

## Giardino dei Giusti Lario Intelvese

# Wallace Broecker

(Chicago 1931 – New York 2019)

**Geofisico e climatologo americano, professore alla Columbia di New York, può essere definito il “pioniere” dei cambiamenti climatici. Gli studi di Broecker si basano soprattutto sull’osservazione degli oceani: ha intuito che con il crescere delle temperature anche l’andamento delle precipitazioni sarebbe cambiato e che bisognava dare il via a nuove ricerche per comprendere e predire la situazione climatica futura. Per primo ha parlato di riscaldamento globale e dei suoi effetti devastanti. Già nel 1975, quando il mondo era in piena guerra fredda, Broecker ha pubblicato uno studio sui cambiamenti climatici che prevedeva la crescita della temperatura media globale, nei futuri 40 anni, “ben oltre i limiti degli ultimi mille anni”, a causa della concentrazione di CO2 nell’atmosfera. Premiato con la Medaglia nazionale per la Scienza nel 1996, fu in grado di far parlare del problema del riscaldamento globale in un periodo in cui pochissime persone erano pronte ad ascoltare e crederci.**

### **PLATANO (Platanus Acerifolia )**

**Albero maestoso con ampia chioma globosa; foglie semplici, con 5 lobi accentuati; corteccia liscia ricoperta di placche che scuriscono e si staccano in larghe falde. Tipici frutti riuniti in capolini pelosi simili a palline.**

### **STORIE E LEGGENDE**

**E’ l’albero classico che ci accompagna nei viali alberati delle città grazie alla sua capacità di adattamento. Nelle ville storiche del lago, è riuscito a svilupparsi in modo maestoso, con grandi rami allargati a cupola, grazi anche alle tradizionali forme di potatura.**

