

9

Prov nr 8.

Provet tillvarataget den juli 1946 i Stöde.

Provet inkommet till FOA, 1, den 16 juli 1946.

Åtföljt av följande skrivelse från Kungl. Sundsvalls Luftvärnsskår, Kapten Westlin:

Utöver tidigare anmälningar har en anmälan ingått från Stöde, att i mitten på maj ägaren av Rasåsen nr 1 på en åker upptäckt en slaggliknande massa, omkring vilken gräset var avbränt på en meters radie. Platsen var belägen mitt på ett öppet fält 100 m från landsvägen och 200 m från boningshuset. Troligen hade denna glödande massa slungats genom luften. Stänk av densamma fanns på flera ställen i närheten. Delar av denna massa avsändes separat med post.

Provet utgöres av flera stycken av en ljusgrå massa, som i sig innesluter vissnade grässtrån. Grässtråna äro tätt inpackade i massan. Vid brytning visar massan invändigt en något mörkare grå färg. Massan är icke porös, utan har en kompakt struktur. Den är spröd och kan lätt brytas. Massan är lös i saltsyra, under kraftig gasutveckling (kolsyra).

Massan utgöres sannolikt av kalk-kväve, som för längre tid sedan i form av sammanhängande pulverkaka kommit på den plats, där det översända provet upphittats. Det är nämligen känt, att om kalkkväve ej väl sprides ut, det förstör växtligheten i sin närhet. De iakttagna grässtråna, som vidhäftade provet, förete icke tecken på förbränning utan synas hava vissnat. Det är därför antagligt, att gräset på det enligt uppgift iakttagna avbrända området förstörts genom kalkkvävet inverkan.