riesa

Esteetön luontoreitti

Hangon kaupunki – Lappohjan laavu

19.5.2025

Kohdekäynti

- Riesan esteettömyysasiantuntija Ella-Riikka Isometsä kävi Lappohjan laavun suunnitellulla sijaintipaikalla 16.5.2025.
- Kohdekäynnillä keskityttiin erityisesti reitin kulkuun laavulle sekä siihen, mihin suuntaan laavu olisi esteettömyyden näkökulmasta parasta sijoittaa.
- Jotta reitti laavulle olisi toteutettavissa esteettömänä, sen tulisi kulkea hieman kiertäen metsän kautta, wc:tä kohti ja siitä edelleen laavulle. Nykyistä kulkuväylää pitkin reitistä tulisi liian jyrkkä ja yhtenäinen nousu/lasku olisi myös liian pitkä.
  - Keskusteltu myös reitistä, joka kulkisi tanssilavan takaa, mutta siellä on paljon puustoa joka vaikeuttaa reitin toteuttamista.
  - Kommentoitu erikseen maastokarttoihin tehtyjä reittiehdotuksia.
- Esteettömyyden kannalta toimivin ratkaisu olisi rakentaa lankkureitti, jossa huomioidaan sallitut kaltevuudet.
- Mikäli lankkureitti ei ole toteutettavissa, toinen vaihtoehto on kivituhkapintainen reitti, edellyttäen että alueella voidaan tehdä tarvittavat maatyöt esimerkiksi puuston osalta.

Lankkureitti

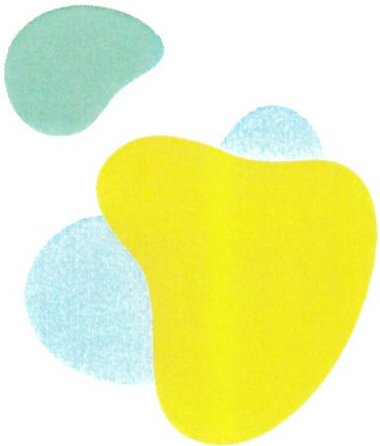
- Reitin pintamateriaali on lankkua ja lankkureitillä puuta on käytetty poikittain
  - Pitkospuureitillä pitkittäin mutta se ei ole esteettömälle reitille hyvä vaihtoehto
- Esteettömän reitin vapaa leveys vähintään 1200 mm – tätä kapeammat reitit luokitellaan vaativiksi esteettömiksi reiteiksi
- Kaltevuus enintään 8 % – jyrkemmät osuudet tekevät reitistä vaativan esteettömän
- Sivuttaiskaltevuus enintään 3 % – suurempi kaltevuus tekee reitistä vaativan
- Lankkupintaisella reitillä tulee olla vähintään 50 mm korkea reunasuoja kulkualueella
- Lankkujen välien enimmäisleveys on 5 mm
- Tasoerot ja putoamisvaarat tulee rajata kaitein
  - Ylipäätään käsijohteet helpottavat esim. heikosti kävelevien kulkemista
- Jos reitin leveys on alle 1800 mm, tehdään ohituspaikka/paikkoja reitille
  - Ohituspaikan pituus 2500 mm ja leveys 1800 mm
  - Ohituspaikat mahdollistavat myös kääntymisen reitillä (erillisen kääntöpaikan koko olisi 1500 x 1500 mm)
  - Tässä kohteessa voidaan miettiä, olisiko riittävä ohituspaikka wc:n kohdalla jos esteetön wc tulee nykyisten wc:n yhteyteen.
- Suositellaan, että reitillä on levähdyspaikka eli kohta, jossa on istuimia



riesa

Reitin muu pintamateriaali

- Jos pintamateriaali on muuta kuin puuta (esim. kivituhka), sen karkeus saa olla enintään 0–8 mm – karkeampi materiaali tekee reitistä vaativan esteettömän
  - Pinnan oltava kova ja tasainen ja tärkeä huomioida myös se, että reitti pysyy esteettömänä myös vaihtelevissa sääolosuhteissa ja huomioida myös säännöllisen kunnossapidon tarve
- Suositellaan selkeää reitin rajautumista
- Muut samat vaatimukset kuin lankkureitillä



Tulentekopaikka

- Tulentekopaikan ympäristön tulee olla kovapintainen kuten itse reitinkin
- Jos tulentekopaikan läheisyydessä on putoamisvaaran aiheuttavia tasoeroja, tulee ne olla rajattu kaitein
- Itse tulisijan äärellä oltava vapaata tilaa min. 1500 x 1500 mm
  - Eli tulisijan ympäri ei voida asentaa kiinteitä istuimia vaan tulee ottaa huomioon, että myös apuvälineillä pääsee tulisijan ääreen
  - Huomioitava, että tulisijan välitön ympäristö on palamaton
- Tulisijan sopiva korkeus maasta 50-60 mm
- Suositellaan, että nuotiopaikan grilliritilän korkeus on säädettävissä ja sen saa käännettyä tulen ulkopuolelle
- Tulentekopaikalla oltava selkeät toimintaohjeet (koordinaatit, huollon yhteystiedot) ja myös ylenen hätänumero
  - Opasteen keskikorkeus 1400 mm
- Huomioitava puiden säilytys eli sijoitetaan puut esteettömästi saatavilla
- Laavun osalta ei ole tällä hetkellä erityisiä esteettömyyshuomioita, sillä se on jo rakennettu eikä siihen voida enää vaikuttaa. On kuitenkin tärkeää varmistaa, että laavuun on esteetön pääsy – sisäänkäynnillä ei tulisi olla kynnystä tai sen korkeuden tulisi olla enintään 20 mm.
  - Esteettömyyden kannalta ihanteellista on, että laavun etuosa ja tulipaikka ovat samalla tasolla sisäänkäynnin kanssa. Tällöin erillistä luiskaa ei tarvita, etenkin jos laavun edusta on rakennettu puiseksi terassiksi.
  - Jos kulkureitti toteutetaan esimerkiksi kivituhkasta lankkujen sijaan, voi sisäänkäynnin eteen syntyä tarve luiskalle. Tällöin on huolehdittava siitä, että luiskan molemmissa päissä on vähintään 1500 mm:n suuruinen kääntymistila. Tällöin huomioitava myös muut esteettömän ja turvallisen luiskan vaatimukset.

riesa

Puucee

- Tässä kohteessa esteetön wc tulisi olemaan nykyisten wc:n yhteydessä tai pysäköintialueella aiempien keskusteluiden perusteella
- Puuceen oven edessä oltava vapaata tilaa min. 1500 x 1500 mm
- Oviaukon vapaa leveys min. 850 mm ja kynnys max. 20 mm
- Oven sisäpuolelle min. 600 mm leveä vaakavedin 800 mm korkeudelle saranapuolelle
- Lukituksen korkeus 900-1000 mm
- Istuimen vieressä tulisi olla vapaata tilaa molemmilla puolilla min. 800 mm
- Vapaan tilan syvyys istuimen etureunasta takaseinään mitattuna min. 1000 mm
- Istuimen edessä tulisi olla kääntymistila, jonka halkaisija on min. 1500 x 1500 mm
  - Jos ei saada tuota vaadittua 1500 mm halkaisijaa, tulee kääntymistilaa olla min. 1300 mm
- Istuimen korkeus 450-500 mm
- Wc-paperiin tulee ulottua istuimelta ja oheistarvikkeet kuten naulakko sijoitetaan 900-1100 mm korkeudelle.

riesa

riesa

Lisätiedot

Ella-Riikka Isometsä

ella@riesa.io

040 5616327