

V o r r e d e.

Zu der Ausarbeitung der folgenden Schrift veranlaßte mich vorzüglich der Wunsch, denjenigen Landwirthen, welche sich die Verbesserung der Landwirthschaft nach Grundsätzen angelegen seyn lassen, und welche sich gern mit Versuchen, durch mineralische Düngungsmittel den Ertrag ihrer Aecker zu erhöhen, beschäftigen, eine Uebersicht der bisherigen Erfahrungen über die Wirkung dieser Hülfsmittel für Land- und Gartenwirthschaft, sowie eine Anleitung zur Prüfung der Wirkung der von Herrn D. Sprengel in neuern Zeiten aufgestellten Ansicht über die zu hoffende Wirkung mineralischer Nahrungsmittel der Pflanzen, in die Hände zu geben, und dieselben dadurch zu der Anstellung mehrerer Versuche im Großen aufzumuntern. Des genannten thätigen Naturforschers zahlreiche Analysen der