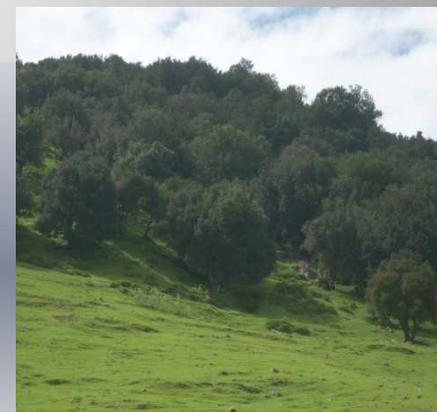


***VISION Y EXPERIENCIA  
DE LA OPERACIÓN PRACTICA  
DEL MANEJO FORESTAL DE FORMACIONES DE  
BOSQUE ESCLERÒFILO DE LA ZONA CENTRAL***

***Sra. Liliana Infante  
Ingeniero Forestal***

## **Artículo 1º.-**

*“ Esta ley tiene como objetivos la protección, la recuperación y el mejoramiento de los bosques nativos, con el fin de mejorar la sustentabilidad forestal y la política ambiental”.*



# **CASO A:**

## *INTERVENCION DE BOLDO*

*PARA LA OBTENCION DE HOJA Y SU EXPORTACION.*

### Antecedentes

*.- Maria Pinto*

*.- 20,3 ha*

*.- Boldo , espino , molle y otras (Peumo , litre, quillay)*

## Datos de inventario

- ✓ *Muestreo aleatorio*
- ✓ *Nº de parcelas :8*
- ✓ *Sup. de parcela: 1000 m<sup>2</sup>*
- ✓ *Función de Biomasa:” Tesis Gajardo y Verdugo” (diámetro y altura de copa).*

# ***TABLA DE RODAL***

<b>Clase de Diámetro</b>	<b>Frecuencia (Nº de varetas /ha)</b>	<b>Área Basal (m<sup>2</sup>/ ha)</b>
3- 8	1364	3,24
8.1-13	265	2,32
13.1-18	50	0,95
18.1-23	6	0,20
23.1-28	1	0,05
<b>TOTAL</b>	<b>1686</b>	<b>6,76</b>

Dato: Regeneración de Boldo entre 1 a 2,9 cm= 6.730 (var/ha); AB= 1,19 m<sup>2</sup>/ha.  
Árbol/ha =431 A.B. total= 6,76 + 1,19= 7,95 m<sup>2</sup>/ha)

✓ *Volumen hoja de Boldo*

*3041,3 kg/ha.*

✓ *Volumen a extraer*

*1064 Kg/ha.*

✓ *Volumen total del Rodal*

*(20,3 ha)*

✓ *Total :21,599 ton.*

***INTERVENCION DEL 35% DEL AREA BASAL POR  
PAREJO EN TODAS LAS CLASES DIAMETRICAS .  
(590 Pies/Ha )***

---

Extracción	590 pies/ha	2,37 m <sup>2</sup> /ha
------------	-------------	-------------------------

Regeneración	6730 pies/ha	1,19 m <sup>2</sup> /ha
--------------	--------------	-------------------------

Extracción Real (A.B.)	3,56 m <sup>2</sup> /ha		% Extracción: 45% en la práctica
---------------------------	-------------------------	---	-------------------------------------

---

Nota: Ciclos de cortas cada 5 años

# Aspectos Generales Ley 20283.

- ✓ Permitirá proponer manejo de las especies según su estado de desarrollo.
- ✓ Definido DMC (especie)  DAP o DAT ?????
- ✓ Tipo forestal esclerófilo = P.M. Formulario diferente?
- ✓ Elaboraciones de Planes de Manejo:
  - .- hasta 15 ha.
  - .- mayor 15 ha.
- ✓ Interesado opciones de:
  - .- Postular a concurso
  - .- Presentación directa a Conaf de los estudios.
- ✓ Investigación en bosque esclerófilo.

# *Participación de operadores privados R.M. en el concurso de Ley 20.283.*

- ✓ Escasa o nula*
- ✓ Falta de información*
- ✓ Mejorada en los últimos meses*
- ✓ Concurso N°2. Postulaciones-CONAF*
- ✓ P.P. 100 % CONAF Y Otros interesados:*
- ✓ 57 % (CONAF) 43 % (OPERADORES)*

# *Actividades Post cosecha*





**FIN**