

1. Tilveiebringelse af Tilvæxttabeller for de vigtigste bestanddannende Træarter som Grundlag for den i Økonomisk Henseende saa overordentlig vigtige Bestemmelse af Omdriften, for Lagationer og for Bestandsboniteringer;
2. en nøjagtig Måsebestemmelse af de enkelte producerede Sortimenter og Fastsættelse af disses indbyrdes Værdiforhold;
3. Bestemmelse af den rette Gjennemhugningsgrad under forskjellige Forhold.

Disse Undersøgelser, der ere af den allerstørste Betydning, ikke blot for Statskøvsænet, men for hele Landets Skovbrug, have hidtil vel ikke været ganske forbigaaede af Statskøvsbestyrelsen, men som Følge af de ringe tilstedeværende Midler have de været indskrænkede til Tilveiebringelsen af Tilvæxttabeller ved Behandling af et Antal Prøveflader, udvalgte paa forskjellige Skovdistrikter.

Disse Arbejder have siden 1870 været overdragne til den ene af de nuværende Skovtagatorer og kunde med den angivne Begrænsning overkommes af denne, saalænge Skovreguleringens umiddelbare Opgave kun var en simpel Revision af de for de forskjellige Skovdistrikter fastsatte og fremdeles gjældende Planer; men efter at der i 1877 er begyndt paa Udarbejdelsen af helt nye Planer for de enkelte Distrikter, efterhaanden som Tidsrummet for de ældre udløb, leenes der ikke mere den fornødne Tid til Fortsættelsen af hine Forsøgsarbejder, og den fra Begyndelsen af 1878—79 foretagne Fordobling af Reguleringspersonalet har ikke gjort nogen Forandring heri, da der derved kun skaffedes de fornødne Kræfter til at omregulere 2 Distrikter aarlig, et Areal, der efter den indvundne Erfaring netop kan naas, men heller ikke mere, medens der paa den anden Side heller ikke kan slaas Noget af derpaa, da man i saa Fald ikke vilde kunne naa at saa nye Planer for Distrikterne lagte høist et Par Aar efter de ældres Udløb. Da Prøvefladernes regelmæssig fortsatte Behandling er Betingelsen for, at den fulde Nytte kan høstes af den forudgaaende Aarrækkes Arbejde med dem, hvilket ved længere Afbrudelse endogsaa vilde være saa godt som spildt, har den paa-gjældende Skovtagator i de sidste 3 Aar, som have været optagne af den nye Regulering, ved Siden af sin Andel i denne, vel forsat Indsamlingen paa Prøvefladerne af Undersøgelsernes Raamateriale, men selv dette har kun kunnet udføres ved en Anstrengelse, som ikke kan fortsættes Aar efter Aar, og er derhos selvfølgelig ganske utilstrækkeligt, da Raamaterialet ikke uden Støde kan saaledes op-hobes i en længere Aarrække uden at underkastes den Behandling, som det i disse Aar har vist sig umuligt at give det med de for Haanden værende Kræfter. Dertil kommer, at det allerede er paa høie Tid, at Undersøgelsen udvides ud over selve Tilvægten i og for sig betragtet, og omfatter i det allermindste de ovenfor endvidere anførte Forhold, som ere af den største Vigtighed for Skovdriftens Plan og dennes Gjennemførelse. Der kan næppe være Tvivl om, at disse Opgaver fuldt ville op-tage 2 Mænds Tid, nemlig foruden Lederen af Forsøgene den Assistent (Skovbrugskandidat), som han ikke kan undvære; men hvis Tiden skulde tillade det, vil det ikke mangle paa andre herhen-hørende Opgaver, der ere af stor Betydning for Skovbruget og kun her ere uomtalte, fordi man har ment at burde indskrænke sig til det Allervigtigste og Uundværlige.

Som bemærket, tænkes Ledelsen af Forsøgene overdraget til den ene af 3 Skovtagatorer, med Gjennemsnitlønnen 2,500 Kr.; til hans Assistent paaregnes her ingen Lønning, da man, i alt Fald for Tiden og indtil videre, dertil vil kunne disponere over en af de 6 Forskassister, der ere opførte under Konto II. B. 1. g., og af hvilke en anden fremdeles som hidtil paaregnes anvendt ved den egentlige Regulering. Der maa formentlig gjøres Regning paa omtrent 120 Arbejdsdage aarlig paa Distrikterne saavel for Forstanderen som for hans Assistent, saa at der i Dagpenge à 4 Kr. daglig maa anslås 960 Kr. Til Befordringsudgifter anslås 200 Kr. og til Arbejdsløn for Fæl-dning og Behandling af Prøvetræer samt Gjennemhugninger tør næppe paaregnes mindre end 600 Kr. (Bedudbyttet gaar ind i vedkommende Skovdistrikts Beholdning), altsaa ialt som aarlig Udgift for Forsøgsafdelingen 4,260 Kr., hvortil endnu kommer som Udgift en Gang for alle 240 Kr. til An-skaffelse af saadanne Instrumenter m. m., som enten ikke have eller dog ikke kunne undværes ved den egentlige Regulering.

Skovreguleringens samlede Budget for 1881—82 vilde da blive:

Lønning til en Skovtagator.....	3,000 Kr.
do. do. do.	2,500 —
do. do. do.	2,000 —
Lønninger til 5 Assisterter	5,600 —

Alt oversøve... 13,100 Kr.