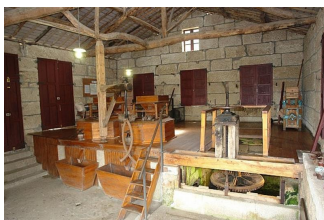


COMENTARIO DE TEXTO

TITULAR: “El molino eléctrico vence al molino hidráulico”



“Una innovación. Las iniciativas del Sr. Salgado.- Pruebas son amores.- Un banquete íntimo en el Continental.

“Al espíritu emprendedor de D. Laureano Salgado va á deberse la implantación en Galicia de un novedad que viene á revolucionar los viejos procedimientos de molinería.

Se trata de sustituir esos añejos artefactos campesinos, destinados á moler el grano que crece en nuestros campos – artefactos que sólo tienen de bueno algo de poesía bucólica – por unas ligeras pequeñísimas, cómodas y hasta baratas máquinas eléctricas, que podrán ser instaladas en cualquier sitio de las ciudades y ahorrarán el largo paseo por la vera de las aceñas, buscando el cansado armatoste, mal cubierto de las inclemencias en una desmantelada casucha aldeana.

El molino campesino va á pasar á la historia, y las aguas que lo movían podrán deslizarse tranquilas hacia el mar, sin que la inquiete el trabajo de la muela. Y al molino movido por el agua va á sustituir el molino movido por el fluido eléctrico.

Invitados atentamente por el Sr. Salgado, tuvimos el gusto de ver cómo funciona uno de estos molinos con que se propone él invadir Galicia, trayendo á ella un nuevo progreso. Es un aparato de pequeñas dimensiones, que puede instalarse en una habitación, y que, sin embargo, produce con insignificante gasto de fluido, de seis á ocho ferrados por hora. Los del país apenas muelen un ferrado en este mismo tiempo.

Antes de introducir la innovación, el Sr. Salgado estudió los progresos en la molinería eléctrica, y sólo se atrevió á traerla á Galicia, cuando comprendió que estaba plenamente desarrollada.

Hoy, estos molinos trabajan á voluntad del molinero, dando la harina como se desee, resolviendo la producción adecuada á todas las necesidades y á todos los gustos.

Como el movimiento se demuestra andando, el Sr. Salgado hizo moler grano en el molino eléctrico, y mandó que con él se hiciese una empanada. Y este rico plato enxebre fue gustado por distinguidas personas de Cangas y de Vigo, entre las cuales se hallaban los directores de La Concordia, el Noticiero de Vigo y VIDA GALLEGA, especialmente invitados por el Sr. Salgado.

Los molinos eléctricos serán muy pronto conocidísimos en toda Galicia”.

[VIDA GALLEGA. ILUSTRACIÓN REGIONAL. Número 29. Año III Galicia.- 1911. Junio]



Sr Paz no seu MUÍÑO DE HERDEIROS NO FOXO
(Valadares-Vigo)



Esquema dun MUÍÑO ELÉCTRICO

COMENTARIO DO TEXTO-ARTIGO DA REVISTA “VIDA GALLEGA”

“O muíño eléctrico vence ao muíño hidráulico”

ACTIVIDADE 1.- Que razóns aporta o Sr. Laureano Salgado para defender o uso do muíño eléctrico?

ACTIVIDADE 2.- Define os termos suliñados no texto.

ACTIVIDADE 3.- Que son A Concordia, Noticiero de Vigo e Vida Gallega? Elaboura unha pequena redacción coa súa historia.

ACTIVIDADE 4.- Analiza a frase:

“...produce con insignificante gasto de fluido, de seis a oito ferrados por hora. Os do país apenas moen un ferrado neste mesmo tempo.”

4.1.- Calcula a cantidade de quilos producidos en cada un dos sistemas de moenda no teu concello.

4.2.- Qué porcentaxe prodúcese máis nun que noutro.

4.3.- O ferrado ademais dunha medida de peso tamén é de superficie. Completa a seguinte táboa de equivalencias de ferrado (a m²) nestes concellos:

Arbo		Nigrán	
Baiona		Oia	
Bueu		Ponteareas	
Cambados		Pontevedra	
Cangas		Porriño, O	
Coruña A		Redondela	
Covelo		Salvaterra	
Crecente		Tomiño	
Gondomar		Tui	
Mos		Vigo	

<http://www.edugaliza.org/aulas/matematicas/medidas/ferrado.htm>

TÁBOA DE UNIDADES DE CAPACIDADE

Nome	Orixe	Equivalencia	Medidas relacionadas
Cuartillo	Un cuarto de litro, nas Rías Baixas parece ser que valía por medio litro		
Neto	Equivalente a medio litro	2 cuartillos	
Azumbre	Equivalente a dous litros		
Cuartilla	Equivalente a catro litros	2 azumbres	
Canada	De oito litros, nalgúns lugares cinco ou seis litros		
Cántaro ou ola	Medida de capacidade usada nos líquidos (viño, aceite,...) Equivale a dezaseis litros.	2 canadas	1 ola = 1 cabazo = 1 cántara = 1 arroa = 16 litros
Cabazo	en Redondela o cabazo=20 litros. (Pero nos concellos limítrofes poden ser 16 ou 14 litros)		
Cañado	Equivalente a 40 litros	2 cabazos	
Moio	Equivalente a dezaseis cántaros	16 cántaros	
Sella	Que podía variar entre cinco, seis e ata quince litros		
Cunca	Dezaseisava parte dun ferrado		
Cuarto	Cuarto parte dun ferrado	4 cuncas	
Esca	Medio ferrado	2 cuartos	
Ferrado	Medida de capacidade empregada para medir áridos (gran)	Como medida de capacidade varía entre os 12 Kg e os 20 kg segundo a clase de gran.	A coincidencia no nome co ferrado de superficie parece deberse á coincidencia entre gran e terro plantado. En Carnota un ferrado de centeo era a semente necesaria para unha extensión dun ferrado de terra.
Fanega		En millo equivalía a cinco ferrados	Probablemente ten a mesma explicación que o ferrado...

<http://www.edugaliza.org/aulas/matematicas/medidas/index.html>

SOLUCIÓN ACTIVIDADE 4.3.-

Arbo	437	Nigrán	541
Baiona	539	Oia	402
Bueu	432	Ponteareas	437
Cambados	629	Pontevedra	629
Cangas	472	Porriño, O	497
Coruña A	444	Redondela	69
Covelo	264	Salvaterra	437
Crecente	437	Tomiño	629
Gondomar	541	Tui	497
Mos	497	Vigo	541