**Charakterystyka obszaru Międzynarodowego Rezerwatu Biosfery „Karpaty Wschodnie“**

Rezerwat Biosfery ustanawia Światowa Organizacja UNESCO w ramach Programu Człowiek i Biosfera, aby badać relacje pomiędzy człowiekiem, a przyrodą oraz promować zasady zrównoważonego rozwoju,
Obszar położony w zachodniej części Karpat Wschodnich, na terytorium trzech krajów: Słowacji, Polski i Ukrainy, został włączony do sieci rezerwatów biosfery w 1992 roku jako polsko-słowacki rezerwatu biosfery, zaś w 1998 roku po przyłączeniu obszarów chronionych na Ukrainie, jako pierwszy trójstronny rezerwat biosfery na świecie.
MRB Karpaty Wschodnie jest drugim, co do wielkości rezerwatem biosfery w Europie. Zajmuje obszar 208 089 ha (w tym część polska: 52.25%, słowacką 19.59%, ukraińska 28,16%) i składa się z sześciu dużych obszarach chronionych:
- w Polsce: Bieszczadzki Park Narodowy, Ciśniańsko-Wetliński Park Krajobrazowy, Park Krajobrazowy Doliny Sanu
- na Słowacji: Park Narodowy Poloniny wraz z otuliną
- na Ukrainie: Użański Park Narodowy, Nadsański Regionalny Park Krajobrazowy

**Park Narodowy Poloniny (Słowacja)** powstał w 1997 roku, jego powierzchnia wynosi 29 805 ha (otulina 10 973 ha). Chroni walory dziedzictwa naturalnego i kulturowego. Jest to największy kompleks lasów o charakterze pierwotnym na Słowacji, z których największym i najbardziej znanym jest rezerwat Stužica. Obejmuje swym zasięgiem cenne polany reglowe z roślinnością połoninową. Na obszarze Parku znajduje się największy zbiornik wody pitnej na Słowacji - Starina. Spotykamy tu wyjątkową, bogatą drewnianą architekturę, w tym szczególnie cenne cerkwie z XVII i XVIII wieku. W 1999 roku Park otrzymał Dyplom Rady Europy. Najwyższym szczytem jest Krzemeniec (1210 m n.p.m.), który jest również miejscem trójstyku granicy słowacko-polsko-ukraińskiej.

**Bieszczadzki Park Narodowy (Polska)** został utworzony w 1973 roku, jego obecny obszar to 29 202 ha. Chroni najcenniejszą część polskich Bieszczadów z cennymi wysokogórskimi ekosystemami połoninowym i dużą różnorodnością gatunków flory i fauny charakterystycznej dla Karpat Wschodnich. Ekosystemy leśne o znacznym stopniu naturalności stanowią 78% terytorium. W 1998 r uhonorowany Dyplomem Rady Europy. Najwyższym szczytem Parku jest Tarnica (1346 m n.p.m).

**Ciśniańsko-Wetliński Park Krajobrazowy (Polska)** założony w 1992 roku, a jego powierzchnia wynosi 51 146 ha. Chroni walory przyrodnicze, krajobrazowe, historyczne i kulturowe typowe dla Karpat Wschodnich. Jedną z największych atrakcji jest Bieszczadzka o kolejka wąskotorowa z końca XIX wieku. Najwyższym szczytem jest Płasza (1162 m n.p.m.) na pograniczu polsko-słowackim.

**Park Krajobrazowy Doliny Sanu (Polska)** utworzony w 1992 roku na 28 718 ha. Chroni malowniczą dolinę Sanu od źródeł do Zalewu Solińskiego. Walorem są duże kompleksy leśne stanowiące około 90% powierzchni. Niezwykłym dziedzictwem kulturowym osiemnastowieczna cerkiew św. Michała Archanioła w Smolniku (obiekt Światowego Dziedzictwa UNESCO). Najwyższym szczytem jest Magura Stuposiańska (1016 m n.p.m.).

**Użański Park Narodowy (Ukraina)** założony w 1999 roku, a jego powierzchnia wynosi 39 159 ha. Chroni cenne ekosystemy leśne o charakterze powrotnym, których ochrona sięga 1908 roku, a także połoniny i ciekawe formacje skalne (ściana skalna na Stince). Ważnym walorem kulturowym jest architektura drewniana, zwłaszcza cerkwie z XVII-XVIII wieku. Ciekawym miejscem jest dawna wieś Kniahynia, miejsce upadku największego w Europie meteorytu w 1866 r. Najwyższym punktem jest masyw Wielkiej Rawki (1303 m n.p.m.) na pograniczu polsko-ukraińskim.

**Nadsański Regionalny Park Krajobrazowy (Ukraina)** założony w 1997 roku o powierzchni 19 428 hektarów w celu ochrony walorów przyrodniczych i kulturowego krajobrazu górskiego z zachowanymi elementami tradycyjnej gospodarki miejscowej ludności. Ciekawym zabytkiem jest murowana cerkiew w wysiedlonej wiosce Sokoliki Górskie. Najwyższym szczytem jest Buczok (950 m n.p.m.).

Największe walory naturalne tego przygranicznego obszaru stanowią połoniny występujące ponad górną granicą lasu. Te atrakcyjne pod względem krajobrazowym ekosystemy wysokogórskie stanowią tylko niewielki procent obszaru MRB „Karpaty Wschodnie”, ale tu koncentruje się występowanie najcenniejszych gatunków alpejskich i wschodniokarpackich flory i fauny.

Unikatowym walorem są również lasy o charakterze pierwotnym, których słowacka i ukraińska część w 2007 roku uzyskała status Światowego Dziedzictwa UNESCO (obecnie pod nazwą - „Pierwotne lasy bukowe Karpat i innych regionów Europy”). Reprezentują one zachowane pozostałości pierwotnej Puszczy Karpackiej, która przed wiekami pokrywała zbocza gór od podnóży, aż po piętro połonin. Na terenie MRB Karpaty Wschodnie stwierdzono ponad 1000 gatunków roślin naczyniowych, ponad 400 rodzajów mchów i wątrobowców, ponad 500 gatunków porostów, około 1300 gatunków grzybów. Występują tu rzadkie gatunki roślin endemiczne dla Karpatach Wschodnich i Południowych, np. jaskier karpacki *Ranunculus carpaticus*, pszeniec biały *Melampyrum saxosum*, lepnica karpacka *Silene dubia*, tojad wschodniokarpacki *Aconitum lasiocarpum* i inne.

MRB Karpaty Wschodnie należy do europejskich obszarów chronionych wyróżniających się dużą różnorodnością i najwyższą naturalnością. Stwierdzono tu występowanie ponad 300 gatunków kręgowców i około 10 000 gatunków bezkręgowców. Liczne są rzadkie populacje dużych drapieżników: niedźwiedzia brunatnego, wilka, ryś i żbika. W polskiej i słowackiej części rezerwatu biosfery stado żyją na wolności stada żubrów. Dobre warunki do życia znajdują tu rzadkie i zagrożonych gatunki ptaków drapieżnych (orzeł przedni, orlik krzykliwy, gadożer) i sów (puchacz, puszczyk uralski, sóweczka i włochatka).

Pogranicze Polski, Słowacji i Ukrainy zachowało wyjątkowe wartości kulturowe, które ewoluowały przez wieki pod wpływem dwóch wielkich kultur - zachodniej (łacińskiej) i wschodniej (bizantyjskiej). Do najważniejszych zabytków tego obszaru należą budowle sakralne - drewniane cerkwie z XVII i XVIII wieku. Trzy z nich (w Smolnik nad Sanem i Turzańsk w Polsce, Użok na Ukrainie) w 2013 r. zostały wpisane na Listę Światowego Dziedzictwa UNESCO.
Na obszarze rezerwatu biosfery spotykamy również liczne pamiątki i cmentarze wojenne z pierwszej i drugiej wojny światowej, krzyże przydrożne i cmentarze żydowskie.