



CONFERENCIA

LA PROFESIÓN DE INGENIERO DE MONTES

LA ACTIVIDAD PROFESIONAL: EMPRESAS

Instituto de Ingeniería de España
16 de enero de 2016

Miguel Ángel Duralde. Consejero Delegado CEIFRA,.S.A. Presidente de ASEMFO

PROBLEMAS

- . FALTA IDENTIFICACIÓN COMO PROFESIÓN**
- . ESCASA INVERSIÓN FORESTAL**
- . MODELO DE GESTIÓN ACABADO**

CONTENIDO

- . PROBLEMAS**
- . EL INGENIERO DE MONTES**
- . LA EMPRESA EN EL SECTOR FORESTAL**
- . NUEVO PARADIGMA FORESTAL**
- . ALGUNAS PROPUESTAS**
- . CONCLUSIONES**

EL INGENIERO DE MONTES: Qué hacemos



www.ingenierosdemontes.org.

Miguel Ángel Duralde. Consejero Delegado CEIFRA,.S.A. Presidente de ASEMFO

EL INGENIERO DE MONTES: Qué queremos hacer

12 Temas de interés forestal para estudiar los próximos 10 años para ayudar a resolver las necesidades técnico-científicas de gestores, técnicos y propietarios forestales. (SELVIRED-SECF)

- 1.- Sanidad forestal**
- 2.- Bioenergía**
- 3.- Incendios forestales**
- 4.- Relaciones Monte-Agua**
- 5.- Sistemas de Selvicultura Multifuncionales**
- 6.- Restauración forestal**
- 7.- Economía y gestión forestal**
- 8.- Biodiversidad en sistemas forestales**
- 9.- Política forestal**
- 10.- Tecnología de productos forestales**
- 11.- Desarrollo de nuevas herramientas para la gestión forestal**
- 12.- Mejora y conservación de recursos genéticos forestales**

LA EMPRESA (FORESTAL)

Las empresas producen bienes y servicios que cubren nuestras necesidades, emprenden negocios poniendo a disposición de la Sociedad (de sus clientes) los bienes y servicios demandados, buscando una ganancia lícita y justa que permita sobrevivir a la propia empresa y crear riqueza para distribuirla entre sus promotores, empleados y la sociedad en general

QUÉ PIDE LA EMPRESA FORESTAL AL INGENIERO DE MONTES

- . MENTES ABIERTAS, DESPIERTAS Y RÁPIDAS**
- . CAPACIDAD DE TRABAJO**
- . CAPACIDAD DE ORGANIZACIÓN**
- . ESPÍRITU COMERCIAL**
- . CAPACIDAD DE DECISIÓN**
- . CONCEPTOS TÉCNICOS BÁSICOS CLAROS**
- . CAPACIDAD DE APRENDIZAJE**
- . ADAPTACIÓN A LAS CONDICIONES DE TRABAJO EN EL MONTE, VOCACIÓN, ENTUSIASMO**
- . RESPONSABILIDAD DE SUS ACTOS**

POR DÓNDE ESTAMOS LOS INGENIEROS DE MONTES

Número de Ingenieros de Montes	6.371
Número de Colegiados	3.396
Número de Colegiados en paro	351
Número de Colegiados jubilados	320
Número de Ingenieros trabajando en la Administración	600/800?

Patronal	Ingenieros de Montes contratados
ANFTA	30
ASEMFO	100
ASPAPPEL	60

EMPRESAS PÚBLICAS

EMPRESA	Ámbito territorial
TRAGSA -TRAGSATEC	Nacional
AMAyA	Andalucía
VAERSA	Comunidad valenciana
GESPLAN	Canarias
GESTIÓN AMBIENTAL DE NAVARRA	Navarra
IBANAT	Baleares
FORESTAL CATALANA	Cataluña
SARGA	Aragón
GEDESMA	Madrid
SOMACYL	Castilla y León
GEACAM	Castilla la Mancha
ETC, ETC, ETC	

QUÉ HA PASADO CON LA INVERSIÓN

Estudios de Inversión y Empleo en el Sector Forestal (www.asemfo.org)	I Estudio	IX Estudio
Inversión Total Miles €	513.636 (738.609 importe actualizado a 2014)	873.348
Nº contratos sector forestal (ingenieros de Montes)	51.810 (388)	56.470 (288)
% Contratación a Empresas Públicas	20,84	41,46

NUEVO PARADIGMA FORESTAL

Nuestro futuro depende de nuestra política, del modelo de crecimiento por el que queremos optar

NUEVO PARADIGMA FORESTAL

La Sociedad cree que los problemas medioambientales principalmente son:

Deforestación

Incendios forestales

Y su solución pasa por:

Protección

No hacer

A MAL ANÁLISIS, MALA RESPUESTA

NUEVO PARADIGMA FORESTAL

¿PERO HA PASADO ALGO?

	AÑOS 60 (IFN1)	ACTUALIDAD (2010)
Superficie cultivada	22,0	17,0
Nº de agricultores	5.000.000 (sobre 30M hab)	850.000 (sobre 45 M hab)
Superficie arbolada	11,5	18,0
Vcc	456.000 (1975)	995.000
Nº árboles por Ha	656 (1975)	975
Vcc crecimiento año	31.337 (1975)	46.136
Vcc extraído año	9.116 (1975)	19.093
Leñas extraídas, 10 ⁶ M ³	9,0	2,5
Nº UGM en extensivo	10,0	3,0
Superficie declarada ENP	0,12	6,0

IFN 1: Primer Inventario Forestal Nacional, año 1975

Superficie: En millones de hectáreas

Nº :de árboles y UGM en millones

Vcc: Volumen con corteza en miles de metros cúbicos

Miguel Ángel Duralde. Consejero Delegado CEIFRA,.S.A. Presidente de ASEMFO

NUEVO PARADIGMA FORESTAL

Y los problemas medioambientales están más cerca de:

- . Déficit de madera
- . Déficit energético
- . Compromiso reducción emisiones
- . Despoblación rural y desempleo
- . Biodiversidad
- . Erosión y desertificación
- . Gestión del agua
-
- . Y también los Incendios forestales

Y las soluciones están más cerca de:

- . Poner en valor el territorio forestal
- . **GESTIÓN**
- . Incremento de cortas
- . Aprovechamiento energético de la biomasa
- . Recuperación ganadería extensiva
- . Actividades terciarias (Turismo, otras actividades)
- . **VALORACIÓN DE LAS EXTERNALIDADES Y LOS SERVICIOS AMBIENTALES**

ALGUNAS PROPUESTAS

- **Simplificación Administrativa y Legislativa**
- **Libre mercado, abierto, transparente**
- **Mercado único nacional**

CONCLUSIONES

COMO PROFESIÓN DEBEMOS

- Mantener la excelencia en la formación
- Promover la adaptación, cooperación y pluralidad
- Alcanzar una comunicación proactiva, fluida y real con la Sociedad



CONCLUSIONES

**“El futuro tiene muchos nombres.
Para los débiles es lo inalcanzable. Para
los temerosos, lo desconocido. Para los
valientes es la oportunidad”**

Victor Hugo

**¡MUCHAS GRACIAS
POR SU ATENCIÓN!**