

weiteren Nachdenken über diese Mängel erkannte er aber auch, daß die schweren Lasten und Gerechtigkeiten aller Art, die an Grund und Boden hafteten, die Landwirtschaft zu einem so armseligen Gewerbe machten und die Verbesserung derselben hinderten.

Da sein Nervenleiden auch weiterhin ihn zur Beschäftigung mit ländlichen Arbeiten nötigte und die Landwirtschaft ihn immer mehr anzog, so kaufte er, um seine Erfahrungen in größerem Maßstabe zu prüfen und zum Nutzen der Landwirtschaft zu verwerten, einen Garten vor der Stadt mit etwas Acker, der aber meist aus dürrer Flugandboden bestand, und stellte hier in der Zeit, die sein ärztlicher Beruf ihm frei ließ, größere Versuche an. Nach und nach dehnte er seine Wirtschaft bis auf 120 Morgen aus, baute die nötigen Wirtschaftsgebäude, richtete sie zweckmäßig ein und verlebte hier den ganzen Sommer, während er den Winter seiner ärztlichen Praxis wegen in der Stadt zubrachte. Er führte manche Neuerung ein, namentlich machte er den Versuch, die Brache zu verdrängen. Die Bauern meinten freilich, „der Doktor“ werde sein Feld schnell genug ausgemergelt haben. Er ließ sich aber nicht irren, verbesserte durch zweckmäßige Bearbeitung seinen Boden und erzielte, wenn auch verschiedene Versuche mißlangten, durch angemessenen Fruchtwechsel, durch den Anbau der Futterkräuter statt der Brache und durch kräftige Düngung, welche ihm durch die Stallfütterung möglich gemacht wurde, fast doppelte Erträge.

Seine eigenen Beobachtungen und Erfahrungen prüfte er und erweiterte er durch eifriges Studium der Naturwissenschaften und namentlich der Schriften der vorgehenden englischen Landwirte und gab, als er durch Erfahrung und Wissenschaft seine Überzeugung fest gegründet hatte, seine erste landwirtschaftliche Schrift: „Unterricht über den Aaleebau und die Stallfütterung in Fragen und Antworten für den lüneburgischen Landwirt“, die er als Mitglied der landwirtschaftlichen Gesellschaft zu Celle verfaßte, heraus. Mit Eifer förderte er den Kartoffelbau, der bisher erst in Gärten und nur in geringem Umfange auf dem Acker betrieben wurde, und bewahrte so, da sein Beispiel Nachahmung fand, ganze Landschaften in den folgenden Kriegsjahren vor Hungersnot. In verständiger Weise machte er dabei darauf aufmerksam, daß nicht jeder Boden jede Fruchtart trage, verglich darum einen Landwirt, der alles baue, einem Schneider, der auch seine Schuhe selbst mache, und drang auf eine sorgfältige Buchführung. In zahlreichen Schriften legte er seine Grundlehren für den Landmann dar. Über sie erhob sich zuerst lebhafter Streit, doch wurden sie bald als die besten Führer erkannt.

Größere Reisen erweiterten seinen Gesichtskreis und brachten ihn in Verbindung mit tüchtigen Fachmännern. Viele Landwirte suchten seinen Rat, und namentlich jüngere besuchten ihn, um von ihm zu lernen. Da entschloß er sich, für solche junge Leute eine landwirtschaftliche Lehranstalt in Celle zu gründen. Diese, 1802 gegründet, blühte fröhlich auf, aber das Jahr 1803, in welchem Hannover von den Franzosen besetzt wurde, schien alles in Frage zu stellen. Darum siedelte Thaer unter günstigen Bedingungen nach Preußen über, dessen König Friedrich Wilhelm III. ihm sehr geneigt war.