



Vakka-Suomen seudun liikenneturvallisuussuunnitelma

ONNETTOMUUSKUSTANNUKSET

Onnettomuuskustannukset

- Liikenneonnettomuuksista aiheutuu inhimillisen kärsimyksen ohella yhteiskunnalle huomattavia taloudellisia kustannuksia, joista varsin merkittävä osa (15–20 %) kohdistuu kuntasektorille.
- Jokaisesta onnettomuudesta aiheutuu esimerkiksi seuraavia kustannuseriä:
 - palo- ja pelastustoimen menot,
 - terveydenhuollon menot uhrien hoidosta ja kuntoutuksesta,
 - toimeentulotuen tarpeen lisäys uhrien tulonmenetysten ja menolisäysten takia,
 - sosiaalihuollon menot invalidisoituneille,
 - liikenneympäristölle aiheutuneiden vaurioiden korjaaminen,
 - kunnan verotulon alentuminen onnettomuusuhrien määräaikaisen tai pysyvän ansiotulonmenetyksen takia,
 - kotihoidon tukipalvelut vammautuneille kuntoutusvaiheessa ja invalideille pysyvästi
- Liikenneonnettomuuksista aiheutuvia kustannuksia voidaan arvioida vakavuudeltaan erilaisille onnettomuuksille määritettyjen yksikkökustannusten perusteella.
 - Yksi henkilövahinkoon johtanut onnettomuus maksaa yhteiskunnalle noin 493 000 euroa ja omaisuusvahinkoon johtanut onnettomuus 2 950 euroa.

Laskennalliset onnettomuuskustannukset Vakka-Suomen seudulla

- Vakka-Suomen seutu:
 - Onnettomuuskustannukset yhteiskunnalle yhteensä: **23,5 M€/vuosi**
 - Kuntien osuus: **3,5-4,7 M€/vuosi**
- Kustavi:
 - Onnettomuuskustannukset yhteiskunnalle yhteensä: **444 000 €/vuosi**
 - Kunnan osuus: **67 000- 89 000 €/vuosi**
- Laitila:
 - Onnettomuuskustannukset yhteiskunnalle yhteensä: **7,2 M€/vuosi**
 - Kunnan osuus: **1,1-1,4 M€/vuosi**
- Pyhäranta:
 - Onnettomuuskustannukset yhteiskunnalle yhteensä: **1,9 M€/vuosi**
 - Kunnan osuus: **278 000-370 000 €/vuosi**
- Uusikaupunki:
 - Onnettomuuskustannukset yhteiskunnalle yhteensä: **10,8 M€/vuosi**
 - Kunnan osuus: **1,6-2,2 M€/vuosi**
- Vehmaa
 - Onnettomuuskustannukset yhteiskunnalle yhteensä: **2,4 M€/vuosi**
 - Kunnan osuus: **353 000-471 000 €/vuosi**

Liikenneonnettomuuden taloudellinen vaikutus kunnalle

- **Lapsi invalidisoituu 75 prosenttisesti polkupyöraonnettomuudessa 224 243 €**
 - palo- ja pelastustoimen kuljetuspalvelu 1 860 €
 - perushoitokäynnit, 4 krt 384 €
 - erikoissairaanhoido, 40 pv. 30.720 €
 - kuntoutus, 1 v. 53.290 €
 - invakuljetukset koulukäynnin aikoina, 10 v. 84.353 €
 - omaishoidon tuki eliniän ajan, 43 v, 53.636 €
- **lähäs jalankulkija invalidisoituu 29 326 €**
 - palo- ja pelastustoimen kuljetuspalvelu 1.860 €
 - perushoitokäynnit, 4 krt 384 €
 - erikoissairaanhoido, 20 pv. 15.360 €
 - omaishoidon tuki, 5 v. 11.722 €
- **Perheen huoltaja kuolee nokkakolarissa 47 376 €**
 - palo- ja pelastustoimen kuljetuspalvelu 1.860 €
 - palo- ja pelastustoimen raivauspalvelu 7.440 €
 - toimeentulotuki, 15 v. 31.910 €
 - lasten päivähoito, 2 lasta 15.884 €
 - verotulon menetys, 30 v. 78.955 €



Liikenneonnettomuuden taloudellinen vaikutus kunnalle

- Kustannukset erikoissairaanhoidossa (keskimäärin)
 - Kirurgiset toimenpiteet 1.446 €
 - Laitoshoito 14.380 €
- Kustannukset kuntoutuksessa (esimerkkipotilas, 7 vuoden seuranta)
 - Apuvälineet 34.750 €
 - Apuvälinehoitajan käynnit 1.752 €
 - Kuntoutusohjaajan käynnit 2.915 €
 - Avofysioterapian käynnit 2.288 €
 - Toimintaterapian käynnit 2.685 €
 - Kuntoutusjaksot 132.384 €
- Tuotannonmenetyt keskimäärin 810.000 € / potilas
- Inhimillinen kärsimys, erikoissairaanhoidon käyntien syyt potilailla
 - liikkumisvaikeudet 65 %, virtsatieongelmat 46 %, kipu 37 %, suolen toiminnan häiriöt 35 %, sukupuolitoiminnan häiriöt 26 %, iho-ongelmat 17 %, painehaavaumat 60%:lla vammautumisen jälkeen
 - Masennusoireet



Aineistolähde: Liikenneviraston kalvosarja

