

# DIARIO DE MURCIA.

SAN GORGONIO MARTIR Y SANTA MARIA DE LA CABEZA.

*Este periódico sale todos los dias, excepto los lunes.—Se suscribe á él en su Redaccion, calle de la Traperia número 70 y en la Librería del Editor cuatro esquinas de San Cristoval; á 6 rs. al mes y 9 fuera franco de porte, en cuyos puntos se admiten tambien los anuncios á medio real por linea.*

## Memoria

premiada por la Real Sociedad Económica

### DE MADRID,

SOBRE

el sistema más conveniente de Silbicultura,

ESCRITA

por Don José Echegaray.

Considerado como principio, el mejor aprovechamiento será aquel que sin disminuir los recursos futuros del bosque satisfaga las necesidades actuales de la sociedad y dé al propietario una ganancia segura. Este principio varia en su aplicacion porque el interés individual está en pugna con el bien general: el propietario quiere dinero y la sociedad productos en madera, así el primero solo vé en la explotacion de bosque su ganancia y para conseguir lo segundo toca á un Gobierno ilustrado proteger los bosques altos para que no se hayan convirtiendo en tallares. De aqui la necesidad de un sistema conciliador que mire por intereses tan encontrados. En los aclaros sucesivos del oquedal debe ver el propietario una ganancia igual á la que sacaria de los cortes periódicos en montes tallares y en la explotacion definitiva del monte alto, tendrá más producto y mejor que en los resalvos por superiores que sean. Cuando el silbicultor atenido á los signos arriba descritos observe que un bosque ha llegado al complemento de su desarrollo lo sugetará al corte definitivo que se hace arrancando todos los árboles contenidos en ciertos espacios de figura, en general rectangular ó circular, y en estas fa-

jas ó zonas no se dejará ningun árbol á no ser desmembrado y de poco valor que con su sombra proteja los tiernos arbolillos que sirven para repoblar, aunque el dejar la replantacion de un bosque á la naturaleza, es lo mismo que entregarlo á la casualidad; lo que es un absurdo porque nunca mejor debe intervenir el hombre en la formacion de un monte que desde su siembra ó plantacion. Estos cortes se practicarán á la vez en diversos parages y en tal direccion que los vientos que allí reinan no destruyan los árboles que queden en los lindes sino que despues de favorecer la caída de la semilla tengan sombra los tiernos arbolillos que salgan en los espacios. Con estos cortes sucesivos tendremos maderas de todas dimensiones y formas por muchos años, si se practica antes del deterioro de los árboles. Hay un principio inconcuso fundamental de la ciencia del cultivo de que un vegetal no prospera en el mismo sitio en que antes que él vivió otro de su especie; de donde emana la gran ley de la alternativa aplicable, lo mismo á los bosques que á las demas plantas á no ser que queramos despues de un siglo de trabajos, un monte despreciable. He aqui la razon porque me ha obligado á desentenderme de la resiembra ó sea repoblacion natural y aun dado caso que concedieramos la multiplicacion del mismo bosque no entraria en nuestros cálculos que su siembra fuese abandonada á la naturaleza, tan eventual é incierta entonces. No hay necesidad de sistema de silbicultura, si la primera y su más importante operacion no habia de depender de la mano del hombre. El método de explotar por fajas será un paso ji-