

Nazwa  
kwalifikacji:**Organizacja i nadzorowanie produkcji rolniczej i pszczelarskiej**Oznaczenie  
kwalifikacji:**RL.17**

Numer zadania:

**01**

Kod arkusza:

**RL.17-01-0\_klucz1**

Wersja arkusza:

**z1**

Lp.	Elementy podlegające ocenie/kryteria oceny
<b>R.1</b>	<b>Rezultat 1: Wykaz narzędzi i odzieży ochronnej do wykonania przeglądu rodziny pszczelej</b>
	<i>Zapisane:</i>
R.1.1	Podkurzacz
R.1.2	Dłuto pasieczne
R.1.3	Szczoteczka pszczelarska (miotelka do omiatania pszczół)
R.1.4	Transportówka, odkładówka lub dennica z korpusem gniazdowym
R.1.5	Kombinezon pszczelarski /fartuch/ubranie ochronne
R.1.6	Kapelusz pszczelarski
<b>R.2</b>	<b>Rezultat 2: Opis tworzenia 5-cio plastrowego odkładu</b>
	<i>Zapisane:</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 czerwem krytym
R.2.4	Wszystkie plastry obsadane przez pszczoły
R.2.5	Matka w klęczce lub matecznik na wygrzyszeniu umieszczone pomiędzy plastrami z czerwem
<b>R.3</b>	<b>Rezultat 3: Opis dzielenia rodziny na „pół lotu”</b>
	<i>Zapisane:</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
<b>R.4</b>	<b>Rezultat 4: Opis wykonania nalotu na matkę lub matecznik</b>
	<i>Zapisane:</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
<b>R.5</b>	<b>Rezultat 5: Opis tworzenia zsypanca</b>
	<i>Zapisane:</i>
R.5.1	Umieszczenie matki w klęczce w rojnicy lub odkładówce
R.5.2	Strząśnięcie z kilku rodzin pszczół z plastrów do rojnicy/odkładówki
R.5.3	Ilość strząśniętych pszczół 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 klęczki po obsadzeniu zsypanca w nowym ulu
<b>R.6</b>	<b>Rezultat 6: Karta biotechnicznej walki z warrozą z wykorzystaniem ramki pracy</b>
	<i>Zapisane:</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 plastrem z czerwem