

## Effect of structural liming / Effekt av strukturkalkning

### English

The effect of structural liming is limited if the tile drainage is not working properly. Indicators of this is e.g.:

- Frequent waterlogging
- Late drying of the soil in spring
- Soil damage from machinery in spring and autumn

Please note: Well-drained fields can also have similar problems that may depend on soil compaction. Such fields are also suitable for structural liming.

Use the tool Select area on map to mark to remove areas which are judged unsuitable. It can be parts of fields with insufficient drainage or those that have already been limed within the last ten years. If this tool is used, the calculations are rerun for the remaining part of the field.

### Swedish

Effekten av strukturkalkning blir liten om fältets dränering inte fungerar. Indikatorer på otillräcklig dränering är t ex:

- Stående vatten på fältet
- Jorden torkar upp sent på våren
- Bärigheten för maskiner är otillräcklig höst/vår

Notera dock: Väldränerade fält kan ha liknande problem som kan bero på markpackning, oftast i fältkanter, hörn och på tillfarter. Sådana fält är lämpliga att strukturkalka.

Använd funktionen ”Markera på kartan” för att markera sådana områden, samt områden som redan har strukturkalkats under de senaste 10 åren.

Vill du veta mer om Markstruktur? Med appen ”Hur mår min jord?” går det att på ett enkelt sätt lära sig mer om markstruktur och få tips om hur jordbruksmarken kan förbättras. Appen ges ut av Jordbruksverket och bygger på forskning från SLU.

Läs mer: <https://www.slu.se/ew-nyheter/2021/2/hur-mar-min-jord--ny-app-for-markvard/>