Arkusz ucznia nr 2. Czym jest ochrona strefowa gniazd ptaków drapieżnych?

1. Zapoznaj się z treścią poniższego tekstu.

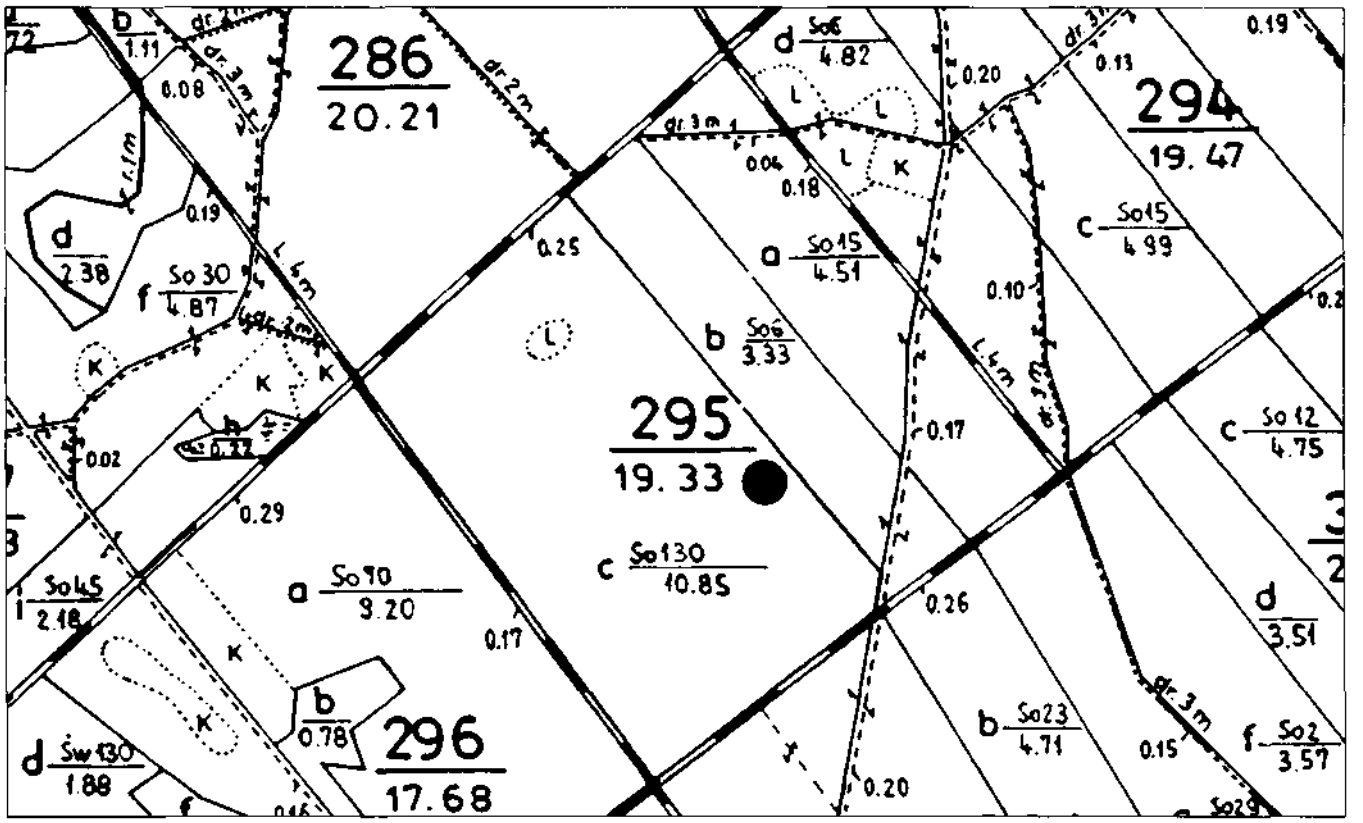
Do gniazdowania każdego gatunku ptaka drapieżnego niezbędne są dwa czynniki: odpowiednie lęgowisko, w którym zostanie zbudowane gniazdo, oraz łowisko, gdzie ptaki będą zdobywały pokarm dla siebie i swojego potomstwa. Pewnych gatunków nie zadowala jednak każdy las, i tak np. bielik i rybołów do zbudowania gniazda, które najczęściej waży kilkaset kilogramów, wymagają odpowiednio dużych i dorodnych drzew. Dla potężnych gniazd tych ptaków w starym drzewostanie (powyżej 100 lat) tak naprawdę odpowiednie jest tylko jedno drzewo na 1000. Dlatego leśnicy i ornitolodzy zabezpieczają całe stare drzewostany, stosując tzw. ochronę strefową, polegającą ną zaniechaniu tam wszelkich prac. które mogłyby zakłócać spokój rzadkim ptakom drapieżnym i ich lęgom. Fakt odkrycia gniazda zgłaszany jest Wojewódzkiemu Konserwatorowi Przyrody, ten zaś w imieniu Wojewody powołuje strefę ochrony częściowej i ścisłej. Lokalizacja gniazd jest utajniona, a wstęp do stref mają tylko osoby do tego upoważnione.

Gatunki ptaków drapieżnych objętych ochroną strefową w Polsce to: kania czarna, kania ruda. bielik, gadożer, orlik krzykliwy, orlik grubodzioby. orzeł przedni, orzełek, rybołów. sokół wędrowny, puchacz.

Ochrona strefowa - zgodnie z Dziennikiem Ustaw z 1995 r.. nr 13, poz. 61 - specjalna ochrona stanowisk lęgowych najrzadszych gatunków zwierząt zabezpieczająca bezpośrednio ich lęgowiska i gwarantująca spokój w trakcie lęgów.

2. Narysuj na zamieszczonej mapie przebieg strefy ścisłej. Jej wielkość powinna być zbliżona do powierzchni koła o promieniu 200 m, czyli powinna wynosić ok. 12.5 ha. Pamiętaj o tym, że w jej skład powinny wchodzić starsze drzewostany, jej obrys zaś winien biec po granicach naturalnych, tj.: drogach, liniach oddziałów leśnych, potokach, brzegach jeziora i innych. Następnie wyznacz granicę strefy częściowej, która ma zapewniać ptakom spokój w trakcie lęgów i która obejmuje swym zasięgiem teren o promieniu 500 m wokół gniazda.

skala 1:10 000



c $\frac{So130}{10.85}$ - nad kreską So - sosna. 130 - wiek drzew, pod kreską powierzchnia pododdziału w ha, c - oznaczenie pododdziału

$\frac{295}{19.33}$ - nad kreską nr oddziału, pod kreską powierzchnia oddziału w ha

● - gniazdo bielika — - linie oddziałowe - - - - - - - - - - - - - drogi