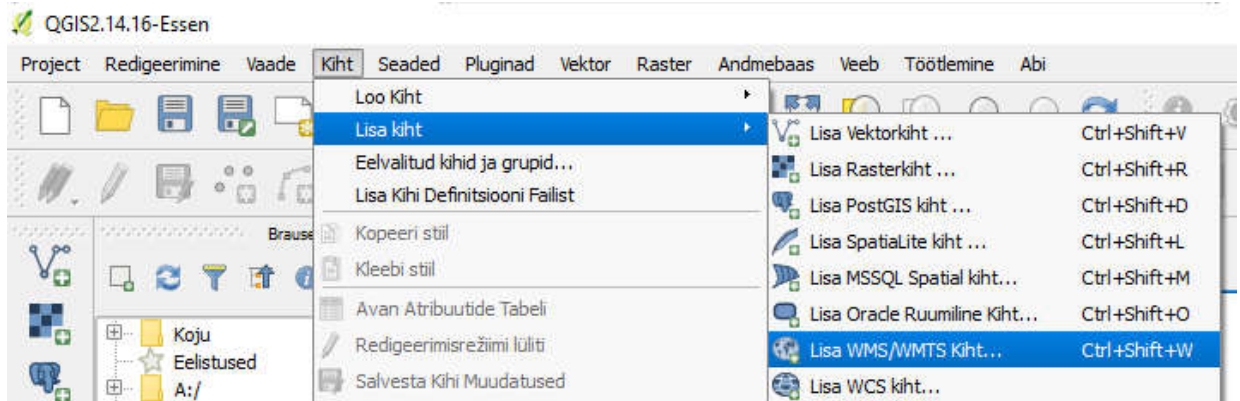


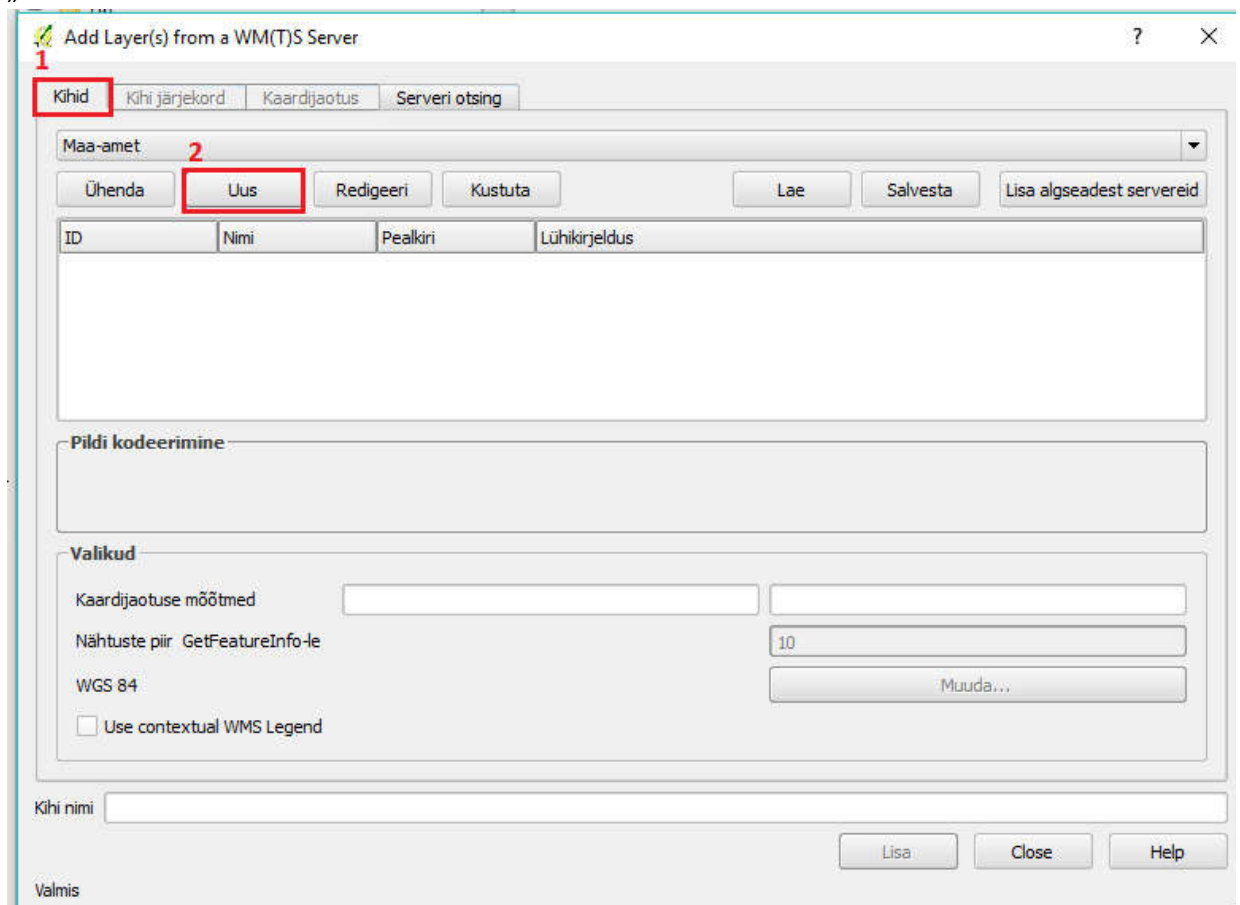
Maa-ameti WMS teenuste kasutamine QGIS tarkvaraga

(<http://www.qgis.org>)

1. Avage QGIS programm ning valige menüüribalt „Kihit“ → „Lisa kiht“ → „Lisa WMS/WMTS Kihit..“



2. Avaneb aken „Add Layer(s) from a WM(T)S Server“. Valige vaheleht „Kihid“ ning seejärel nupp „Uus“.



3. Avaneb aken „Loo uus WMS ühendus“. Siin saab määrata loodava WMS ühenduse nime ning sisestada teenuse aadressi. Nimeks võib kirjutada nt „Maa-ameti aluskaart“ ning URL lahtrisse kirjutage <http://kaart.maaamet.ee/wms/alus?> Ja seejärel vajutage „OK“.

Loo uus WMS ühendus

Ühenduse detailid

Nimi: Maa-ameti aluskaart

URL: http://kaart.maaamet.ee/wms/alus?

Autentimine: Seaded

Juhul kui teenus nõuab tüüpset tuvastamist, sisesta kasutajanimi ning vajadusel parool

Kasutaja nimi: _____

Parool: _____

Referer: _____

DPI-Mode: kõik

Ignore GetMap/GetTile URI reported in capabilities

Ignoreeri Capabilities GetFeatureInfo URI vastust

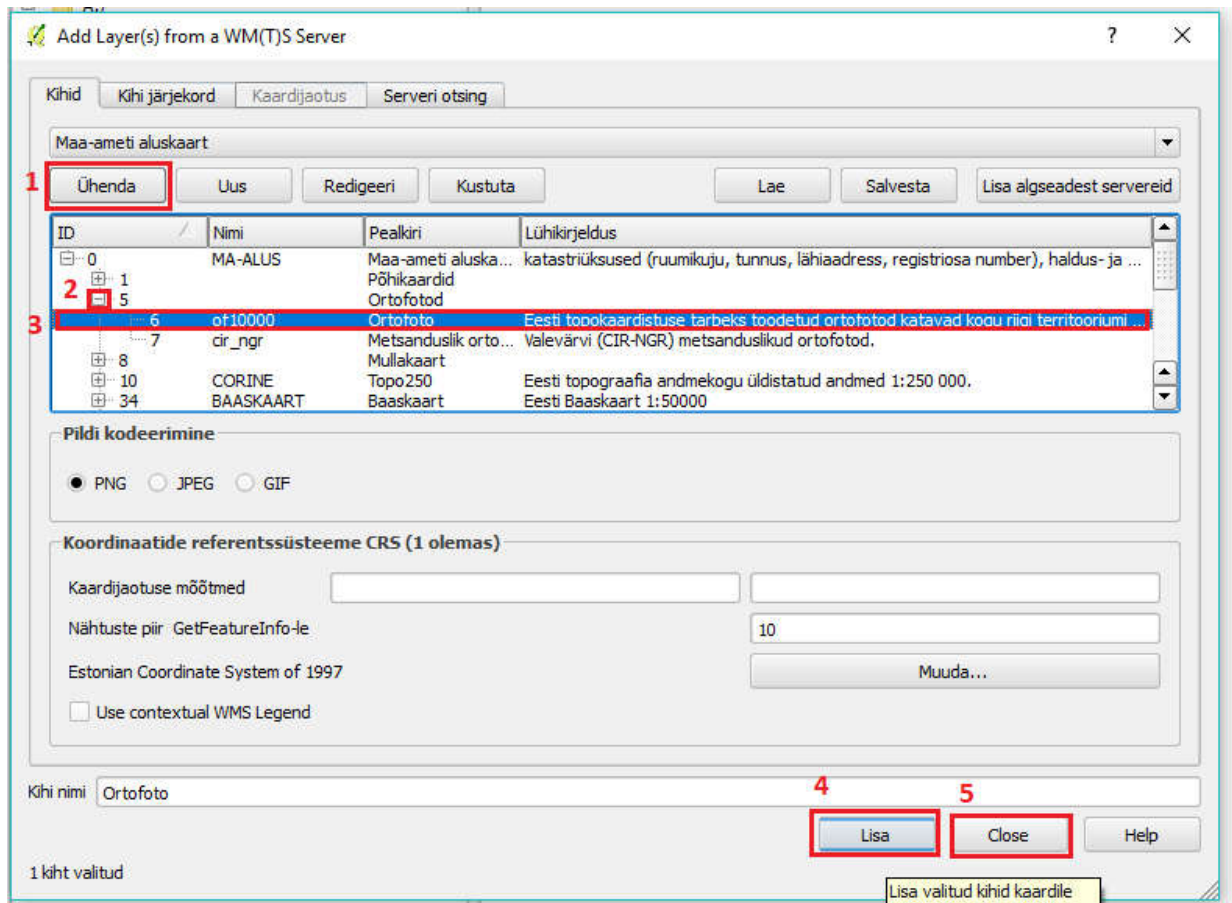
Ignoreeri telje suunda (WMS 1.3/WMTS)

Pööra telje suunda

Smooth pixmap transform

OK Cancel Help

4. Nüüd valige nupp „Ühenda” (NB! Vajalik on internetiühenduse olemasolu!). Pärast ühenduse loomist tekib aknasse nende kihtide loetelu, mida kasutaja saab lisada. Klõpsates loendi aknas "+" märgile, on võimalik lisada ka üksikuid kihte. Näiteks ortofoto lisamiseks tuleb klõpsata "+" märgile ortofoto ees, seejärel valida „of10000” → „Lisa” → „Sulge”.



Üksikute kihtide lisamisel tuleb arvestada nende mõõtkavaga. Näiteks ortofotod on nähtavad alates mõõtkavast 1:24 010, seega tuleb nende nägemiseks soovitud piirkonda vastava mõõtkavani suurendada.

Maa-ameti WMS-teenuse kaudu kättesaadavate andmekihtide detailne loetelu ja nende visuaalse kuvamise mõõtkavavahemikud on kirjeldatud

https://www.maaamet.ee/docs/WMS_nahtavused.pdf dokumendis.