

Nazwa kwalifikacji: **Organizacja i nadzorowanie produkcji rolniczej i pszczelarskiej**

Oznaczenie kwalifikacji: **RL.17**

Numer zadania: **01**

Kod arkusza: **RL.17-01-ceniania**

Wersja arkusza: **ia**

Lp.	Elementy podlegające ocenie/kryteria oceny
<b>R.1</b>	<b>Rezultat 1: Harmonogram prac związanych z wychowem matek pszczelich - kolumna</b>
	<i>wpisane:</i>
R.1.1	na cztery dni przed planowanym terminem przekładania larw - zaizolowanie matki pszczoły na jedną dobę w pniu matecznym
R.1.2	po jednej dobie izolacji matki – uwolnienie matki pszczoły
R.1.3	na 2 do 6 godzin przed przekładaniem/poddaniem larw - przygotowanie rodziny wychowującej
R.1.4	przekładanie larw 1-dniowych do miseczek matecznikowych
R.1.5	1 dzień po lub 2 dni po poddaniu larw do rodziny wychowującej - kontrola przyjęcia larwy
R.1.6	izolacja zasklepionych mateczników
R.1.7	przygotowanie klateczek / skrzynek do przetrzymywania matek
R.1.8	znakowanie matek po wygryzieniu
R.1.9	w dniu 8.06 - inseminacja matek pszczelich
R.1.10	przed inseminacją i po inseminacji - przetrzymywanie matek pszczelich w skrzyneczkach do przetrzymywania matek
<b>R.2</b>	<b>Rezultat 2: Harmonogram prac związanych z wychowem trutni - kolumna 2. i 3.</b>
	<i>wpisane:</i>
R.2.1	na 2 - 3 tygodnie przed wychowem matek rozpocząć wychów trutni czyli umieścić matkę w izolatorze
R.2.2	przez 2–3 dni - izolacja matki pszczoły w izolatorze na plastrze z budową trutową w pniu ojcowskim
R.2.3	rozdzielenie / przeniesienie czerwiu trutowego do rodzin wychowujących
R.2.4	plaster z czerwiem trutowym umieszczony pomiędzy plastrami z czerwiem otwartym
R.2.5	plaster trutowy przez cały okres rozwoju trutni znajduje się w izolatorze lub w odizolowanej części ula
R.2.6	do osiągnięcia dojrzałości płciowej trutnie przebywają w izolatorach/ulach z oblotnikami
<b>R.3</b>	<b>Rezultat 3: Schemat 5-cio ramkowego starteru w transportówce</b>
	<i>narysowane/zaznaczone:</i>
R.3.1	ramki hodowlane z larwami - 2 sztuki
R.3.2	plastry z zapasem miodowym - 2 sztuki
R.3.3	plastry z zapasem miodowym na skraju gniazda
R.3.4	plaster z pierzgą w środku gniazda - pomiędzy ramkami hodowlanymi, z larwami
R.3.5	ramki hodowlane z larwami pomiędzy plastrzem z zapasem miodowym a pyłkowym (z pierzgą)
R.3.6	podkarmiaczka – w dowolnym miejscu
<b>R.4</b>	<b>Rezultat 4: Wykaz sprzętu i materiałów potrzebnych pszczelarzowi w pasiece i do wychowu matek pszczelich i trutni - kolumny 4. Harmonogramów (...)</b>
	<i>zapisane:</i>
R.4.1	cieplarka lub rodzina wychowująca
R.4.2	plaster trutowy
R.4.3	izolatory ramkowe
R.4.4	opalitki, farba lub marker do znakowania matek
R.4.5	rodzina ojcowska
R.4.6	sprzęt do przeglądu rodzin (lub co najmniej: podkurzacz, dłuto pasieczne, miotełka)
R.4.7	łyżeczka do przekładania larw
R.4.8	ubiór pasieczny lub co najmniej kapeluszek pszczelarski, zapis "kapeluszek" jest niewystarczający
R.4.9	ramki koreczkowe lub hodowlane
R.4.10	skrzynki do przetrzymywania matek
<b>R.5</b>	<b>Rezultat 5: Koszt utworzenia skrzynki do przetrzymywania matki pszczoły</b>
	<i>wpisany:</i>
R.5.1	koszt ciasta miodowo-cukrowego: 1,00 zł
R.5.2	koszt węży: 0,22 zł
R.5.3	koszt pszczół: 1,25 zł
R.5.4	koszt utworzenia skrzynki do przetrzymywania matki pszczoły jest sumą obliczonych kosztów ciasta miodowo-cukrowego, węży i pszczół