

Temat: Międzynarodowe formy ochrony przyrody. Powtórzenie całości materiału.

Jako treść zajęć przesyłam również zagadnienia egzaminacyjne obejmujące cały semestr nauki. Wszyscy słuchacze mają na powtórzeniu obecność.

- **Konwencję RAMSARSKĄ** o obszarach wodno-błotnych mających znaczenie międzynarodowe, zwłaszcza jako środowisko życiowe ptactwa wodnego. Realizacja postanowień konwencji polega głównie na zapewnieniu trwałej ochrony wszystkich obszarów zakwalifikowanych do Spisu Ramsar i ich racjonalnym użytkowaniu.
- **Konwencję O OCHRONIE ŚWIATOWEGO DZIEDZICTWA KULTUROWEGO I PRZYRODNICZEGO** – 1972r. w Paryżu, Polska ratyfikowała w 1976r. – Nadrzędnym celem konwencji jest prawna ochrona pomników kultury i przyrody o nadzwyczajnej i uniwersalnej wartości. Pomniki te figurują na Liście Światowego Dziedzictwa UNESCO. W Polsce znajduje się jeden obiekt wpisany na Listę Światowego Dziedzictwa UNESCO i jest to Białowiecki PN
- **Konwencję WASZYNGTOŃSKĄ**, zwana też CITES – 1973r. w Waszyngtonie, Polska ratyfikowała w 1989r. – Konwencja o międzynarodowym handlu dzikimi zwierzętami i roślinami gatunków zagrożonych wyginięciem. Jej podstawowym celem jest ograniczenie pozyskiwania ze stanu naturalnego gatunków uznanych za ginące poprzez kontrolę handlu żywymi i martwymi zwierzętami i roślinami, rozpoznawalnymi ich częściami oraz produktami pochodnymi.

Zagadnienia egzaminacyjne:

- biotechnologia – definicja, procesy biotechnologiczne, przykłady produktów
- przebieg fermentacji mlekowej, etanolowej
- inżynieria genetyczna-definicja
- techniki inżynierii genetycznej
- różnice między biotechnologią, a inżynierią genetyczną
- produkty inżynierii genetycznej w przemyśle spożywczym, medycznym, ochronie środowiska, rolnictwie
- znaczenie biotechnologii i inżynierii genetycznej w XXI wieku
- różnorodność biologiczna -definicja, poziomy
- znaczenie bioróżnorodności
- zagrożenia różnorodności biologicznej
- ekologia w środowisku- łańcuch pokarmowy, obieg materii
- motywy i koncepcje ochrony przyrody
- sposoby ochrony przyrody

formy ochrony przyrody w Polsce-zdefiniować, odróżnić od siebie
międzynarodowe formy ochrony przyrody-konwencje