

# **Tema 5. Acción de la temperatura sobre la vegetación. Índice.**

Autores: Javier Almorox Alonso

**Acción de la temperatura sobre la vegetación.**

**Vernalización**

**Termoperiodismo**

**Índice heliotérmico**

**Índice hidrotérmico**

**Unidades de Calor. Integral Térmica. Índice de madurez.**

**Medida del frío invernal. Horas frío.**

**Necesidades de frío invernal.**

**Influencia de las altas temperaturas sobre las plantas**

**Influencia de las bajas temperaturas sobre las plantas**

**Estrés por temperaturas extremas**

**Origen y clases de heladas**

**Heladas: Jorge Olcina Cantos "Riesgos climáticos en España"**

**Helada y desarrollo vegetal**

**Estimación de heladas. Datos directos: Periodos invernales.**

**Métodos de protección contra heladas. Lucha indirecta.**

**Métodos de protección contra heladas. Lucha directa.**

**Protección contra las heladas: tendencias fundamentales, práctica y aspectos económicos. Ambiente y Recursos Naturales N° 10.**