en Række Forsøg i Laboratoriet for at komme paa det Rene med Kvaliteten af de Raaemner, der fandtes her i Landet.

Resultatet heraf blev da, at man bestemte sig for at anlægge Fabriken i Silkeborg, som det Sted, der syntes mest centralt beliggende med Hensyn til Farveleierne, og at man bestemte sig for at anvende Damp som Drivkraft, fordi Produktionen væsentligst kun kunde drives om Sommeren, idet Slemningen altid maa efterfølges af en Tørring, og denne maatte i Hovedsagen ske i Luften, og da Arbeidstiden saaledes var indskrænket til det halve Aar, maatte man paaregne en Drivkraft, der altid kunde haves tilstede i tilstrækkelig Grad, og kunde altsaa vanskelig benytte Vand eller Vind.

Efterat den fornødne Grund var bleven erhvervet, opførtes herpaa i Aarene 1879 og 80 ialt 11 Bygninger, nemlig: et Beboelseshus for en Værkfører, et Maskin- og Kjedelhus med Dampskorsten, et Mølle- og Sigtehus, et Slemmehus, 3 aabne og 1 lukket Tørvehus, et Oplagshus, 2 Ovne i lukket Rum og 8 aabne Slemmebassiner. — Fremdeles disponeres der over et paa Pladsen værende ældre Hus til Bolig for Arbeidere.

Fabriken baseredes paa en Produktion af 300,000 Pd. aarlig, idet det efter forskjellige Oplysninger skjønnedes, at det udenlandske Forbrug af de nævnte Farvevarer maatte være meget større.

Idet det ovenfor er berørt, at de klimatiske Forhold hos os ere af den Beskaffenhed, at Driften i Hovedsagen kun kan holdes gaaende om Sommeren, skulle vi ikke undlade at gjøre opmærksom paa, at dette et et Forhold, der stiller Fabriken ugunstigt ligeoverfor de Konkurrenter, der ligge under et gunstigere Himmelstrøg; særlig skulle vi anføre, at Produktionen fortiden er langt gunstigere ved den største existerende Fabrik for gule Jordfarver, der ligger i Auxerre sur Yonne under Forhold, der omtrent tillader at arbeide hele Aaret rundt, da der ikke som her indtræder en længere Frostperiode, der hæmmer Lufttørring og Slemning.

Fabriken anlagdes oprindelig med det Formaal for Øie, kun at tilvirke de finere Kvaliteter af Farver. — Der var saameget mere Anledning dertil, som de her forekommende Leier alle ere af den Beskaffenhed, at der kun kan fremstilles brugbare Farver efter en Slemning. — I Modsætning hertil skal anføres, at den ovennævnte franske Fabrik har en Jordart, der er saa god, at den umiddelbart efter Udgravningen kan pulveriseres og sigtes og da leverer et Produkt, der er tilstrækkelig godt til Murerbrug. Vi have imidlertid ogsaa i indeværende Aar forsøgt at optage Konkurrencen i denne Retning, hvortil der turde være saameget mere Anledning, som det aarlige Forbrug her i Landet af denne simple, gule Farve løber op til mindst 3—400,000 Pd. — Trods de større Produktionsomkostninger haabe vi ogsaa, at det, takket være den ringe Toldbeskyttelse, der haves, vil kunne lykkes at optage Konkurrencen paa dette Punkt.

Det bør dog fremhæves, at Forekomsten og den deraf betingede Raffinering gjør, at Silkeborg Farvefabrik fortrinsvis maa søge Betingelserne for at kunne bestaa i at producere finere Varer — og at det virkelig allerede kan siges at være lykkedes at fremstille Kvaliteter, der kunne maale sig med de bedste udenlandske, tro vi at kunne se deraf, at Fabriken, der iaar for første Gang har udstillet sine Fabrikata i Malmø, er bleven tilkjendt en Medaille, den eneste, der i den paagjældende Klasse er tildelt nogen dansk Udstiller.

Efter den Erfaring, som nu gjennem en 1½aarig Virksomhed er opnaaet angaaende denne Fabrikation, kan der neppe være nogen Tvivl om, at det virkelig her dreier sig om at skabe en Industri, der i fuldeste Maal kan siges at have sin Rod her i Landet, da Raamaterialet findes i stor Mængde.

Formaalet for Virksomheden bør vel især være at forsyne det indenlandske Marked; men der er ingen Tvivl om, at den paagjældende Industri, naar den faar Ro til at udvikle sig og til at indhøste Erfaringer, saa at Fabrikationen kan blive tilstrækkelig tillempet efter vore Produktionsforhold, vil kunne blive en Exportartikel.

Der er selvfølgeligt endnu langt til, at dette dobbelte Maal kan siges at være naaet. — For at kunne komme frem i Indlandet gjælder det om at bryde ældre Forbindelser og overvinde Sædvaner, og selv om Fabriken kan glæde sig over at have vundet flere betydelige Kunder, fra hvilke der kun forlyder gunstige Udtalelser om Fabrikatet, saa er der dog mange Fordomme at overvinde, og vi skulle f. Ex. anføre, at disse navnlig træde os stærkt imøde fra Statsinstitutioner, f. Ex. de store Jernbaneværksteder — skjøndt vi ogsaa der kunne glæde os ved, at de ved disse Institutioner ansatte særlig Sagkyndige, for hvem vore Varer ere præsenterede, have indrømmet deres Godhed og Prisbillighed, sammenlignet med de udenlandske, særlig tydske Produkter, der nu bruges.

Følgen af, at den nybegyndte Fabrikation deler Skjæbne med de fleste nye Fabrikationer her i Landet, nemlig at der er en vis seig og passiv Modstand at overvinde, forinden det lykkes at trænge fuldt igjennem, har bevirket, at Fabriken har forsøgt at arbeide i Udlandet. — Selvfølgelig ere Vanskelighederne her endnu større end i Indlandet, men det er dog næsten sikkert, at det vil