

твърде лесно да бъде преобразено, ако дадеме на въздухътъ свобода да проникне въ почвата. За да изпълниме желанието си, ние трѣба да разрѣжеме тая почва или нейниятъ къртични или мѣхави покривъ. За тая цѣль са употрѣблява такава земледѣлческо орудие, което са нарича скарификаторъ или ливадно грѣбло. Скарификаторътъ е така също грѣбло, но намѣсто зѣби той има отъ едната страна остри ножове, които разрѣзватъ земята и които даватъ на въздухътъ възможность да проникне въ почвата и да я направи подѣятелна, т. е. въ такавъ случай въ нея са захващатъ различни разложения, които до сега не сѣ са повдигали напредъ по причинна на недостатокътъ отъ необходимиятъ кислородъ. И така, ако разрѣзанната съ тоя способъ къртична ливада са полѣе съ торна воденикавостъ или ако са посие съ зола и да са посѣятъ семена отъ нѣкоя полезна трева, напримѣръ, отъ бѣдрявка (*Phleum pratense*), то тая ливада ще да ни даде твърде изобилно сѣно.