

## TARPTAUTINĖ KONFERENCIJA

# ***ATSINAUJINANTYS ENERGIJOS IŠTEKLIAI: JŲ PLĖTRA IR PERSPEKTYVOS***

*Organizuoja:*

*Lietuvos Respublikos užsienio reikalų ministerija  
Švedijos užsienio reikalų ministerija  
Švedijos ūkio/įmonių, energetikos ir susisiekimo ministerija  
Lietuvos Respublikos ūkio ministerija,  
Lietuvos Respublikos aplinkos ministerija,*

*bendradarbiaujant su  
Švedijos energetikos agentūra,  
Lietuvos energetikos institutu,  
Lietuvos ekonominės plėtros agentūra*

**Tikslai ir laukiami rezultatai.** Ši konferencija yra platesnio Lietuvos ir Švedijos dialogo ekonominio saugumo tematika dalis. Renginio tikslas – aptarti galimus sprendimus atsakant į sudėtingiausias nūdienos problemas, tokias, kaip priklausomybė nuo importuojamų iškastinių energetinių išteklių, energijos tiekimo saugumas, aplinkos tarša ir klimato kaita.

**Renginys skirtas suburti** Švedijos ir Lietuvos politikus, valstybės institucijų ir verslo atstovus siekiant nubrėžti gaires bei užtikrinti Lietuvos išsipareigojimų įgyvendinimą priimant sprendimus dėl atsinaujinančių energijos išteklių plėtros bei efektyvaus ir taupaus energijos vartojimo tiek savivaldybių, tiek ir visos šalies lygiu.

**Pagrindinis konferencijos tikslas** – identifikuoti ir nustatyti politikos ir įgyvendinimo priemonės, kurios skatintų atsinaujinančių energijos išteklių naudojimą Lietuvoje. Atsinaujinančių energijos išteklių rinka bus analizuojama konkrečių atvejų bei Švedijos „gerosios praktikos“ pavyzdžių pagalba. Tai galėtų prisidėti prie atitinkamų pramonės šakų vystymosi ir naujų nišų rinkoje atsiradimo, naujų verslo ir investicijų galimybių.

Tikimasi, kad ši konferencija dar labiau sustiprins Lietuvos ir Švedijos bendradarbiavimą skatinant atsinaujinančių energijos išteklių plėtrą, padės keistis informacija apie galimą politiką, mokslinius tyrimus ir naujas technologijas.

## PROGRAMA

Vilnius, viešbutis „Radisson SAS Astorija“  
2008 m. birželio 10 d.

- 08:30** **Registracija, kava ir arbata**
- 09:00 – 09:40** **Ižanginė sesija**  
Pirmininkauja **Deividas Matulionis**, LR Užsienio reikalų ministerijos valstybės sekretorius
- 09:05 – 09:20 Sveikinimo kalbos:  
**Anders Ahnliid**, Švedijos Užsienio reikalų ministerijos prekybos reikalų generalinis direktorius;
- 09:20 – 09:30 **Anicetas Ignotas**, LR Ūkio ministerijos sekretorius
- 09:30 – 09:40 LR Aplinkos ministerijos sekretorius (nepatvirtinta)
- 09:40 – 12:30** **1 sesija: Atsinaujinančios energijos politikos kryptys ir paramos mechanizmai**  
Pirmininkauja **Romas Švedas**, LR Užsienio reikalų ministerijos Ekonominio saugumo politikos departamento direktorius
- Sesija skirta nustatyti rinkos iniciatyvoms bei politikos kryptims ir teisinei aplinkai, kuri skatintų atsinaujinančių energijos išteklių plėtojimą; planuojama aptarti elektros energijos sertifikatų sistemą bei kitas administracinio motyvavimo formas, kurios atsinaujinančių energijos išteklių rinką galėtų paversti rentablesne ir palankesne verslui. Per šią sesiją, pasinaudojant Švedijos „gerosios praktikos“ pavyzdžiais, bus nagrinėjami būdai, kaip novatoriškos strategijos gali būti pritaikytos Lietuvos teisinėje ir ekonominėje aplinkoje; taip pat planuojama apžvelgti energetikos sistemos restruktūrizavimo finansavimo šaltinius.*
- 09:40 – 10:10 Administracinės ir finansinės motyvacijos formos, skirtos atsinaujinančių energijos išteklių rinkai paversti rentablesne ir palankesne verslui. Švedijos patirtis **Dr. Lars Guldbbrand**, Švedijos energetikos agentūros mokslinių tyrimų ir plėtros strategijos direktorius
- 10:10 – 10:25 Vėjo energetikos plėtros aplinkosauginiai aspektai **Vitalijus Auglys**, LR Aplinkos ministerijos Poveikio aplinkai vertinimo skyriaus vedėjas
- 10:25 – 10:40 Darnus vandens energijos panaudojimo vystymas **Aldona Margerienė**, Aplinkos apsaugos agentūros direktoriaus pavaduotoja

- 10:40 – 11:00 Atsinaujinančių energijos išteklių panaudojimas ir skatinimo politika Lietuvoje  
**Lina Užšilaitytė**, Lietuvos energetikos agentūros Energijos efektyvumo ir taupymo skyriaus vedėja
- 11:00 – 11:15 Kavos pertraukėlė**
- 11:15 – 11:45 Atsinaujinantys energijos ištekliai Lietuvoje: nuosaikios plėtros priežastys praeityje ir ateities lūkesčiai  
**Dr. Jurgis Vilemas**, Lietuvos energetikos instituto tarybos pirmininkas
- 11:45 – 12:15 ES politikos kryptys atsinaujinančių energijos išteklių atžvilgiu  
**Hans van Steen** (nepatvirtinta), Reguliavimo politikos, naujų energijos šaltinių skatinimo ir paklausos valdymo bei energijos efektyvumo skyriaus vedėjas, Europos Komisijos Energetikos ir transporto generalinis direktoratas
- 12:15 – 12:30 Klausimai ir atsakymai, diskusijos
- 12:30 – 13:45 Pietų pertrauka**  
Restoranas “Brasserie Astorija”, viešbutis Radisson SAS Astorija
- 13:45 – 17:00 2 sesija: Naujausios tendencijos bioenergetikos technologijų srityje: sėkmės ir nesėkmės**  
Pirmininkauja **Dr. Andrius Plepys**, Lundo universiteto Tarptautinis pramoninės aplinkosauginės ekonomikos institutas
- Per šią sesiją planuojama aptarti naujausius pasiekimus biomasės, saulės, vėjo ir geoterminės energijos technologijų srityse. Bus pateikta informacija apie naujus produktus ir daug žadančius mokslinių tyrimų rezultatus. Atskiras dėmesys bus skiriamas Švedijos patirčiai energetikos restruktūrizavimo srityje savivaldybių lygmeniu – kaip vietos pramonės, savivaldybių ir politikų bendradarbiavimas gali pasitarnauti kuriant ekologinę pusiausvyrą išlaikančią ir efektyvią energetiką.*
- 13:45 – 14:10 Iššūkiai ir galimybės: į ką sutelkti dėmesį vykdant mokslinius tyrimus ir plėtrą  
**Dr. Andrius Plepys**, Lundo universiteto Tarptautinis pramoninės aplinkosauginės ekonomikos institutas
- 14:10 – 14:30 Investuotojų požiūris į atsinaujinančius energijos išteklius. Konkretūs verslo pavyzdžiai

**Martin Gavelius**, „PricewaterhouseCoopers“  
Energetikos ir komunalinių paslaugų skyriaus  
direktorius

*Švedijos geriausios praktikos pavyzdžiai:*

- 14:30 – 15:00 **Vėjo energetikos potencialas**  
**Mattias Rapp**, Švedijos vėjo energetikos asociacijos  
pirmininkas
- 15:00 – 15:30 **Bioetanolis kaip ateities energetikos sprendimo dalis**  
transporto sektoriui  
**Anders Fredriksson**, Švedijos etanolio gamintojų  
asociacijos generalinis direktorius
- Šiame pranešime bus pristatoma Švedijos patirtis biokuro  
gamyboje, kaip etanolis kartu su energetiškai efektyviomis  
transporto priemonėmis ir antros kartos biokuru gali tapti  
pagrindine energijos tiekimo transporto sektoriui dalis.*
- 15:30 – 15:45 Kavos pertraukėlė**
- 15:45 – 16:15 **Ekologinę pusiausvyrą išlaikančios energetikos**  
skatinimas savivaldybėse  
**Carl-Olof Bengtsson**, buvęs Švedijos Vaxjo miesto  
meras
- 16:15 – 16:30 **Biomasės potencialas centralizuotai šilumai gaminti ir**  
atliekos kaip energijos šaltinis  
Švedijos bioenergetikos asociacijos atstovas  
(nepatvirtinta)
- 16:30 – 16:45 **Šilumos ūkio padėtis ir vystymosi perspektyvos**  
**Vytautas Stasiūnas**, Lietuvos šilumos tiekėjų  
asociacijos prezidentas
- 16:45 – 17:00 Klausimai ir atsakymai, diskusijos