

Zaļās enerģijas poētika: instalācijas „Biotricity – baktēriju baterija” izstāde Stokholmas Tehniskajā muzejā



Latvijas Ārlietu ministrijas publicitātes foto

10. aprīlī Zviedrijas Nacionālajā Zinātnes un Tehnoloģiju muzejā Stokholmā tika atklāta instalācija „Biotricity – baktēriju baterija”, ar kuru aizsākās pasākumu virkne, ko Latvijas vēstniecība prezidentūras ES Padomē laikā organizē kopīgi ar Stokholmas Tehnisko muzeju. Instalācija būs apskatāma līdz jūlija sākumam.

Stokholmā izstādītais mākslinieku un zinātnieku kopīgi radītais darbs “Biotricity” ir audiovizuāla instalācija ar baktēriju baterijām. Tajā reāllaikā tiek padarīts dzirdams un redzams alternatīvs elektrības iegūšanas process – enerģija tiek iegūta no baktērijām, kas dzīvo dīķos, ezeros un notekūdeņos. Šajā ekspozīcijā pirmo reizi tiek izstādīts arī jauns video – “Dīķa baterija”, kurā redzami veiktie vides un elektrību svārstību novērojumi pusgada garumā – no vasaras līdz ziemei. “Dīķa baterija” ir brīvdabas instalācija, kas kopš pagājušās vasaras darbojas Rīgas Botāniskajā dārzā.

Instalācija Tehniskajā muzejā, kuru ik gadu apmeklē ap 400 000 cilvēku, apskatāma līdz 10. jūlijam. Tās autori ir mākslinieki Rasa Šmite un Raitis Šmits, kuri instalāciju veidojuši sadarbībā ar biologu Artūru Grudulu un skaņu mākslinieku Voldemāru Johansonu. Reāllaika vizualizācijas veidojis Jānis Jankevics un video autors ir Mārtiņš Ratniks.

Vienlaikus ar instalācijas atklāšanu no 10. līdz 12. aprīlim norisinājās 3 mākslas un zinātnes radošās darbnīcas. Šajās darbnīcās bērniem un viņu vecākiem bija iespēja RIXC mākslinieces Rasas Šmites un Latvijas Universitātes cietvielu fizikas institūta zinātnieka Artura Gruduļa vadībā pašiem uzbūvēt savu baktēriju bateriju no Latvijas dubļiem.

Nākamais pasākums Tehniskajā muzejā paredzēts 2. jūnijā. Tajā latviešu un zviedru mākslinieki un zinātnieki runās par zaļo enerģiju attīstību, kā arī mākslas lomu kā vidutājam starp zinātni un sabiedrību. Pasākuma apmeklētājiem būs iespēja vērot „Biotricity” skaņu mākslas performanci un piedalīties biohacking aktivitātēs.

Preses relīzi sagatavojusi Latvijas vēstniecība Zviedrijā

Preses kontaktiem:

Latvijas vēstniecība Zviedrijā

Adrese: Odengatan 5, Box 191 67, 104 32 Stokholma, Zviedrija

Telefons: +46 8 700 63 00

Fakss: +46 8 140 151

E-pasts: embassy.sweden@am.gov.lv