

Almanach

För Skott - Året
Efter Frälsarens CHRISTI Födelse
1780.

Til GOTHEBORGS Horizont.

Eller 57 grad. 42 min. Pol-högd, och 22 tids-
min. Meridian - skillnad Väster om Upsala
Observatorium.

Efter Hans Kongl. Maj:ts Nådigste
siadgande, utgifven

Af Dessa Wetenskaps-Academie.

Mån.

Förm.

den 12

Nov.



Exemplaret säljes håftadt och skurit för 1 Skill.

Stockholm, tryckt hos Carl Stolpe.

Om mindre brunnen gödsels förmån på åkrar,
framför den som är mycket brunnen.

Det har länge warit en nästan allmän tanke ibland Jordbruksare, både här i Landet och utom lands, at obrunnen gödsel gjorde mer stada än gagn på åkrar: de trodde, at den är för het och bränner, samt at den besfordrar ogräs. De mente sig dersöre göra ganska klokt, då de, åfwen genom nog kostsamma anstalter, låto gödslen ligga hela åren i högar eller gropar, eller under sjul, at brinna och nästan förwandlas til en fin mull, innan den utsördes på åkrarna. Ursprungningen til denna willfarelse var, at man trodde, det sifswa denna fina mullen wore växternas rätta föda. Men både en sund estertanke och försarenhet, hafwa öfvertygat några af våra lärdaie Landtmän, at det ej egentligen är den jordaktiga delen uti gödslen, som närrer såden, utan i synnerhet den oljaktiga fetman med tilräckelig fuktighet, samt at jämväl den varme, som gödslen gifwer, besfordrar sådens växt. Om så är, som synes nästan otvivelaktigt, så är klart, at gödslen, genom långt brinnande, blir til sin kraft och

och nyttja försämrad: ty den mästa fetman här, under liggandet i högar eller gropar, bärdfunsat i luften, eller genom rågn blifvit utlakad. Gödslen har ock derigenom misiat det mästa af sin värmande kraft, samt blifvit til sin myckenhet förminkad, så at af en stor hög, återstå til slut allenast några få laž torr och fall mull, som ej långt förlå. Det är väl sant, at en således brunnen gödsel ej bränner; men hon värmer ock föga. Ogräs från hafwa väl ock derigenom, til större delen, förlorat sin förmåga at gro; men det gifwas andra medel at förekomma ogräs uti åkrarna, nemligen utsädets renzande, flitigt förande, med mera.

Hvad det besarade brännandet angår, til bewis hwar på man åberopar sig förfarenheten på ångar, hwarest de fläckar, där kreaturen släppt sin dynga, som blifvit länge qvarliegande orörd, se ut som de more brände, och nästa år ej båra något gräs: så har man ej at frukta för sådant på åkrar; ty genom wederbörligt körande, harsmände och vältande, blir gödslen snart så upblandad med mullen, at den ej kan bränna, utan endast gifwa nödig varme. Man ser ju ei födana

vana vara och brända fläckar på åkra, där boskapen sommaren först varit föllad, eller ejest lemnat sin spillning, utan tvärt om, en jämn och frödig brådd. Lika så på de stället, där obrunnen gödsel någon tid legat i högar vid åkren o-utbredd. Ja, gemenligen får man se alsmogens åkra wackrare, fastän merändels foga brunnen gödsel derpå brukas, än vissa Ständs-personers, som låtit gödsten lägare brinna, om annars åkrarne i öfrigt är lika gode och lika väl hävdade. Ei heller föres gerna gödsten så het och våt på åkren, som den faller på ången.

Uti Fryddgårdar kan det, i anseende till ogräset, hafta sitt stål, att gödsten bör vara mera brunnen, innan den diföres, hässt dertil gemenligen nyttjas ställ-gödsel, som är mera full med ogräsförn, emedan hästarne mindre väl smälta sin fida, så att korn och hafre ofta gå hela ifrån dem, och förmödeligen än mera de mindre frön. Dock brukar man hässt häst-gödsel uti drifvbåkar, för den större warme den gifwer, hvarsåf kan tagas et nytt bewis, att warmen ej skadar, utan tvärt om besforvar växten. Men som uti ställ-

gödsel är mindre fetma, än i den som kommer ifrån ladugården, gör den mindre gagn på åkren.

Dock torde någon skillnad höra göras inellan åkra, i anseende til deras jordmåner och belägenheter. På stark lera, fuktig, lägländ och fall jordmånen, är obrunnen gödsel utan twifvel bätt; men på sandjord och torra högder, läcker en mera brannen gödsel vara gagneligare.

De fleste hålla före, att bättia tiden at utföra gödsten, är om våren, under vår-sädet, men när som hässt hon utförs, bör hon, så fort möjligt är, jämnt utbreddas och nedärjas, att hon ej må gensem bläst och solsken misia sin must och rätta kraft. Aldraminsti duger det, att utföra henne uti wintren, och låta henne ligga långa tider i högar på åkren.

Det är ej rådligt, att göda tjockt på en gång, utan fast bättre, att det sker desis oftare.

Mera härom och annat, åkerbruks angående, kan läsas uti Herr Professoren och Riddaren WALLERII af trycket nyligen utgitae Bok, kallad Åkerbruks Chemiska Grunder.

