

Muutosta ilmassa

Ympäristökasvatusviikko

16.-20.9.2024



TÄÄLLÄ SYNTYY  TTA.

Ilmoittautuminen ohjelmiin viimeistään 30.8.

PÄIVÄKODIT JA ESIKOULUT

OHJELMA	KARJATILAVIERAILU
Ohjelman kuvaus	Emolehmätila Honkaniemellä osallistujat pääsevät tutustumaan tilalla laiduntaviin pitkäkarvaisiin ylämaankarjarotuun kuuluviin lehmiin sekä muuhun karjatilän elämään. Osallistujilla tulee olla varusteena saappaat sekä sään mukaiset ulkovaatteet. HUOM! Karjatilalle ilmainen bussikyyti. Lähtövalmiina tulee olla n. 30 min ennen varattua vierailuajankohtaa.
Järjestävä taho	Nokian kaupungin ympäristönsuojelu ja MTK-Pirkanmaa
Sijainti	Honkaniemen tila, Rajalantie 142, Pinsiö
Ajankohta ja kesto	To 19.9. klo 9–13. Kesto on noin 30 min.
Ikäryhmä	Varhaiskasvatus ja esikoulu
Ilmoittautuminen	Ympäristönsuojeluyksikkö, puh. 040 7799 286, ymparistonsuojelu@nokiankaupunki.fi

OHJELMA	ÖTÖKKÄRIENNOT
Ohjelman kuvaus	Ötökkäriennoilla tutustutaan hyönteisiin, askarellaan ötökkäaiheisia teoksia ja maalataan kivistä leppäkerttuja. Vierailijat tulevat päiväkodille.
Järjestävä taho	Nokian kaupungin ympäristönsuojelu
Sijainti	Vierailija tulee päiväkodille.
Ajankohta ja kesto	Ma 16.9. ja pe 20.9. klo. 9–12 välillä. Kesto noin 60 minuuttia.
Ikäryhmä	Varhaiskasvatus ja esikoulu
Ilmoittautuminen	Ympäristönsuojeluyksikkö, puh. 040 7799 286, ymparistonsuojelu@nokiankaupunki.fi

OHJELMA	ELÄINPOLKU
Ohjelman kuvaus	Toiminnallinen eläinpolku päiväkotinne läheisyyteen! Tulemme tarvittaessa asettamaan rastit päiväkodin lähimaastoon tai postitamme rastit teille, jolloin voitte asettaa ne parhaaksi näkemäänne paikkaan.
Järjestävä taho	Nokian kaupungin ympäristönsuojelu
Sijainti	Rastit asetetaan haluamaanne paikkaan.
Ajankohta ja kesto	16.–20.9. Avoin. Kesto noin 30 minuuttia.
Ikäryhmä	Varhaiskasvatus ja esikoulu
Ilmoittautuminen	Ympäristönsuojeluyksikkö, puh. 040 7799 286,

MUU OHJELMA

Näyttely Virran lasten- ja nuortenosastolla

Virran lasten- ja nuortenosastolla on koko syyskuun ajan esillä ilmastoteemainen näyttely. Esillä on Alhoniityn päiväkotilaisten askartelemia taideteoksia. Kirjastossa on myös aiheeseen liittyviä lasten- ja nuortenkirjoja esillä. Tervetuloa!

Ihmeellinen ilmasto- perhetapahtuma, avoin lapsille ja vanhemmille

Nokian mammojen järjestämä koko perheen tapahtuma tiistaina 17.9. klo 17–18.30 Virran Hiomo- salissa. Tule tutustumaan erilaisiin toimintapisteisiin ja oppimaan lisää ilmastoasioista

Tapahtumaan on tervetullut koko perhe!

Materiaaleja varhaiskasvatukseen:

Olli Oravan matkassa

Eläinpolku, toiminnalliset rastit

Hengähdystauko

Siili Sippura

Materiaalit lähetetään kaikkiin varhaiskasvatusyksiköihin.

ALA- JA YLÄKOULUT, TOINEN ASTE

OHJELMA	KARJATILAVIERAILU
Ohjelman kuvaus	Emolehmätila Honkaniemellä osallistujat pääsevät tutustumaan tilalla laiduntaviin pitkäkarvaisiin ylämaankarja-rotuun kuuluviin lehmiin sekä muuhun karjatilan elämään. Osallistujilla tulee olla varusteena saappaat sekä sään mukaiset ulkovaatteet. HUOM! Karjatilalle ilmainen bussikyyti. Lähtövalmiina tulee olla n. 30 min ennen varattua vierailuajankohtaa.
Järjestävä taho	MTK-Pirkanmaa
Sijainti	Honkaniemen tila, Rajalantie 142, Pinsiö
Ajankohta ja kesto	Ti 17.9. klo 9–14. Kesto on noin 60 min.
Ikäryhmä	Alakoulu
Ilmoittautuminen	Ympäristönsuojeluyksikkö, puh. 040 7799 286, ymparistonsuojelu@nokiankaupunki.fi

OHJELMA	ROSKA-EINO JA TRASH DAY -LYHYTDOKUMENTTI
Ohjelman kuvaus	Roska-aktivisti Teemu "Roska-Eino" Oinon lyhytdokumentti ja luento luonnon roskaantumisesta. Oinon kerää ja kuvaa roskaa Instagram-tililleen Roskapäivä ja järjestää kouluille luentoja luonnon roskaantumisesta.
Järjestävä taho	Nokian kaupungin ympäristönsuojelu
Sijainti	Vierailija tulee koululleen
Ajankohta	17.9.2024, klo. 9–15 välisenä aikana. Kesto 45 min.
	Alakoulu, yläkoulu ja toinen aste
Ilmoittautuminen	Ympäristönsuojeluyksikkö, puh. 040 7799 286, ymparistonsuojelu@nokiankaupunki.fi

OHJELMA	KAUPUNKIVILJELYÄ KAIKILLE
Ohjelman kuvaus	Kalevan Hallilla järjestetään syyskuussa ainutlaatuinen tapahtuma, joka esittelee kaupunkiviljelyn ja kaupunkiluonnon monimuotoisuutta. Tämä näyttely tarjoaa kattavan katsauksen erilaisiin tapoihin, joilla kaupunkilaiset voivat osallistua ja hyödyntää kaupungin tarjoamia luonnon resursseja. Samassa yhteydessä LABRA540 taiteilijakollektiivin UTOPIA näyttely. Tule tutustumaan miltä kestävä tulevaisuus voisi näyttää. HUOM! Näyttelyyn ilmainen bussikyyti. Lähtövalmiina tulee olla n. 30 min ennen varattua vierailuajankohtaa.
Järjestävä taho	Blokgarden
Sijainti	Kalevan kaupunkiviljelykeskus
Ajankohta	To 19.9. ja pe 20.9. klo. 9–15 välisenä aikana. Kesto 60min
Ikäryhmä	5.–9.lk ja ammattikoulu (etenkin puutarha-ala)
Ilmoittautuminen	Ympäristönsuojeluyksikkö, puh. 040 7799 286, ymparistonsuojelu@nokiankaupunki.fi

OHJELMA	KURKISTA KEMIAAN
Ohjelman kuvaus	Kouluvierailulla pohditaan, mitä kaikkea kemia on, miten se näkyy omassa arjessa, miten kemian avulla voidaan ratkoa maailman suuria haasteita ilmastonmuutoksesta ruoan riittävyyteen kaikille sekä millaisissa ammateissa kemiaa tarvitaan.
Järjestävä taho	Nuorten akatemia
Sijainti	Vierailija tulee koululleen
Ajankohta	Ti 17.9. ja ke 18.9. klo. 9–15 välisenä aikana. Vierailun kesto on 45–75min.

Ilmoittautuminen	Sopii 5.–6.-luokan ympäristöoppiin: S5 Luonnon rakenteet, periaatteet ja kiertokulut. Ympäristönsuojeluyksikkö, puh. 040 7799 286 ymparistonsuojelu@nokiankaupunki.fi
OHJELMA	SLL NOKIAN LÄHILUONTORETKI
Ohjelman kuvaus	SLL Nokian vierailija tulee koululenne ohjaamaan lähiluontoretken koulunne läheisyydessä.
Järjestävä taho	SLL Nokia
Sijainti	Koulun lähimasto
Ajankohta	Ke 18.9. ja to 19.9. klo. 9–15 välisenä aikana. Vierailun kesto on 45–90 min.
Ikäryhmä	Alakoulu
Ilmoittautuminen	Ympäristönsuojeluyksikkö, puh. 040 7799 286 ymparistonsuojelu@nokiankaupunki.fi
OHJELMA	KATSE YLÖSPÄIN -LINTURETKI
Ohjelman kuvaus	Nokialla lintukoulua järjestänyt Anne Viitalaakso pitää koulunne lähimaastossa linturetken parhaaseen syysmuuttoaikaan.
Järjestävä taho	Pirkanmaan lintuyhdistys
Sijainti	Koulun lähimaasto
Ajankohta	Ke 18.9. ja to 19.9. klo. 9–15 välisenä aikana. Vierailun kesto on 45–90 min.
Ikäryhmä	Alakoulut
Ilmoittautuminen	Ympäristönsuojeluyksikkö, puh. 040 7799 286 ymparistonsuojelu@nokiankaupunki.fi
OHJELMA	RAAKKU- VIERAILU
Ohjelman kuvaus	Vierailun aikana oppilaat pääsevät tutustumaan uhanalaiseen raakkuun eli jokihelmisimpukkaan. Mikä tekee raakusta eli jokihelmisimpukasta niin erityisen ja miten elinympäristön muutos on tehnyt siitä uhanalaisen. Miten taimenen esiintyminen kietoutuu raakun kohtaloon. Minkälaisia toimia Nokian Pinsiön-Matalusjoella ja Pirkanmaalla tehdään hankkeen avulla.
Järjestävä taho	LIFE Revives- hanke Pirkanmaa
Sijainti	Koulut
Ajankohta	Ke 18.9. ja to 19.9. klo. 9–15 välisenä aikana. Vierailun kesto on 45–90 min.
Ikäryhmä	Alakoulu, yläkoulu ja lukio

Ilmoittautuminen	Ympäristönsuojeluyksikkö, puh. 040 7799 286 ymparistonsuojelu@nokiankaupunki.fi
------------------	---

OHJELMA	MY2050-ILMASTOPELI
Ohjelman kuvaus	My2050 on ulkona liikkuen pelattava seikkailupeli yläkoululaisille ja toisen asteen opiskelijoille. Nokialla pelialue on Vihnusjärven ja Nokianvirran koulun välissä. My2050 on ulkona oppimista parhaimmillaan, peli yhdistää kaupunkisuunnistusta ja pakohuonepelien arvoituksia. Peli on kaikkien käytössä koko syyskuun! Lähtöpaikka ilmoitetaan elokuun lopussa kouluille.
Järjestävä taho	Nokian kaupungin ympäristönsuojelu
Sijainti	Pelialue on Vihnusjärven ja Nokianvirran koulun välissä
Ajankohta	Peli käytössä 1.-30.9.2024. Pelin kesto on n. 60min.
Ikäryhmä	Yläkoulu ja toinen aste

KANSANEDUSTAJA ORAS TYNKKYKEN

Ohjelman kuvaus	Kansanedustaja Oras Tynkkynen vierailulle koululenne. Vierailu voidaan järjestää yhdelle luokalle tai isommalle porukalle. Suositellaan erityisesti 9-luokkalaisille.
Järjestävä taho	Nokian kaupungin ympäristönsuojelu
Sijainti	Vierailija tulee koululenne
Ajankohta	Ma 16.9. klo. 9–15 välisenä aikana. Vierailun kesto 45 min.
Ikäryhmä	Yläkoulu ja toinen aste
Ilmoittautuminen	Ympäristönsuojeluyksikkö, puh. 040 7799 286, ymparistonsuojelu@nokiankaupunki.fi

KANSANEDUSTAJA MARKO ASELL

Ohjelman kuvaus	Kansanedustaja Marko Asell vierailulle koululenne. Vierailu voidaan järjestää yhdelle luokalle tai isommalle porukalle. Suositellaan erityisesti 9-luokkalaisille.
Järjestävä taho	Nokian kaupungin ympäristönsuojelu
Sijainti	Vierailija tulee koululenne
Ajankohta	Ma 16.9. klo. 9–15 välisenä aikana. Vierailun kesto 45 min.
Ikäryhmä	Yläkoulu ja toinen aste

Ilmoittautuminen	Ympäristönsuojeluyksikkö, puh. 040 7799 286, ymparistonsuojelu@nokiankaupunki.fi
OHJELMA	YRITYSVIERAILU NOKIAN RENKAAT
Ohjelman kuvaus	Vierailulla oppilaat kuulevat miten Nokian renkaat ottaa huomioon renkaiden elinkaaren aikana syntyvät päästöt ja mihin toimiin on ryhdytty, kun tavoitteena on kansainvälinen edelläkävijyys.
Järjestävä taho	Nokian renkaat
Sijainti	Pirkkalaistie 7, auditorio
Ajankohta	16.9. klo. 13- 15, kesto 45-90 min.
Ikäryhmä	Yläkoulu ja toinen aste (ryhmäkoko n. 50)
	Kirsi Keskinen, puh. 041 732 4871, etunimi.sukunimi@nokiатыres.com
OHJELMA	YRITYSVIERAILU NOKIAVIRRRAN ENERGIA
Ohjelman kuvaus	Yritysvierailu Nokianvirran Energian biovoimalaitokseen. Tutustutaan laitoksen toimintaan ja polttoaineisiin.
Järjestävä taho	Nokianvirran Energia Oy
Sijainti	Kerhokatu 10
Ajankohta	Ti 17.9. ja Ke 18.9./ yksi vierailu per päivä. Kesto 60–90 min.
Ikäryhmä	Yläkoulu ja toinen aste (ryhmäkoko n. 50)
	Ympäristönsuojeluyksikkö, puh. 040 7799 286, ymparistonsuojelu@nokiankaupunki.fi
OHJELMA	VIRTAVESIEN SÄHKÖKOEKALASTUS
Ohjelman kuvaus	Ihmistoiminnan vaikutukset taimenen luontaiseen elinkiertoon sekä virtavesien ja taimenkantojen hoitotoimet. Sisältää sähkökoekalastusnäytöksen, jossa oppilaat pääsevät osallistumaan kalojen käsittelyyn.
Järjestävä taho	Kokemäenjoen vesistön vesiensuojeluyhdistys ry
Sijainti	Kyyniojan varrella, Nokianvirran ja Kankaantaan koulujen kohdalla
Ajankohta ja kesto	To 19.9. klo 11-15 välisenä aikana. Kesto 45 min.
Ikäryhmä	Yläkoulu ja lukio (erityisesti biologiaa valinnaisena opiskelevat). Ryhmäkoko max. 30 oppilasta
Ilmoittautuminen	Ympäristönsuojeluyksikkö, puh. 040 7799 286,

ymparistonsuojelu@nokiankaupunki.fi

OHJELMA	KESTÄVYYSTEOT-TYÖPAJA
Ohjelman kuvaus	Kestävyysteot-työpajassa (75 min) osallistujat pääsevät luomaan omia tekoja ympäristön hyvinvoinnin ja ihmisoikeuksien edistämiseksi. Tunnilla perehdytään pelien kautta kansalaisvaikuttamisen sekä kiertotalouden ja ympäristöoikeudenmukaisuuden teemoihin. Pääpaino on osallistujien itse kehittämissä kestävyysteodoissa; laadimme pienryhmissä omia yhteiskunnallisen vaikuttamisen tekoja, joilla voimme edistää kestävämmän tulevaisuuden toteutumista.
Järjestävä taho	Eetti ry
Sijainti	Vierailija tulee koululleen
Ajankohta	Ke 18.9. ja to 19.9. klo. 9–15 välisenä aikana. Kesto 75 min.
Ikäryhmä	Yläkoulu, toinen aste
Ilmoittautuminen	Ympäristönsuojeluyksikkö, puh. 040 7799 286, ymparistonsuojelu@nokiankaupunki.fi

OHJELMA	ILMASTOTAVOITTEITA EDISTÄVÄ KAAVOITUS
Ohjelman kuvaus	Tutustutaan mitä kaavoitus on ja miten se vaikuttaa meidän elinympäristöömme. Miten ilmastonmuutos haastaa myös kaavoitusta ja maankäyttöä. Mitä ilmastotavoitteita edistävä kaavoitus voi olla. Ajankohtaisia esimerkkejä Nokian kaupungin kaavoista.
Järjestävä taho	Nokian kaupunki/kaavoitus
Sijainti	Virastotalo, Harjukatu 21, kokoushuone 301
Ajankohta ja kesto	Ma 16.9. ja ti 17.9. klo 8–12 välisenä aikana. Kesto 45–90 min.
Ikäryhmä	Yläkoulu, toinen aste (ryhmäkoko n. 20)
Ilmoittautuminen	Kaavoitusarkkitehti Johanna Fingerroos, puh. 040 1334 235, etunimi.sukunimi@nokiankaupunki.fi

OHJELMA	KIERTOTALOUSKILPAILU TREDUN OPISKELIJOILLE
Ohjelman kuvaus	Ympäristösuojeluyksikkö yhdessä Ekokumppaneiden kanssa järjestää toiselle asteelle kiertotalouskilpailun, jossa opiskelijat saavat ratkaistavakseen kiertotalouspulman, parhaat ideat palkitaan! Kilpailu huipentuu kiertotalousasiantuntija Timo Huhtamäen vierailuun 20.9.2024
Järjestävä taho	Nokian kaupunki / Ekokumppanit
Sijainti	Silta-kampus
Ajankohta	16.-20.9.2024
Ikäryhmä	Ammattiopisto
Ilmoittautuminen	Ympäristösuojeluyksikkö, puh. 040 7799 286, ymparistonsuojelu@nokiankaupunki.fi

Ilmoittautuminen ohjelmiin [viimeistään 30.8.](#)

YMPÄRISTÖKASVATUSMATERIAALIA VAPAASEEN KÄYTTÖÖN

Elokuvanäytökset

Elokuvakeskuksen (PEK) mediakasvatusta ja ympäristökoulutusta yhdistävän Roskapätkät-elokuvaprojektin tuloksena syntyneitä nuorten tekemiä elokuvia voi vapaasti näyttää kouluilla. Roskapätkien teemana on kuluttaminen, ympäristönäkökulmasta katsoen.

Elokuvat löydät oheisesta osoitteesta: <https://vimeo.com/showcase/10262950> tai [haulla Roskapätkät 2023](#).

Teemu Oinon ja Petrus Koskisen lyhytdokumentti Trash day

Trash day on 14-minuuttinen dokumentti perheenisästä Einosta. Eino alkoi kuusi vuotta sitten keräämään roskaa havaittuaan lähiluontonsa olevan pullollaan niitä. Dokumentissa käsitellään Einoa henkilönä, roskien keräämistä ja toivon säilyttämistä maailmassa, jossa elämme.

Dokumentti on vapaasti katsottavissa:

[Trashday | Documentary about a Finnish guy who picks trash \(with English subtitles\) \(youtube.com\)](#)

Planetaarinen ruokavalio -visailu

- Ekokumppaneiden valmistama visailu, jossa tutustutaan planetaariseen ruokavalioon.
- Lähetetään kaikille Nokian koulujen terveystiedon opettajille ja 5.–6.-luokkien opettajille syyskuun alussa.

Hiilijalanjälkitehtäväpaketti

- Lasketaan esimerkkihenkilöiden hiilijalanjälki ennen ja jälkeen elämäntapamuutoksen, voidaan hyödyntää tilastomatematiikan opettamisessa.
- Lähetetään kaikille yläkoulun matematiikan opettajille syyskuun alussa.

RUOKAPALVELUT MUKANA YMPÄRISTÖKASVATUSVIIKOLLA

Ympäristökasvatusviikolla ruokalistalta löytyy planetaariseen ruokavalioon sopivia lempiruokia, lisäksi lounaalla näkee annoksen hiilijalanjäljen. Teemaviikolla selviää myös se, kuinka monta ateriaa ResQ-sovelluksen kautta on pelastettu.