

2.-

SOCIEDAD IKAS-BIDE

REAL SOCIEDAD VASCONGADA DE AMIGOS DEL PAÍS fundación de las ferrerías de Carinthia y Stiria con las ferrerías vascas, sacaban la conclusión que los métodos empleados en éstas últimas eran superiores a los de las ferrerías extranjeras mencionadas y, en el fundarse en el año 1764 la Real Sociedad Vascongada de los Amigos del País bajo la dirección del Conde de Peñaflorida, las ferrerías existentes en aquella época se perfeccionaron en forma muy notable respecto a sistemas de fabricación, productividad y calidad de artículos metalúrgicos fabricados.

La comisión de metalurgia de la mencionada Sociedad, viéndose de las ferrerías existentes en aquella época en nuestra provincia, experimentaba todas las novedades ideadas por sus socios y las que entonces aparecían en el extranjero sobre los mecanismos o funcionamiento de las mismas, estableciendo al mismo tiempo, el famoso "Real Seminario de Vergara" que tanta gloria dió a España. de nuevas fábricas metalúrgicas así como también, otro

La Real Sociedad Vascongada de los Amigos del País, mandaba subvencionados a sus socios caballeros alumnos, a las principales ferrerías de Austria y Suecia, para que se especializasen en la rama de la metalurgia mediante estudios y trabajos prácticos. También periódicamente publicaba unos extractos de todos los trabajos que presentaban los socios de las distintas secciones y en uno de los primeros referentes a la metalurgia, se hacía una verdadera campaña o propaganda sobre la necesidad de incrementar la exportación de artículos metalúrgicos manufacturados y sobre la conveniencia de reducir, lo más posible, ^{envío} al extranjero del mineral de hierro en bruto. o nizarras de accionamiento hidráulico o fluvial. Estas

pruebas La Sociedad poseía colecciones completas de todos los minerales que existían en Guipúzcoa y en Vizcaya, así como también los más modernos aparatos de laboratorio, de precisión e investigación que entonces se conocía, desarrollando asimismo, trabajos de estadísticas sobre las ferrerías de Guipúzcoa, relación de los caballeros ferrones o dueños de éstas, ocupándose también de unificar los pesos y medidas que entonces se empleaban en la industria del hierro. Boleverría.

(1) En el primer cuarto del presente siglo dejó de funcionar la última ferrería en Guipúzcoa, situada en la villa de Ibarra y denominada "Azkue".

Por estudios comparativos técnicos y de producción de las ferrerías de Carinthia y Stiria con las ferrerías vascas, sacaban la conclusión que los métodos empleados en éstas últimas eran superiores a los de las ferrerías extranjeras mencionadas y, en especial, en lo referente a la fabricación del hierro dulce o en barras.⁽¹⁾ bajo la dirección del conde de Pefafurida, las ferrerías otorgaba también premios a los ferreos que prácticamente aplicaban los procedimientos más eficaces y de mayor rendimiento en la obtención del hierro y acero en sus ferrerías. Asimismo concedía premios en lo referente a lo que hoy llamaríamos asuntos financieros, de asociación, carácter social e incluso planeamiento de nuevas industrias, como lo prueba el que el año 1791, la Sociedad ofrecía un premio a quien propusiese el mejor proyecto de una compañía o asociación de ferreos para la perfección de las ferrerías, manufactura del hierro y establecimiento de nuevas fábricas metalúrgicas así como también, otro concurso y premio para aquel que presentase un proyecto de contrato entre los ferreos o dueños de las ferrerías y sus oficiales, afín de que éstos tuviesen interés en la economía del carbón y buena calidad del hierro obtenido. Tampoco faltaban premios para los herreros que presentasen piezas artísticas o de precisión.

(1) En una de las memorias de la sección de metalurgia, se exponían los nuevos perfeccionamientos de los mecanismos de las ferrerías y en especial sobre el empleo de los distintos tipos de barquines o fuelles de las ferrerías, en comparación con las trompas o aizarkas de accionamiento hidráulico o fluvial. Estas pruebas se efectuaron prácticamente en la ferrería de Amaro, situada sobre el río Araxes. ~~en Vizcaya, así como también~~ los más. Actualmente se conservan como reliquias históricas y testimonios de aquel antiguo esplendor de la industria metalúrgica guipuzcoana, dos ferrerías: una la citada últimamente conservada por sus actuales propietarias y otra la de "Mirandaola" en Lezama, restauradas con toda fidelidad por su actual propietario D. Patricio Echeverría.

(1) En el primer cuarto del presente siglo dejó de funcionar la última ferrería en Guipúzcoa, situada en la villa de Ibarra y denominada "Azkue".