).

(5)-Diario de Pontevedra (11/VIII/1.903).

(6)- Faro de Vigo (16/XI/1.901)

- Los aserraderos de la madera.

(1)-Rico Boquete, Eduardo (1.999), pág. 53.

(2)-Sin embargo de forma "extraoficial", hay que apuntar que en la publicación "Calendario-Guía de Galicia",del año 1.902,ya se hacia mención de la existencia de un aserradero en Catoira a nombre de Francisco Parrado.

(3)-Este aserradero, aparece dado de alta en el Registro Mercantil de Pontevedra, aunque en los años estudiados no tenemos noticias de que funcionara, incluso puede ser que el aserradero tuviera el domicilio social en Moraña, pero instalado en un municipio limítrofe. Abreu Sernádez ,Fernanda (2.002),pág 83

Otra bibliografía:

- Abreu Sernádez, Fernanda: *Iniciativas empresariales en Vigo entre 1.866 y 1.940. Vigo*, 2.002.

- Barreiro Fernández, Xosé Ramón: *Historia Contemporánea de Galicia*. Tomo IV. Economía y sociedad. A Coruña,1984.

- *Cámara de Oficial de Comercio, Industria y Navegación de Vilagarcía de Arousa: I Centenario,1.899-1.999*.Vilagarcía de Arousa, 2.001.

- Díaz Martínez, Carlos; Seixas Seoane, Miguel Anxo; Cores Trasmonte, Baldomero: *A Memoria de Santiago.Álbum de postais*, Vigo, 2000.

- Domato Castro, Xoán Manuel: *Caldas de Reis a través do tempo*. Caldas de Reis,1.996.

- Fernández Soler, Cosme: *Memoria sobre el estado actual de la agricultura y comercio de la provincia de Pontevedra*. Pontevedra,1.890.

- Garrabou, Ramón ; Barciela López, Carlos ; Jimenez Blanco, José Ignacio: *Historia Agraria de la España Contemporánea*, tomo III. Barcelona, 1.986.
- Nadal, Jordi: *Moler, Tejer y Fundir. Estudios de Historia Industrial*. Barcelona, 1.992.
- Nadal, Jordi (direc.); Carreras, Albert (cord.): *Pautas regionales de la industrialización española (SS XIX-XX)*. Barcelona,1.990.
- Pazo Labrador, Alberto Xosé ; Santos Solla, Jósé María: *Poboación e territorio. As parroquias galegas nos últimos cen anos*. Santiago de Compostela,1.996.
- Pena Espiña, Xesús: *A Formación do sector eléctrico en Galiza (1.900-1.925) e Sociedad General Gallega de Electricidad* (Tese de licenciatura inédita). Santiago de Compostela,1.986.
- Piñeiro Ares, José: *Historia de Puentecesures*. Pontecesures,1.989.
- Seijas Llerena, Daniel: *Feiras, Industria, Comercio e Transportes no Concello de Valga, entre os anos 1.850 e 1.925/1.930*. Pontecesures, 2.004. Trabajo de investigación inédito, premiado en la segunda modalidad del "VII Premio de Investigación Xesús Ferro Couselo" del Ayuntamiento de Valga (2002).
- Seijas Llerena. Daniel : "As fábricas de Curtidos en Caldas de Reis e Padrón nas primeiras décadas do século XX". *Diario de Arousa* (28/XI/2.003).
  - "As fábricas de tellas e ladrillos en Pontecesures,Valga e Catoira entre os anos 1.899 e 1.922. *Diario de Arousa* (2-1-2.004).
  - "As primeiras fábricas de gaseosas nas comarcas do Ullán e Caldas". *Diario de Arousa* (18/IV/2.004).
  - "Os inicios da industria das serrerías da madeira no Ullán e a Terra de Caldas " *Diario de Arousa* (27/11/2.004).
  - "Os primeiros muíños eléctricos e a vapor nas comarcas de Caldas e o Ullán". *Diario de Arousa* (5/XII/2.003).
  - "Os primeiros produtores de enerxía eléctrica na comarca de Caldas". *Diario de Arousa* (19/XII/2.003).
  - "Xénese e morte da refinería de remolacha "Azucarera Gallega", ubicada en Portas". *Diario de Arousa* (21/XI/2.003).
- Tetamancy Gastón, Francisco: *Apuntes para la Historia Comercial de la Coruña*. La Coruña, 1.900. Ed.Fascimil. A Coruña.1.994.
- Publicaciones de la época.
- *Anuario General de España*, Bailly-Baillyere Riera Reunidos. Años 1.913 y 1.922.
- *Calendario-Guia de Galicia*. Años 1.902, 1.907 y 1.909.
- Archivos consultados.
- Arquivo Histórico Provincial de Pontevedra. Matrículas Industriales de entre los años 1.899-1.922, referentes a los concellos de Caldas de Reis, Catoira, Cuntis, Moraña, Portas y Valga.