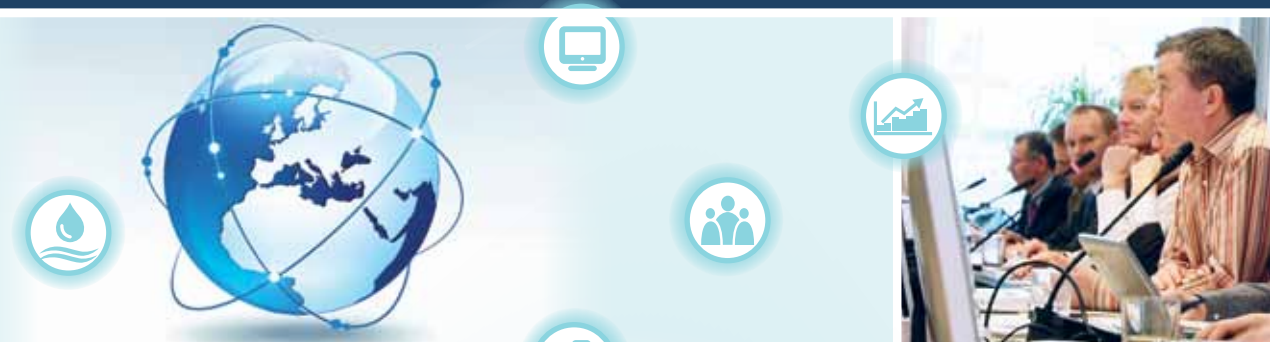


# Vienijantis *Eionet* tinklas

Dalijimasis aplinkos informacija Europoje





## Turiny

<i>Eionet</i> atsiradimas .....	3
<i>Eionet</i> raida ir sandara .....	4
<i>Eionet</i> sandara .....	5
<i>Eionet</i> – sėkmingos veiklos pavyzdys .....	8
<i>Eionet</i> : institucijų bendradarbiavimas .....	9
Kai kurių <i>Eionet</i> narių pasisakymai .....	10
<i>Eionet</i> : bendras turiny .....	11
<i>Eionet</i> : bendra infrastruktūra .....	12
Bendros aplinkos informacijos sistemos (SEIS) .....	13
Vienijantis <i>Eionet</i> tinklas.....	14
PNC institucijos .....	15



# Eionet atsiradimas



## Eionet misija

Europos aplinkos informacijos ir stebėjimo tinklas (*Eionet*) siekia teikti aktualius kokybiškus duomenis, informaciją ir profesines žinias, padedančias įvertinti aplinkos būklę Europoje ir galimą poveikį jai. Tai leidžia politikams priimti sprendimus dėl atitinkamų aplinkos apsaugos priemonių nacionaliniu ir Europos lygmeniu, stebėti įgyvendinamos politikos ir priemonių veiksmingumą.

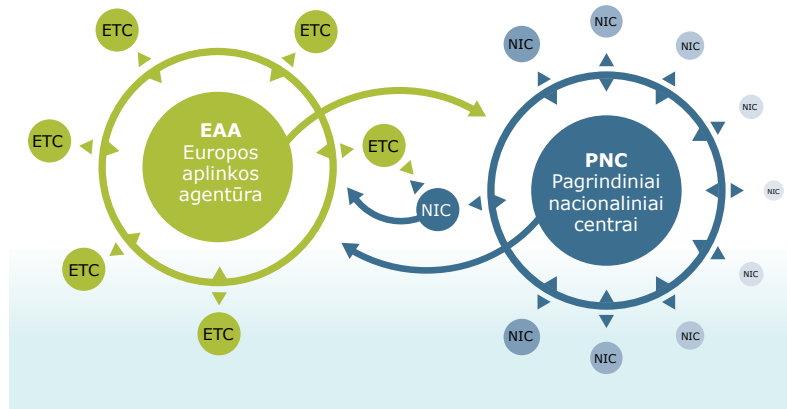
**Europos aplinkos agentūra (EAA)** yra Europos Sąjungos agentūra, kurios užduotis – teikti patikimą ir nešališką informaciją apie aplinką. EAA yra pagrindinis informacijos šaltinis asmenims, dalyvaujantiems aplinkos politikos kūrimo, pritaikymo, įgyvendinimo ir vertinimo veikloje, taip pat įmonėms ir pilietinei visuomenei.

**Eionet** yra EAA, jos valstybių narių ir bendradarbiaujančių šalių partnerystės tinklas. Jam priklauso EAA, Europos teminiai centrai (ETC) ir beveik 1 500 ekspertų iš 39 šalių ir bemaž 400 nacionalinių institucijų, nagrinėjančių aplinkos informaciją. Šie ekspertai veikia kaip pagrindiniai nacionaliniai centrai (PNC) ir nacionaliniai informacijos centrai (NIC).

EAA per *Eionet* iš atskirų šalių surenka aplinkos informaciją, daugiausia dėmesio skirdama aktualių, nacionaliniu lygmeniu

patvirtintų aukštos kokybės duomenų teikimui. Šios žinios plačiai paskleidžiamos per EAA svetainę; jomis remiantis atliekami teminiai ir integruoti aplinkos vertinimai. Ši informacija naudojama aplinkos valdymo procesams, aplinkos politikai kurti ir vertinti, taip pat piliečių dalyvavimui nacionaliniu, Europos ir pasauliniu lygmenimis

paremti. Papildyta atsiliepimais ir informacija, gaunama remiantis pilietine moksline ir neprofesionalia veikla, vietos ir tradicinėmis žiniomis, taip pat gaunama iš verslo bendruomenės, ši informacija suteikia tvirtą informacinį pagrindą sprendimus priimančioms asmenims ir visuomenės dalyvavimui.

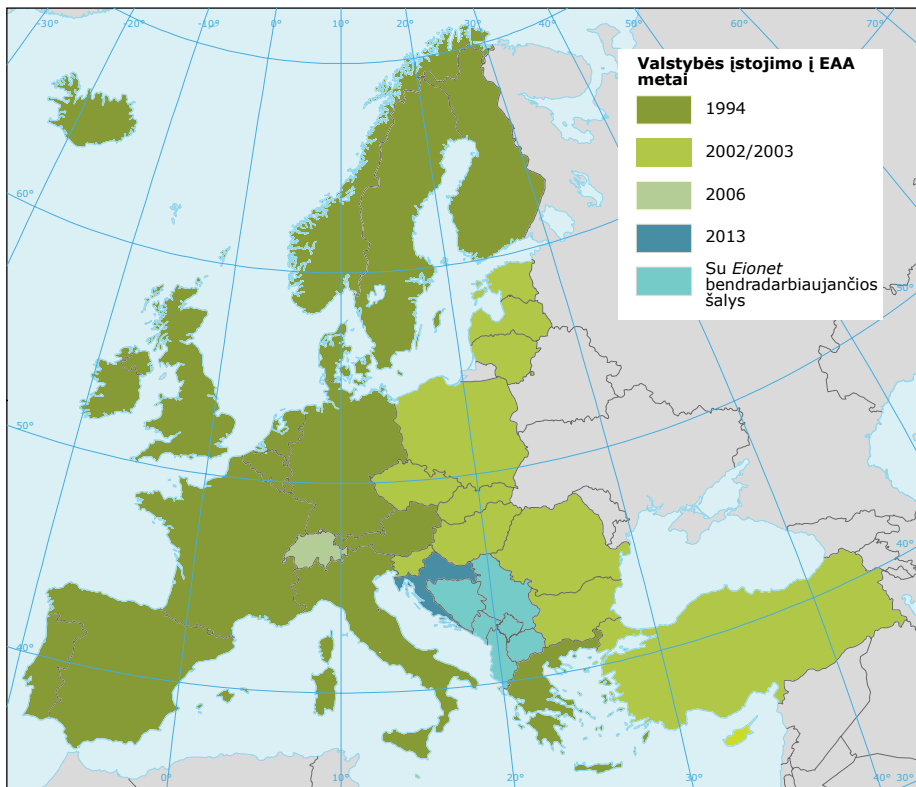


# Eionet raida ir sandara



## Plečiantis EAA, išaugo ir *Eionet*

*Eionet* įkurtas 1994 m. pagal 1990 m. gegužės 7 d. Tarybos reglamentą (EEB) Nr. 1210/90 dėl EAA įkūrimo. *Eionet* tapo pavyzdine aukštos kokybės duomenų, informacijos ir vertinimų, susijusių su aplinkos būkle, poveikiu jai ir jai įtaką darančiais veiksniais, teikimo sistema. Kadangi EAA valstybių narių ir bendradarbiaujančių šalių skaičius padidėjo, *Eionet* taip pat išsiplėtė.







# Eionet sandara



## Europos teminių centrų funkcijos. Pavyzdys iš biologinės įvairovės srities

**Biologinės įvairovės ETC** yra Europos konsorciumas, jungiantis devynias organizacijas, bendradarbiaujančias su Europos aplinkos agentūra pagal bendrąjį partnerystės susitarimą. Papildomą finansavimą skiria už aplinką atsakinga Prancūzijos ministerija. Ši ETC per „pagrindinę grupę“, sudarytą iš 12 žmonių iš septynių Europos šalių, koordinuoja Paryžiuje esantis Nacionalinis gamtos istorijos muziejus. Pagrindinės šio teminio centro užduotys yra šios:

- remti EAA atliekamą rodikliais pagrįsto vertinimo darbą nagrinėjant Europos biologinės įvairovės ir ekosistemų būklę bei jų raidos tendencijas;
- teikti susijusią informaciją, skirtą padėti įgyvendinti Europos aplinkosaugos ir tvarios plėtros politiką, pirmiausia ES gamtos ir biologinės įvairovės politiką bei strategijas ir Berno konvenciją;
- ugdyti gebėjimus pranešimų apie Europos biologinę įvairovę teikimo srityje, pirmiausia per *Eionet*;
- remti EAA kuriant Europos biologinės įvairovės duomenų centrą ir Europos Biologinės įvairovės portalą – BISE (Europos biologinės informacijos sistema);

<http://bd.eionet.europa.eu>

## Europos teminiai centrai (ETC)

EAA valstybių narių organizacijų, turinčių profesinių žinių apie tam tikrą aplinkos sritį ir sudariusių su EAA sutartį dėl EAA veiklos programos rėmimo, konsorciumas.

ETC yra teminių profesinių žinių centrai, su kuriais EAA yra sudariusi sutartis dėl tam tikrų užduočių, nustatytų EAA strategijoje (penkerių metų veiklos programoje) ir metinės veiklos programose, vykdymo. Šiuos centrus skiria EAA valdyba, atlikusi konkursinę atranką visoje Europoje. Jie veikia kaip EAA papildomi padaliniai tam tikrose teminėse srityse. Kiekvienas ETC yra sudarytas iš vadovaujančios organizacijos ir su ja bendradarbiaujančių specialistų organizacijų, priklausančių aplinkos mokslinių tyrimų ir informacijos bendruomenei, vienijančiai savo išteklius konkrečiose kompetencijos srityse.

ETC, dirbdami kartu su *Eionet* valstybėmis narėmis, palengvina duomenų ir informacijos iš tų šalių teikimą, teikia pranešimus ir kitas paslaugas EAA ir *Eionet*.

Šiuo metu (2012 m.) veikia šeši ETC:

- Oro taršos ir klimato kaitos švelninimo ETC;
- Klimato kaitos padarinių, pažeidžiamų sričių ir prisitaikymo ETC;
- Biologinės įvairovės ETC;
- Vidaus, pakrančių ir jūrų vandenų ETC;
- Erdvinės informacijos ir analizės ETC;
- Tausaus vartojimo ir gamybos ETC.



# Eionet sandara



## Pagrindiniai nacionaliniai centrai (PNC)

Nacionalinės aplinkosaugos organizacijos ekspertas arba ekspertų grupė, paskirti ir finansuojami atitinkamos valstybės ir įgalioti būti EAA, kitų *Eionet* narių ir susijusių veiklos partnerių svarbiausiais ryšių centrais. PNC koordinuoja nacionalinį tinklą, sudarytą iš daugybės nacionalinių informacijos centrų (NIC), ir padeda įgyvendinti EAA veiklos programą.

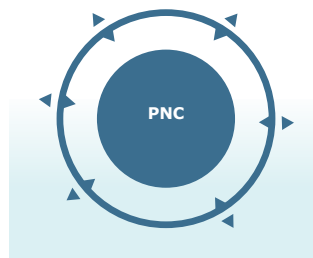
PNC yra EAA svarbiausi ryšių punktai, veikiantys valstybėse narėse ir bendradarbiaujančiose šalyse. Jie yra atsakingi už bendradarbiavimą su EAA ir ETC, organizuoja su EAA strategija ir veiklos programa susijusias veiklos nacionalinį koordinavimą. Daugelis PNC organizuoja renginius ir rengia pranešimus spaudai, reklamuojančius pagrindinius EAA leidinius.

Kiekvienoje šalyje PNC darbo metodai yra skirtingi. Tai iš dalies priklauso nuo nacionalinių aplinkos sistemų, kuriose jie yra įsikūrę, įvairovės. Pvz., vieni PNC yra įsikūrę aplinkos agentūrose, kiti yra aplinkos ministerijų dalis; kai kurie iš jų priklauso centrinėms šalies valdymo institucijoms, kiti veikia decentralizuotose, kartais federalinėse, sistemose.

Be to, PNC veikia kaip atitinkamų EAA valdybos narių patarėjai ir plėtoja ryšius su kitais susijusiais tinklais.

### PNC darbas. Norvegijos pavyzdys

„Aš, kaip Norvegijos PNC pareigūnas, per įprastą darbo savaitę turiu daug skaityti. Iš EAA ir nacionalinio *Eionet* tinklo gaunu daug dokumentų, juos skaitau, vertinu ir persiunčiu. Šie dokumentai – tai vertinimai, ataskaitos, politiniai dokumentai, apžvalgos, prašymai. Dalis mano darbo – užtikrinti, kad reikiami žmonės laiku gautų svarbią informaciją, stebėti „savo“ tinklą ir teikti jam priminimus, susijusius su atskaitomybės įpareigojimais ir indėliu į EAA darbą. Kasdien turiu lankytis *Eionet* forume, susisiekti su NIC arba pagrindiniais ryšių centrais (PRC), persiųsti elektroninio pašto pranešimus, kvietimus ir prašymus, rengti susitikimus, rašyti atsiliepimus ir rūpintis, kad Norvegijos tinklas sektų įvairius EAA procesus ir prie jų prisidėtų. Pagrindinis tikslas – užtikrinti nenutrūkstamą informacijos srautą tarp EAA ir Norvegijos *Eionet*.“





# Eionet sandara



## Darbas su NIC. Konkretaus atvejo tyrimas

### Tausaus išteklių naudojimo politikos informacinių biuletenių rengimas

2010 m. pavasarį ES priėmė plėtos strategiją „Europa 2020“, pagal kurią kaip viena iš jos pavyzdinių iniciatyvų nurodytas tausaus išteklių naudojimas.

Numatydama būtinybę šalims reaguoti į šią problemą, EAA pradėjo tausaus išteklių naudojimo politikos ir priemonių tyrimą *Eionet* valstybėse, siekdama dviejų pagrindinių tikslų:

- padėti kurti politiką išplečiant žinių apie veiksmingumą bazę ir šiuo tikslu renkant, analizuojant ir platinant informaciją apie šalių patirtį tausaus išteklių naudojimo politikos srityje;
- padėti dalytis informacija ir gerąja patirtimi *Eionet* tinkle.

2010 m. lapkričio mėn. *Eionet* valstybėse veikiančių Tausaus vartojimo ir gamybos bei išteklių naudojimo NIC buvo paprašyta pateikti išsamią informaciją pagal standartinį klausimų rinkinį.

Nepaisant laiko trūkumo daugelis valstybių pateikė informaciją; 2011 m. spalio mėn. buvo paskelbta ataskaita. Nuo tada ją nacionaliniu ir Europos lygmenimis naudoja politikai.

Ši bendra EAA ir *Eionet* priemonė yra tik vienas iš pavyzdžių, kaip, pasinaudojus bendrais tinklo pajėgumais ir specialiosiomis žiniomis, pagrindiniam Europos politikos kūrimo procesui gali būti laiku pateikta nacionalinio lygmens informacija.

Daugiau informacijos apie tausaus išteklių naudojimo politiką, įskaitant 31 išsamią šalių apžvalgą, pateikta EAA svetainėje <http://www.eea.europa.eu/resource-efficiency>.

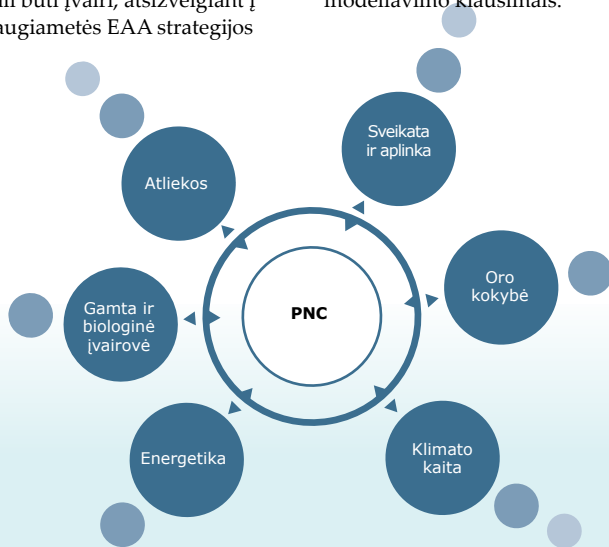
## Nacionalinis informacijos centras (NIC)

Nacionalinės aplinkosaugos organizacijos ekspertas arba ekspertų grupė, atitinkamos valstybės paskirti ir finansuojami bendradarbiauti su EAA ir atitinkamais ETC tam tikrose aplinkos apsaugos srityse, susijusiose su EAA veiklos programa.

Nacionalinius informacijos centrus skiria valstybės narės arba bendradarbiaujančios šalys. NIC yra įsisteigę tam tikrose aplinkosaugos srityse, pvz., oro kokybės, sveikatos ir aplinkos, klimato kaitos, atliekų, gamtos ir biologinės įvairovės, energetikos ir daugelyje kitų. Jie atlieka svarbų vaidmenį koordinuojant šias sritis ir teikiant susijusius duomenis bei profesines žinias. NIC struktūra gali būti įvairi, atsižvelgiant į daugiametės EAA strategijos

reikalavimus ir prioritetus. NIC darbo kryptis priklauso nuo konkrečios nagrinėjamos temos, tačiau visi šie centrai padeda EAA įgyvendinti jos veiklos programą.

NIC yra įsikūrę organizacijose, kurios nuolat renka arba teikia aplinkosaugos duomenis nacionaliniu lygmeniu ir (arba) turi susijusių žinių įvairiais aplinkosaugos, stebėjimo arba modeliavimo klausimais.



# Eionet – sėkmingos veiklos pavyzdys

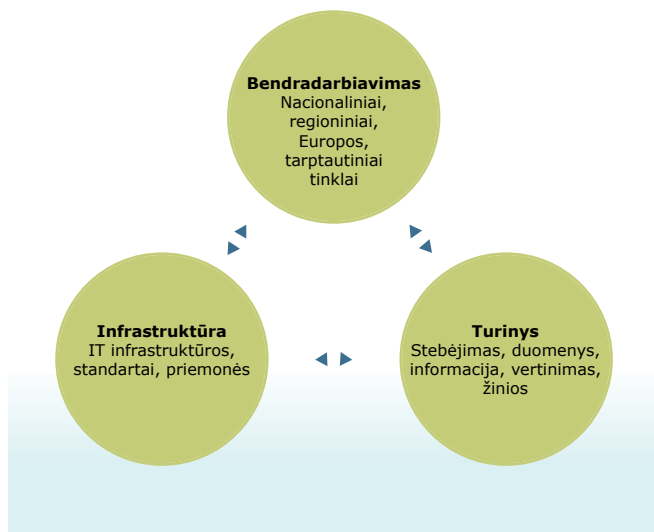


## Eionet – brandus ir lankstus tinklas

1994 m. pradėjęs veikti *Eionet* tinklas tapo gerai žinomas ir patikimas aukštos kokybės duomenų, informacijos ir vertinimų teikėjas Europai.

*Eionet* koncepcija apima šiuos esminius elementus:

- glaudų **institucijų bendradarbiavimą** įvairiais lygmenimis (nacionaliniu, regioniniu, Europos, tarptautiniu), taip pat partnerystę su pilietine visuomene, remiamą koordinuojančios institucijos;
- suderintą **bendrą turinį** (duomenis, informaciją, rodiklius, analizę);
- **bendrą infrastruktūrą**, standartus ir priemones.







# Eionet: institucijų bendradarbiavimas



## Eionet – žmonių tinklas

Institucijų bendradarbiavimas ir nacionalinėms institucijoms atstovaujančių asmenų dalyvavimas yra *Eionet* pagrindas, taigi *Eionet* iš esmės yra žmonių tinklas.

PNC/*Eionet* grupė, sudaryta iš PNC, ETC vadovų, Europos Komisijos atstovų ir susijusių EAA darbuotojų, susitinka tris kartus per metus. Šių diskusijų rezultatai perduodami EAA valdybos posėdžiams, taip suteikiant tiesioginę paramą strateginei EAA plėtrai.

Išsamus bendravimas internetu ir EAA, ETC bei NIC tarpusavio bendradarbiavimas stiprinami reguliariais NIC seminarais, per kuriuos pristatomi EAA (ETC) veiklos rezultatai, dalijamasi nacionaline patirtimi ir aptariami tolesni veiksmai. Šie seminarai padeda išsaugoti ir stiprinti gerus EAA (ETC) ir NIC tarpusavio ryšius bei ryšius tarp šalių.

Šalims naudingas dalijimasis patarimais, profesinėmis žiniomis ir patirtimi vystant nacionalinius pajėgumus,

pirmiausia duomenų rinkimo ir tvarkymo srityse, taip pat rengiant ir platinant politiniu požiūriu svarbią informaciją ir vertinimus.

Dėl plataus NIC ir ETC bendradarbiavimo pagerėjo nacionalinio ir Europos lygmenų duomenų ir informacijos kokybė, be to, daugeliui šalių

tai padėjo stiprinti esamų stebėjimo ir pranešimų teikimo sistemų pajėgumus. Naujoms ES valstybėms narėms greitas įsijungimas į EAA ir *Eionet* veiklą padėjo geriau išsiaiškinti aplinkosaugos problemas ir nustatyti nacionalinio stebėjimo ir informacijos sistemų pobūdį bei mastą.

### Pranešimų teikimo paprastinimas visoje Europoje

EAA ir ETC, siekdami parengti Europos aplinkos apžvalgą, skaidriai renka ir analizuoja duomenis, kuriuos šalys privalo teikti Europos lygmeniu. Todėl kartu tampa įmanoma palyginti šalių aplinkosauginį veiksmingumą. Be to, *Eionet* valstybės skatinamos plėtoti savo nacionalinius tinklus taip, kad būtų užtikrintas suderinamumas su ES ir tarptautiniais atskaitomybės reikalavimais.

## Kai kurių *Eionet* narių pasisakymai



“ Norvegijos bendradarbiavimas su Europos aplinkos agentūra padeda mums susidaryti aiškesnį vaizdą apie Norvegijos aplinkos būklę ir jos pokyčius nei tai galėtume padaryti patys.“

Johnny Auestad, Norvegijos klimato ir taršos agentūra

“ Svarbiausias dalykas, susijęs su šiomis žiniomis, yra tai, kad jos pateikiamos aplinkosaugos politikos kontekste ir naudojamos net tik Europos, bet ir nacionaliniu lygmeniu.“

Liutauras Stoškus, Lietuvos aplinkos apsaugos agentūra

“ Mums labai svarbu, kad galime prisijungti prie *Eionet*. Mums, kaip ne ES valstybei narei, tai turi labai didelės reikšmės. Kodėl? Todėl, kad dabar galime dalytis palyginamais duomenimis.“

Nicolas Perritaz, Šveicarijos federalinis aplinkosaugos biuras

“ [...] mūsų pagrindinis tikslas – pasimokyti iš Europos patirties [...] ir įgyvendinti ją nacionaliniu lygmeniu [...]“.

Dejan Lekic, Serbijos aplinkos apsaugos agentūra

“ Nebegalime įsivaizduoti darbo tik nacionaliniu mastu. Aplinkosaugos problemos turi būti sprendžiamos Europos – jei ne aukštesniu – lygmeniu. Labiausiai EAA mus domina todėl, kad tai iš esmės yra vieta, kurioje galima dalytis duomenimis, gauti žinių ir informacijos.“

Jacques Thorette, Prancūzijos aplinkos institutas

“ [...] visa tai mums suteikia daug galimybių vadovautis Europos politika, tobulėti, pamatyti, ką daro kiti, ir palyginti, būti gerokai aktyvesniems.“

Mata Aravantinou, buvęs Graikijos aplinkos, materialinio planavimo ir viešųjų darbų ministras

# Eionet: bendras turinys



Norint išspręsti aplinkosaugos problemas, visoje Europoje būtina vadovautis vienuodu požiūriu. *Eionet* atliko pagrindinį vaidmenį siekiant užtikrinti tokį bendradarbiavimo lygį, koks yra būtinas įgyvendinant šią iniciatyvą, pagrįstą dalijimusi aplinkos duomenimis ir informacija visoje Europoje.

EAA ir *Eionet* partneriai labai anksti nustatė prioritetinių duomenų srautų rinkinį. Pagal galimybes duomenys ir informacija, kuriuos šalys jau teikia pagal ES arba tarptautinius atskaitomybės įsipareigojimus, panaudojami *Eionet* tinkle. Tai reiškia, kad duomenys, vieną kartą surinkti nacionaliniu lygmeniu, gali būti pasiekiami daugeliui gavėjų ir naudojami įvairiais tikslais

nacionaliniu, regioniniu ir tarptautiniu lygmenimis. Be to, tai šalims suteikia galimybę panaudoti išteklius teisiniams ir etiniams atskaitomybės įsipareigojimams vykdyti.

Per *Eionet* tinklą platinamus duomenis ir informaciją EAA naudoja atlikdama visos Europos analizę ir vertinimus. Be to, šiais duomenimis ir informacija grindžiamas EAA

„pagrindinis rodiklių rinkinys“. EAA rengia metinę pažangos ataskaitą<sup>(1)</sup> apie šalių vykdomos duomenų teikimo veiklos kokybę (informacijos išsamumą, kokybę, pateikimą laiku). Tai veiksminga priemonė, leidžianti palyginti šalių rezultatus ir paskatinti šalis tobulinti jų teikiamą informaciją.

## Europos aplinka: būklė ir apžvalga. Šalių vertinimai

Pastaraisiais metais *Eionet* nustatė šalių vertinimo procedūrą, pagrįstą bendra metodika, tačiau paisančia ir nacionalinių skirtumų. Šiuo požiūriu skaitytoją galima informuoti apie įvairias aplinkybes, turinčias didelės įtakos politikos įgyvendinimui, ir apie skirtingas (dažnai – papildomas) priemones, kurias šalys taiko be tų, kurias yra įsipareigojusios taikyti pagal Europos teisės aktus ir daugiašalius aplinkosaugos susitarimus. Šalių vertinimai atliekami internetu. Šie vertinimai apima įvairias temines sritis ir yra padalyti vadovaujantis aiškiai apibrėžtais orientaciniais klausimais.

SOER 2010 Šalių vertinimai:  
<http://www.eea.europa.eu/soer/countries>



<sup>(1)</sup> <http://www.eea.europa.eu/publications/Eionet-priority-data-flows-may-2>

# Eionet: bendra infrastruktūra



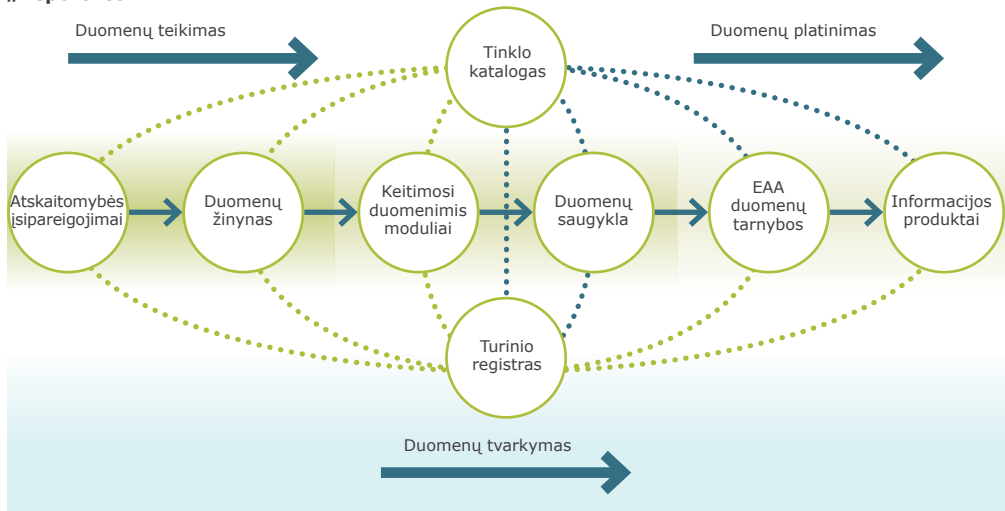
Nuo pat pradžių EAA ir *Eionet* visada naudojosi naujaisiais techniniais pasiekimais, taikydama atviras ir skaidrias infrastruktūras bei priemones, nustatydama ir taikydama bendruosius standartus.

Daugiau kaip dešimt metų *Eionet* valstybės narės teikdamos duomenis ir informaciją Europos ir tarptautinių lygmenimis naudojo pranešimų teikimo infrastruktūrą „Reportnet“ (?). „Reportnet“ yra internetinių priemonių ir taikomųjų programų paketas, suteikiantis šalis galimybę teikti duomenis

ir informaciją. Ši sistema jungia įvairias žiniatinklio tarnybas ir suteikia galimybę paskirstyti pareigas. Iš pradžių „Reportnet“ buvo naudojama siekiant supaprastinti aplinkos duomenų ir informacijos teikimą EAA ir Europos Komisijai. Jų perdavimas visoms nacionalinėms, regioninėms ir

tarptautinėms organizacijoms dabar yra gerokai skaidresnis. Dabar kai kurios šalys naudoja „Reportnet“ vykdydamos beveik visus savo regioninius ir tarptautinius atskaitomybės įsipareigojimus, įskaitant įsipareigojimus JT institucijoms.

## „Reportnet“



(?) <http://www.eionet.europa.eu/reportnet>



# Bendros aplinkos informacijos sistemos (SEIS)



Naudodamos *Eionet*, EAA valstybės narės ir bendradarbiaujančios šalys siekia įgyvendinti paprastesnės ir integruotos metodikos taikymo Europos aplinkos informacijai viziją.

Remiantis *Eionet* patirtimi, sukurta SEIS (bendros aplinkos informacijos sistemos, angl. Shared Environmental Information System) koncepcija. SEIS yra bendra Europos Komisijos, EAA ir *Eionet* partnerių iniciatyva. Ja siekiama patobulinti Europos aplinkos duomenų ir informacijos rinkimą, keitimąsi ja ir jos naudojimą, taip pat

sukurti decentralizuotą, tačiau integruotą, žiniatinklyje veikiančią, sąveikią visos Europos aplinkos informacijos sistemą, supaprastinant ir modernizuojant turimas sistemas ir procedūras. SEIS yra pagrįsta principų, kuriais remiantis vykdomi daugelis EAA ir (arba) *Eionet* procesų, rinkiniu.

## Praktinis SEIS taikymas: „Eye on Earth“ pavyzdys <sup>(3)</sup>

Vienas iš SEIS principų įgyvendinimo pavyzdžių yra „Eye on Earth“ – „vizuotinės viešojo informavimo tarnybos“, skirtos informacijai rengti ir ja dalytis, plėtojimas. Artimiausiais metais *Eionet* bus naudojama „Eye on Earth“, siekiant išplėsti šio tinklo novatorišką pobūdį, palengvinantį keitimąsi informacija, ir padidinti tinklo veiksmingumą bei naudingumą renkant ir teikiant aplinkos informaciją.

## Praktinis SEIS principų taikymas

1. Valdyti informaciją kuo arčiau jos šaltinio.
2. Rinkti informaciją vieną kartą, ja keistis ir dažnai ją naudoti.
3. Padėti valdžios institucijoms vykdyti teisinius atskaitomybės įsipareigojimus.
4. Padėti valdžios institucijoms vertinti aplinkos būklę ir aplinkos politikos veiksmingumą, prireikus rengti naują aplinkos politiką.
5. Padėti palyginti aplinką geografiniu požiūriu.
6. Padėti piliečiams dalyvauti kuriant ir įgyvendinant aplinkos politiką, jiems suteikiant visą informaciją.
7. Taikyti atvirus standartus.

<sup>(3)</sup> <http://eyeeonearth.org>



# Vienijantis *Eionet* tinklas



Aplinkos politikos vertinimo ir plėtojimo rėmimas steigiant partnerystes ir dalijantis informacija, kaip tai daroma per *Eionet*, yra sėkmingas pavyzdys, kurį galima pritaikyti kitose pasaulio šalyse ir padėti jas suvienyti.

Veiksmingas aplinkos valdymas visais lygmenimis yra labai svarbus norint rasti sprendimus, kaip įveikti pavojus, kurie gresia aplinkai globalizuotame tarpusavyje susijusių tautų, ūkių ir žmonių pasaulyje.

Gerinant valdymą svarbu sukurti patikimą, teisėtą, tinkamą ir prieinamą žinių bazę, kad politikai galėtų grįsti savo sprendimus kokybiška informacija. Dalijimasis aplinkos duomenimis ir informacija nacionaliniu, regioniniu ir pasauliniu lygmenimis, remiantis tokiomis tinklų struktūromis kaip *Eionet*, yra labai svarbi mokslo ir politikos sąsajos stiprinimo priemonė.

## **Eionet – pavyzdys kitiems regionams**

Pagal Europos kaimynystės ir partnerystės priemonę (ENPI) finansuojamas ES ir jos rytinių bei pietinių kaimynų bendradarbiavimo stiprinimas. ENPI yra įvairios veiklos įgyvendinimo sistema, skirta dabartiniams aplinkos stebėjimui, duomenų ir informacijos valdymui pagal SEIS principus stiprinti. *Eionet* yra neįkainojamas šio darbo pagrindas.

Be to, *Eionet* nurodytas kaip SAON (tvaryų Arkties stebėjimo tinklų, angl. Sustaining Arctic Observing Networks) sukūrimo pamatas. SAON paskirtis – stiprinti visos Arkties stebėjimo veiklą, sudarant palankesnes sąlygas partnerystėms steigti ir teigiamai dabartinių stebėjimo bei duomenų tinklų sąveikai užtikrinti, skatinant dalijimąsi duomenimis ir informacija.

Pasauliniu mastu *Eionet*, turinti unikalią institucijų bendradarbiavimo struktūrą, bendrą turinį ir bendras IT infrastruktūras bei priemones, buvo panaudota kaip koncepcija remiant JTAP pastangas įsteigti tinklo struktūrą ir interneto platformą, palengvinančią keitimąsi duomenimis, informacija ir vertinimais.



# PNC institucijos

Albanija	Agency of Environment and Forestry (AEF)
Airija	Environmental Protection Agency
Austrija	Umweltbundesamt – <i>Environment Agency Austria</i>
Belgija	Interregional Cell for the Environment (IRCEL-CELINE)
Bosnija ir Hercegovina	Federal Ministry for Environment and Tourism of the Federation of Bosnia and Herzegovina
Bulgarija	Executive Environment Agency (BEEA)
Buvusioji Jugoslavijos Respublika Makedonija	Министерство за животна средина и просторно планирање, Македонски информативен центар за животна средина – <i>Ministry of Environment and Physical Planning, Macedonian Environmental Information Center</i>
Čekija	CENIA, česká informační agentura životního prostředí – <i>CENIA, Czech Environmental Information Agency</i>
Danija	Danish Nature Agency
Estija	Keskonnateabe Keskus (KTK) – <i>Estonian Environment Information Centre (EEIC)</i>
Graikija	Υπουργείο Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής – <i>Ministry for the Environment, Energy and Climate Change</i>
Islandija	Environment Agency of Iceland
Ispanija	Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente – <i>Ministry of Agriculture, Food and Environment</i>
Italija	Istituto Superiore per la Protezione e Ricerca Ambientale (ISPRA) – <i>Institute for Environmental Protection and Research</i>
Jungtinė Karalystė	Department for Environment, Food and Rural Affairs (Defra)
Juodkalnija	Ministry of Sustainable Development and Tourism
Kipras	Ministry of Agriculture, Natural Resources and Environment
Kosovas (pagal JT ST rezoliuciją 1244/99)	Environmental Protection Agency
Kroatija	Agencija za zaštitu okoliša – <i>Croatian Environment Agency (CEA)</i>
Latvija	Latvijas Vides, ģeoloģijas un meteoroloģijas centrs (LVĢMC) – <i>Latvian Environment, Geology and Meteorology Centre (LEGMC)</i>
Lenkija	Główny Inspektorat Ochrony Środowiska – <i>Chief Inspectorate for Environmental Protection</i>
Lichtenšteinas	National Office for Forests, Nature and Land Management
Lietuva	Environmental Protection Agency (EPA)
Liuksemburgas	Ministère du Développement durable et des Infrastructures – <i>Ministerium für nachhaltige Entwicklung und Infrastruktur – Ministry of Sustainable Development and Infrastructure</i>
Malta	Malta Environment and Planning Authority
Norvegija	Klima- og forurensningsdirektoratet (Klif) – <i>Climate and Pollution Agency (Klif)</i>
Nyderlandai	Planbureau voor de Leefomgeving (PBL) – <i>PBL Netherlands Environmental Assessment Agency</i>
Portugalija	Agência Portuguesa do Ambiente, I.P. (APA, I.P.) – <i>Portuguese Environment Agency</i>
Prancūzija	Ministère de l'Écologie, du Développement durable, des Transports et du Logement (MEDDTL) – <i>Ministry for Ecology, Sustainable Development, Transport and Housing</i>
Rumunija	Ministry of Environment and Forestry
Serbija	Serbian Environmental Protection Agency (SEPA)
Slovakija	Slovenská agentúra životného prostredia (SAŽP) – <i>Slovak Environmental Agency (SEA)</i>
Slovėnija	Agencija Republike Slovenije za okolje – <i>Slovenian Environment Agency</i>
Suomija	Suomen ympäristökeskus (SYKE) – <i>Finnish Environment Institute (SYKE)</i>
Švedija	Naturvårdsverket – <i>Swedish Environmental Protection Agency</i>
Šveicarija	Bundesamt für Umwelt (BAFU) – <i>Office fédéral de l'environnement (OFEV) – Ufficio federale dell'ambiente (UFAM) – Federal Office for the Environment (FOEN)</i>
Turkija	Çevre ve Şehircilik Bakanlığı – <i>Ministry of Environment and Urbanisation</i>
Vengrija	Ministry of Rural Development
Vokietija	Umweltbundesamt (UBA) – <i>Federal Environment Agency</i>

България Belgique/België Bosna i Hercegovina Česká republika Crna Gora/Црна Гора Danmark  
Deutschland Eesti Ελλάδα España France Hrvatska Ireland Ísland Italia Kosovo under UNSCR  
144/99 Κύπρος Latvija Liechtenstein Lietuva Luxembourg Magyarország Malta Nederland Norge  
Österreich Polska поранешна југословенска Република Македонија Portugal Romania Shqipe  
Slovenija Slovenská republika Србија Schweizerische Eidgenossenschaft/Confédération suisse/  
Confederazione Svizzera/Confederaziun svizra Suomi/Finland Sverige Türkiye United Kingdom  
България Belgique/België Bosna i Hercegovina Česká republika Crna Gora/Црна Гора Danmark  
Deutschland Eesti Ελλάδα España France Hrvatska Ireland Ísland Italia Kosovo under UNSCR  
144/99 Κύπρος Latvija Liechtenstein Lietuva Luxembourg Magyarország Malta Nederland Norge  
Österreich Polska поранешна југословенска Република Македонија Portugal Romania Shqipe  
Slovenija Slovenská republika Србија Schweizerische Eidgenossenschaft/Confédération suisse/

### Kur ieškoti daugiau informacijos:

#### EAA:

[www.eea.europa.eu](http://www.eea.europa.eu)

#### NFP ir ETC sąrašas:

[www.eea.europa.eu/about-us/countries-and-eionet/list-of-members-of-the-nfp-eionet-group](http://www.eea.europa.eu/about-us/countries-and-eionet/list-of-members-of-the-nfp-eionet-group)

#### Eionet infrastruktūra ir priemonės:

[www.eionet.europa.eu](http://www.eionet.europa.eu)

**Nuotraukos:**  
© Paweł Kazmierczuk;  
4 psł. desinger: © Paweł Ehrlich, CENIA

Europos aplinkos agentūra  
Kongens Nytorv 6  
1050 Copenhagen K  
Danija

Tel.: +45 33 36 71 00  
Fax: +45 33 36 71 99

Tinklavietė: [www.eea.europa.eu](http://www.eea.europa.eu)  
Informacija: [www.eea.europa.eu/enquiries](http://www.eea.europa.eu/enquiries)



Publications Office

