

Algunas especies nativas útiles para los distintos estratos



Árboles (10 metros o más)

Quillay: Melífero, medicinal, jabón

Hualle: Leña, madera

Peumo: Medicinal, madera



Árboles (entre 4 y 10 metros)

Arrayán: Fruto, Melífero, medicinal

Boldo: Fruto, Melífero, medicinal

Espino: Fijador de N, melífero, forrajero

Maqui: Fruto, Melífero, medicinal

Pelú: Fijador de N, melífero, madera

Arbustos (hasta 4 metros)

Chilco: Fruto, Melífero

Corcolén: Atrae insectos benéficos

Culén: Fijador de N, medicinal, cortavientos

Mayu: Fijador de N, melífero, medicinal

Murtilla: Fruto, Medicinal, melífera



Herbáceas y otras plantas (hasta 2 metros)

Costilla de vaca: Brotes, medicinal, cubresuelo

Nalca: Hojas para envolver, cubresuelo



Trepadoras

Voqui bejuco: Cestería, fibra, tintórea, medicinal

Voqui colorado: Cestería, fibra, tintórea, medicinal



Beneficios de un sistema agroforestal

- ✓ Leña
- ✓ Madera aserrable
- ✓ Fruta y alimentos
- ✓ Huertos melíferos
- ✓ Medicinas
- ✓ Materiales para cestería
- ✓ Cortinas cortaviento
- ✓ Fertilidad del suelo con especies que fijan nutrientes

Acciones para la conservación de suelos y agua en un sistema agroforestal

- ✓ Terrazas en curvas de nivel
- ✓ Zanjas de infiltración en curvas de nivel



FUNDACIÓN
EL ÁRBOL

Agroforestería:

Ecosistemas Productivos



¿Qué es un sistema agroforestal?

“Cultivo de árboles y cultivos agrícolas en un mismo terreno. Se lleva a cabo a través de un cuidadoso diseño para generar productos provenientes tanto de árboles como de otras especies, que al mismo tiempo protegen, conservan, diversifican y sostienen recursos vitales – tanto económicos, medioambientales, humanos y naturales”.
Martin Crawford.



Árboles + Cultivos o Sistema Silvoagrícola



Sistema multi-estrato o Bosque Comestible

1. Árboles grandes
2. Árboles pequeños
3. Arbustos
4. Herbáceas
5. Cubresuelos
6. Raícesy tubérculos
7. Trepadoras
8. Hongos

