

SPIS TREŚCI

WSTĘP	5
Produkcja porzeczki czarnej w Polsce i na świecie	5
Produkcja porzeczki kolorowej w Polsce	6
Produkcja owoców deserowych	6
Walory zdrowotne owoców porzeczek	8
PRZED ZAŁOŻENIEM PLANTACJI	8
Otoczenie uprawy	8
Wybór stanowiska, przedplony i zmianowanie	9
Wymagania glebowe	10
Przygotowanie pola	11
Zwalczanie chwastów	11
Nawożenie organiczne	14
Nawożenie mineralne	16
Wapnowanie gleby	21
Niszczenie szkodników glebowych	24
ODMIANY	26
Charakterystyka odmian porzeczki czarnej	28
Odmiany porzeczki czarnej w uprawie towarowej (według pory dojrzewania)	28
Charakterystyka odmian porzeczki czerwonej (wpisane na listę odmian roślin sadowniczych)	35
Odmiany porzeczki czerwonej mało znane, z perspektywą uprawy w Polsce w najbliższych latach	38
Charakterystyka odmian porzeczki białej	39
ZAKŁADANIE PLANTACJI	40
Termin sadzenia roślin	40
Materiał szkółkarski	40
Sadzenie roślin	42
Uprawa szpalerowa	45

PIEŁĘGNACJA PLANTACJI	48
Ograniczenie zachwaszczenia na plantacji.....	48
Metoda mechaniczna	48
Metoda chemiczna	51
Herbicydy w produkcji integrowanej.....	57
Systemy utrzymania gleby na plantacji.....	57
Nawożenie mineralne roślin	59
Nawożenie młodych plantacji.....	59
Nawożenie plantacji owocującej	62
Nawożenie dolistne	65
Cięcie krzewów	66
Cięcie porzeczki czarnej	67
Cięcie porzeczki kolorowej	69
Termin cięcia.....	70
Koszenie plantacji porzeczki czarnej.....	71
Zapylenie kwiatów na plantacjach porzeczek.....	72
CHOROBY I SZKODNIKI PORZECZEK	73
Choroby porzeczek i ich zwalczanie.....	73
Uwagi dotyczące ochrony chemicznej przed chorobami.....	85
Szkodniki porzeczek i ich zwalczanie	86
Zasady integrowanej ochrony roślin.....	100
Technika ochrony przed chorobami i szkodnikami	101
ZBIÓR KOMBAJNOWY OWOCÓW	103
OKRES EKSPLOATACJI PLANTACJI I JEJ LIKWIDACJA.....	105
PODSTAWOWE ZASADY BEZPIECZNEGO STOSOWANIA ŚRODKÓW OCHRONY ROŚLIN.....	106
LITERATURA.....	111