

SPIS TREŚCI

1. WSTĘP I CEL PRACY	7
2. PRZEGLĄD PIŚMIENNICTWA	9
2.1. Znaczenie azotu w żywieniu roślin	10
2.2. Znaczenie potasu w żywieniu roślin	14
2.3. Znaczenie azotu i potasu w biosyntezie olejku eterycznego	16
3. MATERIAŁ I METODY BADAŃ	22
4. WYNIKI BADAŃ	32
4.1. Plon oraz skład chemiczny tymianku i cząbrku w zależności od nawożenia azotowego ..	32
4.2. Plon i skład chemiczny tymianku i cząbrku w zależności od nawożenia potasowego	38
4.3. Plon oraz skład chemiczny tymianku i cząbrku w zależności od nawożenia azotowo-potasowego	44
4.4. Plon oraz skład chemiczny cząbrku i tymianku – uprawa polowa	51
4.5. Zawartość oraz skład chemiczny olejku eterycznego tymianku i cząbrku w zależności od żywienia azotowo-potasowego	57
5. DYSKUSJA	90
6. PODSUMOWANIE I WNIOSKI	102
STRESZCZENIE	104
SUMMARY	106
PIŚMIENNICTWO	108