

SPIS TREŚCI

Wstęp	7
Stanisław Bac, Możliwości skutecznego zaspokojenia potrzeb wodnych upraw rolniczych w naturalnym cyklu hydrologicznym	15
Józef Góralczyk, Problemy uzgadniania organizacji produkcji rolniczej z właściwościami siedliska	34
Maria Góralczykowa, Związki między warunkami społeczno-ekonomicznymi a organizacją produkcji rolniczej	68
Józef Makowiecki, Znaczenie warunków siedliskowych w zwiększaniu plonów zbóż	88
Zbigniew Kwiaton , Stanisław Krasucki, Stanisław Siwicki, Rola ważniejszych czynników środowiskowo-uprawowych w kształtowaniu plonów buraka cukrowego	110
Jerzy Sienkiewicz, Efektywność zabiegów agrotechnicznych i agromelioracyjnych w zwiększaniu produktywności najłabszych gleb piaszczystych	136
Jerzy Sienkiewicz, Agrotechniczne możliwości zwiększania plonów na glebach ciężkich	156
Roman Czuba, Przyrodnicze kryteria intensyfikacji nawożenia	182
Leszek Malicki, Wybrane elementy optymalizacji nawożenia roślin na glebach średnich i ciężkich	205
Bogna Grabowska, Zasady, metody i środki rolnictwa biologicznego	217
Stanisław Byrdy, Ochrona roślin jako czynnik zwiększania racjonalnego rolniczego użytkowania ziemi	245
Stanisław Łakota, Uboczne skutki związane z zanieczyszczaniem środowiska wodnego chemicznymi środkami ochrony roślin	261
Zdzisław Wójcicki, Społecznie efektywne kierunki rozwoju techniki w produkcji ziemniaków	270