

## §10 Lausunto Varsinais-Suomen luonnonarvojen ja -varojen vaihemaakuntakaavan 1. ehdotuksesta

### Perustelut:

#### 1. Hallituksen kokous 7.5.2018 hyväksyi luonnonarvojen ja -varojen vaihemaakuntakaavan tavoitteet:

- turvata luonnon monimuotoisuus,
- lisätä virkistys- ja matkailutoimintojen mahdollisuuksia sekä
- mahdollistaa luonnonvarojen kestävä käyttö ja hyödyntäminen.

#### 2. Liite 3 Kehittämisen kohdealue

Eteläosan retkeilyn ja virkistyksen kehittämisen kohdealueen poistaminen kaavasta eristää pohjoisen alueen eikä yhteyttä muihin viheralueisiin enää ole. Luonnon kannalta tämä tekee lajien muuttoliikkeen ja vuorovaikutuksen mahdottomaksi tai vähintäänkin vaikeaksi. Näin ollen luonnon kyky monimuotoisuuden ylläpitoon romahtaa. Kestävän kehityksen kannalta tämä on ongelmallista, sillä ihminen on riippuvainen luonnon tasapainosta.

#### 3. Maankäyttö ja rakennuslaki

*"Tämän lain tavoitteena on järjestää alueiden käyttö ja rakentaminen niin, että siinä luodaan edellytykset hyvälle elinympäristölle sekä edistetään ekologisesti, taloudellisesti, sosiaalisesti ja kulttuurisesti kestävä kehitystä."*

Ympäristön tarjoama tuki ihmisille heikkenee ja tämä johtaa sosiaalisesti ja kulttuurisesti heikkenevän kehityksen polulle. Lopulta vaikutukset heijastuvat myös talouteen ja pudottavat kaupungin toiminnalta pohjan pois. Ration tärkein tulonlähde on hyvätuloiset veronmaksajat. Usein tämä ryhmä osaa myös vaatia hyvää elinympäristöä ja vastinetta sijoitukselleen.

Biologi Daniel Janzen: "Yksikään puisto ei ole saari." Janzen tarkoitti, että puiston eristäminen on syövyttävää sen ekologisuudelle ja tappavaa sen biologiselle monimuotoisuudelle. Lajien luonnolliset liikkeet alueelta toiselle ovat yhtä tärkeitä elämälle kuin tuulen ja veden virtaukset. Mutta tällaisia liikkeitä typistetään, kun puistot ja suojatut alueet eriytyvät yhä enemmän ympäröivistä luontotyypeistä - maatalouden, infrastruktuurin ja muun ihmisen toiminnan jatkuvasti kasvavan jalanjäljen ansiosta.

// <https://www.nature.com/articles/s41598-019-47067-x>

// <http://alert-conservation.org/issues-research-highlights/2019/10/21/critical-connectivity-isolated-protected-areas-could-become-epicentres-of-extinction>

#### 4. Ration kehittäminen asukkaiden ja luonnon ehdoilla

V-S liitto pyrkii tuomaan virkistystä, luontoa ja lomailua lähelle ihmisiä ja tätä kautta parantamaan ihmisten elämänlaatua. Luontoyhteys on tärkeä osa ihmisyttä ja hyvinvointia.

Tiivistämällä jo olemassa olevaa rakennettua ympäristöä, voimme säilyttää luonnon elementtejä ja samalla löytää kustannussäästöjä. Uudet tiet, kunnallistekniikka ja ylläpito

kuluttavat valtavasti kaupungin resursseja. Niiden määrä on järkevää pitää kohtuullisena ja tehostaa maankäyttöä siellä, missä infrastruktuuri jo on olemassa.

[//https://www.nature.com/articles/srep11610](https://www.nature.com/articles/srep11610)

[//https://www.washingtonpost.com/news/energy-environment/wp/2015/09/30/e-o-wilson-explains-why-experiencing-nature-is-good-for-the-human-mind/](https://www.washingtonpost.com/news/energy-environment/wp/2015/09/30/e-o-wilson-explains-why-experiencing-nature-is-good-for-the-human-mind/)

## **5. Vaihemaakuntakaavan valmistelu on valmisteltu laajassa yhteistyössä sidosryhmien kanssa luonnonvarafoorumeissa**

V-S liiton ehdotus perustuu lukuisiin selvityksiin, jotka löytyvät täältä:

<https://www.varsinais-suomi.fi/fi/tehtaevaet-ja-toiminta/suunnittelu-ja-kaavoitus/maakuntakaava/luonnonarvojen-ja-varojen-vaihemaakuntakaava>

Maankäyttöön liittyvissä asioissa olisi huomioitava tehtyjen päätösten pitkä aikajänne. Useimmat päätökset johtavat peruuttamattomiin muutoksiin. Monimuotoista virkistysaluetta ei saada enää takaisin sormia napsauttamalla ja maapallon täytyy syntyä uudelleen, jotta kalliot kasvaisivat takaisin. Ration tulisi kehittää kaupunkiaan pitkäjänteisesti ja suunnitelmallisesti eikä antaa lausuntoja ilman perusteellista vaikutusarviointia.

## **6. Luonnon vaikutus terveyteen ja hyvinvointiin**

Luonnossa oleskelu ja liikkuminen lisäävät ihmisten hyvinvointia ja terveyttä. Luonto auttaa palautumaan stressistä ja unohtamaan arjen huolet sekä parantaa mielialaa. Vaikutukset ilmenevät muun muassa verenpaineen alenemisena ja sydämensykkeen tasoittumisena.

<https://www.luke.fi/tietoa-luonnonvaroista/virkistyskaytto/luonnon-hyvinvointivaikutukset/>

“In addition from Washington Post: In recent years, a growing body of research has documented the psychological and even health benefits of spending time in natural settings, such as forests or parks. This research has shown that people who live in urban areas that feature more trees have better physical health, that nature walks decrease a tendency towards harmful mental “rumination” and much more.”

[//https://www.washingtonpost.com/news/energy-environment/wp/2015/09/30/e-o-wilson-explains-why-experiencing-nature-is-good-for-the-human-mind/](https://www.washingtonpost.com/news/energy-environment/wp/2015/09/30/e-o-wilson-explains-why-experiencing-nature-is-good-for-the-human-mind/)

## **Esitykset:**

Muutokset esitettyyn lausuntoon:

### **1. Kehittämisperiaatemerkinä: Matkailun, retkeilyn ja virkistyksen kehittämisen kohdealue**

#### **Tarkistettava:**

Vaihemaakuntakaavaehdotuksessa esitetyllä matkailun, retkeilyn ja virkistyksen kehittämisen kohdealueella on Raision kaupungin alueella tulevaisuudessa erinomaisia edellytyksiä ympärivuotiselle toiminnalle. Voimassa oleva Raision yleiskaava 2020 on monilta aluevarauksiltaan käyttökelpoinen asiakirja maankäytön jatkosuunnittelulle myös tämän alueen kehittämisessä. Raisio tulee strategiansa mukaisesti tukemaan retkeily ja virkistystoimintaa tälläkin alueella. Raisio aloittaa myös toimenpiteet haitallisen vieraslajin lammikin torjumiseksi.

### **2. Maankäytön merkinnät: Maa- ja metsätalous- /retkeily- /virkistysalue (MRV)**

#### **Tarkistettava:**

Ei tarkistamistarpeita.

### **3. Maankäytön merkinnät: Virkistysalue (V) ja ulkoilureitit**

#### **Tarkistettava:**

Ei tarkistamistarpeita.

### **4. Muut vaihemaakuntakaavaehdotuksen huomionarvoiset merkinnät**

#### **Tarkistettava:**

Ei tarkistamistarpeita.