

KLESZCZE









BIULETYN INFORMACYJNY

NR 9/2024

Biuletyn zawiera informacje dotyczące wyników badań kleszczy, usuniętych ze skóry osób pokłutych w trakcie żerowania lub po zakończeniu żerowania, na obecność fragmentu DNA krętków *Borrelia burgdorferi* sensu lato, wywołujących boreliozę. Badania wykonano metodami biologii molekularnej w Zakładzie Biologicznych Szkodliwości Zdrowotnych i Parazytologii Instytutu Medycyny Wsi im. Witolda Chodźki w Lublinie.

WRZESIEŃ 2024

Zakażenie kleszczy *Ixodes ricinus* i *Dermacentor reticulatus* krętkami *Borrelia burgdorferi* sensu lato usuniętych ze skóry osób pokłutych.

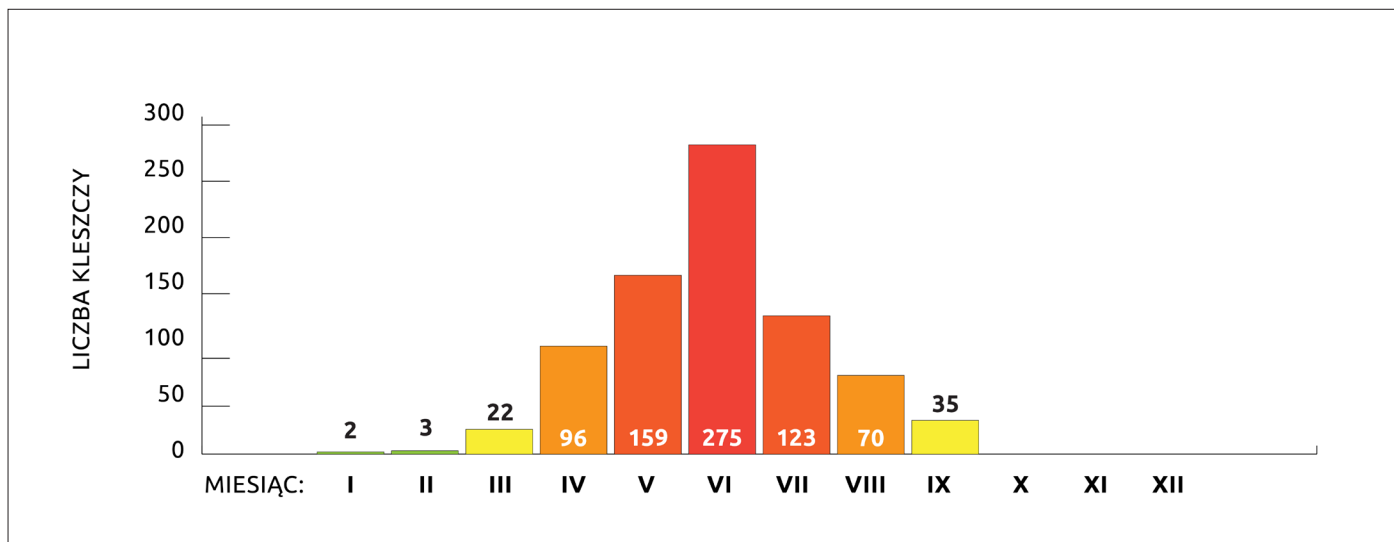
| Stadium rozwojowe kleszcza | | Kleszcz pospolity <i>Ixodes ricinus</i> | | | <i>Dermacentor reticulatus</i> | |
|----------------------------|---|--|-----------------------------|--|--|-----------------------------|
| | | Liczba kleszczy zakażonych / liczba kleszczy zbadanych | Odsetek kleszczy zakażonych | | Liczba kleszczy zakażonych / liczba kleszczy zbadanych | Odsetek kleszczy zakażonych |
| Samica |  | 3/12 | 25.0% |  | 0/2 | 0.0% |
| Samiec |  | 1/1 | 100% |  | - | - |
| Nimfa |  | 3/19 | 15.8% |  | - | - |
| Larwa |  | 0/1 | 0.0% |  | - | - |
| Łącznie | | 7/33 | 21.2% | | 0/2 | 0.0% |

Liczba przypadków pokłuć przez kleszcze na poszczególnych stanowiskach.

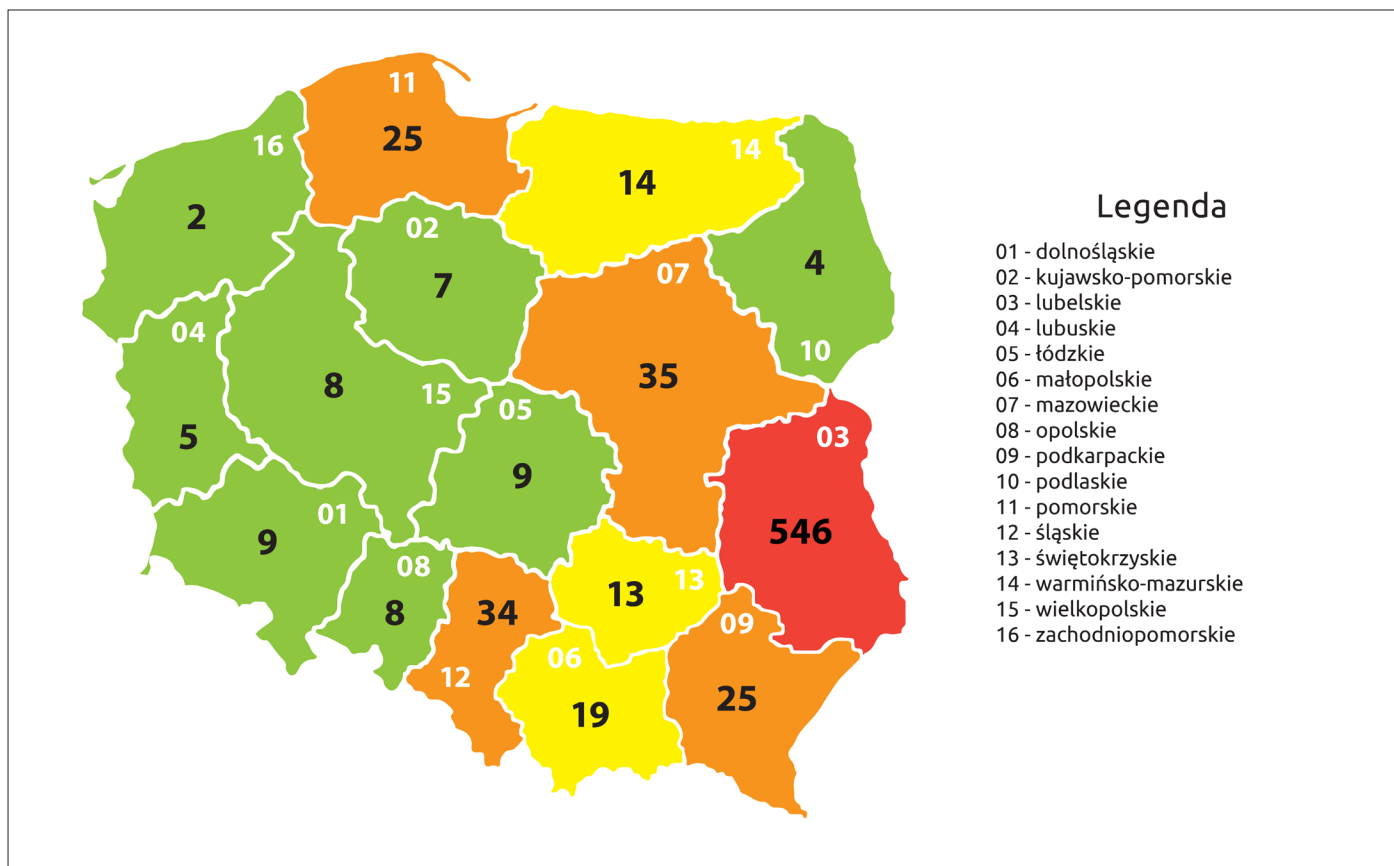
| Miejsce, gdzie doszło do pokłucia przez kleszcza | Kleszcz pospolity: <i>Ixodes ricinus</i> | <i>Dermacentor reticulatus</i> |
|--|---|--------------------------------|
| | Liczba przypadków pokłuć przez kleszcze | |
| Las | 10 | - |
| Łąka | 10 | - |
| Gospodarstwo | 7 | 1 |
| Sad | - | - |
| Park | 1 | 1 |
| Plac zabaw | - | - |
| Ogród / działka | 3 | - |
| Inne | 1 | - |
| Nie wiadomo | 1 | - |
| Łącznie | 33 | 2 |

STYCZEŃ - WRZESIEŃ 2024

Liczba kleszczy *Ixodes ricinus* i *Dermacentor reticulatus* usuniętych ze skóry osób pokłutych i przekazanych do badań na obecność fragmentu DNA bakterii *Borrelia burgdorferi* sensu lato w poszczególnych miesiącach.



Liczba kleszczy *Ixodes ricinus* i *Dermacentor reticulatus* usuniętych ze skóry osób pokłutych i przekazanych do badań na obecność fragmentu DNA bakterii *Borrelia burgdorferi* sensu lato z poszczególnych województw.



Zakażenie kleszczy *Ixodes ricinus* i *Dermacentor reticulatus* usuniętych ze skóry osób pokłutych krętkami *Borrelia burgdorferi* sensu lato.

| Miesiąc 2022 rok | Kleszcz pospolity <i>Ixodes ricinus</i> | | Kleszcz łąkowy <i>Dermacentor reticulatus</i> | |
|---------------------|--|--------------------------------|--|--------------------------------|
| | Liczba kleszczy zakażonych/liczba kleszczy zbadanych | Odsetek kleszczy zakażonych | Liczba kleszczy zakażonych/liczba kleszczy zbadanych | Odsetek kleszczy zakażonych |
| Styczeń | 0/0 | 0.0% | 0/2 | 0.0% |
| Luty | 0/1 | 0.0% | 1/2 | 50.0% |
| Marzec | 5/19 | 26.3% | 0/3 | 0.0% |
| Kwiecień | 18/80 | 22.5% | 0/16 | 0.0% |
| Maj | 23/149 | 15.4% | 0/10 | 0.0% |
| Czerwiec | 60/275 | 21.8% | 0/0 | - |
| Lipiec | 30/123 | 24.4% | 0/0 | - |
| Sierpień | 10/68 | 14.7% | 0/1 | 0.0% |
| Wrzesień | 7/33 | 21.2% | 0/2 | 0.0% |
| Październik | | | | |
| Listopad | | | | |
| Grudzień | | | | |
| Łącznie | 153/748 | 20.4% | 1/36 | 2.8% |

Autorzy: Angelina Wójcik-Fatla, Violetta Zając, Anna Sawczyn-Domańska, Anna Kloc, Robert Chmura.
Zakład Biologicznych Szkodliwości Zdrowotnych i Parazytologii
Instytut Medycyny Wsi im. Witolda Chodźki w Lublinie