

12. Bilagor angående slamprover

Slamprover m.m

Beträffande dessa prover meddelar laboratorn, fil. Lic. S. Widell och botanisten, fil. Kand. Maja Nordenskiöld vid biologiska sektionen av födoämneshygienska avdelningen, statens institut för folkhäl-
san, att proven har underkastats mikroskopisk undersökning, varvid påvisande av livsmedelsbestånds-
delar särskilt antecknats. Samtliga prover har inkommit i plastpåsar.

Av d:nr F 621/61 undersöktes 14 prov benämnda slam (fyndnummer 12547 A-D, 15520, 15861, 15563, 15423, 16315, 15353 – 15372, 17407, 17197, 17096, 17074, 15440, 17098, 17412), 3 prov benämnda org. ämne (fyndnummer 17102, 17195, 17198) samt 1 prov benämnt prov ur skråkappe (fyndnummer 17409). Av d:nr F 699/61 undersöktes 4 slamprov (fyndnummer 18379, 18021, 18329, 18328). D:nr F 151/62 bestod av 2 prov, det ena benämnt bottensats i svarvad träflaska (fynd-
nummer 14245), det andra innehåll i spånask (fyndnummer 14246).

D:nr 621/61. I 11 av slamprover samt i de 3 proven benämnda org. ämne påvisades huvudsakligen detritus, som innehöll bl.a. diatomacè- och crustacèskal samt mer eller mindre rikligt med små, svarta runda eller kantiga, strukturlösa partiklar. Sandpartiklar förekom i varierande mängd och storlek. En del prover hade mer eller mindre rostbrun färg och gav tydlig reaktion på närvaro av järn. Även påvi-
sades tämligen allmänt fragment från barrträ och mer sparsamt från lövträ. Därjämte förekom diverse alger samt fragment från högre växter. I de återstående 4 proven påträffades vid den mikroskopiska undersökningen beståndsdelar, som kan tänkas härröra från livsmedel.

Prov 15861 (slam). Provet innehöll rikligt med växtfragment synliga för blotta ögat. Vid mikrosko-
pisk undersökning av växtfragmenten påvisades tvärceller, troligen från vete samt från havre. Även
iaktogs palissadceller från leguminosfröskal samt cellförband från Chenopodiumfröskal
(målla). Därjämte påträffades tämligen rikligt med sotsvampsporor. Undersökningen tyder på närvaro
av spannmål och fodersäd. (7 st foto)

Prov 15353 – 15372 (slam ur tunna). I provet påvisades hög halt av växtfragment. Bl.a. påvisades
havreagnsliknande partiklar samt fragment från korn. Även iaktogs vävnad från leguminosfröskal
samt från fröskal, troligen av Chenopodium (målla). Provet innehöll även hög halt av sotsvampsporor
samt svamphyfer. (5 st foto).

Prov 15440 (slam). Provet innehöll tämligen hög halt av växtfragment bl.a. beståndsdelar från cerea-
lier såsom råg och vete. Dessutom påvisades palissadceller från leguminosfröskal. Provet innehöll
även hög halt av sotsvampsporor. (4 st foto).

Prov 17409 (prov ur skråkappe). I provet påvisades tämligen rikligt med palissadceller från legumi-
nosfröskal samt fragment troligen från råg. (1 st foto).

D:nr F 699/61. I 3 av slamproverna påvisades huvudsakligen detritus av samma typ som i slamproven
från d:nr 621/61. Prov 18328 var starkt järnhaltigt.

Prov 18379 (slamprov). Provet innehöll tämligen rikligt med vegetabla beståndsdelar bl.a. troligen
klidlar av råg. Även påvisades sotsvampsporor. (3 st foto).

D:nr F 151/62. Prov 14245 (prov från bottensats i svarvad träflaska gjord av masurbjörk). Provet
utgjordes av en smetig massa, som till största delen upplöstes i varmt vatten. Provet gav tydlig fettre-
aktion med sudanglycerin. Sotsvampsporor förekom sparsamt. I provet påträffades samlingar av sten-
celler av obekant ursprung. Kvalster påvisades tämligen rikligt. (3 st foto).

Prov 14246 (prov taget från innehållet i spånask). Provet utgjordes av sega, bruna, bladliknande bildningar. Vid mikroskopiska undersökningar påvisades korkceller samt kärldrängar omgivna av stora, runda celler (2 st foto).

Stockholm den 6 november 1965

Ernst Abramson