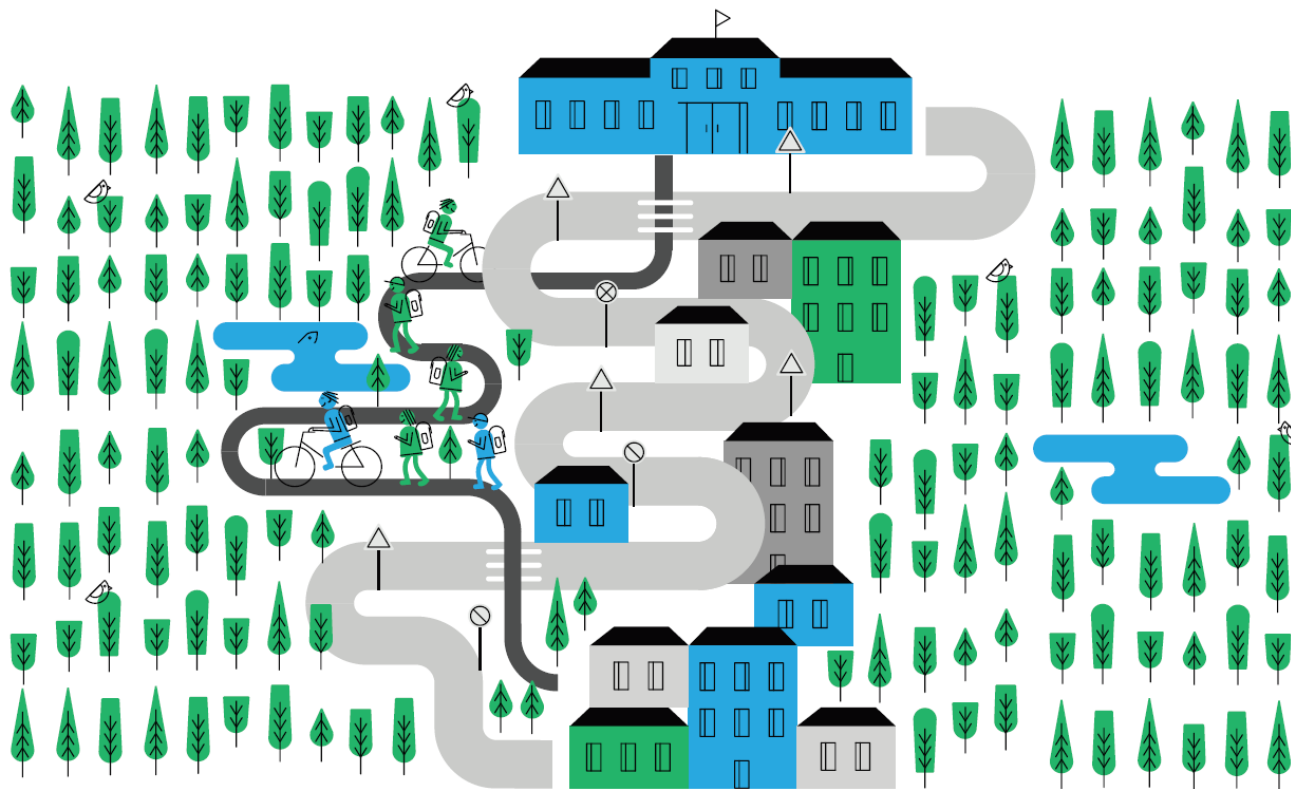


# SITRA

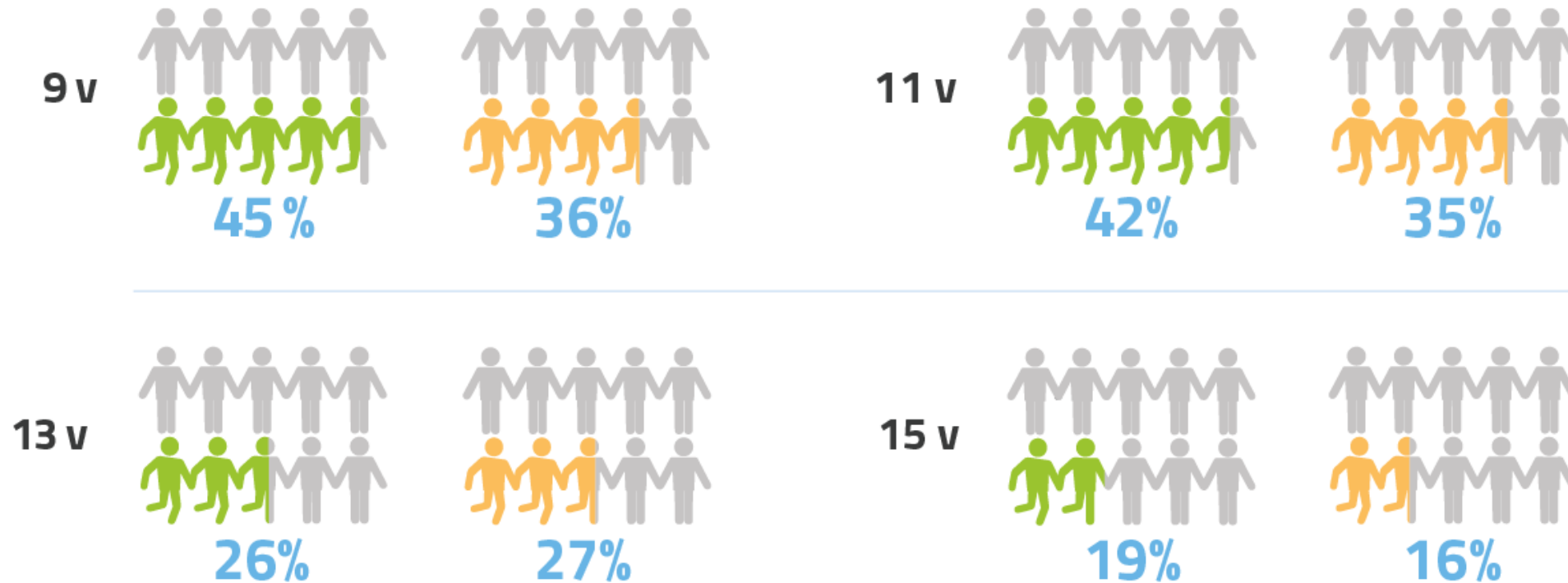


LIKKUVA KOULU  
skolan i rörelse

FIKSUSTI  
KOULUUN



# Lasten liikkuminen



KUVIO 2 Liikuntasuosituksen täyttävien oppilaiden osuudet (%) iän mukaan Liikkuviissa kouluissa (n=4 232) ja muissa kouluissa (n=2 061) (LIITU 2016, kysely)



Liikkuvat koulut



Muut koulut



# Päivä paikallaan

Alakoulu

65 %

Yläkoulu

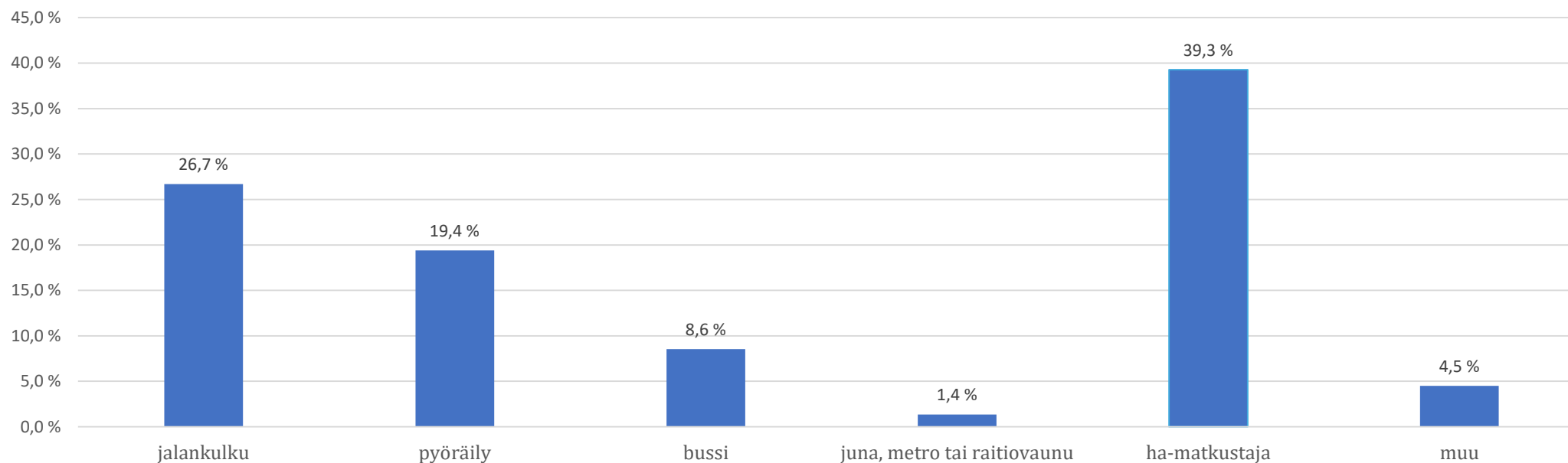
71 %

% hereilläoloajasta

Lähde: Koulu liikuttaa ja istuttaa. Liikkuva koulu tutkimuksen tuloksia 2010–2015

Kuva: John Holcroft

# 6-17 vuotiaiden matkat Suomessa



Henkilöliikennetutkimus 2016, Liikennevirasto





**53% koulumatkoista tehdään pyörällä  
sulan maan aikaan**

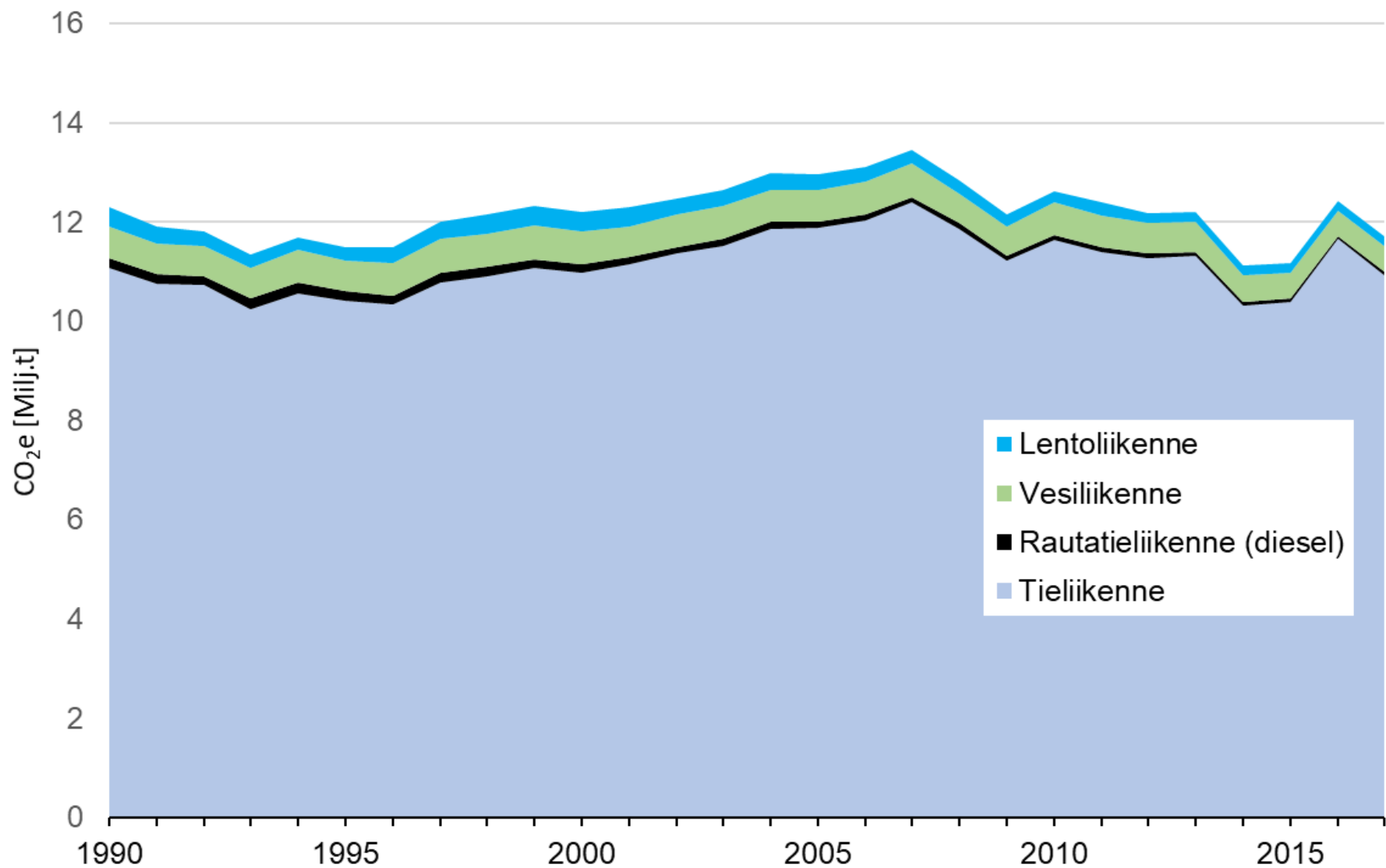


**Talvella vain 12%**

A photograph of a family riding a bicycle on a dirt path in a forest. The father is in the front, pushing a stroller. A young child is walking in the middle, and another child is riding a bicycle on the right. The scene is bright and sunny, with trees in the background.

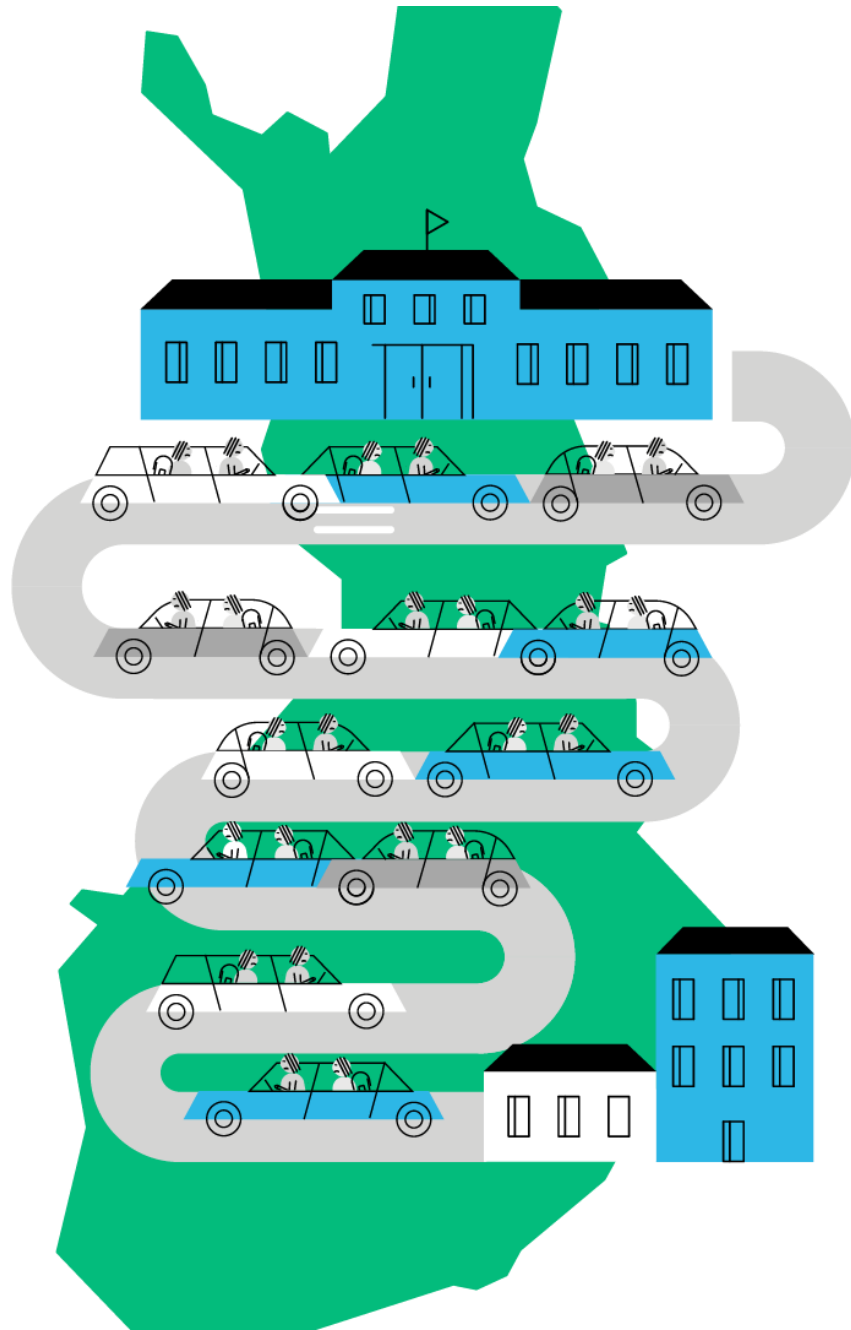
# Hiilidioksidipäästöt

## Liikenteen kasvihuonekaasupäästöt (CO<sub>2</sub>e)

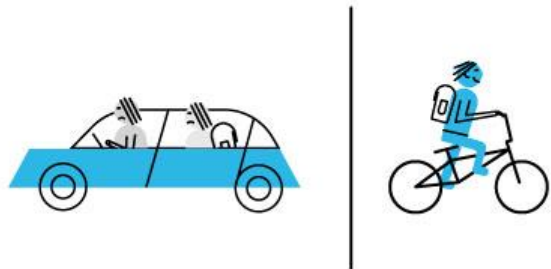


Lähde: LIPASTO, VTT / Tilastokeskus





35% koulumatkojen päästöistä  
tulee autokyydeistä



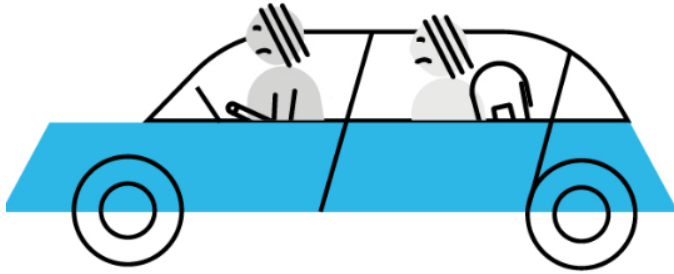
Koulumatkat autolla  
vuodessa vastaavat

147 000  
polkupyörän  
valmistamisen  
hiilidioksidipäästöjä

**FIKSUSTI  
KOULUUN**

# Kolmen kilometrin edestakainen koulumatka

FIKSUSTI  
KOULUUN



- 15min
- 482,2kg co2 ekv./vuosi
- 0% liikuntasuosituksesta
- 492 e/vuosi



- 24-36min
- 8,25kg co2 ekv./vuosi
- 40-60% liikuntasuosituksesta
- 80 e/vuosi

A photograph of two cyclists riding away from the camera on a paved path. The cyclist on the left is wearing a red helmet, a dark long-sleeved shirt, black pants, and a large red backpack. They are riding a purple bicycle. The cyclist on the right is wearing a white helmet, a red long-sleeved shirt, black pants, and a large yellow backpack. They are riding a pink bicycle. The path is paved and leads into a wooded area with tall trees. A blue circular sign with a white bicycle symbol is visible on the right side of the path. The sky is clear and blue.

# Esteet ja ratkaisut



Muistutus siitä, että 1.-2.luokkalaiset eivät voi tulla polkupyörillä. Tämä on poliisiviranomaisten suositus. Isommilla oppilailla turvallisen koulutien pyöräillessä turvaa kypärä ja liikennesääntöjen noudattaminen.



## Koulumatkat

Kaikki oppilaat saavat halutessaan tulla pyörällä kouluun. Kypärä kuuluu pyöräilyvarustukseen. Koulumatkalla noudatetaan liikennesääntöjä ja hyviä tapoja.





**Saattoliikenne**



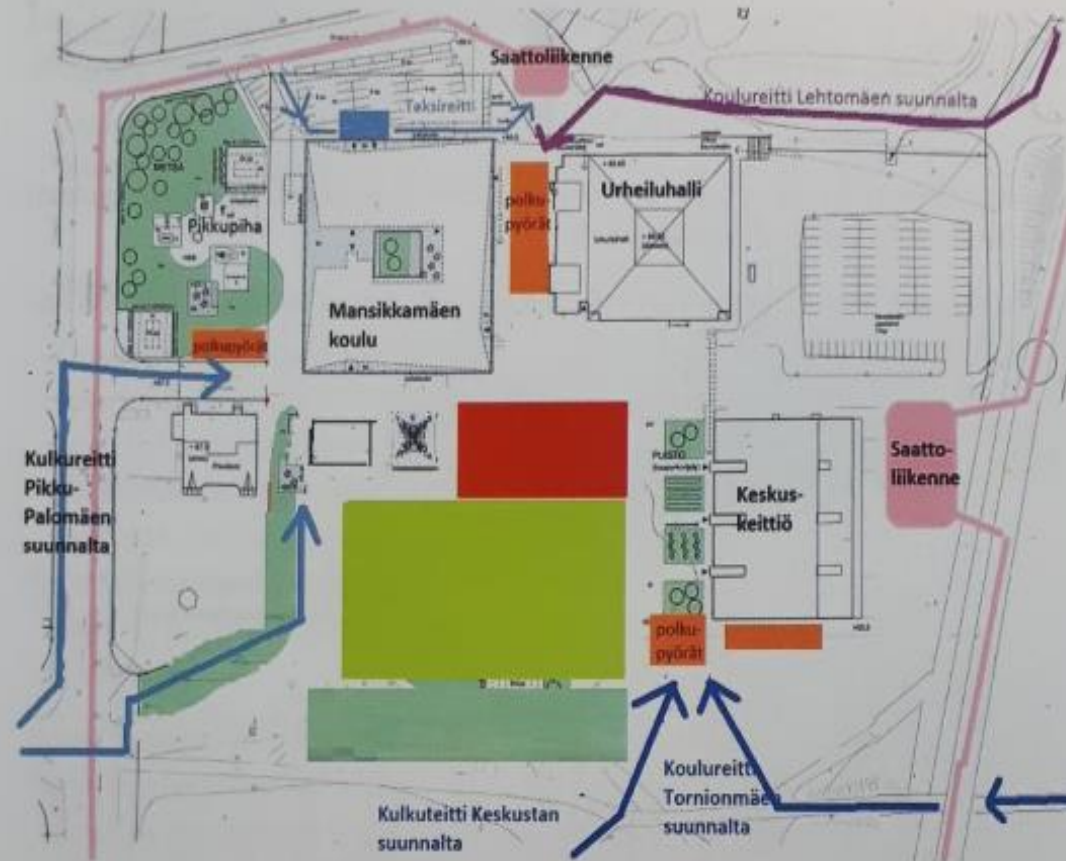








# Kulkureitit koululle



## Periaatteet:

- Oppilaat ja autot kulkevat eri reittejä. Koulun piha on kokonaan rauhoitettu autoliikenteeltä.
- Oppilaat ohjataan kulkemaan alikulkuja pitkin.
- Oppilaiden koulureitti ei kulje keskuskeittiön pihan läpi. Kulkuväylä keskuskeittiön, parkkipaikan ja urheiluhallin välistä on vain niitä varten, jotka tulevat vanhempien kuljettamina kouluun.



**Pyöräpysäköinti**









Turvatec Oy

Turvatec Oy

Turvatec Oy





# Koulupyörät









# Ypäjällä liikunta tuli koululais- ten arkeen - Kartanon koulu hankki 30 koulupyörää



Rehtori Heikki Vainio kertoo, että Kartanon kouluun hankituilla koulupyörillä päästään vaikkapa liikuntatunnille. Kypärätkin on jo tilattu.



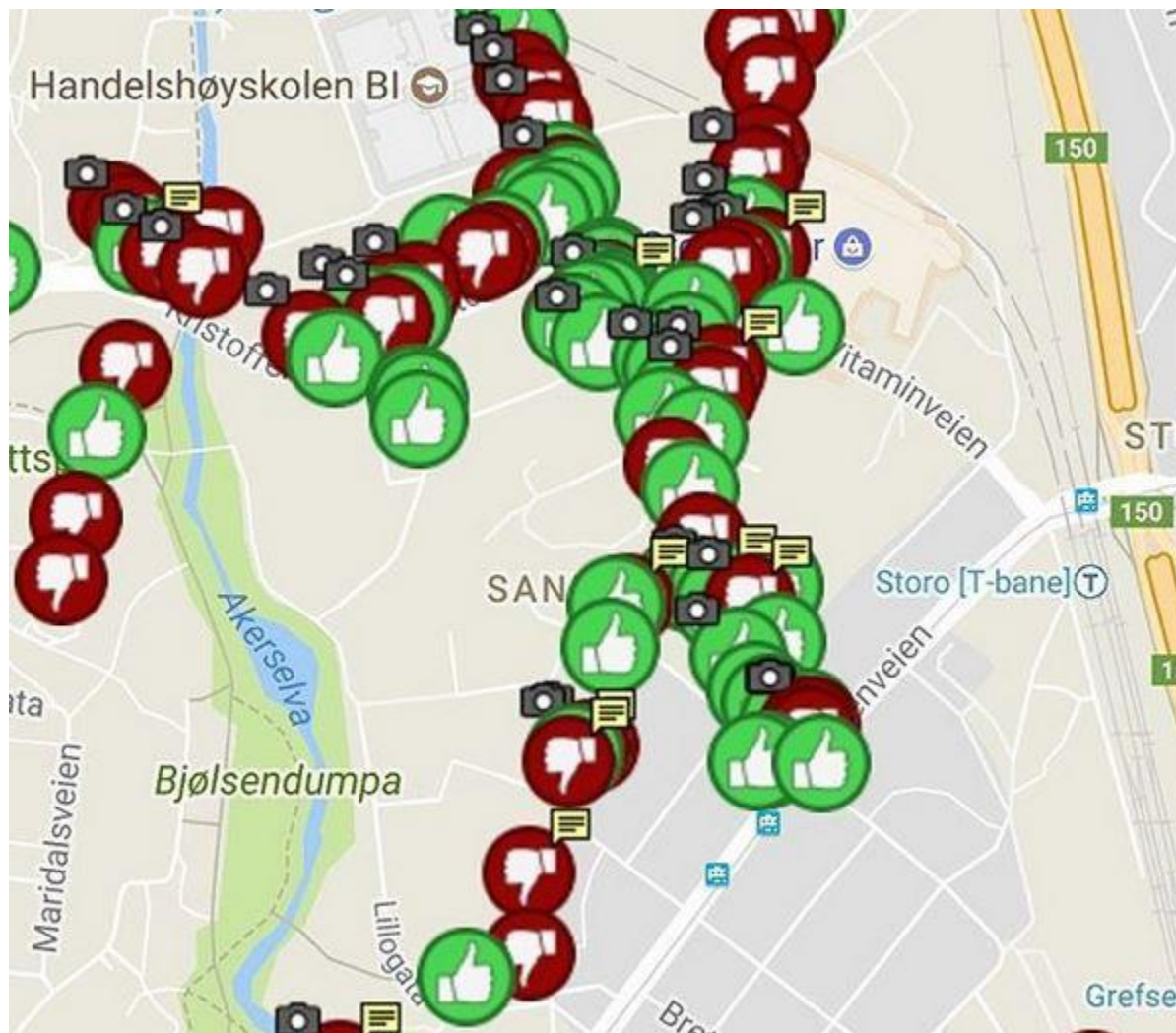




# Turvallisuus







trafikkagenten • Follow

trafikkagenten Selv om vi på Hovedkvarteret har forflyttet oss til Universitetsplassen har det ikke gått "redet vårt" helt forbi at Trafikkagentene på Fernanda Nissen gjør en super jobb med å kartlegge skoleveiene 👍  
Eventhough the Headquarter is not "inhouse" today we have noticed that the Traffic Agents at Fernanda Nissen are doing a great job mapping their school routes 👍

#FernandaNissen #Bymiljøetaten  
#trafikkagenten #thetrafficagent  
#agencyofurbanenvironment #mobility  
#osloskolen #oslo #skolevei  
#tryggeskoleveier #trafikksikkerhet #sykkel



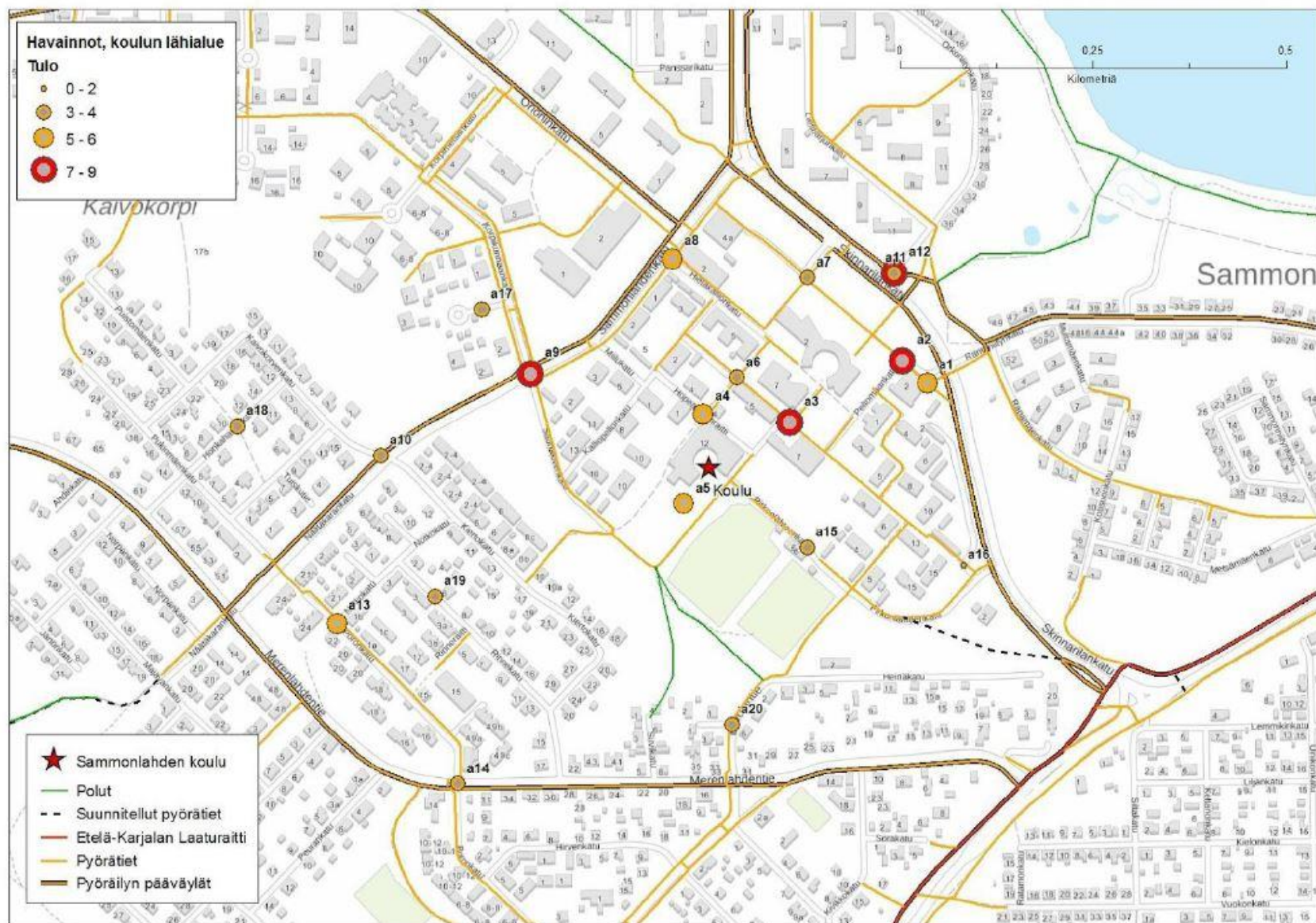
19 likes

SEPTEMBER 22, 2017

Log in to like or comment.

<http://www.trafikkagenten.no/en/how-to-use-the-app/#nav>





Kuva 5. Koulun lähialueen toimenpide-ehdotukset ja toimenpiteille lasketut vaikuttavuusarvot (tulo).  
(Taustakartta © MML, pyörätieaineisto ©Lappeenrannan kaupunki)

Kuva: Sammonlahden koulun turvallisuusselvitys, Matti Pesu









Tahvion koulun 3B-luokan oppilaat Mikael Westerinen (vas.), Roni Kotikivi, Emil Myllymaa, Armas Källström, Lumi Venho ja Lisa Emejuru tulevat useimmiten kouluun pyörällä tai kävellen.

Turun Sanomat 15.8.2018

# Koulumatka on ilmainen liikuntahetki



# Yhteystiedot

Projektipäällikkö  
Joonas Niemi

[joonas.niemi@likes.fi](mailto:joonas.niemi@likes.fi)

050 505 2769

[www.liikkuvakoulu.fi/fiksustikouluun](http://www.liikkuvakoulu.fi/fiksustikouluun)

SITRa



LIKKUVA KOULU

skolan i rörelse