

den Københavns sygehjem tilhørende ejendom ved Rolighedsvej med påstående bygninger. Hovedbygningen her, en i 1858 opført 3-etages bygning, blev indrettet til en række af højskolens afdelinger, og villa „Roelighed“, der stammer fra midten af det 18. århundrede, blev indrettet til direktørbolig. Nogle avlsbygninger på Rolighedsvejområdet blev indrettet til tjenesteboliger, magasinrum m. v.

I årene fra den sidste store udvidelse og til dette lovforslags fremkomst er der foretaget enkelte nybygninger. Således blev der i årene 1939-42 med tilskud fra De samvirkende danske Andelssvineslagterier og privatslagterierne opført en bygning, der rummer slagterlaboratorium m. v. For at sikre højskolen mod yderligere høj bebyggelse på de tilstødende arealer mod syd har man i 40'erne erhvervet to villæer på Acaciavej og i 1956 etableret „Gimle“, der nu er indrettet til spisestuer for de studerende og midlertidige lokaler til enkelte af højskolens afdelinger. I de hidtidige meget beskedne spiserum i nordre sidebygning er der blevet indrettet et midlertidigt isotoplaboratorium. For bevilling af gaveydelse i henhold til det europæiske genopbygningsprogram er der efter 1953 bl. a. opført et institut til forskning vedrørende husdyrenes sterilitet. Endvidere er der for samme midler i øjeblikket under opførelse eller projekteret et blodtypelaboratorium og stalde m. v. til forskellige afdelinger.

Gennem de senere år er efterhånden alle sekundære rum i kældre og tagetager samt flere tjenesteboliger blevet inddraget til arbejdsrum, således at mulighederne for at skaffe mere plads i den bestående bygningsmasse nu er udtømt. Det har tillige været nødvendigt midlertidigt at leje lokaler til afdelingen for hydroteknik i landhusholdningsselskabets bygning på Rolighedsvej, og til afdelingen for landbrugsmaskiner har højskolen måttet leje en barakbygning på Bülowvej nr. 34.

Højskolens nuværende grundareal på Frederiksberg består af følgende 3 områder:

1. Arealet mellem Grundtvigsvej, Bülowvej og Thorvaldsensvej, i det følgende benævnt *Bülowvejområdet*, hvor hovedparten af højskolens afdelinger er placeret. Dette areal er i alt på 9,43 ha.

2. Arealet mellem Thorvaldsensvej, Bülowvej og Rolighedsvej, i det følgende benævnt *forsøgsmarken*. Her er i øjeblikket forsøgsmarker og en frugtplantage samt en mindre landbrugsbygning. Dette område er i alt på ca. 3,60 ha.

3. Endvidere råder højskolen over et areal på 3,61 ha mellem Rolighedsvej og Aagade, i det følgende benævnt som *Rolighedsvejområdet*.

På disse tre områder disponerer højskolen over et samlet bruttoetageareal på ca. 35 000 m<sup>2</sup>.

Herudover ejer højskolen forsøgsgården „Højbakkegaard“ i nærheden af Taastrup, en forstbotanisk have i Charlottenlund, et arboret i Hørsholm, forsøgsmosen „Gammelmosen“ ved Vangede og endvidere disponerer højskolen over et mindre areal ved Sorgenfri station til arvelighedsforsøg. Endelig har højskolen i 1958 i samarbejde med de samvirkende kvægavlsforeninger opført en forsøgs- og demonstrationstyrestation ved Horsens.

Skønt højskolen råder over et betydeligt antal bygninger har den i de sidste 20 år i stedse stigende grad lidt af pladsmangel. I det følgende skal der nærmere redegøres for årsagerne hertil:

Antallet af studerende var i årene lige efter den forrige udvidelse, omkring 1920, ca. 500.

Ved denne udvidelse var der regnet med et fremtidigt antal studerende af ca. 700. Antallet af studerende er nu over 1 000. Herved må tages i betragtning, at der på grund af pladsmangel er indført adgangsbegrænsning for veterinærstudiet, landinspektørstudiet og skovbrugsstudiet. Endvidere er der i fjor for første gang indført adgangsbegrænsning for landbrugsstudiet. Hvis alle ansøgere, der opfylder adgangsbetingelserne, blev optaget, ville dette betyde en forøgelse med ca. 200 studerende. Endvidere har man ikke villet se bort fra at en forlængelse af studietiden for landbrugs-, mejeribrugs- og havebrugsstudiet med 1 år kan blive påkrævet, og dette vil i så fald betyde, at det samlede antal studerende forøges med ca. 150 (svarende til en årgang af disse 3 studieretninger).

Selv om man ikke regner med en forøgelse af antallet af ansøgere, skønnes antallet af studerende således fremtidig at blive over 1 300.

Da der må regnes med en margin til fremtidige forøgelser af antallet, skønnes det rigtigst at regne med 1 500 studerende. Det kan i den forbindelse anføres, at denne margin ikke tager direkte sigte på „De store årgange“, idet problemerne omkring disse vil kunne løses ved en elastisk udnyttelse af den bygningskapacitet, som i øvrigt vil være påkrævet i fremtiden. Endvidere bemærkes, at der er regnet med en specialisering af landbrugsstudiet i en økonomi-, husdyrbrugs-, planteavls- og en teknisk linje og deling af havebrugsstudiet i en gartner- og en anlægslinje. Disse specialiseringer vil bortset fra antallet af studerende stille forøgede krav til plads, idet de vil kræve en række lokaler til laboratorie-, øvelses- og anden specialundervisning.

Vedrørende undervisningen må endelig følgende 4 forhold tages i betragtning:

1. Der er siden 1925 inddraget en række nye fag,