

— L'Ombra di — GALILEO

Come l'uomo si privò dello spettacolo del

prof Sergio Ortolani

L'inquinamento luminoso è un fenomeno in rapida espansione da quando la tecnologia ci ha messo a disposizione dispositivi illuminanti via via di costo minore e di ridotto consumo energetico. Il risultato è una diffusione incontrollata, generalizzata, di luminosità nell'ambiente notturno. Questo ha portato, come effetto di immediata percezione, a privare la maggior parte della popolazione della possibilità di osservazione degli oggetti e dei fenomeni celesti notturni. Ne risentono ormai a ritmo crescente anche osservatori astronomici situati lontani dai centri urbani. In questi ultimi anni i ricercatori hanno riscontrato danni rilevanti, anche se poco conosciuti, su flora e fauna, nonché sulla salute dell'uomo. Verrà dimostrato come il controllo dell'inquinamento luminoso, effettuato attraverso misure di ottimizzazione progettazione adeguata degli impianti, permetterebbe non solo di mitigare gli effetti nocivi, ma anche unimportante risparmio energetico.

link alla diretta

martedì 12 aprile ore 18.00 webinar su ZOOM asu seguici!
L'Ombra di Galileo

fb: ombradigalileo ig: lombradigalileo

