

**Maraton wiedzy o Wigierskim Parku Narodowym - test nr 10:  
obce gatunki inwazyjne**

**Laureaci:**

- **Michał Barszczewski 10/10**
- **Irek Dzedzic 10/10**
- **Łukasz Moroz 10/10**
- **Amelia Miszkiel 10/10**
- **Szymon Sadło 10/10**

**Prawidłowe odpowiedzi:**

1. Gatunki przybyte na nowe terytoria po XVI wieku to:

a. archeofity

**b. kenofity**

c. geofity

2. Ile obecnie na terenie Polski opisano niebezpiecznych gatunków inwazyjnych?

a. ok. 10

**b. ok. 30**

c. ok. 50

3. Jakie czynniki przyspieszyły proces migracji roślin?

**a. odkrycia geograficzne, wzrost komunikacji, transport**

b. badania naukowe, stosowanie sztucznego nawadniania

c. ekspansywne rolnictwo, karczowanie lasów

4. Roślina, która powoduje straty w gospodarce człowieka i stanowi zagrożenie dla jego zdrowia to:

a. chaber bławatek

**b. barszcz Sosnowskiego**

c. rdestowiec ostrokończysty

5. Który z zestawów gatunków zwierzęcych zawiera zwierzęta wyłącznie obce dla naszej rodzimej fauny?

a. rak szlachetny, rak pręgowaty, wydra,

b. bóbr, sieja, jenot,

c. rak pręgowaty, piżmak, jenot

6. Niecierpek gruczołowaty należy do uciążliwych i inwazyjnych gatunków obcych.

Gdzie znajduje się jego największa lokalizacja w WPN?

a. w dolinie Czarnej Hańczy, w Płocicznie i Gawrych Rudzie

b. w dolinie Watrołuży, Kaletniku, Nowej Wsi

c. w dolinie Kamionki, Leszczewa, Tartaku

7. Czeremcha amerykańska jest gatunkiem obcym i niepożądanym na terenie WPN. W

którym roku trafiła do Polski?

a. 1692

b. 1813

c. 1946

8. Który z zestawów roślin zawiera rośliny obce dla naszej flory i inwazyjne?

a. dąb szypułkowy, grab, nawłóć późna, chaber bławatek

b. mak, nawłóć kanadyjska, dąb czerwony, olsza czarna

c. nawłóć kanadyjska, rdestowiec ostrokończysty, niecierpek gruczołowaty

9. Największe skupisko róży pomarszczonej na terenie WPN znajdowało się:

a. w Starym Folwarku

b. nad Zatoką Krzyżańską

c. w dolinie Maniówki

10. Roślinami niebezpiecznymi dla zdrowia ludzi i zwierząt są:

a. barszcz Sosnowskiego i barszcz kaukaski

b. nawłóć późna i nawłóć kanadyjska

c. rdestowiec japoński, rdestowiec pośredni