

på, med olika men bestämda egenskaper, alla mycket gifvande och af högt fodervärde, dertill äfven detta år att tillgå i nära nog obegränsade kvantiteter och af fullgod beskaffenhet. Förslaget torde åtminstone tåla att tänka på. Emot detsamma talar, det medgifva vi gerna, den fara för inblandning i svarthafren, som härmed kan gifvas. Men dels är det ju ej fråga om annat än en odling för en gång, och dels bör det väl kunna låta sig göra att hålla reda för det lilla parti svarthafre, hvartill man samtidigt måst inskränka sig. Den gamla invändningen, att hvithafren ej skulle gå lika bra till i svarthafredistriktet som annorstädes, torde det numera ej vara nödigt att spilla många ord på, sedan så många odlingar af densamma i stort inom just nämnda trakter för länge sedan bevisat dess ohållbarhet.

Hufvudsumman är att vår svarthafreodling faktiskt befinner sig i en mycket ovanlig och farlig ställning. Hvad är då naturligare än att man kan finna sig nödsakad att tillgripa nya och utomordentliga åtgärder? Till sin hufvudsak är frågan dock af ekonomisk natur, och ur just den synpunkten mena vi, att den här framkastade tanken allra mest torde förtjena att tagas i öfvervägande.

N. Hjalmar Nilsson.

Stråknäckning hos hösthvete, förorsakad af svampen *Leptosphaeria herpotrichoides* de Not., och dess förhållande hos olika sorter.

Sjukdomens art och uppträdande.

En iakttagelse, som mången jordbrukare säkerligen torde ha gjort å sina hösthveteålt under den gångna sommaren är, hurusom en del strån bland de öfriga legat knäckta och mer eller mindre nedtryckta till marken. Dyliga knäckta strån mista snart sitt friska utseende; axen blifva små, outvecklade, mjuka och svampiga samt öfverdragas af sotdagg, hvarigenom de få ett svartaktigt, sjukligt utseende. Kärnan förhindras i sin utbildning; den blir liten, ofta mer eller mindre skrumpen och svart i spetsen af sotdagg. Ser man närmare efter, skall man finna, att det är i den nedersta (mera sällan näst nedersta) korta stråleden närmast marken, som knäckningen sker, vanligtvis ungefär på midten