

ning derved, at en ny foldelig Hvedesort (Squarehead Hveden) almindelig vragedes af Møllerne, der enten betalte den med 1 Rr. mindre pr. Tønde eller slet ikke vilde kjøbe den. I disse Tiemed anstilledes dels Dyrkningsforsøg, dels kemiske Analyser og Bagningsforsøg. Af de 70 Hvedesorter, der af Udvalget ere blevne indforskræbne og prøvede heri Landet under forskjellige Forhold, er det efterhaanden lykkedes at udpege 12 Sorter, der fortjene Baaagtning, og af hvilke nogle sine Steder ville kunne give Landmændene et lige saa høit Joldebudbytte som den foldelige Squarehead Hvede, medens de øvrige af Møllerne betegnes som et fortrinligt Grundlag for Mølleindustrien, saa at de ikke, som de bløde Hvedesorter, nødvendiggjør en stærk Indblanding af fremmed, haard, glutenrig Hvede, og derfor ogsaa med Rette, naar de fremkomme i større Omfang, ville kunne betinge en bedre Pris paa Markedet. At de Landmænd, der nu gjennem Erfaringen kjende disse 12 Sorter, have Tillid til dem, fremgaar deraf, at 17 af de 19 Gaarde, hvor de i det sidste Aar have været dyrkede, have stillet et Areal af 10 Tdr. Land hver til Raadighed for fortsat Dyrkning af disse af Udvalget udpegede Hvedesorter. Men skjøndt dette i og for sig maa kaldes et smukt Forsøgsresultat efter 5 Aars Forløb, vel fører den Tid, Møie og Omkostning, det har krævet, saa vilde det dog kunne blive skjæbnesvangert allerede nu, inden de bedste af de nævnte Hvedesorter have fundet en almindelig og betrygget Indgang hos Landmændene, at afbryde Virksomheden, thi dels bør Plante-forsøg, der ere saa betingede af Veirigtet, helst fortsættes gjennem en længere Aarrække for at erholde en nogenlunde almenlydig Stadfæstelse, og dels opfordrer det gode Resultat, der er vundet, til at fortsætte Bestræbelserne for at skaffe Landmændene den bedste mulige Saafæd ved, efterat de fordelagtigste Sorter nu ere fundne, at søge disse forædlede: søge de Egenstaber hos dem, der gjøre dem til paalidelige, foldelige og indholdsrige Kornvarer, udbillede og fæstede. I denne Retning er der utvivlsomt meget at gjøre, hvilket tydelig fremgaar af de senere Aars Erfaringer i England, Frankrig og Tydskland; da Selstabet for 5—6 Aar siden paabegyndte sin Virksomhed for Hvededyrkingen, turde det ikke rette sin Opgave videre end til at finde, prøve og tilbyde de danske Landmænd Udgangen til fordelagtige Hvedesorter, der efter de gængse Krav kunde tilfredsstille baade i kvantitativ og kvalitativ Henseende; — nu, efter at dette maa siges at være lykkedes, om der end, som antydet, maa ønskes nogle saa Aar til at prøve, indarbejde og fæstne de ad denne Vej vundne Resultater, mener man derimod ogsaa at turde tage fat paa „Forædlingsarbeidet“ af de for de forskjellige Sorter bedste Hvedesorter, og det maatte siges at være væsentligt Tab, om de gode Kræfter, der ere uddannede, det omfattende Apparat, der er tilveiebragt, og den Tillid og Tilslutning, der er vundet blandt Landmændene, saavel større som mindre, ikke skulde komme til fortsat Nytte, naar der dog faktisk foreligger en saa vigtig Opgave som den nævnte Forædling. Forædlingen af vore Husdyr har længe staaet paa Dagsordenen baade her og i Udlandet og modtaget væsentlige Tilskud og Understøttelser fra det Offentlige; — Forædlingen af vore Kornsorter er en ny, men ikke mindre vigtig Opgave, der ogsaa vil trænge til offentlig Understøttelse, naar den ikke skal nøies med de Erfaringer, Udlandet i saa Henseende byder, og som ingenlunde direkte kunne overføres paa danske Forhold.

Opgaven ved Byg-forsøgene var navnlig at komme til Klarhed over de Faktorer, der ere væsentlig bestemmende ved Produktionen af godt Maltbyg, da man maatte antage, at et nøie Kjendskab hertil vilde sætte store Dele af Landet i Stand til at producere en Maltvare, som vilde kunne opnaa en kjendelig bedre Pris paa det engelske Marked end den, der nu i Reglen erholdes for dansk Byg. Forsøgene gik derfor ud paa at bestemme Indflydelsen af Saatiden, Saamængden og Modenhedsgraden samt Høstmaaden ligesom ogsaa paa at finde de heldigste Bygsorter. At de forløbne Aars Forsøg i saa Henseende have bragt Resultater, der fortjene Baaagtning, fremgaar dels af Dommen over de Maltbygudstillinger, der hvert Efteraar afholdes i Kjøbenhavn, dels af den Anerkjendelse, det danske Byg har vundet ved Udstillingerne saavel i Tydsklands bedste Maltbyggegne (Magdeburg) som i Newcastle og Trondhjem, og dels af de Bestillinger paa dansk Sædebyg, som i de senere Aar ere indløbne fra Udlandet. Smidstid gjælder for Bygget det samme som for Hveden, — de vundne Resultater trænge til yderligere at prøves, fæstnes og indarbeides; og det Midde, man i det sidste Aar har benyttet for at sprede Interessen for en god Bygavl, nemlig paa visse Betingelser at fordele anerkjendt godt Saabyg til mindre Jordbrugere — aarlig til 2 à 300 — bør kunne fortsættes. Samtidig hermed bør der for Byggets ligesom for Hvedens Vedkommende iværksættes et Forædlingsarbejde med de Bygsorter, der passe bedst for vore danske Forhold, eftersom dette efter al Sandsynlighed vil kunne bringe meget taknemmelige Resultater.