

Habil. dr. Rimvydas Vasaitis (Vasiliauskas)

Kandidatas į LMA užsienio narius Žemės ūkio ir miškų mokslų skyriuje

R. Vasaitis gimė 1963 m. Kaune. Nuo 2001 m. gyvena Švedijoje, nuo 2006 m. yra Švedijos pilietis

Mokslo sritis ir kryptis: žemės ūkio mokslai, miškotyra

Darbovietė: mokslo darbuotojas, fitopatologas Miško mikologijos skyriuje, Švedijos žemės ūkio universitete Upsalos mieste.

Išsilavinimas.

1985 m. R. Vasaitis baigė Lietuvos žemės ūkio universiteto Miškų ūkio fakultetą ir įgijo miškų ūkio inžinieriaus specialybę. 1986–1989 m. studijavo Peterburgo miško technologijos universiteto aspirantūroje, kur 1989 m. apgynė mokslų kandidato disertaciją tema „Puvinio išplitimas *Picea abies* medynuose susėjęs su medienos ruoša ir žievės pažeidimais“. R. Vasaitis tęsė tyrimus ir studijas Švedijos žemės ūkio mokslų universitete, kur 1998 m. apgynė daktaro disertaciją tema „*Picea abies* žaizdas kolonizuojančių grybų ypač *Stereum sanguinolentum* ekologija“. Po metų, 1999 m., R. Vasaitis apgynė habilitacinį darbą „Eglės, ažuolo ir uosio žaizdas sukolonizuojančių grybų populiacijų biologija ir reikšmė miškininkystei“ Vilniaus universitete.

Profesinė, mokslinė-pedagoginė veikla.

Baigęs studijas Peterburgo technikos universitete R. Vasaitis vykdė mokslinius tyrimus Lietuvos miškų institute ir skaitė paskaitas Lietuvos žemės ūkio universitete, kur 1994 m. jam suteiktas docento pedagoginis vardas. 1999–2001 m. vykdė podoktorantūros studijas Švedijos žemės ūkio mokslų universitete. Nuo 2001 m. yra Švedijos žemės ūkio mokslų universiteto mokslo darbuotojas, nuo 2006 m. šio universiteto docentas. Mokslinių tyrimų sritys – mikologija, miško apsauga. Ypač vertingi habil. dr. R. Vasaičio grupės atliekami uosio džiuvimo masinės epidemijos patogenų plitimo ir uosio rezistentiškumo infekcijai tyrimai. Habil. dr. R. Vasaitis su bendraautorais paskelbė 88 mokslinius straipsnius žurnaluose, esančiuose ISI WOS duomenų bazėje ir turinčiuose citavimo indeksą (toliau ISI WOS CI žurnalai), iš kurių daugiau kaip pusės yra pirmas ar pagrindinis autorius. Šie straipsniai publikuoti 30-tyje skirtingų tarptautinių mokslinių žurnalų. R. Vasaičio straipsniai cituoti daugiau kaip 1300 kartų, Hirsch indeksas – 22. Tarptautinių žurnalų kvietimu recenzavo daugiau nei 50 straipsnių.

Habil. dr. R. Vasaitis vadovavo ar konsultavo 10 sėkmingai disertacijas apgynusių doktorantų Švedijos žemės ūkio mokslų universitete. Yra trijų disertacijų gynimo tarybos narys Švedijos, Čekijos ir Austrijos universitetuose. Perskaitė daugiau nei 30 žodinių pranešimų mokslinėse konferencijose, iš jų 11 kviestinių.

R. Vasaičio vadovaujama grupė vykdė eilę konkursinių tarptautinių mokslinių projektų, kurių bendra suma viršija 3 mln. EUR. Pateikė 22 mokslinių tyrimų paraiškas Lietuvos, Jungtinės karalystės, Pietų Afrikos, Japonijos ir ES mokslinių tyrimų finansavimo agentūroms. R. Vasaitis iniciavo ir vadovo COST projektui COST FP1103 Action “Fraxinus dieback in Europe (FRAXBACK)”, kuriame dalyvavo 35 šalys ir buvo 250 dalyvių. Buvo tarptautinės miškų mokslinių tyrimų organizacijos (IUFRO) darbo grupės 7.03.04 “Diseases and insects in forest nurseries” koordinatorius 2009–2014 metais, dviejų IUFRO tarptautinių mokslinių konferencijų ir dviejų Šiaurės šalių miškininkystės mokslinių konferencijų organizacinio komiteto narys ir pagrindinis organizatorius.

Habil. dr. Rimvydas Vasaitis yra Latvijos žemės ūkio ir miškų mokslų akademijos užsienio narys.

Pretendento nuopelnai Lietuvos mokslui ir jo sklaidai.

Habil. dr. Rimvydo Vasaičio 39 ISI WOS publikacijų iš 88 paskelbtų bendraautorais yra iš Lietuvos mokslo ir studijų institucijų. Lietuvoje R. Vasaitis organizavo keturias tarptautines mokslo konferencijas ir keturis COST susitikimus. Jo organizuotose 5 tarptautiniuose projektuose, partneriais buvo Lietuvos mokslinės institucijos ir mokslininkai. R. Vasaitis vadovavo 4 doktorantams iš Lietuvos, kurie sėkmingai apgynė disertacijas Švedijoje. Pretendentas taip pat vadovo 12 Lietuvos mokslininkų ir doktorantų stažuotėms Švedijos žemės ūkio mokslų universitete.

Habil. dr. Rimvydą Vasaitį kandidatų į LMA užsienio narius iškėlė LMA Žemės ūkio ir miškų mokslų skyrius.

