

BOEKBESPREKING.

Nederlandsche Land- en Tuinbouwbibliotheek: *Plantkunde*, door Dr. J. Ботке. IIa. Bijzondere Landbouwplantkunde, f 2.50. Bij J. B. Wolters' Uitg.-Mij., Groningen, Den Haag, 1925.

In deze zoo bekende en algemeen gewaardeerde uitgave is dit boekje verschenen, door zijn rijken fraai geïllustreerden inhoud uitnoodigende tot nadere kennismaking. Behandeld zijn de lagere planten voor zoover zij ziekten veroorzaken bij de landbouwgewassen, of op andere wijze belangrijk zijn uit landbouwkundig oogpunt. Van de bacteriën, als laagste thallusplanten, tot de paardestaarten, als hoogste varenachtigen, wordt ons op duidelijke wijze een overzicht gegeven van de inwerking dezer plantaardige wezens op de landbouwgewassen. Wat door de wetenschappen de praktijk in de laatste jaren aan 't licht is gebracht vindt men hier in een zeer overzichtelijken vorm bijeengevoegd ten gebruike en ten nutte van den landbouwer, voor wien het van zooveel beteekenis is rekening te houden met den invloed van de lagere planten op zijn bedrijf: hij vindt hier een hoofdstuk gewijd o.m. aan gistingsbacteriën, aan bacteriën in den grond, in den stalmest, bij de zuivelbereiding.

Van de hoogere planten zijn de landbouwgewassen en de onkruiden behandeld; alles wat daarvan voor den landman noodig is te weten opdat de planten, die hij verbouwt of die zijn weiden vormen, geen vreemdelingen voor hem zijn, vindt hij hier vermeld in een zoo gemakkelijken en uitvoerigen vorm, dat daardoor het boekje ook van groote waarde zal blijken voor ieder die belangstelt in de planten van het landschap om hem heen, voor zoover dit uit bouw- en weiland bestaat. Enkele bladzijden worden gewijd aan de onkruiden en aan de weidekruiden; het slot is een uitvoerig register, waarin alles aangegeven wordt wat in den inhoud voorkomt.

CALKOEN.

BEKNOPTA AANTEEKENINGEN OP PLANTEN- ZIEKTENKUNDIG GEBIED

DOOR J. RITZEMA BOS

2. Zwavel is niet te gebruiken als grondontsmettingsmiddel tegen wratziekte. In de 12e aflevering van jaargang 1925 heb ik op blz. 268 onder no. 71 van mijne „Beknöpfe aanteekeningen op plantenziektenkundig gebied” een referaat gegeven van een „Report 1923—'24 from Rothamstead Experimental Station,