

## DISTRIBUCION ACTUAL Y POTENCIAL DE 20 ESPECIES DE HONGOS SILVESTRES COMESTIBLES EN LOS BOSQUES DE CONIFERAS DEL ESTADO DE OAXACA



En Oaxaca se han identificado 90 especies que se recolectan para autoconsumo y comercialización; por lo que es relevante iniciar acciones que garanticen el manejo sostenible de sus poblaciones silvestres.

La información taxonómica, ecológica y geográfica de los hongos sujetos a cualquier tipo de aprovechamiento es una herramienta fundamental para la toma de decisiones referentes su conservación

### OBJETIVOS

- 1) Definir la distribución actual y determinar la distribución potencial de 20 especies de hongos silvestres comestibles en los bosques templados de Oaxaca
- 2) Caracterizar el hábitat de los hongos estudiados
- 3) Determinar la fenología reproductiva de las especies fúngicas estudiadas
- 4) Revisar el estatus de *Boletus edulis*



SEMARNAT-CONACYT

### HONGOS DE INTERES



- ✓ *Amanita caesarea*, *A. rubescens*, *A. vaginata* (tecomate, xi.naa)
- ✓ *Boletus edulis*, *B. aestivalis* (pambazo, panza, hongo de pan)
- ✓ *Cantharellus cibarius* (hongo amarillo o de flor de calabaza)
- ✓ *Gomphus floccosus* (trompetas)
- ✓ *Helvella crispa* (gachupines)

- ✓ *Lycoperdon perlatum*, *L. pyriforme* (hongo de humo, pedo de zorra)
- ✓ *Morchella angusticeps*, *M. conica*, *M. costata*, *M. elata*, *M. esculenta* (hongo en forma de pino, panza de res)
- ✓ *Russula brevipes*, *R. lutea* (trompa de cochino, hongo de burro)
- ✓ *Suillus granulatus* (hongos babositos)
- ✓ *Tricholoma flavovirens*, *T. magnivelare* (hongo de ocote, hongo blanco, hongo de venado, hongo de aguacate)

### PRODUCTOS

- ✓ Base de datos digitales con información taxonómica, ecológica y geográfica de los 20 hongos estudiados
- ✓ Mapas con distribución geográfica actual y potencial para los 20 hongos estudiados
- ✓ Fichas técnicas correspondiente a las 20 especies estudiadas

CONABIO

METHODUS