



Statens Husdyrbrugsforsøg

Meddelelse

1977

30. DECEMBER

Fortegnelse over Meddelelser, udsendt i 1977, og Beretninger, udsendt i 1976 og 1977, fra Statens Husdyrbrugsforsøg

I 1977 er der fra Statens Husdyrbrugsforsøg udsendt i alt 64 Meddelelser, nr. 149–212. Disse er nedenfor opstillet afdelingsvis.

Af Beretninger fra Statens Husdyrbrugsforsøg er der i 1976 og 1977 udsendt i alt 31, nr. 433–463. Disse er nedenfor anført i kronologisk orden.

Meddelelser fra Statens Husdyrbrugsforsøg

Afdelingen for dyrefysiologi, biokemi og analytisk kemi

153. Indflydelsen af fedtkoncentrationen i foderet på den tilsyneladende fordøjelighed af fedt og fedtsyrer I.
154. Indflydelsen af fedtkoncentrationen i foderet på den tilsyneladende fordøjelighed af fedt og fedtsyrer II.
177. Sammenligning af svins og rotters evne til at fordøje energien i forskellige foderblandinger.
184. Smør – Diætmarginer – Overvægt. Et problemkompleks belyst ved fordøjelighedsforsøg med grise.
157. Forskellige proteinkilder til kalve og ungtyre.
I. Vegetabiliske proteinkilder til ungtyre (300 kg).
158. Forskellige proteinkilder til kalve og ungtyre.
II. Bomuldsfrøkager og rapsskrå til små kalve.
159. Forskellige proteinkilder til kalve og ungtyre.
III. Animalske proteinkilder til ungtyre (300 kg).
171. Foderværdi af helsæd, majs.
172. Foderværdi af helsæd, havre.
173. Foderværdi af helsæd, byg.
176. Ultralydmåling af fedttykkelse og rygmuskulens tværsnitareal på lam.

Afdelingen for forsøg med kvæg og får

150. Grønpiller contra byg til malkekøer.
151. Vinasse som foder til malkekøer.

178. Kraftfordertildeling i malkestald kontra på gruppebasis ved foderbord.
180. Krydsningsforsøg med Rød Dansk Malke-
race, Holstein-Friesian og Finsk Ayrshire
»Næsgaardforsøget«.
- I. Forsøgets baggrund, formål og basisplan.
181. Forsøg med forskellige staldtyper til malke-
køer.
- I. Ydelsesresultater.
182. Forsøg med forskellige staldtyper til malke-
køer.
- II. Fodereffektivitet og reproduktionsfor-
hold.
185. Anvendelse af forskelligt behandlet byg og
af sojaskrå kontra urea i foderblandinger til
ungtyre.
188. Løbetarmparasitter hos kalve på græs. Un-
dersøgelser i græsnings sæsonen 1976.
192. Krydsningsforsøg med Rød Dansk Malke-
race, Holstein-Friesian og Finsk Ayrshire.
»Næsgaardforsøget«.
- II. Avlsmæssige og miljømæssige faktorer
indvirkning på kælvningsforløbet.
193. Standardiseret maskinmalkning. Arbejds-
forhold og malkekapacitet.
194. Vurdering af udenlandske tyres ydelses-
mæssige avlsværdi.
196. Urea til kalve og ungtyre.
197. Ensilering og fodring med helsæd af havre.
200. Lige kontra proportionalt store mælkeprø-
ver af aften- og morgenmælk ved ydelses-
kontrol.
203. Udnyttelse af ikke-protein kvælstof (NPN)
hos kalve. Kosetter og tapioka som energi-
kilde.
204. Krydsningsforsøg med Rød Dansk Malke-
race, Holstein-Friesian og Finsk Ayrshire.
»Næsgaardforsøget«.
- III. Kælvningsforløbet indflydelse på vig-
tige produktions- og reproduktionsegenska-
ber.
205. Kløvergræsensilage plus varierende mæng-
de roefoder eller byg til ungtyre i binde- og
løsdriftstald.
206. Metionin til malkekøer omkring kælvning.
- Afdelingen for forsøg med svin og heste**
152. Strækmetal og betonbjælker som spaltegulv
til slagtesvin.
156. Selen og vitamin E til søer og pattegrise.
161. Hvede sammenlignet med byg til slagtesvin.
162. Forskellig foderstyrke og forskellig protein-
tildeling til henholdsvis torvegrise og avls-
centergrise i vækstperioden 20-90 kg.
163. Individprøve af svin. 1. Afprøvning af ultra-
lydudstyr til måling af sidespæktykkelse og
areal af m.long.dorsi på svin.
164. Fodermidlernes værdi til svin. 7. Fedtkon-
centrationens indflydelse på foderværdien.
167. Vækst og foderudnyttelse hos grise af
Dansk Landrace og Yorkshire i den tidlige
del af vækstperioden.
169. Forskellige foder mængder til slagtesvin.
170. Bayo-N-Ox som vækstfremmende stof til
slagtesvin.
175. Forskellige proteinnormers indflydelse på
frugtbarheden hos orner, der anvendes til
kunstig sædoverføring.
179. Alcalaseslam til slagtesvin.
183. Lavt selen og vitamin E indhold i foderet til
voksende svin.
186. Fodermidlernes værdi til svin. 8. Fodermid-
lernes fordøjelighed og indhold af omsætte-
lig energi.
187. Avoparcin og nitrovin som vækstfremmen-
de midler til slagtesvin.
190. VCT-protein til slagtesvin.
202. Anvendelse af SCK-7 fortyndingsvæske til
ornesæd med henblik på udstrækning af sæ-
dens anvendelsestid i indtil seks dage.
209. Fodermidlernes værdi til svin. 10. Halm-
mels indflydelse på fordøjeligheden.
210. Fodermidlernes værdi til svin. 11. Halm-
mels indflydelse på udnyttelsen af den om-
sættelige energi.
211. Kønsvis opfodring, forskelligt proteinni-
veau og forskellig foderstyrke til slagtesvin.

Afdelingen for forsøg med fjerkræ og kaniner

149. Kyllingernes hudfarve.
155. Tilsætning af vitaminer i foder med cocci-diostater.
160. Ventilationssystemers indflydelse på hønsegødningens tab af energi og kvælstof i hønsehuset.
165. Slagtekyllinger af forskellig oprindelse I.
166. Slagtekyllinger af forskellig oprindelse II.
168. Slagtealder for ænder. Tilvækst, foderforbrug, kemisk sammensætning, slagteudbytte, slagte kvalitet, parteringsudbytte og smag.
174. Foderværdi af nøgen og dækket havre.
189. Animalsk fedt i slagtekyllingefoder.
191. Tilsætning af flavofosfolipol ved rugeæggsproduktion med Hvid Italiener.
195. Coccidiostater i slagtekyllingefoder.
198. Zinkbacitracins virkning på ægydelse og foderforbrug. Zinkbacitracin i hønsegødning.
199. Linieafprøvning af kalkuner, ænder og gæs i 1976-77.
201. Virkningen af vegetabilsk fedt med forskelligt indhold af frie fedtsyrer (FFA) på kyllingers vækst.
207. Melasse som energikilde i slagtekyllingefoder.
208. Liniekombinationsprøver med slagtekyllinger 1976 og -77.
212. Fremtidsperspektiver i avlen med slagtekyllinger.

Beretninger fra Statens Husdyrbrugsforsøg

1976

433. Fodringsforsøg med tidligt fravænnede grise.
434. Krydsningsforsøg med Rød Dansk Malke-race og Rødt Belgisk Kvæg.
435. Avlsstationerne for kødproduktion 1974/75.
436. Laboratoriemetoder til vurdering af fodermidlers og foderblandingers energetiske næringsværdi til drøvtyggere.
437. Proteinmængdens indflydelse på tilvækst, slagte kvalitet og kødkvalitet hos fedekalve og ungtyre.
438. 12. Meddelelse fra Kaninforsøgsstationen for årene 1972-73 til 1975-76.
439. Avlsarbejdet med høns af kødtype på Avlsstationen Strynø, 1975.
440. Tapiokamel som foder til slagterisvin.
441. Undersøgelser over foderoptagelse og social adfærd hos gruppefodrede køer i løsdrift. II. Faktorer der påvirker den individuelle optagelse af græsensilage ved ad libitum til-delning.
442. Helårsforsøg med kvæg XVI. Produktionsstyring med anvendelse af forenklet fodringsprincip. Tekniske og økonomiske resultater i forskellige mælkeproduktions-systemer 1975-76.
443. Anvendelse af tørret fjerkrægødning som foder i kødproduktionen.

1977

444. Svins adfærd. Et litteraturstudium specielt med henblik på bundne søer, tidlig fravænnning og halebidning.
445. Slagtekalveproduktionens styring og økonomi. Helårsforsøgsdata 1969-75.
446. Forsøg med indkrydsning af Sortbroget Dansk Malke race i Rød Dansk Malke race.
447. Kontrolstationen for høner 1975-76.
448. Genetiske undersøgelser vedrørende kvægets tilvækst, kropsudvikling og foderudnyttelse.
449. Farvebindingsmåling anvendt på foderblandinger.

450. Analyse af miljøforsøg med slagtesvin.
451. Undersøgelser over mineralstofomsætningen i mave-tarmkanalen hos kvæg.
452. Avlsstationerne for kødproduktion 1975/76.
453. Growth, feed utilization, carcass quality and meat quality in Danish dual-purpose cattle. Genetic analysis concerning 5 years data from the progeny tests for beef production at Egtved.
454. Majsensilagens foderværdi og anvendelse til kvæg.
455. Belægningsgradens og temperaturens indflydelse på slagtekyllingers foderforbrug og varmeproduktion.
456. Kaninforsøgsstationen 1976. Afkomsprøver. Fodringsforsøg.
457. Fodringsanlæg til restriktiv fodring ved opdrætning af høneker til rugeægproduktion.
458. Indflydelsen af kemisk behandlet foderprotein på drøvtyggenes kvælstofomsætning.
459. Helårsforsøg med kvæg XVII. Produktionsstyringens indflydelse på de tekniske og økonomiske resultater i grovfoder- og mælkeproduktionssystemer 1976-77.
460. Bygsorters foderværdi til slagtekyllinger.
461. To driftssystemers indflydelse på æglæggende høner.
462. Kontrolstationen for høner 1976-77.
463. Avlsstationerne for kødproduktion 1976/77.