



Nou coneixement, Innovació, Transferència i Impacte a partir dels recursos naturals endògens del Solsonès



CTFC



Ajuntament de Solsona





BioMarkets

*El Solsonès,
una mirada als Bioproductes*

**Projecte d'Especialització i
Competitivat Territorial (PECT)**

La bioeconomia com a motor de canvi
i model de transformació territorial

Opcions productives amb BOLETS

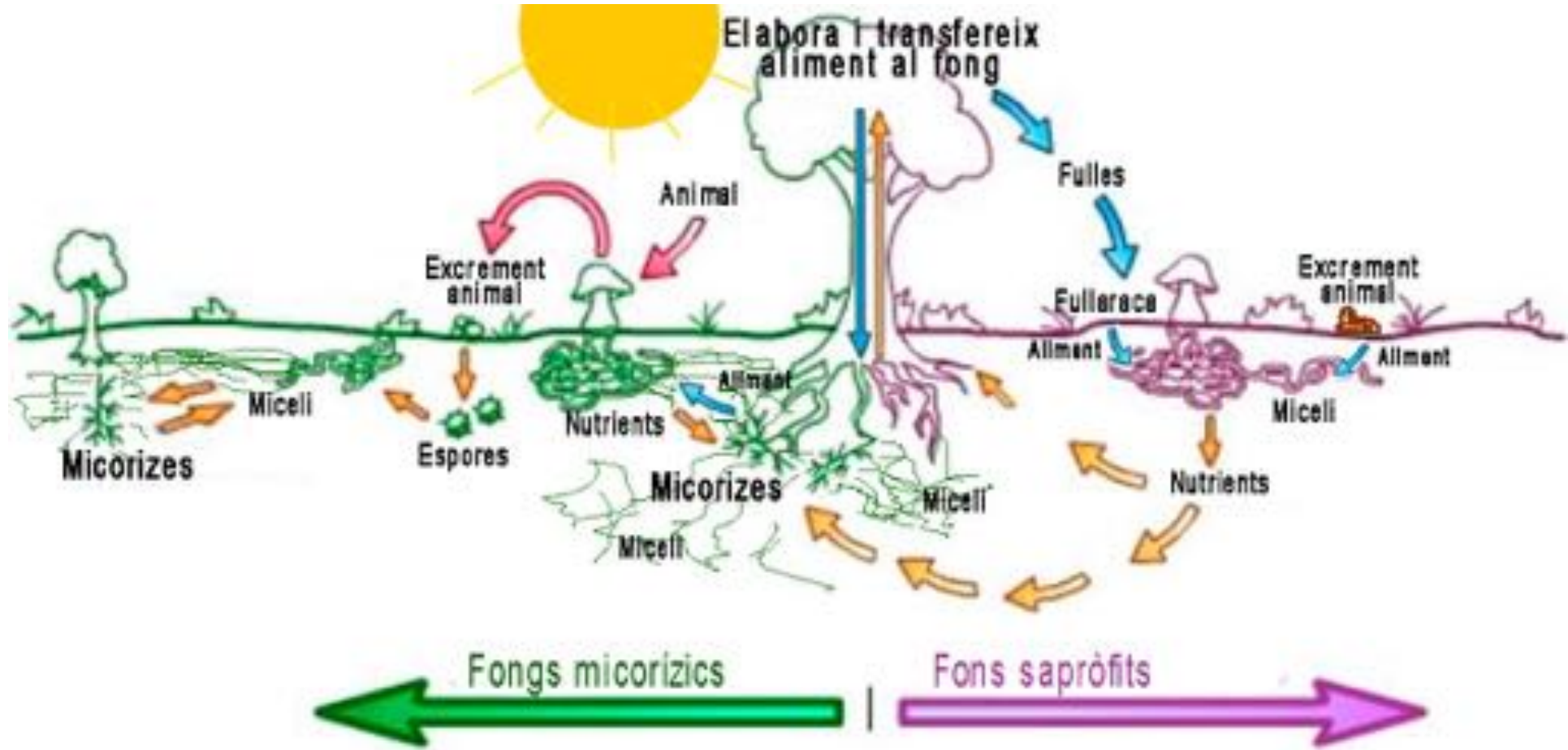


Els FONGS i els éssers vius

- Les floridures, les infestacions fúngiques
- El vi, el pa, la cervesa, el formatge
- Els fongs i l'origen de les religions
- Els immunosupressors, els antibiòtics
- Cuir fúngic “mushkin”
- La micogastronomia moderna, Turisme
- Els fongs i el bosc



No hem d'oblidar que els fongs contribueixen al desenvolupament dels ecosistemes forestals



Es fa imprescindible la seva **Conservació i Protecció**



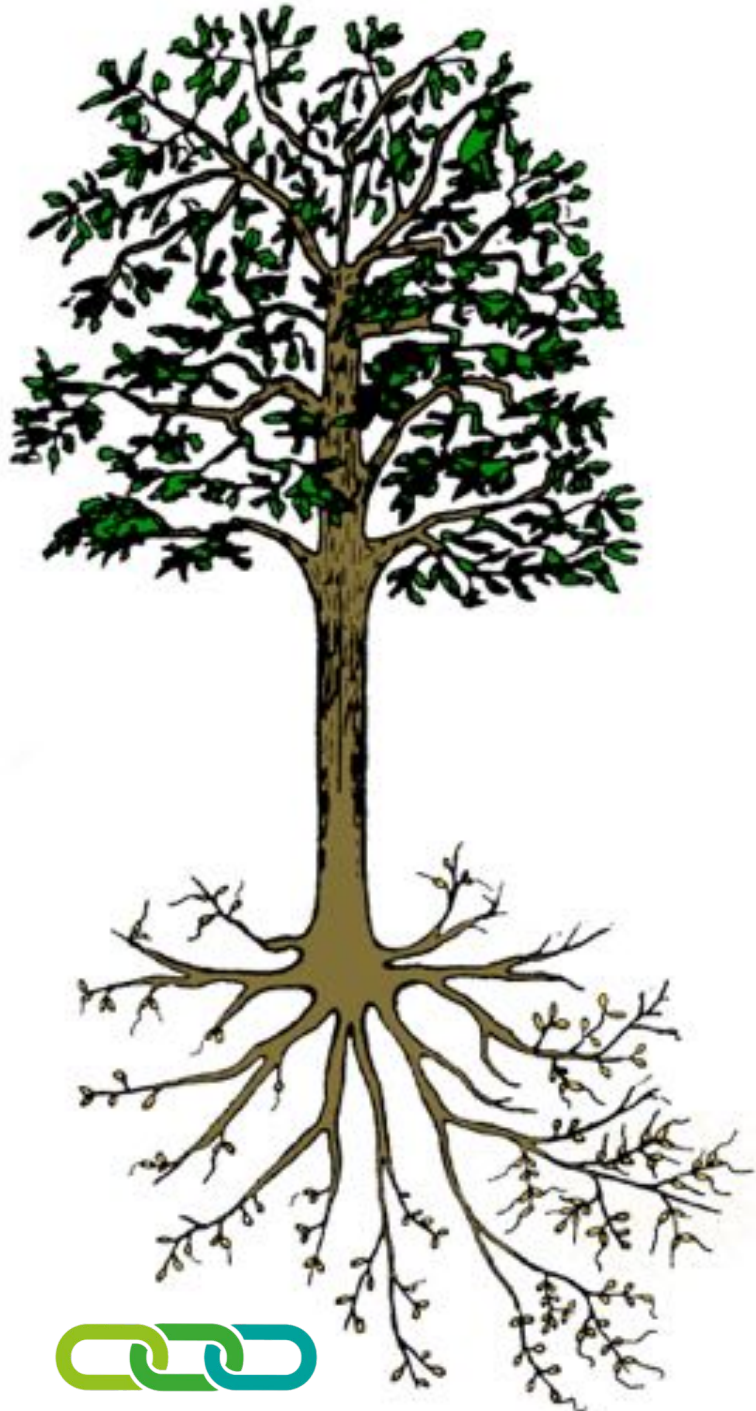
>10.000 espècies a Catalunya

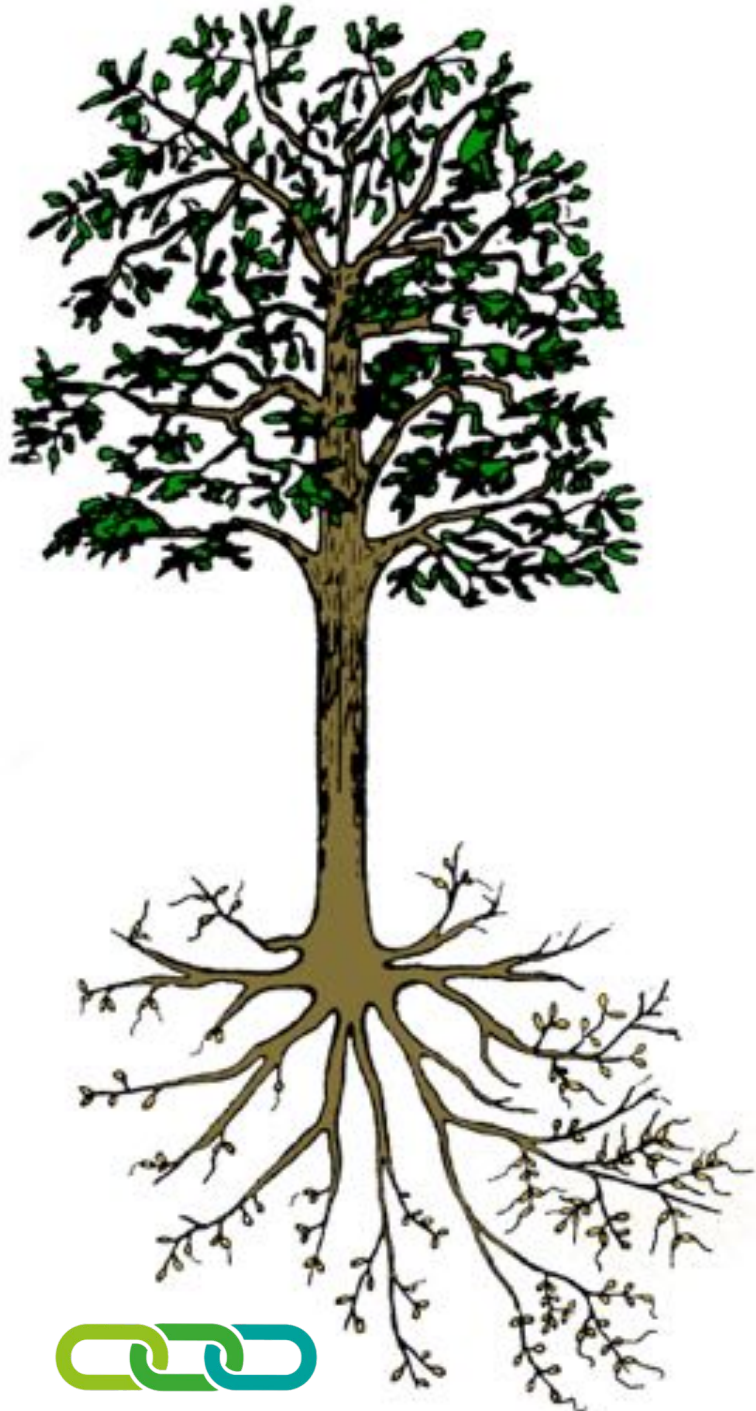
Fongs Sapròbis



Fongs micorízics







Aprofitament actual dels fongs al món

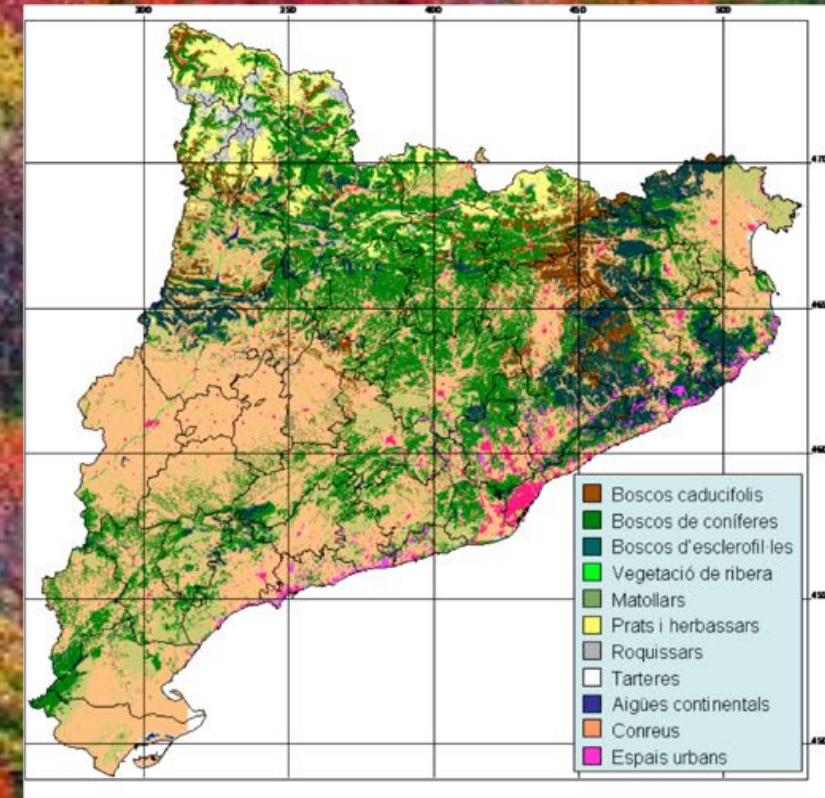
- Utilització medicinal i nutricional dels fongs silvestres comestibles
- Avui dia s'aprofiten més de 2.300 espècies de fongs en més de 80 països del món

A Espanya es consumeixen més de **42 milions de kg** de bolets a l'any

1,1 kg/hab/any ↑ **3,8% anual**



Catalunya és un país de boscos



- 2 milions ha de superfície forestal (61% de la superfície total)
- 1,2 milions ha de bosc (38% de la superfície total)
- 80-90% de la propietat forestal és privada



Bolets al nostre territori

Producció anual de bolets, kg ha⁻¹

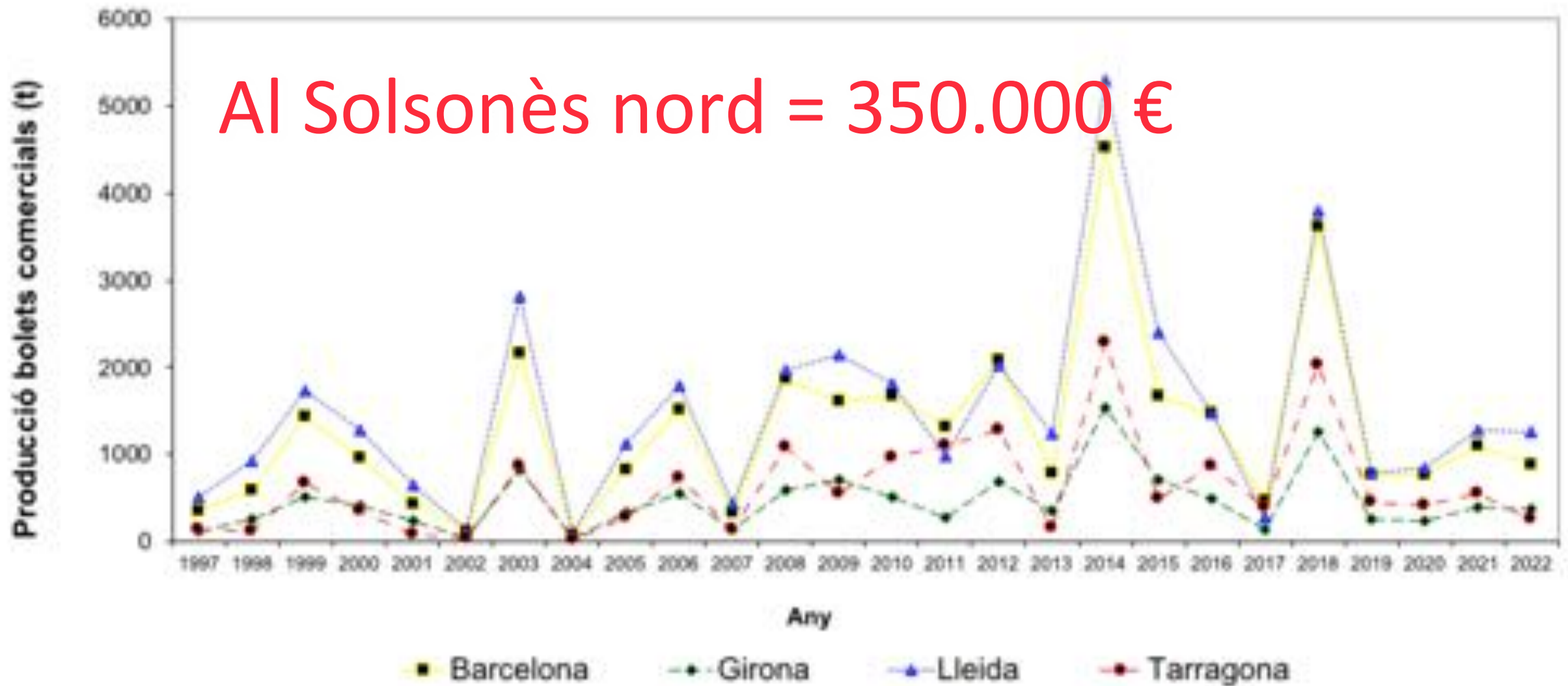
Productivitat mitjana a les pinedes: 63 kg/ha

825 espècies identificades



Any

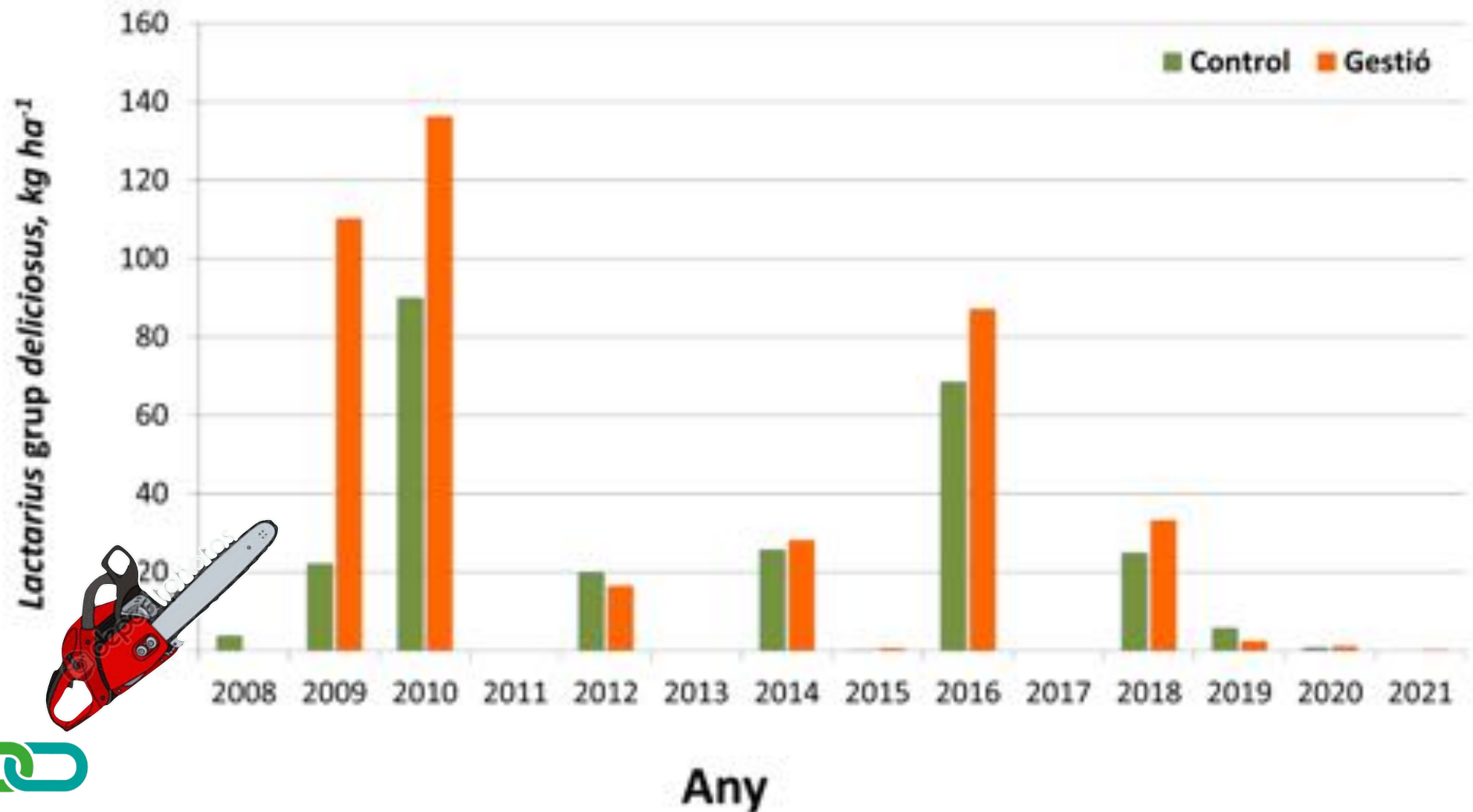
Al Solsonès nord = 350.000 €



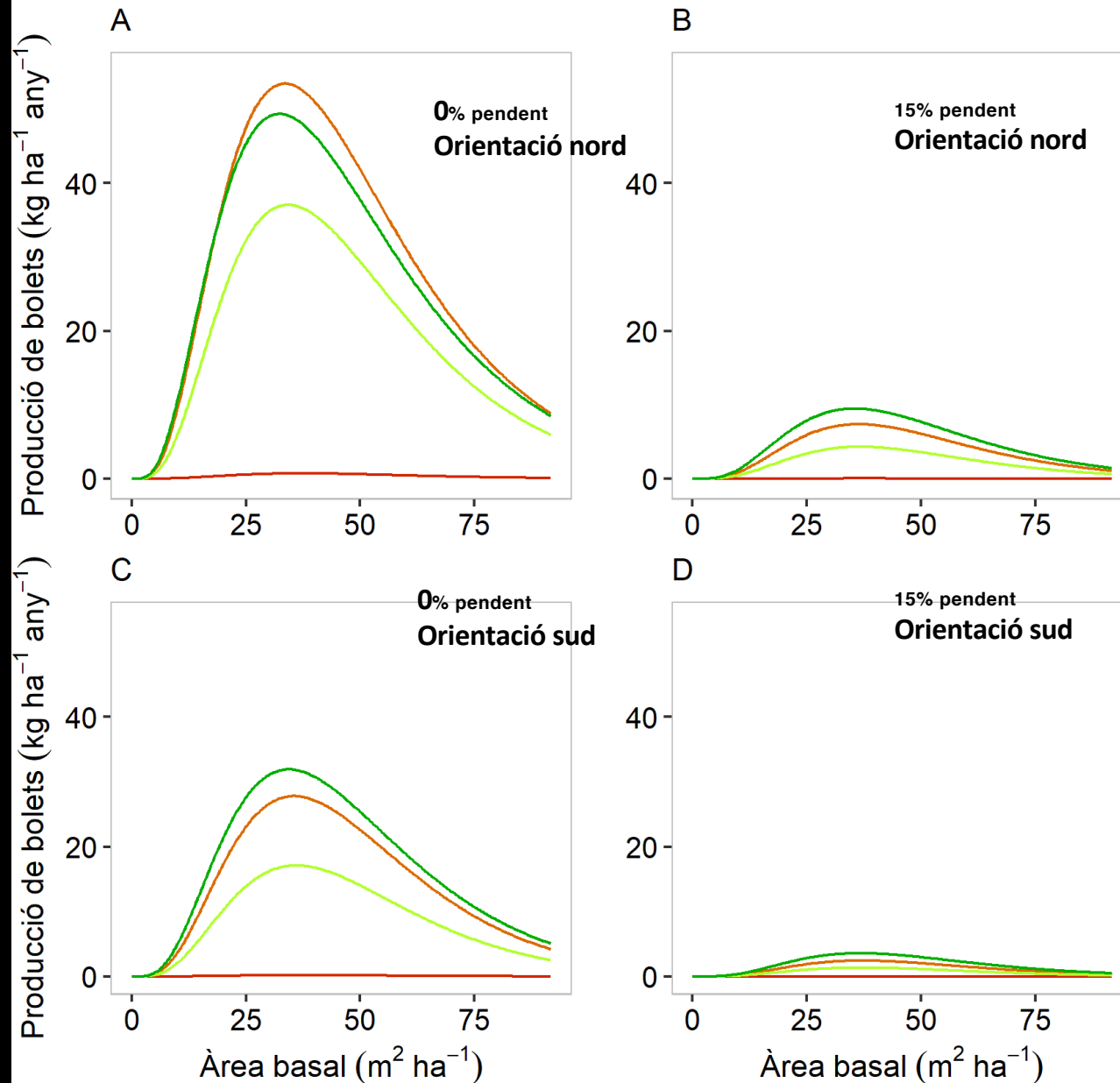
8.000 t bolets comercials = 32 milions de €



I la Gestió forestal??



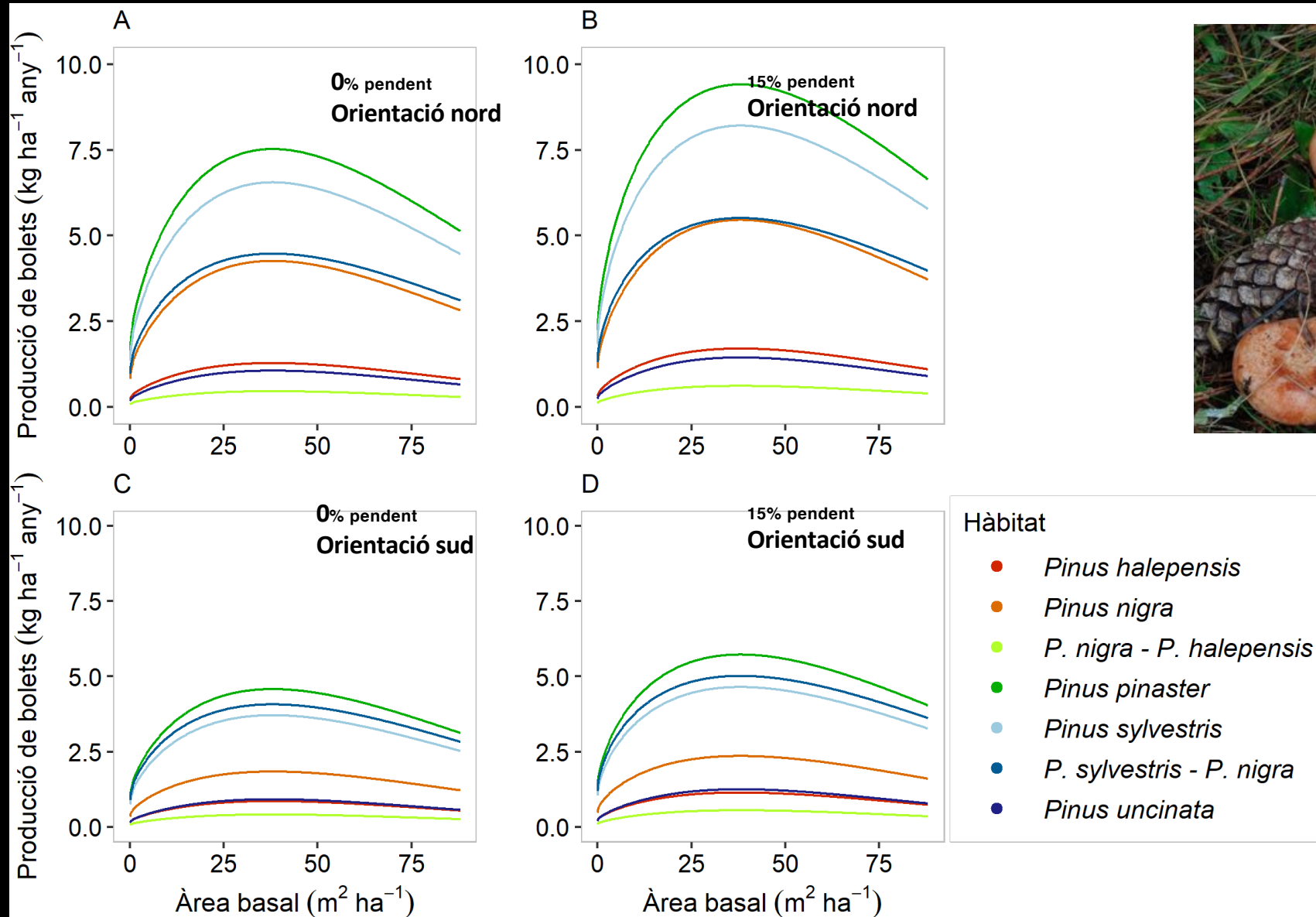
Boletus grup *edulis* - Cep



Joan Montón



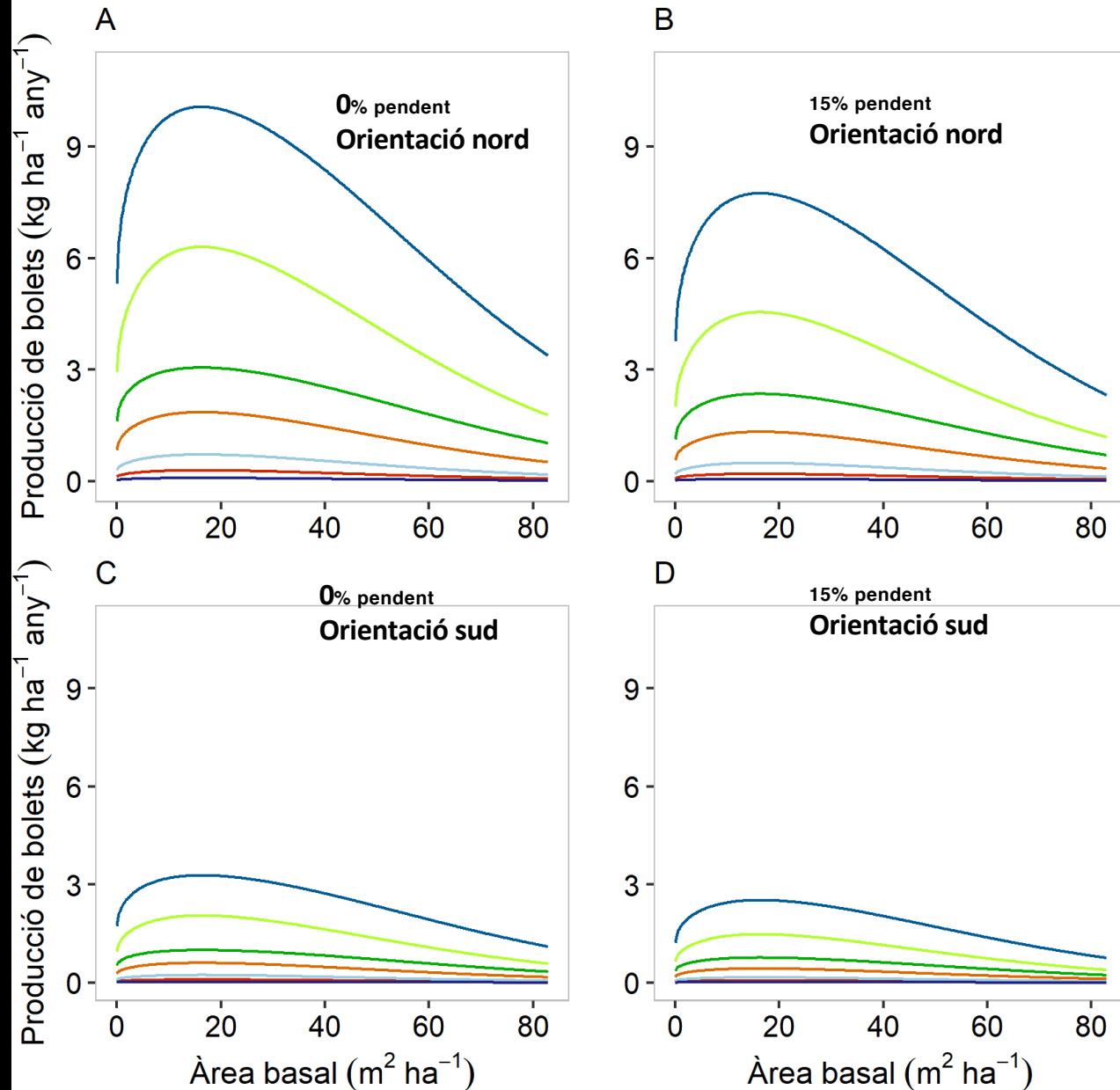
Lactarius deliciosus - Pinetell



Joan Montón



Tricholoma terreum - Fredolic



Joan Montón

Hàbitat

- *Pinus halepensis*
- *Pinus nigra*
- *P. nigra - P. halepensis*
- *Pinus pinaster*
- *Pinus sylvestris*
- *P. sylvestris - P. nigra*
- *Quercus ilex*





MANUAL
DE BONES
PRACTIQUES

ITINERARIS DE GESTIÓ MICOLÒGICA A CATALUNYA



Departament d'Agricultura,
Ganaderia i Pesca
Departament d'Agricultura,
Ganaderia i Pesca

Plaça de l'Església, 10
08002 Barcelona
Tel: 93 556 11 000
www.govern.cat

CTFC





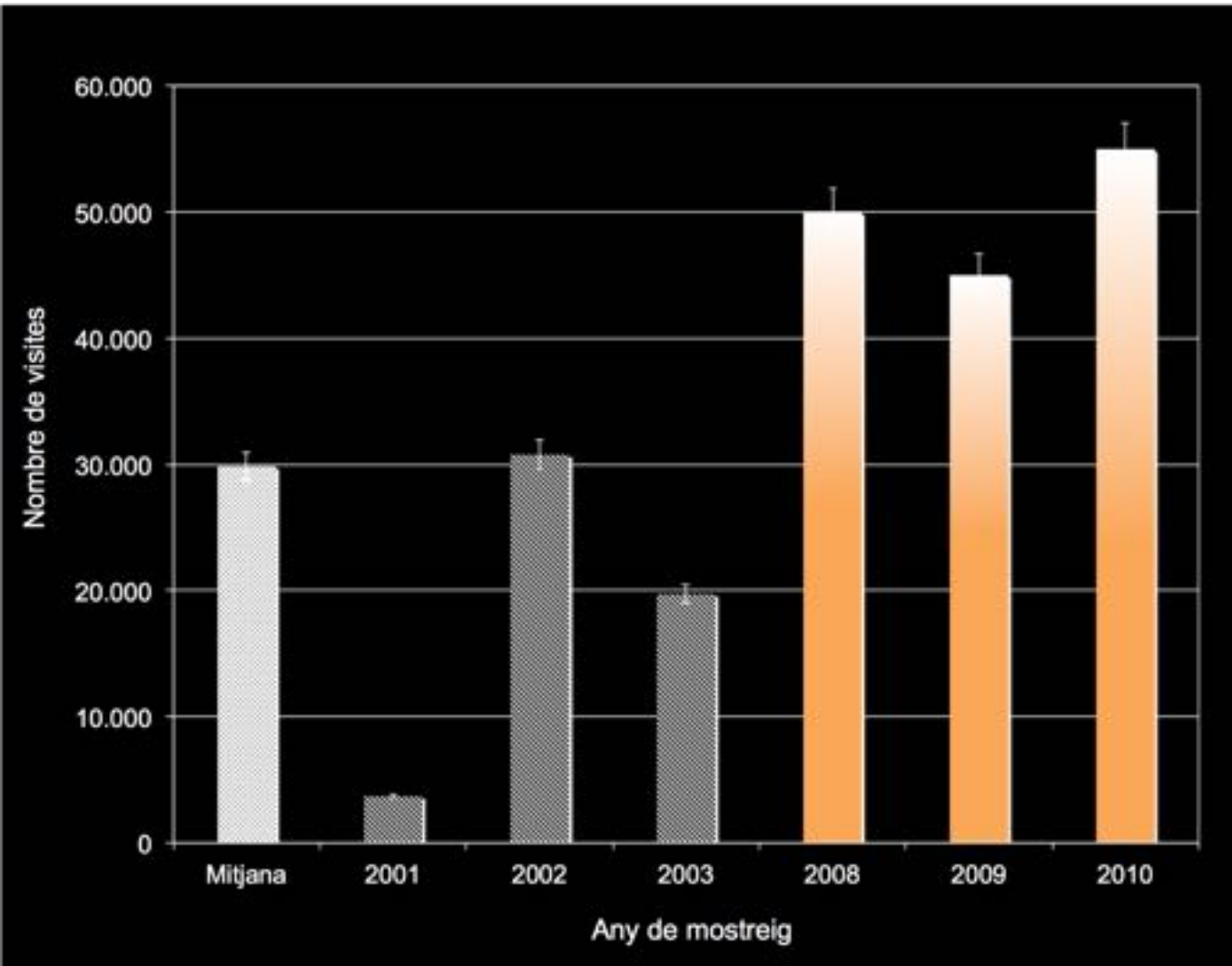
Il·lustració d'un boletaire, dels anys 30

Any 2014

- **1,2 milions de boletaires**
- **433.000 boletaires habituals**
- **El 100% recol·lecten "rovellons"**
- **Recol·lecten 2 kg / dia**



Boletaires al nostre territori (cas del Solsonès)



Actualment pocs boletaires fan despesa

12-15 € / boletaire tot inclòs

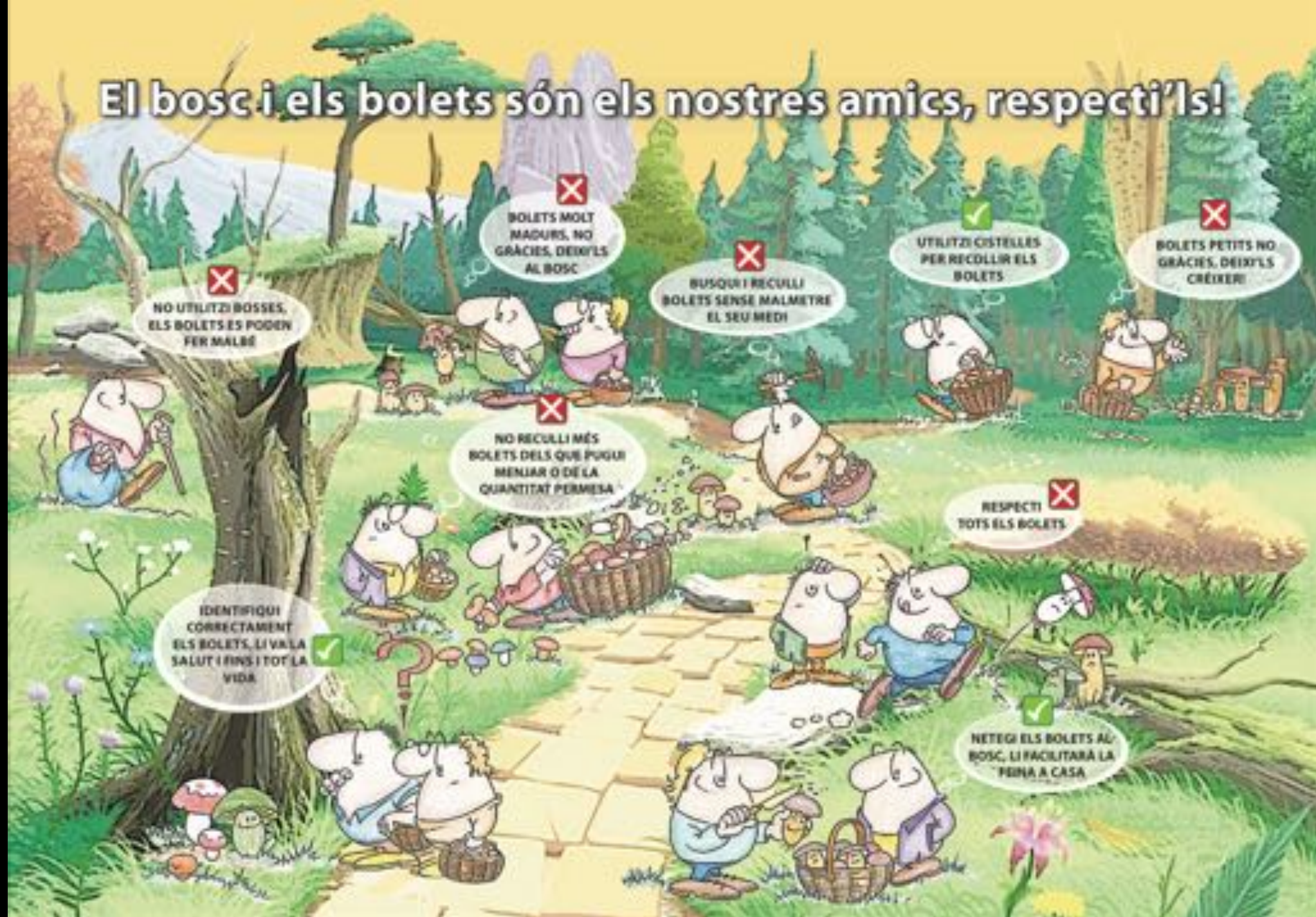
Combustible
esmorzar
menjar
sopar
allotjament, etc.

El valor mitjà dels boscos associat al turisme
micològic recreatiu al Solsonès (40.000 ha) és de:

800.000 € anuals



El bosc i els bolets són els nostres amics, respecti'ls!



Gracies



BioMarkets

*El Solsonès,
una mirada als Bioproductes*

**Projecte d'Especialització i
Competitivat Territorial (PECT)**

La bioeconomia com a motor de canvi
i model de transformació territorial



CTFC



Ajuntament de Solsona



Unió Europea
Fons Europeu de
Desenvolupament Regional



Generalitat
de Catalunya