



Spis treści

Wstęp	9
Pochodzenie bazylii	11
Etymologia nazwy i synonimy	13
Systematyka	19
Opis botaniczny	20
Substancje czynne w ziele bazylii	24
Umieszczenie olejków eterycznych w roślinie	24
Metody izolowania olejków eterycznych	26
Zawartość i skład olejku w ziele bazylii	27
Inne składniki występujące w surowcu bazylii	31
Zmienność w obrębie gatunku	34
Odmiany i ich charakterystyka	42
Odmiany o zabarwieniu antocyjanowym	44
Odmiany czeskie	46
Odmiany węgierskie	47
Odmiany polskie	47
Odmiany i formy uprawiane w USA	48
Wymagania klimatyczne i glebowe	52
Rejonizacja	54

Stanowisko w zmianowaniu	55
Zakładanie plantacji	56
Uprawa gleby i nawożenie	60
Zabiegi pielęgnacyjne	64
Choroby i szkodniki bazylii oraz sposoby ich zwalczania	65
Zbiór i plon surowca	72
Suszenie ziela oraz charakterystyka surowca	73
Inne sposoby uprawy	76
Kierunki hodowli	79
Reprodukcja nasion	80
Selekcja negatywna	80
Zbiór, omłot, czyszczenie, suszenie nasion i przechowywanie	81
Plon i cechy jakościowe materiału siewnego	81
Stosowanie bazylii dawniej i dziś	82
Wybrane przepisy z wykorzystaniem ziela bazylii	88
Literatura	91