Proyecto "Agente de difusión y extensión tecnológica para pymes y propietarios forestales de la Región del Biobío"

II Curso de Capacitación "Establecimiento de plantaciones forestales en pequeñas y medianas propiedades"

PROGRAMA DE CAPACITACIÓN PARA PYMES FORESTALES Y PEQUEÑOS Y MEDIANOS PROPIETARIOS DE LA REGIÓN DEL BIOBÍO

FONDO DE INNOVACIÓN TECNOLÓGICA DE LA REGIÓN DEL BÍO-BÍO
CORFO INNOVA BIO BIO

AGENTE DE DIFUSIÓN Y EXTENSIÓN FORESTAL
Instituto Forestal INFOR

Establecimiento de plantaciones forestales

1ª parte: PLANIFICACIÓN



➢ PARA QUÉ QUIERO PLANTAR?

RESP 1: Para generar ingresos



FONDO DE INNOVACIÓN TECNOLÓGICA DE LA REGIÓN DEL BÍO-BÍO

CORFO INNOVA BIO BIO

AGENTE DE DIFUSIÓN Y EXTENSIÓN FORESTAL

Instituto Forestal INFOR



FONDO DE INNOVACIÓN TECNOLÓGICA DE LA REGIÓN DEL BÍO-BÍO
CORFO INNOVA BIO BIO

AGENTE DE DIFUSIÓN Y EXTENSIÓN FORESTAL
Instituto Forestal INFOR



FONDO DE INNOVACIÓN TECNOLÓGICA DE LA REGIÓN DEL BÍO-BÍO
CORFO INNOVA BIO BIO

AGENTE DE DIFUSIÓN Y EXTENSIÓN FORESTAL
Instituto Forestal INFOR



RESP 2: Para ocupar sitio o darle un uso adecuado a nuestros suelos

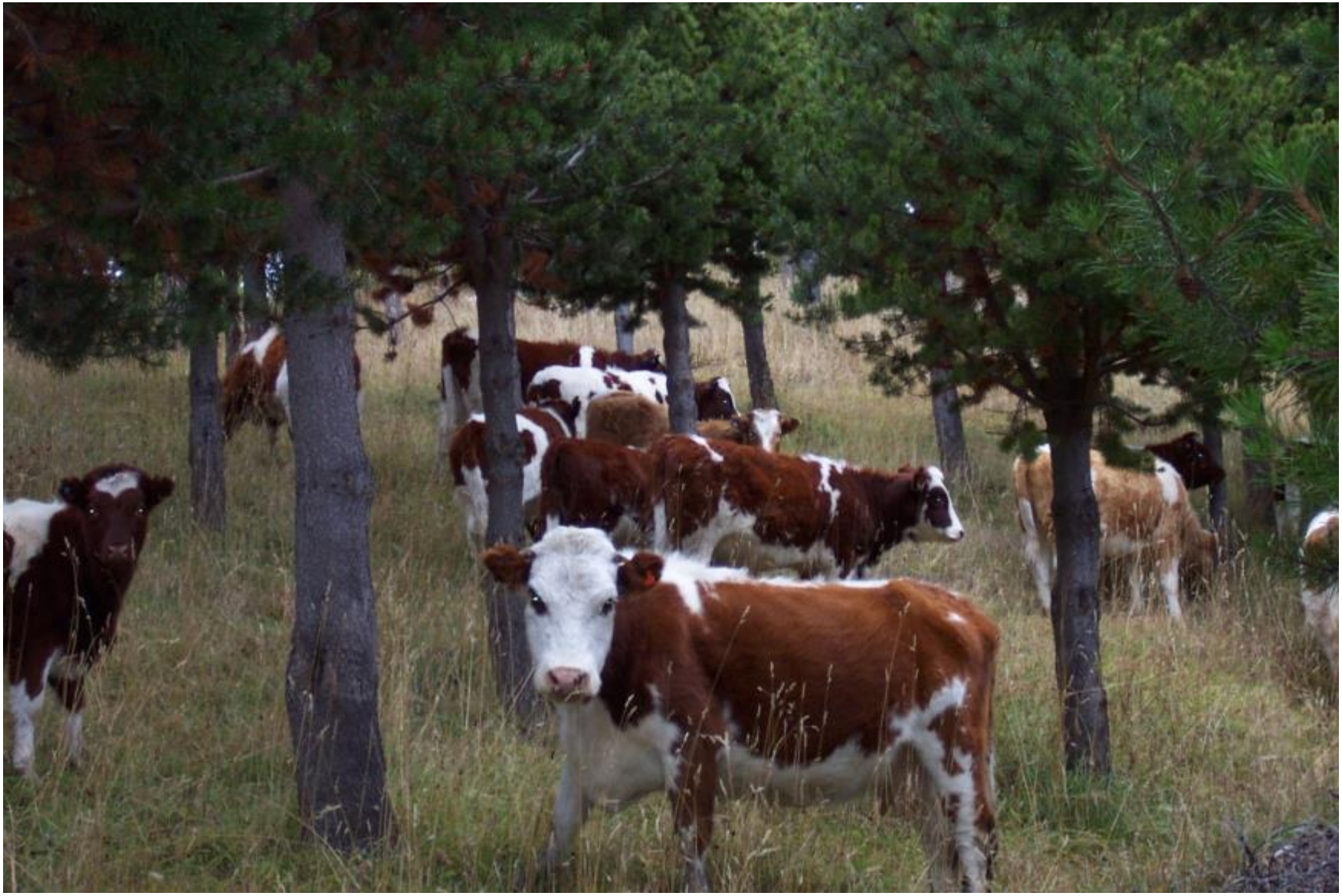


FONDO DE INNOVACIÓN TECNOLÓGICA DE LA REGIÓN DEL BÍO-BÍO
CORFO INNOVA BIO BIO

AGENTE DE DIFUSIÓN Y EXTENSIÓN FORESTAL
Instituto Forestal INFOR

RESP 3: Para proteger la producción y mi suelo









RESP 4: Para producir leña



RESP 4: Para producir leña



Resp 5: Para mejorar el entorno (paisajista y ecosistema)



Resp 5: Para mejorar el entorno (paisajista y ecosistema)



➢ PUEDO PLANTAR?

Están las condiciones de suelo?



➢ PUEDO PLANTAR?

Están las condiciones de suelo?



Existe el clima adecuado?



Existe el clima adecuado?



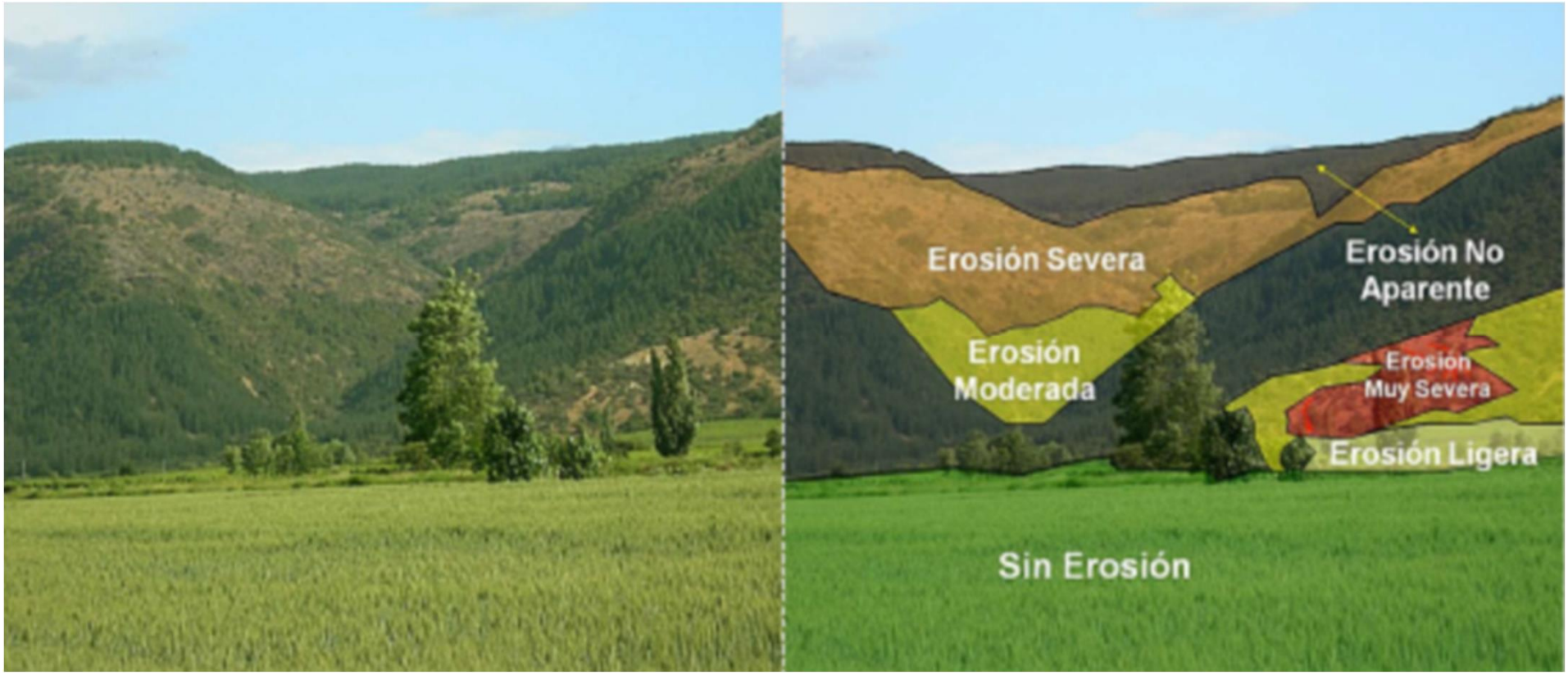
Tengo la capacidad económica o apoyo estatal?
Tengo los recursos disponibles (herramientas, maquinaria, capacidad de trabajo)?

Faena	Costo/ha aprox.
Roce moderado manual	$ 60.000
Preparación de suelo (buey/caballo)	$ 40.000
Cerco tradicional	$ 174.109
Plantas (pino)	$ 75.000
Plantación	$ 60.000
Fertilizante	$ 90.000
Control de conejo (malla)	$ 100.000
Control de maleza	$ 107.500
TOTAL	**$ 706.609**

Instrumentos de financiamiento: DL 701 (en evaluación su prorroga), proyectos Prodesal, PDTI, otros

➢ DÓNDE PUEDO PLANTAR?

En suelos con capacidad de uso forestal (suelos APF)



Apoyo a otros cultivos







NO establecer especies forestales en suelos agrícolas





NO plantar especies de árboles de rápido crecimiento con fines madereros cerca de cursos o fuentes de agua (mantener distancia), pero si proteger los cursos con otro tipo de vegetación

FONDO DE INNOVACIÓN TECNOLÓGICA DE LA REGIÓN DEL BÍO-BÍO
CORFO INNOVA BIO BIO

AGENTE DE DIFUSIÓN Y EXTENSIÓN FORESTAL
Instituto Forestal INFOR

NO reemplazar bosque nativo por especies exóticas



FONDO DE INNOVACIÓN TECNOLÓGICA DE LA REGIÓN DEL BÍO-BÍO
CORFO INNOVA BIO BIO

AGENTE DE DIFUSIÓN Y EXTENSIÓN FORESTAL
Instituto Forestal INFOR



➢ QUÉ PUEDO PLANTAR?

Especies de rápido crecimiento (maderera , energética, control de erosión, cortina cortavientos)





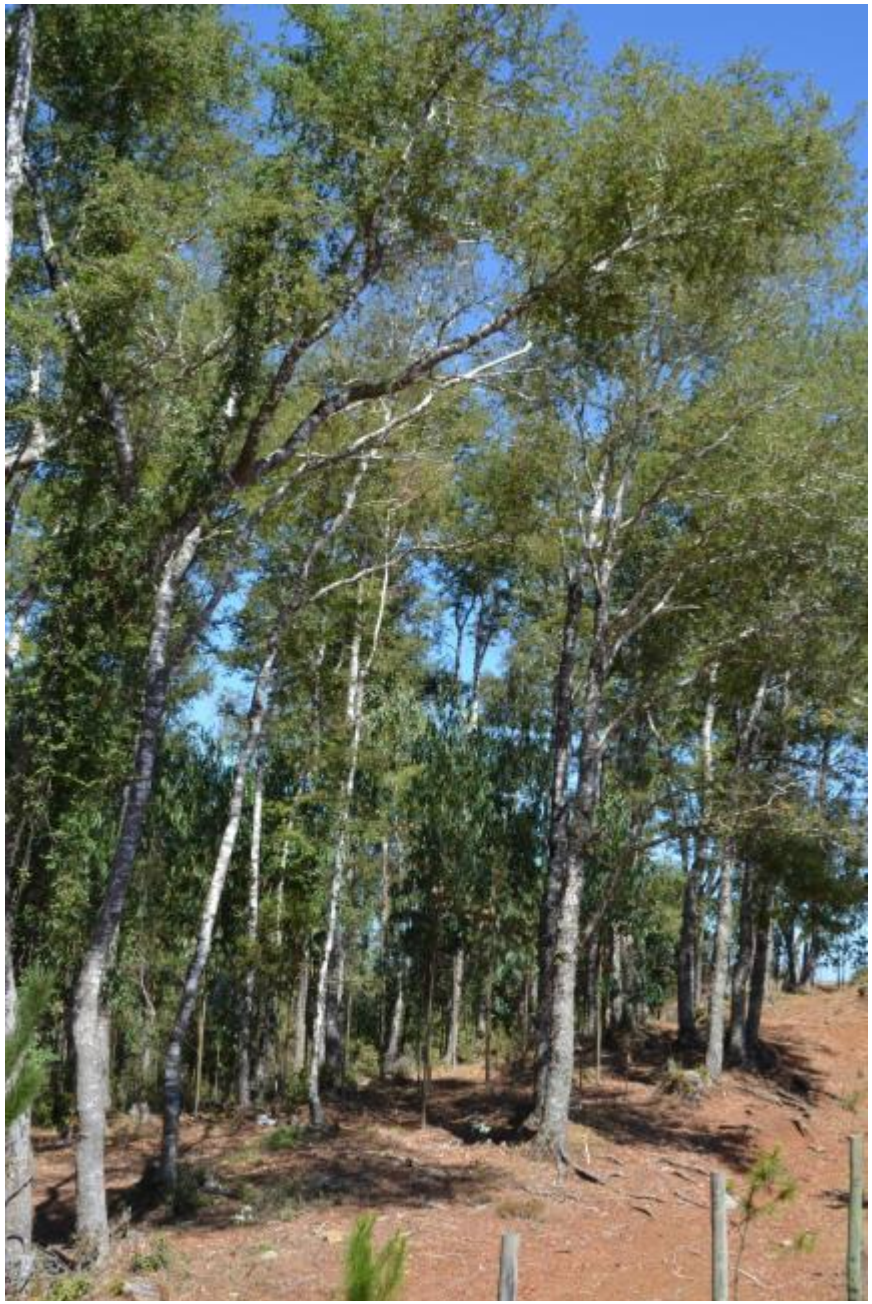
Especies fruto-forestal (alto valor, melífero)





Especies nativas (propias del sector)





Proyecto "Agente de difusión y extensión tecnológica para pymes y propietarios forestales de la Región del Biobío"

GRACIAS

Arnoldo Villarroel Muñoz
avillarr@infor.cl
(09) 98684978