

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
R.1	Rezultat 1: Harmonogram prac związanych z wychowem matek pszczelich - kolumna
	<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
R.2	Rezultat 2: Harmonogram prac związanych z wychowem trutni - kolumna 2. i 3.
	<i>wpisane:</i>
R.2.1	na 2 - 3 tygodnie przed wychowem matek rozpoczął wychów trutni czyli umieścił 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
R.3	Rezultat 3: Schemat 5-cio ramkowego starteru w transportówce
	<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
R.4	Rezultat 4: Wykaz sprzętu i materiałów potrzebnych pszczelarzowi w pasiece i do wychowu matek pszczelich i trutni - kolumny 4. Harmonogramów (...)
	<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, miotłka)
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
R.5	Rezultat 5: Koszt utworzenia skrzynki do przetrzymywania matki pszczoły
	<i>wpisany:</i>
R.5.1	koszt ciasta miodowo-cukrowego: 1,00 zł
R.5.2	koszt węzy: 0,22 zł
R.5.3	koszt pszczoł: 1,25 zł
R.5.4	koszt utworzenia skrzynki do przetrzymywania matki pszczoły jest sumą obliczonych kosztów ciasta miodowo-cukrowego, węzy i pszczoł