

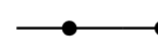



ASEMAPIIRROS 1:400

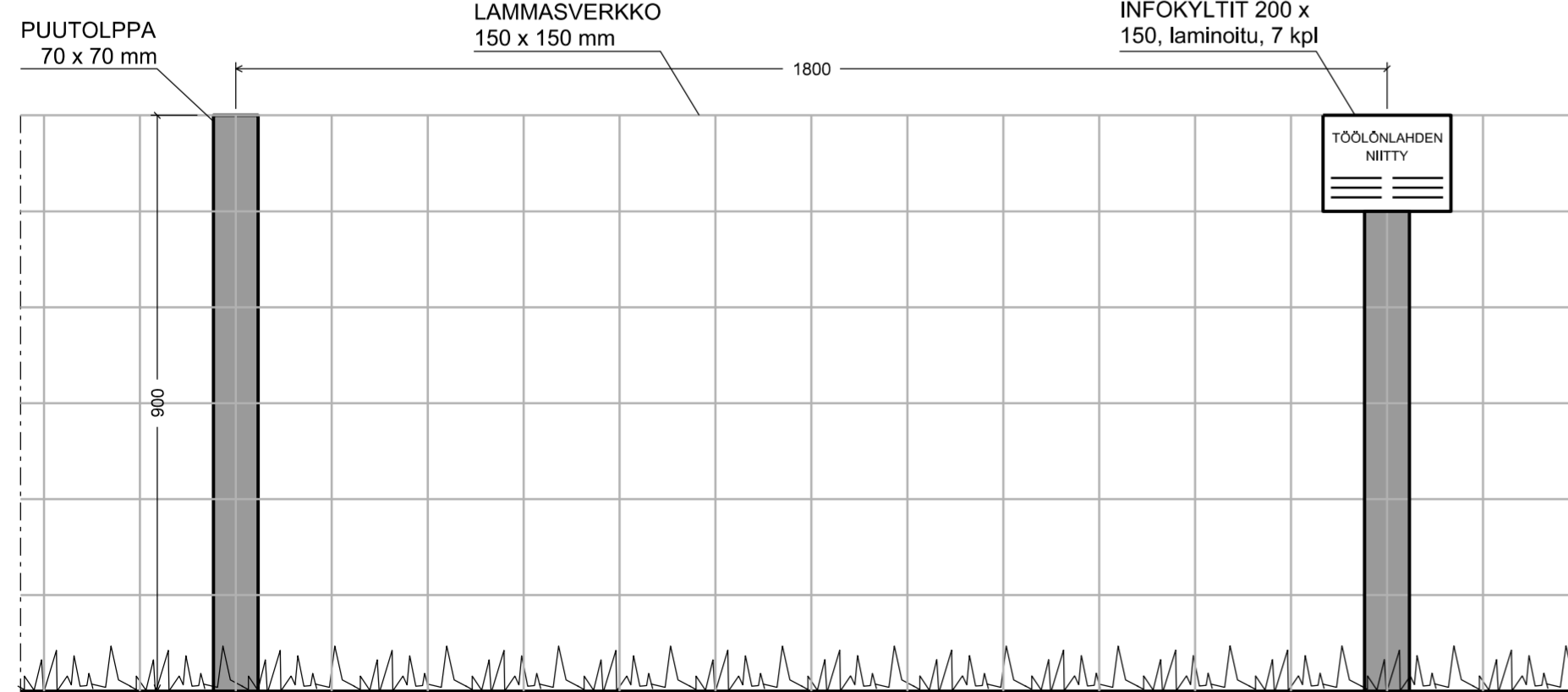
MERKINTÖJEN SELITYS

-  SÄILYVÄ NURMI
-  PERUSTETTAVA NIITTY

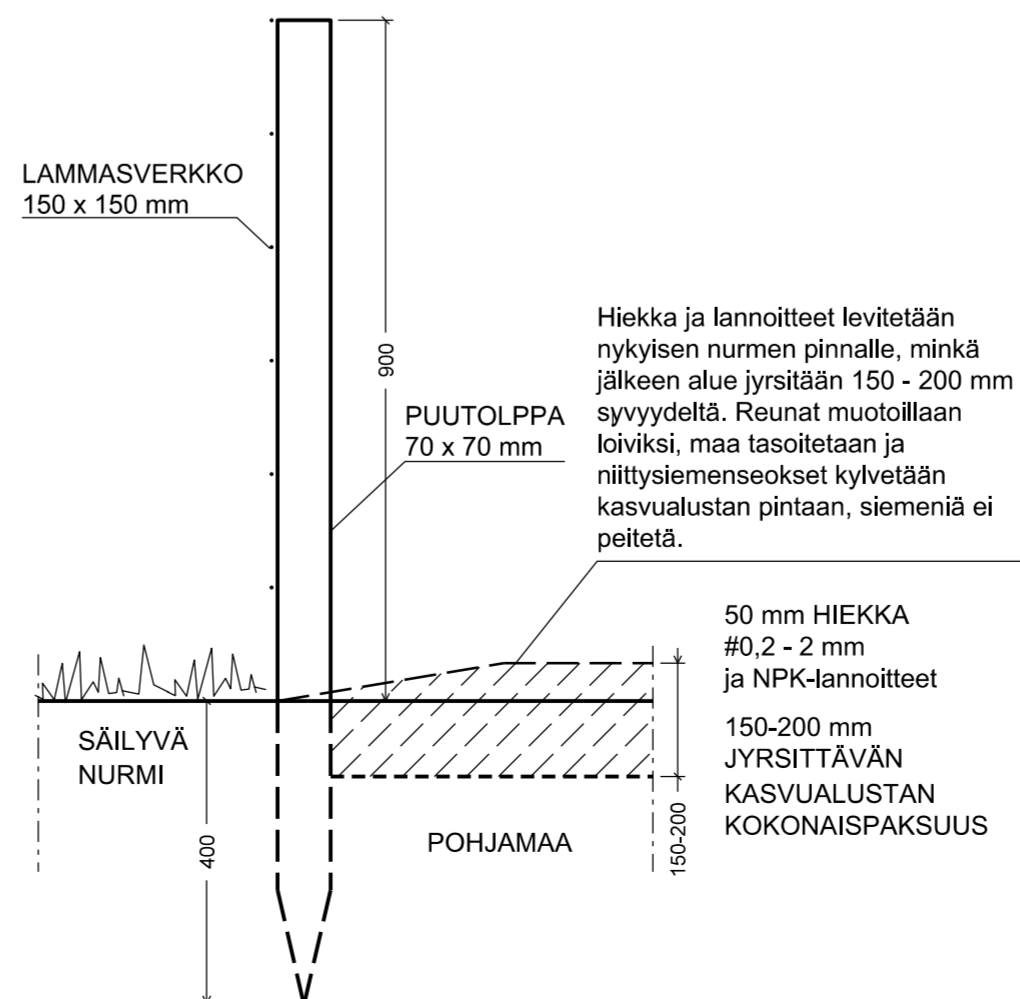
4113 m2

-  VÄLIAIKAINEN ISTUTUSTEN SUOJA-AITA 259 m  
Kevytrakenteinen suoja-aita, kork. 900 mm. Tummanharmaaksi kuultomaalatut puutolpat 70x70x1300, tolppaväli 1800 mm, upotus maan sisään 400 mm. Lammasverkko, silmäkoko 150x150, lämpögalvanoitu ja sinkitty, kiinnitetään tolppien ulkosivulle niiteillä tai hakasin.
-  ISTUTETTAVA KIRSIKKAPUU  
ks. erillinen suunnitelma

JULKISIVU 1:10



PERIAATELEIKKAUS 1:10



## NIITYN PERUSTAMINEN

### Kasvualustan muokkaus

Kasvualustan pintaan levitetään n. 50 mm paksuinen kerros hiekkaa #0,2 - 2 mm sekä NPK-lannoitteita YaraMila HeVi 3 (1,1 kg/100 m<sup>2</sup>) & GreenCare Puutarhan syksy (3 kg/100 m<sup>2</sup>). Kasvualusta, lannoitteet ja hiekka jyrätään 15 - 20 cm syvyydeltä niin, että ne sekoittuvat tasaisesti. Muokatun kasvualustan reuna-alueet muotoillaan loiviksi ja pinta tasoitetaan kylvöä varten.

### Niityn perustaminen

Hiekkapintaamisen jälkeen alue kylvetään niitykukka- ja heinäsiemenillä sekä yksi- ja kaksivuotisten kukkivien niitykasvien siemenillä. Kylvöä varten sekoitetaan suhteessa 4:1:2 siemenseoksiä 'Kuiva niitty' (Suomen niittysiemen oy) tai vastaava, suojaheinäseosta 'Niittyheinäseos' (Suomen niittysiemen oy) tai vastaava, sekä 'Aurinkoinen kesäniitty' (Suomen niittysiemen oy) tai vastaava. 'Kuiva niitty' -siemenseoksen kasvilajeja ovat mm. ahdekaunokki, kumina, mäkikuisma, nurmikaunokki, nuokkukohokki ja päivänkakkara. Suojaheinäseoksen koostumus punanata 43%, jäykkänata 43%, nurmiröllä 4 % ja englanninraiheinä 10%. 'Aurinkoinen kesäniitty' -siemenseoksen kasvilajeja ovat mm. aithonajakukka, kehäkukka, keto-orvokki, kesämalvikki, ruiskaunokki, pioniniikko sekä kesälemmikki.

Seosta levitetään käsittelylle alueelle 175 g/100 m<sup>2</sup> (siemenseosten suhde 100 g:25 g:50 g). Siemenet sekoitetaan pieneen määrään hiekkaa levittämisen helpottamiseksi. Siemeniä ei peitetä, mutta kylvety alue jyrätään puutarhajyrällä.

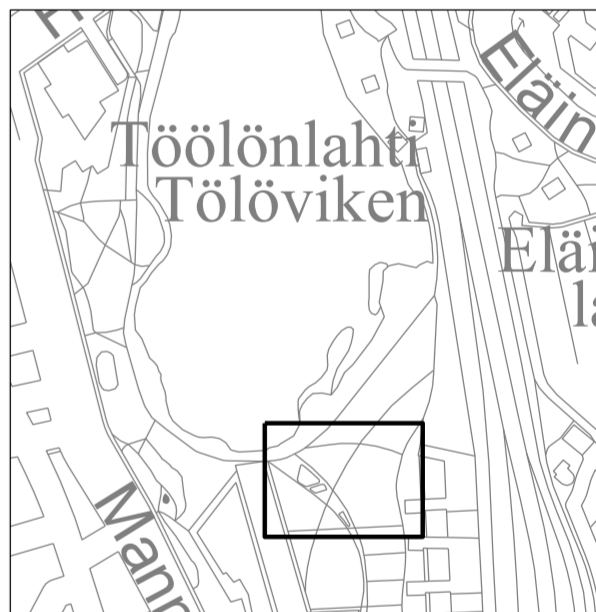
### Suoja-aita

Kylvettävien niittyjen reunoille asennetaan väliaikainen, kevytrakenteinen suoja-aita estämään ihmisten kulkua ja hanhien levittäytymistä niityille, ks. periaateleikkaus sekä julkisivupiirustus. Suuremman niittyalueen itä- ja eteläreuna sekä pienemmän itäreuna jätetään aitaamatta. Aita poistetaan 3. kasvukauden alussa tai kun monivuotisten niitykasvien lehtiruusukkeet ovat peittäneet maanpinnan.

### Hoito

Hoidossa noudatetaan Töölönlahden OmaStadi -nurmikosta niityksi -hoitosuunnitelmaa (2022). Niittyalueet niitetään 2. kasvukaudesta alkaen leikkaavalla terällä yhden kerran kasvukaudessa, elokuussa kukinnan päätyttyä. Niittojäte kerätään ja kuljetetaan pois siementen varistua, n. 1 - 2 viikkoa niiton jälkeen. Ensimmäisinä kasvukausina kitketään tai niitetään alkukaudesta tehostetusti, ennen siementämistä ei-toivottuja kasvilajeja. Kitkentää tehdään myöhemmin tarvittaessa. Kylvettyjen kasvien luettelot ja ei-toivotut kasvit, ks. hoitosuunnitelma.

Niitykasvien kasvamisen ja suoja-aidan poistamisen jälkeen, n. 3 vuotta kylvöstä, niittyalueen halki voidaan leikata käytävä piirustuksessa merkityn suuntaisesti. Käytävän sijainti määritetään tällöin tarkemmin.



ESIKOPIO 28.9.2022

Helsinki Kaupunkiympäristön toimiala	
KAUP.O.SA, OSA-ALUE 2. Kluuvi	
TÖÖLÖNLAHDEN PUISTO OmaStadi - Nurmikosta niityksi, perustettavat niityt	
Asemapiirustus	
maisema-arkkitehtitoimisto <b>NÄKYMÄ</b> Oy Mieslänkatu 34 B, 00200 HELSINKI, p. 09-6622 717 27	MK 1:500
LAAT. 15.9.2022	Y. Ala-Heikkilä, V. Soikkeli