

# Krankheiten und Schädlinge der landwirtschaftlichen und gärtnerischen Kulturpflanzen und ihre Bekämpfung

Für Praxis und Studium

Von

DR. H. BRAUN  
a. o. Professor, Regierungsrat  
an der Biologischen Reichsanstalt

DR. E. RIEHM  
Präsident  
der Biologischen Reichsanstalt

*Fünfte, neubearbeitete Auflage*



*Mit 199 Abbildungen*

1945

VERLAG VON PAUL PAREY IN BERLIN

Verlag für Landwirtschaft, Gartenbau und Forstwesen

SW 11, HEDEMANNSTRASSE 28-30

# Inhalt

## Allgemeiner Teil

Krankheitsbegriff . . . . .	I
Krankheitserscheinungen . . . . .	3
Krankheitsursachen . . . . .	4
Pflanzliche Pflanzenschädlinge . . . . .	10
Tierische Pflanzenschädlinge . . . . .	13
Krankheitsvorbedingungen . . . . .	17
Krankheitsentstehung und -verlauf . . . . .	19
Pflanzenschutzmaßnahmen . . . . .	21
Wirtschaftliche Bedeutung der Pflanzenkrankheiten . . . . .	23
Organisation des Pflanzenschutzes . . . . .	25

## Spezieller Teil

Krankheiten und Schädlinge des Getreides . . . . .	29
Krankheiten und Schädlinge der Kartoffel . . . . .	92
Krankheiten und Schädlinge der Rüben . . . . .	132
Krankheiten und Schädlinge der Möhre . . . . .	151
Krankheiten und Schädlinge des Klees . . . . .	154
Krankheiten und Schädlinge der Lupine . . . . .	159
Krankheiten und Schädlinge der Sojabohne . . . . .	162
Krankheiten und Schädlinge der Luzerne . . . . .	162
Krankheiten und Schädlinge der Serradella . . . . .	164
Krankheiten und Schädlinge der Bohne und Erbse . . . . .	165
Krankheiten und Schädlinge des Kohls . . . . .	173
Krankheiten und Schädlinge der Tomate . . . . .	183
Krankheiten und Schädlinge der Zwiebel . . . . .	190
Krankheiten und Schädlinge des Spargels . . . . .	196
Krankheiten und Schädlinge der Gurke . . . . .	201
Krankheiten und Schädlinge des Rapses . . . . .	204
Krankheiten und Schädlinge des Flachses . . . . .	211
Krankheiten und Schädlinge des Mohns . . . . .	214
Krankheiten und Schädlinge des Tabaks . . . . .	215
Krankheiten und Schädlinge des Hopfens . . . . .	219
Krankheiten und Schädlinge des Obstes . . . . .	222
Krankheiten und Schädlinge des Weinstocks . . . . .	284
Schädigungen und Schädlinge, die an zahlreichen Kulturpflanzen auftreten . . . . .	299
Alphabetisches Sachregister . . . . .	318