



## KOMUNIKAT

### **Przejście Wenus na tle tarczy Słońca Europejski Program VT-2004**

*Paweł Rudawy, Barbara Cader-Sroka*

8 czerwca 2004 roku można będzie obserwować ciekawe i bardzo rzadkie zjawisko astronomiczne – przejście planety Wenus na tle tarczy Słońca. Będzie ono widoczne z większości terenów Europy, Afryki i Azji.

Z tej okazji Europejskie Obserwatorium Południowe (European Southern Observatory, ESO), Europejskie Towarzystwo na Rzecz Edukacji Astronomicznej (European Association for Astronomy Education, EAAE), Instytut Mechaniki Nieba i Obliczania Efemeryd (Mécanique Céleste et de Calcul des Éphémérides, IMCCE), Obserwatorium Paryskie Francji, Instytut Astronomiczny CAV oraz liczne instytucje naukowe i oświatowe z całej Europy organizują wielką akcję oświatową i popularyzatorską o nazwie **Program VT-2004**.

Celem **Programu VT-2004** jest zachęcenie szerokich kręgów społeczeństwa, a szczególnie młodzieży szkolnej i uniwersyteckiej, do wzięcia udziału w skoordynowanych pomiarach czasu przejścia Wenus na tle tarczy Słońca, co pozwoli powtórzyć pomiar jednej z podstawowych jednostek odległości stosowanych w astronomii – jednostki astronomicznej.

W Programie VT-2004 mogą aktywnie brać udział uczestnicy indywidualni (nauczyciele, uczniowie, studenci, astronomowie-amatorzy) oraz instytucje edukacyjne (szkoły, uniwersytety, planetaria, obserwatoria publiczne, centra nauki itp.). Organizatorzy Programu będą im dostarczać obszernych informacji o naukowych, technicznych, społecznych i historycznych aspektach tego rzadkiego zjawiska.

Strona internetowa: <http://www.astro.uni.wroc.pl/vt-2004.html>

e-mail: [vt-2004@astro.uni.wroc.pl](mailto:vt-2004@astro.uni.wroc.pl)