

## **Profesorius Stenas Nilsonas (Sten Nilsson)**

Lietuvos mokslų akademijos narys nuo 2008 m.

Specialybė – miškotyra.

Tarptautinio taikomosios sisteminės analizės instituto (IIASA) vicedirektorius (Austrija), Švedijos karališkosios žemės ūkio ir miškų akademijos narys.

**Gimimo data, vieta:** 1944 m. liepos 15 d., Lunde, Švedija.

### **Aukštosios mokyklos ir doktorantūros studijos**

1971 m. Stokholmo universiteto Karališkojoje miškų kolegijoje įgijo miškininkystės magistro kvalifikaciją. Ten pat 1975 m. Apgynė miškininkystės daktaro disertaciją apie miško vėjavartų tvarkymo sistemos planavimą ir plėtrą.

**Mokslinės veiklos kryptys:** biomedicinos mokslai, miškininkystė ir aplinkotyra.

1975–1982 m. prof. S. Nilsono vadovaujama darbo grupė tyrinėjo miško resursų paskirstymo laike ir erdvėje problemas. Profesorius 1986 m. – Tarptautinio taikomosios sisteminės analizės instituto (IIASA, Austrija, Laksenburgas) vadovaujantysis tyrėjas, atsakingas už Vakarų ir Rytų Europos miško resursų plėtrą. Nuo 1990 m. jo mokslinė veikla susieta su Tarptautiniu taikomosios sisteminės analizės institutu (IIASA), kuriame vadovavo miškininkystės ir biosferos dinamikos studijų, popieriaus atliekų antrinio panaudojimo tyrimų, klimato kaitos poveikio Europos miškams prognozavimo projektams. Dabar prof. S. Nilsonas yra šio instituto (IIASA) vicedirektorius.

Prof. S. Nilsonas iš viso yra paskelbęs per 380 mokslinių darbų, turi ryšių su Lietuvos miškų instituto mokslininkais, yra gerai susipažinęs su mūsų šalies miškų problemomis, teikė konsultacijas ir patarimus miškų džiūvimo klausimais. Kartu su Lietuvos mokslininkais rengė pagrindinius mokslo veikalus miškų žuvimo ir atstatymo klausimais. Profesorius dalyvavo Tarptautinio taikomosios sisteminės analizės instituto konferencijoje „Darnus vystymasis: Lietuvos pavyzdys“ (Vilnius, 1986), taip pat yra lankęsis Lietuvos mokslų akademijoje tarptautinių mokslinių ryšių plėtojimo klausimais. Prof. S. Nilsonas kartu su Lietuvos mokslininkais skelbia straipsnius Lietuvoje leidžiamame tarptautiniame žurnale „Baltic Forestry“.

Už didelius tarptautinio mokslinio bendradarbiavimo nuopelnus 1990 m. prof. S. Nilsonas išrinktas Švedijos karališkosios žemės ūkio ir miškų akademijos, Slovakijos Istropolitana, 1994 m. – Rusijos tarptautinės informatikos akademijos tikruoju nariu. Jis yra vienas mokslininkų, kurie gavo 2007 m. Nobelio taikos premiją, skirtą JT Tarptautinei tarybai.



Daugiau informacijos: [http://www.lma.lt/uploads/Uzsienio\\_nariai\\_eng/Nilsson\\_Eng.pdf](http://www.lma.lt/uploads/Uzsienio_nariai_eng/Nilsson_Eng.pdf)

2019 06 11