

Nazwa kwalifikacji: **Organizacja i nadzorowanie produkcji rolniczej i pszczelarskiej**Oznaczenie kwalifikacji: **RL.17**Numer zadania: **01**Kod arkusza: **RL.17-01-01_01_zo**Wersja arkusza: **zo**

Lp.	Elementy podlegające ocenie/kryteria oceny
R.1	Rezultat 1: Wykaz narzędzi i odzieży ochronnej do wykonania przeglądu rodziny pszczelej
	<i>Zapisać:</i>
R.1.1	Podkurzacz
R.1.2	Dłuto pasieczne
R.1.3	Szczoteczka pszczelarska (miotelka do omiotania pszczoł)
R.1.4	Transportówka, odkładówka lub dennica z korpusem gniazdowym
R.1.5	Kombinezon pszczelarski /fartuch/ubranie ochronne
R.1.6	Kapelusz pszczelarski
R.2	Rezultat 2: Opis tworzenia 5-cio plastrowego odkładu
	<i>Zapisać:</i>
R.2.1	Na skraju odkładu plaster z zapasem pokarmu
R.2.2	Na drugim skraju plaster z węzą lub suszem
R.2.3	W środku 3 plastry z czerwiem krytym
R.2.4	Wszystkie plastry obsiadane przez pszczoły
R.2.5	Matka w klateczce lub matecznik na wygryzieniu umieszczone pomiędzy plastrami z czerwiem
R.3	Rezultat 3: Opis dzielenia rodziny na „pół lotu”
	<i>Zapisać:</i>
R.3.1	Oznaczenie miejsca usytuowania wylotka macierzaka
R.3.2	Przesunięcie macierzaka o około 0,5 m w bok od miejsca zaznaczenia wylotka
R.3.3	Ustawienie nowego ula z drugiej strony od miejsca zaznaczenia wylotka, w tej samej odległości co macierzak
R.3.4	Podzielenie macierzaka - zachowując w obu rodzinach naturalną kolejność ułożenia plastrów
R.3.5	Poszerzenie obydwu gniazd ramkami z woszczyzną/suszem
R.3.6	Przeniesienie matki z macierzaka do nowej rodziny
R.3.7	Poddanie do macierzaka nowej matki po 1-6 h od momentu zakończenia podziału
R.4	Rezultat 4: Opis wykonania nalotu na matkę lub matecznik
	<i>Zapisać:</i>
R.4.1	Przygotowanie nowego ula
R.4.2	Umieszczenie w nowym ulu ramek z woszczyzną/suszem, plastrów z pokarmem
R.4.3	Umieszczenie w środku gniazda plastrów czerwiu krytego z matką lub matecznikiem z macierzaka
R.4.4	Odstawienie macierzaka na bok lub do tyłu (o 90° lub 180°)
R.4.5	Umieszczenie przygotowanego ula w miejscu macierzaka
R.5	Rezultat 5: Opis tworzenia zsypanca
	<i>Zapisać:</i>
R.5.1	Umieszczenie matki w klateczce w rojnicy lub odkładówce
R.5.2	Strząśnięcie z kilku rodzin pszczoł z plastrów do rojnicy/odkładówki
R.5.3	Ilość strząśniętych pszczoł nie mniejsza niż 1,2 kg
R.5.4	Umieszczenie zsypanca w chłodnym i ciemnym pomieszczeniu na min. 1 dobę (24 h)
R.5.5	Obsadzenie zsypanca w nowym ulu po min. 1 dobie
R.5.6	Wypuszczenie matki z klateczki po obsadzeniu zsypanca w nowym ulu
R.6	Rezultat 6: Karta biotechnicznej walki z warrozą z wykorzystaniem ramki pracy
	<i>Zapisać:</i>
R.6.1	Czynność: wstawienie ramki pracy
R.6.2	Termin wykonania wstawienia ramki pracy: z chwilą pobielania plastrów (wypacania wosku)
R.6.3	Czynność: wycinanie czerwiu trutowego
R.6.4	Termin wykonania wycinania czerwiu trutowego: po zasklepieniu plastra
R.6.5	Czynność: kontrola budowy czerwiu trutowego
R.6.6	Termin wykonania kontroli budowy czerwiu trutowego: nie rzadziej niż co 8 dni
R.6.7	Sprzęt potrzebny do wykonania zabiegu – zapisane co najmniej: pojemnik na wycięty czerw trutowy lub na ramkę pracy
R.6.8	Sprzęt potrzebny do wykonania zabiegu – zapisane co najmniej: nóż lub inne narzędzie do wycięcia plastra
R.6.9	Miejsce ułożenia ramki pracy: za ostatnim plastrzem z czerwiem