

1. Wskazywać należy na to, że w tym rejonie Polski, w szczególności w rejonie Wileńszczyzny, występuje bardzo bogata i różnorodna fauna malakozoologiczna, która jest wynikiem wpływu klimatu i warunków geograficznych. Wskazywać należy na to, że w tym rejonie Polski, w szczególności w rejonie Wileńszczyzny, występuje bardzo bogata i różnorodna fauna malakozoologiczna, która jest wynikiem wpływu klimatu i warunków geograficznych.

2. Wskazywać należy na to, że w tym rejonie Polski, w szczególności w rejonie Wileńszczyzny, występuje bardzo bogata i różnorodna fauna malakozoologiczna, która jest wynikiem wpływu klimatu i warunków geograficznych.

3. Wskazywać należy na to, że w tym rejonie Polski, w szczególności w rejonie Wileńszczyzny, występuje bardzo bogata i różnorodna fauna malakozoologiczna, która jest wynikiem wpływu klimatu i warunków geograficznych.

#### Wskazywanie

4. Wskazywać należy na to, że w tym rejonie Polski, w szczególności w rejonie Wileńszczyzny, występuje bardzo bogata i różnorodna fauna malakozoologiczna, która jest wynikiem wpływu klimatu i warunków geograficznych.

5. Wskazywać należy na to, że w tym rejonie Polski, w szczególności w rejonie Wileńszczyzny, występuje bardzo bogata i różnorodna fauna malakozoologiczna, która jest wynikiem wpływu klimatu i warunków geograficznych.

2. M. DYRDOWSKA (Poznań). — Rysy charakterystyczne fauny malakozoologicznej Wileńszczyzny.

Miejscowości, w których zbierała referentka, należą do 2-ch powiatów: Święciańskiego i Wilejskiego; stanowią one główną część t. zw. Pojezierza Wileńskiego, mieszczącego w sobie największe jeziora Polski, jak Narocz, Świr, Wielką Szwaksztę i Jez. Wiszniewskie.

Fauna lądowa danego terenu posiada charakter wybitnie leśny pod względem ekologicznym i borealny pod względem zoogeograficznym. Form kserofilowych niema. Większość gatunków — są to formy, żyjące w butwiejących liściach, pod korą drzew i w mchu, należące do rodziny *Clausiliidae* i *Patulidae*. Liczba gatunków *Clausiliidae* wynosi jedenaście. Charakter borealny fauny podkreśla dominowanie takich gatunków, jak: *Patula ruderata*, *Zonitoides petronellus*,

*Hyalinia hammonis*, obecność *Vertigo substriata*, a z gatunków wodnych — *Gyraulus gredleri* i *G. rossmaessleri*.

Można skonstatować wielkie podobieństwo malakozoologicznej fauny Wileńszczyzny z fauną Białowieży, a zasadnicze różnice między wschodem i zachodem Polski. Szczególnie rzuca się w oczy dominowanie we wschodniej Polsce identycznych lub zbliżonych do siebie grup gatunków, odrębnych od tych, które przodują na wschodzie Polski. Rodzina *Clausiliidae* i *Patula ruderata* nadają piętno charakterystyczne lasom zarówno Białowieży, jak lasom liściastym Wileńszczyzny. Dołączyć do nich można *Zonitoides petronellus*, *Z. hammonis* i *Crystallus crystallinus*.

Zaznaczyć należy ubóstwo form większych, zarówno co do liczby gatunków, jak co do liczby osobników. Wegetuje jeszcze *Cepaea hortensis* w bardzo małej liczbie osobników, dosięgając tu krańcowego punktu swego zasięgu wschodniego.

Liczba gatunków łądowych w porównaniu z zachodem Polski jest znacznie mniejsza, wynosi dla Wileńszczyzny 46 gatunków, gdy w Poznańskim dochodzi do 60. Razem z wodnemi liczba gatunków na Wileńszczyźnie dosięga 90.

Z gatunków wodnych zaznaczyć należy występowanie *Pseudanodonta complanata* w jeziorze Mniuta (zbiory Znamierowskiej Prüfferowej), *Gyraulus gredleri* w jeziorze Świrskim i *G. rossmaessleri* w błotkach leśnych. Brak w Wilji i na całym terenie *Dreissena polymorpha* — pospolitej na terenach sąsiednich.

Dzięki gładom narzutowym i szybkiemu prądowi wody w Wilji charakterystyczna jest dla tej rzeki ogromna ilość *Neritina* i *Ancylus fluviatilis*. W Wilji obficie występuje *Vivipara fasciata*, zbliżona do formy *duboisiana*. *Unio crassus* spotyka się jako forma *typica* i *var. polonica*. Z jezior — Narocz i Wielka Szwakszta mają faunę, zbliżoną do siebie, a nieco odrębną od fauny jeziora Świrskiego. Charakterystyczna jest dla nich obfitość *Vivipara vera* i dość znaczna ilość *Unio tumidus*. W jeziorze Świr w ogromnej ilości żyje *Radix ampla*, wytwarzająca pięknie wykształcone okazy *var. monnardi*.