Badanie stanu i perspektyw rozwoju pszczelarstwa na Dolnym Śląsku

*Wymagane

Poniższa ankieta powstała na potrzeby opracowania pt. „STAN I PERSPEKTYWY ROZWOJU PSZCZELARSTWA NA DOLNYM ŚLĄSKU" Rady Prezesów Dolnośląskich Organizacji Pszczelarskich. W przypadku problemów z jej uzupełnieniem proszę o kontakt: izabela.krasniewska@upwr.edu.pl. Uprzejmie dziękujemy za udział w ankiecie!

Unia Europejska

„Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich: Europa inwestująca w obszary wiejskie"

Jak uzupełnić ankietę?

W ankiecie znajdują się pytania jednokrotnego oraz wielokrotnego wyboru (odpowiedź należy zaznaczyć) a także pytania tzw. krótkiej odpowiedzi (odpowiedź należy wpisać). Każde pytanie w ankiecie wymaga odpowiedzi. Jeżeli odpowiedź na pytanie jest niemożliwa należy wybrać opcję "brak odpowiedzi" lub wpisać słowo "brak" do rubryki. Po udzieleniu odpowiedzi na wszystkie pytania należy przesłać kwestionariusz za pomocą przycisku PRZEŚLIJ na końcu ankiety. Po pojawieniu się komunikatu o przesłaniu odpowiedzi można zamknąć przeglądarkę.

Operacja współfinansowana jest ze środków Unii Europejskiej w ramach Schematu II Pomocy Technicznej „Krajowa Sieć Obszarów Wiejskich" Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich na lata 2014-2020.
Instytucja Zarządzająca Programem Rozwoju Obszarów Wiejskich na lata 2014-2020 – Minister Rolnictwa i Rozwoju Wsi.
Instytucja odpowiedzialna za treść ankiety - Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu.

Dane pszczelarza/właściciela pasieki

1. **1. Płeć:** *
   Zaznacz tylko jedną odpowiedź.
   - kobieta
   - mężczyzna

2. **2. Wiek:** *
   Zaznacz tylko jedną odpowiedź.
   - <20
   - 20-35
   - 36-40
   - 41-50
   - 51-60
   - 61-70
   - >70

3. **3. Nazwa koła pszczelarskiego lub własne wymyślone hasło:** *

4. **4. Miasto zamieszkania wraz z kodem pocztowym:** *

5. **5. Proszę podać nazwę miasta/wsi wraz z kodem pocztowym w pobliżu Pana/i głównej pasieki:** *

6. **6. Ile pasiek Pan/i posiada?** *

7. **7. Czy wszystkie Pana/i pasieki są położone w odległości do 15 km od siebie?** *
Zaznacz tylko jedną odpowiedź.

- Tak
- Nie wiem
- Nie
- Mam tylko 1 pasiekę

Za rodzinę produkcyjną proszę uważać taką, w której jest matka bez widocznych wad, a rodzina jest wystarczająco silna, aby zapewnić zbiór miodu - nie uwzględniać odkładów czy rodzin rezerwowych. Dotyczy to wszystkich pytań.

8. **8. Ile rodzin produkcyjnych miał/a Pan/i zazimowanych w przedstawionych poniżej latach?** *

   Proszę o wpisanie odpowiedzi kolejno po przecinku dla odpowiednich lat: 2014/2015, 2015/2016, 2016/2017, 2017/2018, 2018/2019 (przykład odpowiedzi: 5,6,7,3,2). Jeżeli nie było takich rodzin, proszę wpisać 0.

9. **9a. Ile z tych zazimowanych rodzin utracono (choć po zimie były żywe), ponieważ wystąpił u nich niemożliwy do rozwiązania problem z matką (brak matki, matka strutowiała)?** *

   Proszę o wpisanie odpowiedzi kolejno po przecinku dla odpowiednich lat: 2014/2015, 2015/2016, 2016/2017, 2017/2018, 2018/2019 (przykład odpowiedzi: 5,6,7,3,2). Jeżeli nie było takich rodzin, proszę wpisać 0.

10. **9b. Ile z tych zazimowanych rodzin utracono z powodu naturalnych zagrożeń (pożar, powódź, niedźwiedzie, kradzież itp.)?** *

    Proszę o wpisanie odpowiedzi kolejno po przecinku dla odpowiednich lat: 2014/2015, 2015/2016, 2016/2017, 2017/2018, 2018/2019 (przykład odpowiedzi: 5,6,7,3,2). Jeżeli nie było takich rodzin, proszę wpisać 0.

11. **9c. Ile z tych zazimowanych rodzin utracono, ponieważ w trakcie zimowli zamarły (uwzględniając też te które „zniknęły”)?** *

    Proszę o wpisanie odpowiedzi kolejno po przecinku dla odpowiednich lat: 2014/2015, 2015/2016, 2016/2017, 2017/2018, 2018/2019 (przykład odpowiedzi: 5,6,7,3,2). Jeżeli nie było takich rodzin, proszę wpisać 0.

12. **10a. Ile z tych zamarłych rodzin nie miało pszczół lub były jedynie pojedyncze martwe pszczoły w ulu lub przed ulem?** *

    Proszę o wpisanie odpowiedzi odpowiednio dla lat: 2014/2015, 2015/2016, 2016/2017, 2017/2018, 2018/2019 (przykład odpowiedzi: 5,6,7,3,2)

13. **10b. Ile z tych zamarłych rodzin miało martwe pszczoły w komórkach przy jednoczesnym braku pokarmu w ulu?** *

    Proszę o wpisanie odpowiedzi kolejno po przecinku dla odpowiednich lat: 2014/2015, 2015/2016, 2016/2017, 2017/2018, 2018/2019 (przykład odpowiedzi: 5,6,7,3,2). Jeżeli nie było takich rodzin, proszę wpisać 0.

14. **11. Ile z zazimowanych rodzin było wiosną słabych (w poszczególnych latach), choć matka nie wykazywała problemów?** *

    Proszę o wpisanie odpowiedzi kolejno po przecinku dla odpowiednich lat: 2014, 2015, 2016, 2017, 2018 (przykład odpowiedzi: 5,6,7,3,2). Jeżeli nie było takich rodzin, proszę wpisać 0.

15. **12. Ile rodzin produkcyjnych miał/a Pan/i wiosną w poszczególnych latach?** *

    Proszę o wpisanie odpowiedzi kolejno po przecinku dla odpowiednich lat: 2014, 2015, 2016, 2017, 2018 (przykład odpowiedzi: 5,6,7,3,2). Jeżeli nie było takich rodzin, proszę wpisać 0.

16. **13. Ile z zazimowanych rodzin miało w poszczególnych latach nowe matki (matki unasienione w tym samym roku)? Proszę podać liczbę matek lub % wymienionych matek.** *

Proszę o wpisanie odpowiedzi kolejno po przecinku dla odpowiednich lat: 2014/2015, 2015/2016, 2016/2017, 2017/2018, 2018/2019 (przykład odpowiedzi: 5,6,7,3,2). Jeżeli nie było takich rodzin, proszę wpisać 0.

17. **14. W porównaniu do sytuacji występującej zwykle w pasiece problem z matkami obserwowany w rodzinach był w poszczególnych latach:** *

Zaznacz tylko jedną odpowiedź w rzędzie.

	większy	normalny	mniejszy	nie wiem	brak odpowiedzi
2014					
2015					
2016					
2017					
2018					

18. **15. Rodziny z nowymi matkami w porównaniu do rodzin, w których były obecne stare matki przezimowały:** *

Zaznacz tylko jedną odpowiedź w rzędzie.

	lepiej	tak samo	gorzej	nie wiem/nie dotyczy	brak odpowiedzi
2014					
2015					
2016					
2017					
2018					

19. **16. Ile z rodzin, które przeżyły miało po zimie znacznie powalane kałem wnętrze ula?** *

Proszę o wpisanie odpowiedzi kolejno po przecinku dla odpowiednich lat: 2015, 2016, 2017, 2018, 2019 (przykład odpowiedzi: 5,6,7,3,2). Jeżeli nie było takich rodzin, proszę wpisać 0.

20. **17. Czy przednia ściana ula była pokryta kałem wiosną?** *

Proszę o wpisanie odpowiedzi kolejno po przecinku dla odpowiednich lat: 2015, 2016, 2017, 2018, 2019 (przykład odpowiedzi: 5,6,7,3,2). Jeżeli nie było takich rodzin, proszę wpisać 0.

21. **18. Czy w okresie wiosennym pszczoły miały dostęp do dobrych pożytków pyłkowych?** *
Zaznacz tylko jedną odpowiedź w rzędzie.

	Tak	Nie
2015		
2016		
2017		
2018		
2019		

22. **19. Czy transportował Pan/i rodziny na pożytki w celu produkcji miodu lub świadczenia usług zapylania przynajmniej raz w sezonie?** *
Zaznacz tylko jedną odpowiedź w rzędzie.

	Tak	Nie	Nie wiem
2015			
2016			
2017			
2018			
2019			

23. **20a. Proszę podać czy stosowano w pasiece osiatkowane dennice w ulach zimą?** *
Zaznacz tylko jedną odpowiedź w rzędzie.

	Tak	Nie	Nie wiem
2014			
2015			
2016			
2017			
2018			

24. **20b. Proszę podać czy stosowano w pasiece ocieplane ule zimą (uwzględniając też ule o podwójnych ścianach)?** *
Zaznacz tylko jedną odpowiedź w rzędzie.

	Tak	Nie	Nie wiem
2014			
2015			
2016			
2017			
2018			

25. **20c. Proszę podać czy stosowano w pasiece plastikowe ule (z syntetycznych materiałów)?** *
Zaznacz tylko jedną odpowiedź w rzędzie.

	Tak	Nie	Nie wiem
2014			
2015			
2016			
2017			
2018			

26. **20d. Proszę podać czy stosowano w pasiece certyfikowane ekologiczne pszczelarstwo?** *
Zaznacz tylko jedną odpowiedź w rzędzie.

	Tak	Nie	Nie wiem
2014			
2015			
2016			
2017			
2018			

27. **20e. Proszę podać czy stosowano w pasiece matki pszczele wyhodowane z linii wykazujących „odporność" na warrozę?** *
Zaznacz tylko jedną odpowiedź w rzędzie.

	Tak	Nie	Nie wiem
2014			
2015			
2016			
2017			
2018			

28. **20f. Proszę podać czy stosowano w pasiece plastry gniazdowe o małych komórkach (5,1 mm lub mniej)?** *
Zaznacz tylko jedną odpowiedź w rzędzie.

	Tak	Nie	Nie wiem
2014			
2015			
2016			
2017			
2018			

29. **20g. Proszę podać czy stosowano w pasiece plastry naturalne (bez węzy)?** *
Zaznacz tylko jedną odpowiedź w rzędzie.

	Tak	Nie	Nie wiem
2014			
2015			
2016			
2017			
2018			

30. **20h. Proszę podać czy stosowano w pasiece nabywanie wosku/węzy ze źródeł zewnętrznych?** *
Zaznacz tylko jedną odpowiedź w rzędzie.

	Tak	Nie	Nie wiem
2014			
2015			
2016			
2017			
2018			

31. **20i. Proszę podać czy stosowano w pasiece węzę inną niż z wosku?** *

Zaznacz tylko jedną odpowiedź w rzędzie.

	Tak	Nie	Nie wiem
2014			
2015			
2016			
2017			
2018			

32. **21. Średnio, jaki procent plastrów gniazdowych wymienił/a Pan/i w rodzinie na węzę w poszczególnych latach?** *

Zaznacz tylko jedną odpowiedź w rzędzie.

	0%	1-30%	31-50%	więcej niż 50%	brak odpowiedzi
2014					
2015					
2016					
2017					
2018					

33. **22a. Czy wstępowały w danym sezonie długotrwałe okresy bezpożytkowe?** *

Zaznacz tylko jedną odpowiedź w rzędzie.

	Tak	Nie
2014		
2015		
2016		
2017		
2018		

34. **22b. Jeżeli tak, w jakich miesiącach i przez ile dni?** *

Proszę o wpisanie odpowiedzi po średniku odpowiednio dla lat: 2014; 2015; 2016; 2017; 2018 (przykład odpowiedzi: marzec-kwiecień 20 dni; styczeń 15 dni;)

35. **23a. Czy sady stanowiły w wymienionych latach istotny pożytek dla większości Pańskich rodzin?** *

Zaznacz tylko jedną odpowiedź w rzędzie.

	Tak	Nie	Nie wiem	Brak odpowiedzi
2014				
2015				
2016				
2017				
2018				

36. **23b. Czy rzepak stanowił w wymienionych latach istotny pożytek dla większości Pańskich rodzin?** *

Zaznacz tylko jedną odpowiedź w rzędzie.

	Tak	Nie	Nie wiem	Brak odpowiedzi
2014				
2015				
2016				
2017				
2018				

37. **23c. Czy kukurydza stanowiła w wymienionych latach istotny pożytek pyłkowy dla większości Pańskich rodzin?**

Zaznacz tylko jedną odpowiedź w rzędzie.

	Tak	Nie	Nie wiem	Brak odpowiedzi
2014				
2015				
2016				
2017				
2018				

38. **23d. Czy słonecznik stanowił w wymienionych latach istotny pożytek dla większości Pańskich rodzin?** *

Zaznacz tylko jedną odpowiedź w rzędzie.

	Tak	Nie	Nie wiem	Brak odpowiedzi
2014				
2015				
2016				
2017				
2018				

39. **23e. Czy wrzos stanowił w wymienionych latach istotny pożytek dla większości Pańskich rodzin?** *

Zaznacz tylko jedną odpowiedź w rzędzie.

	Tak	Nie	Nie wiem	Brak odpowiedzi
2014				
2015				
2016				
2017				
2018				

40. **23f. Czy jesienne pożytki nektarowe lub spadziowe stanowiły w wymienionych latach istotny pożytek dla większości Pańskich rodzin?** *

Zaznacz tylko jedną odpowiedź w rzędzie.

	Tak	Nie	Nie wiem	Brak odpowiedzi
2014				
2015				
2016				
2017				
2018				

41. **24. Kiedy przeprowadzane było ostatnie miodobranie w danym sezonie?** *

Proszę o wpisanie odpowiedzi po przecinku odpowiednio dla lat: 2014, 2015, 2016, 2017, 2018. Jeżeli pamiętają Państwo dokładną datę, proszę wpisać dokładną datę, jeżeli nie to proszę wpisać miesiąc (przykład odpowiedzi: kwiecień, maj, 30.07, sierpień, 30.09)

42. **25. Jaki był ostatni pożytek towarowy w danym sezonie?** *

Proszę o wpisanie jednego pożytku po przecinku odpowiednio dla lat: 2014, 2015, 2016, 2017, 2018 (przykład odpowiedzi: lipowy, gryczany, nawłociowy, wrzosowy, wielokwiat)

43. **26. Jaka była osiągnięta wydajność z jednej rodziny w poszczególnych latach?** *

Proszę o wpisanie odpowiedzi po przecinku podając ilość kilogramów miodu z 1 ula odpowiednio dla lat: 2014, 2015, 2016, 2017, 2018 (przykład odpowiedzi: 5, 10, 3, 5, 10)

44. **27. Jakie rodzaje/odmiany miodów stanowią Pana/i główną produkcje w pasiece?** *

Proszę o wpisanie odpowiedzi do rubryki np. wielokwiat, rzepakowy, lipowy, gryczany, wrzosowy, spadź liściasta lub iglasta

45. **28. Ile średnio i jakiego pokarmu użyto do zakarmienia pszczół na zimę?** *

Proszę o wpisanie odpowiedzi po przecinku odpowiednio dla lat: 2013/2014, 2014/2015, 2015/2016, 2016/2017, 2017/2018 (przykład odpowiedzi dla jednego sezonu: 5 kg syropu z cukru buraczanego i 6 kg inwertu,). Użycie przecinka oznacza wpisanie danych dla kolejnego sezonu.

46. **29. Czy w okresach od kwietnia jednego roku do kwietnia następnego roku badano stopień porażenia warrozą w Pana/i rodzinach pszczelich?** *

Zaznacz tylko jedną odpowiedź w rzędzie.

	Tak	Nie	Nie wiem
2014/2015			
2015/2016			
2016/2017			
2017/2018			
2018/2019			

47. **30. Czy w okresach od kwietnia jednego roku do kwietnia następnego roku zwalczano warrozę w Pana/i rodzinach pszczelich?** *

Zaznacz tylko jedną odpowiedź w rzędzie.

	Tak	Nie	Nie wiem
2014/2015			
2015/2016			
2016/2017			
2017/2018			
2018/2019			

48. **31. Proszę zaznaczyć w jakim miesiącu od kwietnia jednego roku do marca następnego roku monitorował/a Pan/i stopień porażenia rodzin warrozą (np. badanie naturalnego osypu roztoczy).** *

Jeżeli metoda ta stosowana była dłużej niż jeden miesiąc proszę podać tylko pierwszy miesiąc.
Jeżeli metoda nie była stosowana w danym roku, proszę wybrać brak.
Zaznacz tylko jedną odpowiedź w rzędzie.

	brak	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	II	III	I
14/15													
15/16													
16/17													
17/18													
18/19													

49. **32a. Proszę zaznaczyć w jakim miesiącu od kwietnia danego roku do marca następnego roku ROZPOCZĄŁ/ĘŁA Pan/i usuwanie czerwiu trutowego w celu zwalczenia warrozy w rodzinach produkcyjnych.** *

Jeżeli metoda ta stosowana była dłużej niż jeden miesiąc proszę podać tylko pierwszy miesiąc.
Jeżeli metoda nie była stosowana w danym roku, proszę wybrać brak.
Zaznacz tylko jedną odpowiedź w rzędzie.

	brak	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	I	II	III
14/15													
15/16													
16/17													
17/18													
18/19													

50. **32b. Proszę zaznaczyć w jakim miesiącu od kwietnia danego roku do marca następnego roku ROZPOCZĄŁ/ĘŁA Pan/i hipertermii (traktowanie pszczół/czerwiu podwyższoną temperaturą) w celu zwalczenia warrozy w rodzinach produkcyjnych.** *

Jeżeli metoda ta stosowana była dłużej niż jeden miesiąc proszę podać tylko pierwszy miesiąc.
Jeżeli metoda nie była stosowana w danym roku, proszę wybrać brak.
Zaznacz tylko jedną odpowiedź w rzędzie.

	brak	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	I	II	III
14/15													
15/16													
16/17													
17/18													
18/19													

51. **32c. Proszę zaznaczyć w jakim miesiącu od kwietnia danego roku do marca następnego roku ROZPOCZĄŁ/ĘŁA Pan/i inne metody biotechniczne (np. plastry pułapki, całkowite usuwanie czerwiu, izolowanie matki) w celu zwalczenia warrozy w rodzinach produkcyjnych.** *

Jeżeli metoda ta stosowana była dłużej niż jeden miesiąc proszę podać tylko pierwszy miesiąc.
Jeżeli metoda nie była stosowana w danym roku, proszę wybrać brak.
Zaznacz tylko jedną odpowiedź w rzędzie.

	brak	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	I	II	III
14/15													
15/16													
16/17													
17/18													
18/19													

52. **32d. Proszę zaznaczyć w jakim miesiącu od kwietnia danego roku do marca następnego roku ROZPOCZĄŁ/ĘŁA Pan/i krótkoterminowe stosowanie kwasu mrówkowego (do 3 dni) w celu zwalczenia warrozy w rodzinach produkcyjnych.** *

Jeżeli metoda ta stosowana była dłużej niż jeden miesiąc proszę podać tylko pierwszy miesiąc.
Jeżeli metoda nie była stosowana w danym roku, proszę wybrać brak.
Zaznacz tylko jedną odpowiedź w rzędzie.

	brak	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	I	II	III
14/15													
15/16													
16/17													
17/18													
18/19													

53. **32e. Proszę zaznaczyć w jakim miesiącu od kwietnia danego roku do marca następnego roku ROZPOCZĄŁ/ĘŁA Pan/i długoterminowe stosowanie kwasu mrówkowego w celu zwalczenia warrozy w rodzinach produkcyjnych.** *

Jeżeli metoda ta stosowana była dłużej niż jeden miesiąc proszę podać tylko pierwszy miesiąc.
Jeżeli metoda nie była stosowana w danym roku, proszę wybrać brak.
Zaznacz tylko jedną odpowiedź w rzędzie.

	brak	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	I	II	III
14/15													
15/16													
16/17													
17/18													
18/19													

54. **32e. Proszę zaznaczyć w jakim miesiącu od kwietnia danego roku do marca następnego roku ROZPOCZĄŁ/ĘŁA Pan/i stosowanie kwasu szczawiowego (nakrapianie) w celu zwalczenia warrozy w rodzinach produkcyjnych.** *

Jeżeli metoda ta stosowana była dłużej niż jeden miesiąc proszę podać tylko pierwszy miesiąc.
Jeżeli metoda nie była stosowana w danym roku, proszę wybrać brak.
Zaznacz tylko jedną odpowiedź w rzędzie.

	brak	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	I	II	III
14/15													
15/16													
16/17													
17/18													
18/19													

55. **32f. Proszę zaznaczyć w jakim miesiącu od kwietnia danego roku do marca następnego roku ROZPOCZĄŁ/ĘŁA Pan/i stosowanie kwasu szczawiowego (sublimacja/odparowywanie) w celu zwalczenia warrozy w rodzinach produkcyjnych.** *

Jeżeli metoda ta stosowana była dłużej niż jeden miesiąc proszę podać tylko pierwszy miesiąc.
Jeżeli metoda nie była stosowana w danym roku, proszę wybrać brak.
Zaznacz tylko jedną odpowiedź w rzędzie.

	brak	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	I	II	III
14/15													
15/16													
16/17													
17/18													
18/19													

56. **32g. Proszę zaznaczyć w jakim miesiącu od kwietnia danego roku do marca następnego roku ROZPOCZĄŁ/ĘŁA Pan/i stosowanie kwasu szczawiowego w preparatach złożonych (BeeVital HiveClean / Bienenwohl, Varromed) w celu zwalczenia warrozy w rodzinach produkcyjnych.** *

Jeżeli metoda ta stosowana była dłużej niż jeden miesiąc proszę podać tylko pierwszy miesiąc.
Jeżeli metoda nie była stosowana w danym roku, proszę wybrać brak.
Zaznacz tylko jedną odpowiedź w rzędzie.

	brak	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	I	II	III
14/15													
15/16													
16/17													
17/18													
18/19													

57. **32h. Proszę zaznaczyć w jakim miesiącu od kwietnia danego roku do marca następnego roku ROZPOCZĄŁ/ĘŁA Pan/i Tymolu (np. Apiguard, ApilifeVar, Thymovar) w celu zwalczenia warrozy w rodzinach produkcyjnych.** *

Jeżeli metoda ta stosowana była dłużej niż jeden miesiąc proszę podać tylko pierwszy miesiąc.
Jeżeli metoda nie była stosowana w danym roku, proszę wybrać brak.
Zaznacz tylko jedną odpowiedź w rzędzie.

	brak	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	I	II	III
14/15													
15/16													
16/17													
17/18													
18/19													

58. **32i. Proszę zaznaczyć w jakim miesiącu od kwietnia danego roku do marca następnego roku ROZPOCZĄŁ/ĘŁA Pan/i Flumetryny (np. Bayvarol, Polyvar) w celu zwalczenia warrozy w rodzinach produkcyjnych.** *

Jeżeli metoda ta stosowana była dłużej niż jeden miesiąc proszę podać tylko pierwszy miesiąc. Jeżeli metoda nie była stosowana w danym roku, proszę wybrać brak.
Zaznacz tylko jedną odpowiedź w rzędzie.

	brak	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	I	II	III
14/15													
15/16													
16/17													
17/18													
18/19													

59. **32j. Proszę zaznaczyć w jakim miesiącu od kwietnia danego roku do marca następnego roku ROZPOCZĄŁ/ĘŁA Pan/i stosowanie Amitrazu w paskach (np. Biowar) w celu zwalczenia warrozy w rodzinach produkcyjnych.** *

Jeżeli metoda ta stosowana była dłużej niż jeden miesiąc proszę podać tylko pierwszy miesiąc. Jeżeli metoda nie była stosowana w danym roku, proszę wybrać brak.
Zaznacz tylko jedną odpowiedź w rzędzie.

	brak	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	I	II	III
14/15													
15/16													
16/17													
17/18													
18/19													

60. **32j. Proszę zaznaczyć w jakim miesiącu od kwietnia danego roku do marca następnego roku ROZPOCZĄŁ/ĘŁA Pan/i Amitrazu do odymiania (np. Apiwarol) w celu zwalczenia warrozy w rodzinach produkcyjnych.** *

Jeżeli metoda ta stosowana była dłużej niż jeden miesiąc proszę podać tylko pierwszy miesiąc. Jeżeli metoda nie była stosowana w danym roku, proszę wybrać brak.
Zaznacz tylko jedną odpowiedź w rzędzie.

	brak	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	I	II	III
14/15													
15/16													
16/17													
17/18													
18/19													

61. **32j. Proszę zaznaczyć w jakim miesiącu od kwietnia danego roku do marca następnego roku ROZPOCZĄŁ/ĘŁA Pan/i innego produktu chemicznego w celu zwalczenia warrozy w rodzinach produkcyjnych.** *

Jeżeli metoda ta stosowana była dłużej niż jeden miesiąc proszę podać tylko pierwszy miesiąc. Jeżeli metoda nie była stosowana w danym roku, proszę wybrać brak.
Zaznacz tylko jedną odpowiedź w rzędzie.

	brak	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	I	II	III
14/15													
15/16													
16/17													
17/18													
18/19													

62. **32j'.Proszę wymienić substancję chemiczną używaną w pasiece w celu zwalczenia warrozy:** *

Jeżeli nie stosowano, proszę wpisać brak.

63. **32k. Proszę zaznaczyć w jakim miesiącu od kwietnia danego roku do marca następnego roku ROZPOCZĄŁ/ĘŁA Pan/i stosowanie innej metody zwalczenia warrozy w rodzinach produkcyjnych.** *

Jeżeli metoda ta stosowana była dłużej niż jeden miesiąc proszę podać tylko pierwszy miesiąc.
Jeżeli metoda nie była stosowana w danym roku, proszę wybrać brak.
Zaznacz tylko jedną odpowiedź w rzędzie.

	brak	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	I	II	III
14/15													
15/16													
16/17													
17/18													
18/19													

64. **33. Jeżeli stosowano Amitraz w paskach to ile pasków na ul wprowadzono i jak długo w ulu pozostawały?** *

Jeżeli nie stosowano, wpisać: brak.

65. **34. Jeżeli stosowano Amitraz w tabletkach do odymiania to ile razy i w jakich odstępach przeprowadzano odymianie?** *

Jeżeli nie stosowano, wpisać: brak.

66. **35. Jeżeli w pasiece w poniższych sezonach wystąpiły objawy nasuwające podejrzenie ostrego zatrucia pszczół (nagłe pojawienie się przed wylotkami większości uli dużej liczby martwych lub porażonych pszczół) to w jakim to było miesiącu/miesiącach?** *

Zaznacz wszystkie właściwe odpowiedzi.

	brak	IV	V	VI	VII	VIII	IX
2014/2015							
2015/2016							
2016/2017							
2017/2018							
2018/2019							

67. **36. Inne ważne problemy występujące w Pana/i pasiece:** *

Proszę opisać ewentualne problemy. Jeżeli problemy nie występowały wpisać: brak.

Technologia
Google Forms