

Nazwa  
kwalifikacji:**Organizacja i nadzorowanie produkcji rolniczej i pszczelarskiej**Oznaczenie  
kwalifikacji:**R.17**Numer zadania: **01**Kod arkusza: **R.17-01-lucz1**

Lp.	Elementy podlegające ocenie/kryteria oceny
<b>R.1</b>	<b>Rezultat 1: Lokalizacja planowanej pasieki, Tabela 5</b>
	<i>Wpisane:</i>
R.1.1	miejsce suche i ciepłe na południowej stronie lasu
R.1.2	płaski teren w sadzie z wystawą południowo-wschodnią
R.1.3	miejsce ciche i ostonięte od kierunku wiatrów wiejących najczęściej
R.1.4	zdający nie wymienił innych lokalizacji niż wymienione w rezultacie R.1.1, R.1.2 i R.1.3
<b>R.2</b>	<b>Rezultat 2: Zasoby istniejącej bazy pożytkowej, Tabela 6</b>
	<i>Wpisane:</i>
R.2.1	wydajność miodową z 1 ha rzepaku ozimego: 70 kg
R.2.2	wydajność miodową z 1 ha koniczyny białej: 120 kg
R.2.3	zasób nektarowy nawłoci pospolitej na podanym obszarze: 2500 kg
R.2.4	zasób nektarowy jabłoni na podanym obszarze: 200 kg
R.2.5	zasób wydajność miodowa porzeczki czarnej wykorzystany przez pszczoły w 50%: 100 kg
R.2.6	zasób wydajność miodowa maliny w lesie wykorzystany przez pszczoły w 50%: 200 kg
R.2.7	zasób wydajność miodowa lipy wykorzystany przez pszczoły w 50%: 500 kg
R.2.8	zasób nektarowy istniejącej bazy pożytkowej: 7660 kg
R.2.9	zasób wydajność miodowa istniejącej bazy pożytkowej: 3830 kg lub 50% liczby błędnie obliczonej w R.2.8
R.2.10	przerwa w bazie pożytkowej (dekada, miesiąc): II.07 - III.07
<b>R.3</b>	<b>Rezultat 3: Parametry związane z uprawą gryki, Tabela 7</b>
	<i>Wpisane:</i>
R.3.1	planowana produkcja miodu gryczanego: 600 kg
R.3.2	potrzebny zasób nektarowy gryki: 1000 kg
R.3.3	wydzielona powierzchnia gruntu ornego pod grykę: 4 ha
R.3.4	ilość nasion: 200 ÷ 300 kg lub liczba podana z tego zakresu
R.3.5	rozstaw rzędów: 25 ÷ 50 cm lub liczba podana z tego zakresu
R.3.6	głębokość wysiewu: 2 ÷ 3 cm lub liczba podana z tego zakresu
R.3.7	1 dawka nawozu azotowego: 40 ÷ 80 kg lub liczba podana z tego zakresu
R.3.8	2 dawka nawozu azotowego: 40 ÷ 80 kg lub liczba podana z tego zakresu
R.3.9	dawka nawozu fosforowego: 80 ÷ 160 kg lub liczba podana z tego zakresu
R.3.10	dawka nawozu potasowego: 300 ÷ 500 kg lub liczba podana z tego zakresu
<b>R.4</b>	<b>Rezultat 4: Wykaz czynności z podaniem terminów i sprzętu związanego z technologią uprawy i zgioru gryki, Tabela 8</b>
	<i>Wpisane:</i>
R.4.1	I bronowanie wykonane w marcu/kwietniu broną zębatą
R.4.2	II bronowanie/kultywatorowanie wykonane w kwietniu/maju broną zębatą/kultywátorem
R.4.3	wysiew nawozów mineralnych lub azotowych i potasowych i fosforowych w maju
R.4.4	sprzęt do wysiewu nawozów mineralnych: rozsiewacz nawozów
R.4.5	siew gryki około 10 - 20 maja lub termin z podanego zakresu
R.4.6	sprzęt do siewu gryki: agregat uprawowo-siewny lub siewnik zbożowy
R.4.7	wysiew nawozów azotowych, II dawka na początku kwitnięcia gryki lub w lipcu, rozsiewacz nawozów
R.4.8	zbiór gryki w sierpniu kombajnem
<b>R.5</b>	<b>Rezultat 5: Wielkość produkcji miodu z pasieki, Tabela 9</b>
	<i>Wpisane:</i>
R.5.1	ilość miodu przeznaczonego na potrzeby własne jednej rodziny pszczelej w ciągu całego sezonu pasiecznego: 90 kg
R.5.2	ilość miodu przeznaczonego na potrzeby własne dla 30 rodzin pszczeich w ciągu całego sezonu pasiecznego: 2700 kg
R.5.3	ilość miodu wielokwiatowego z istniejącej bazy pożytkowej zebranego z całej 30 pniowej pasieki: 1130 kg lub liczba wynikająca z błędnie wykonanych poprzednich obliczeń
R.5.4	ilość miodu wielokwiatowego z istniejącej bazy pożytkowej zebranego od 1 rodziny pszczelej: 37,6 kg lub 37,7 kg lub liczba wynikająca z błędnie wykonanych poprzednich obliczeń
R.5.5	ilość miodu gryczanego zebranego z pola gryki: 600 kg
R.5.6	ilość miodu gryczanego zebranego od 1 rodziny pszczelej: 20 kg
<b>R.6</b>	<b>Rezultat 6: Planowany dochód ze sprzedaży miodów i nasion gryki, Tabela 10</b>
	<i>Wpisane:</i>
R.6.1	dochód ze sprzedaży miodu wielokwiatowego z istniejącej bazy pożytkowej: 28250,00 zł lub 28250 zł lub liczba wynikająca z błędnie wykonanych poprzednich obliczeń
R.6.2	dochód ze sprzedaży miodu gryczanego: 18000,00 zł lub 18000zł
R.6.3	dochód ze sprzedaży miodu na jedną rodzinę pszczelej: 1541,60 zł z dokładnością do 1,00 zł lub liczba wynikająca z błędnie wykonanych poprzednich obliczeń
R.6.4	planowany uzysk nasion gryki: 600 kg / 0,6 t
R.6.5	dochód ze sprzedaży nasion gryki: 600,00 zł lub 600 zł