

Tema 3. Radiación. Índice

Autores: Javier Almorox Alonso

Radiación solar.

Radiación terrestre

Radiación solar extraterrestre

Tabla: Radiación solar extraterrestre en MJ•m⁻²•día⁻¹ para el hemisferio N. Insolación máxima

Tabla: Número de horas de sol máximas (h/día) para el hemisferio Norte.

Cálculo de las horas de salida y puesta de Sol.

Ecuación de Angstrom-Prescott.

Albedo

Balance de radiación

FAO 56. Title: Crop evapotranspiration - Guidelines for computing crop water requirements. Chapter 3 - Meteorological data. Radiation.

Radiación solar sobre superficies inclinadas. Influencia de la topografía.

Carta solar

Carta solar. Madrid.

Crea una carta solar. URL: solardat.uoregon.edu. UO Solar Radiation Monitoring Laboratory.

Clima. Ambiente. Universidad de las Palmas de Gran Canaria. Manuel M. Monroy.

Radiación. Efectos sobre las plantas.

Balance de energía y prácticas de cultivo.

Fotoperiodismo

Fotomorfogénesis