

Info on clay content – Info om lerhaltskartan

English

The soil texture data in the system is different in the different case study areas. In the Swedish areas there are data on topsoil texture from the Digital Soil Map of Sweden (DSMS; Piikki & Söderström, 2019). If you have uploaded your own soil clay concentrations, these have improved the background dataset.

In Finland the clay content map is a generalization of national data with lower spatial detail and a national soil classification. For Latvia, soil clay content was generated from a provided map with FAO classes. Both these clay content maps are therefore more uncertain than the Swedish clay content dataset.

The maps is shown in five classes:
< 5, 5-15 , 15-25, 25-40, och >40% ler

In addition, soils classified as organic are shown.

Swedish

Lerhaltskartan som visas kommer från Digitala Åkermarkskartan (DSMS; se vidare Piikki & Söderström, 2019). Det är beräknade lerhalter i matjorden var 50:e meter. Här är den klassificerad i fem klasser:

< 5, 5-15 , 15-25, 25-40, och >40% ler.

Dessutom visas klassen ”Organic” om det är mulljord enligt DSMS.

Om man laddat upp egna lerhaltsanalyser från markkarteringen så kan dessa ha justerat värdena från DSMS. Se vidare i manualen hur en fil för uppladdning ska se ut.