



SKOLĒNI PĒTA PILSĒTAS KĀ EKOSISTĒMAS, LĪDZDARBOJOTIES AR KOPIENĀM UN EKSPERTIEM

10 valstis | 12 partneri | 51 skola <https://pulchra-schools.eu>



Dārgie PULCHRA skolēni,

Man ir liels prieks redzēt, ka jums izdevies veiksmīgi uzsākt savus projektus un jūs nesat savu vārdu pasaulē. Esmu pamanījusi, ka esat ievietojuši daudz rakstu PULCHRA emuārā, ka veidojat videoklipus, ka daži no jums pat ir izveidojuši Facebook lapas saviem projektiem un cilvēki patiešām ir ieinteresēti. Es jūtu, ka jūs spējat padarīt pasauli labāku!

[Izlasi rakstu šeit](#)

Žurnāliste Marie Drahoňovská izveidoja zinātnes reportieru rokasgrāmatu un attālināti seko līdzi projektam.

Tu neesi par jaunu, lai mainītu pasauli

Pirmais PULCHRA pilsētu izaicinājums ir noslēdzies. Ko skolēni ieguvuši no projekta?

Mēs aptaujājām skolēnus vai viņiem šķiet, ka viņi varētu ietekmēt savu apkaimi, ko viņiem izdevās iesaistīt projektā, kādas informācijas kanālus viņi izmantoja, lai citi uzzinātu par projektiem, un kādi bija viņu lielākie atklājumi.

Vai jums interesē skolēnu atbildes?

[Izlasi rakstu šeit](#) un [lejupielādē bukletu](#)



[illegible]

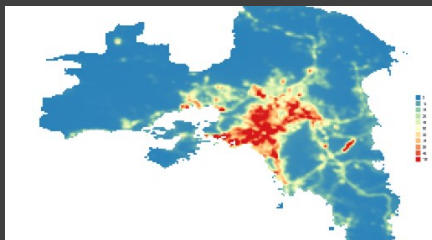
Šis projekts ir saņēmis finansējumu no Eiropas Savienības pētniecības un inovācijas programmas "Apvārsnis 2020" saskaņā ar dotācijas līgumu Nr. 824466.



BIOLOĢISKĀ DAUDZVEIDĪBA PILSĒTĀ

Skolēni no Zinātniskās vidusskolas "N. Copernico" Udīnē (Itālija), pētīja augus un to apputeksnētājus pilsētā. Lai palielinātu kukaiņu bioloģisko daudzveidību, viņi izveidoja kukaiņu viesnīcu. Rakstā atradīsiet instrukciju, kā pašiem izveidot līdzīgu.

[Izlasī rakstu šeit](#)



PILSĒTA UN ASTRONOMIJA

Skolēni no vidusskolas *Model Anavritā* (Grieķija), pētīja gaismas piesārņojumu Atēnās. Viņi izveidoja pilsētas astronomisko karti, kurā attēlotas piemērotākās vietas debess vērošanai.

[Izlasī rakstu šeit](#)



GAISA PIESĀRŅOJUMS

Starptautiskās koledžas *Dinicu Golescu* (Rumānija) komanda veica gaisa piesārņojuma monitoringu Kampulungas pilsētā. Viņi ir izveidoši karti un turpina strādāt pie mobilās lietotnes, lai to varētu izmantot Kampulungas iedzīvotāji.

[Izlasī rakstu šeit](#)



LIELĀ TALKA KUMELĪŠU PAKALNOS organizēja *Moravské Budějovice* pamatskolas (Čehija) skolēni. Par to, kā viņiem tas izdevās, neskatoties uz koronavīrusa situāciju, varat izlasīt rakstā un noskatīties videoklipu.

[Izlasī rakstu šeit](#) un [skatīties video](#)



ZEMES DIENAS ATVĒRTAIS PASĀKUMS TIEŠSAISTĒ

Kā *Bernu Vides skolā* Latvijā atzīmēja Zemes dienu?

[Izlasī rakstu šeit](#)

GAISA PIESĀRŅOJUMS - SLEPENĀIS SLEPKAVA

Iepriekšējā PULCHRA JAUNUMI numurā varēja lasīt par *Ashbourne Community* (Īrija) skolas audzēkņu projektu. Šajā numurā varēsiet uzzināt, kā viņiem gāja, ar kādām problēmām viņi saskārās? Un kā viņi cenšas atrisināt šīs problēmas? Noskatieties viņu videoklipu.

[Skatīties video šeit](#)

* Iespējams ieslēgt automātiskos subtitrus



KAS IR SIMPOZIJS? Skolēni no *National Bilingual College "George Cosbuc"* (Rumānija) jau to noskaidroja, jo viņi tajā piedalījās.

[Izlasī rakstu šeit](#)



KĀ DISKUTĒT PAR ZINĀTNI? KĀ SASKATĪT JAUTRĪBU ZINĀTNĒ?

Skolēni no *WAYouth*, *Globe Italia* un *Udine* Universitātes (Itālija) rīkoja semināru par šo tēmu.

[Izlasī rakstu šeit](#)



Šis projekts ir saņēmis finansējumu no Eiropas Savienības pētniecības un inovācijas programmas "Apvārsnis 2020" saskaņā ar dotācijas līgumu Nr. 824466.

Sastādīja [TEREZA](#) izglītības centrs sadarbībā ar visiem PULCHRA partneriem. Sazinies ar mums [PULCHRA](#) mājaslapā



ES ZAĻĀ NEDĒĻA. IESKATIES UN IEDVESMOJIES!

No 1. - 4. jūnijam norisinājās konference «ES zaļā nedēļa», kas bija veltīta “nulles piesārņojuma mērķim”, kā arī tika apskatītas arī citas Eiropas zaļā kursa iniciatīvas, piemēram, klimata iniciatīvas, gaidāmā Ķīmikāliju stratēģija, kā arī iniciatīvas enerģētikas, rūpniecības, mobilitātes, lauksaimniecības, zivsaimniecības, veselības un bioloģiskās daudzveidības jomā.



[Video ieraksti no konferences pieejami šeit](#)

DABĀ BALSTĪTI RISINĀJUMI, CEĻĀ UZ ILGTSPĒJĪGĀKU PILSĒTU

Viena no konferences sesijas tēmām bija veltīta dabā balstītiem risinājumiem, kur pulcējās eksperti, lai apspriestu to lomu vietējā piesārņojuma novēršanā un veicinātu pilsētu ilgtspējīgu attīstību. [Video ierakstu skaties šeit](#)

Ar interesantu prezentāciju izcēlās Duarte Mata, ainavu arhitekta stāstījums par dabā balstītiem risinājumiem Lisabonā (Portugāle), kur viņš atgadināja par to, ka tie ir rentabli, jo rada dabiskas un klimata pārmaiņām pielāgojamas ainavas pilsētvidē. Kā labs piemērs tika parādīts eksperiments, kur tika izveidotas vairākas mākslīgas peldošas salas, lai nodrošinātu ekoloģisku ezera attīrīšanos. Salas pamatnei tika izvēlēts dabiskais vietējais korķa koks, kas apaudzēts ar augiem, kuri attīra ūdeni, kas arī ir piemērots putnu ligzdošanai un lieliski papildina ainavu. Viņš uzsvēra, ka ir beidzies dekoratīvo zaļo zonu laiks, tā vietā ir jāizvēlas risinājumi, kas ir funkcionāli, risina piesārņojuma problēmas un palīdz taupīt resursus.



Zagrebā (Horvātija) tiks ievietots publiskais informācijas punkts netālu no zaļajām zonām, lai palielinātu izpratni par dabā balstītiem risinājumiem. Sarbībā ar vietējām kopienām un iedzīvotājiem viņi ir spējuši radīt terapeitisko dārzu, nodrošinot zaļās zonas ikvienam, īpašu uzmanību pievēršot cilvēkiem ar īpašajām vajadzībām.

Florencē (Itālija) izmanto dabā balstītus risinājumus notekūdeņu attīrīšanā jau 30 gadus, specializējoties ilgtspējīgā ūdens apsaimniekošanā. Tiek uzsvērts, ka tas nav tehniski ļoti sarežģīti un šo sistēmu var pielietot visā pasaulē.

