

The background is a light beige color. In the corners, there are stylized green foliage elements. Top-left: A large green leaf with white spots and a branch with thin leaves. Top-right: A branch with small green leaves. Bottom-left: A branch with small green leaves. Bottom-right: A large green leaf with white spots and a branch with small green leaves.

Znaczenie Amazonii

Darek Kamiński

Położenie i środowisko



Nizina Amazonki znajduje się w północno-wschodniej części Ameryki Południowej. Rozciąga się głównie w Brazylijskim Regionie Amazonii, obejmując także części Kolumbii, Peru, Wenezueli, Ekwadoru, Boliwii, Gujany, Surinamu oraz Francuskiej Gujany.

Obszar ten jest ograniczony od zachodu przez Andach, a od wschodu przez Ocean Atlantycki. Nizina Amazonki obejmuje dorzecze rzeki Amazonki i jej licznych dopływów, tworząc ogromny, nisko położony obszar, który w większości leży na poziomie morza.

Flora Amazonii

- 1. Drzewa – W Amazonii rosną gigantyczne drzewa, takie jak balsa (bardzo lekkie drewno), ceiba, drzewa kauczukowe czy drzewa mahoniowe. Wysokie drzewa mogą osiągać wysokość nawet 60 metrów.**
- 2. Rośliny pnące – W Amazonii występują liczne rośliny pnące, które oplatają drzewa i inne rośliny. Są to m.in. winorośle, bluszcze oraz inne gatunki, które wspinają się ku górze w poszukiwaniu światła.**
- 3. Rośliny wodne – W rzekach i na bagnach Amazonki spotkać można lilie wodne (np. Victoria amazonica), które są jednymi z największych roślin wodnych na świecie.**
- 4. Rośliny lecznicze – Amazonia jest również źródłem wielu roślin o właściwościach leczniczych, takich jak guarana, ayahuasca czy kakao.**



Fauna Amazonii

Fauna Niziny Amazonki jest niezwykle zróżnicowana i obejmuje szeroką gamę gatunków, z których wiele jest endemicznych, czyli występuje tylko w tym regionie. Dzięki różnorodnym środowiskom – od gęstych lasów deszczowych po wody rzeki Amazonki i jej dopływów – w tym regionie zamieszkują liczne gatunki zwierząt.

Amazonka jest jednym z najważniejszych regionów pod względem bioróżnorodności, ponieważ żyje tu około 10% wszystkich znanych gatunków roślin i zwierząt na świecie. W Amazonii naukowcy odkrywają nowe gatunki każdego roku, co świadczy o ogromnym potencjale tego regionu pod względem nieodkrytej jeszcze fauny. Wiele z tych gatunków, zwłaszcza zwierząt, jest ściśle związanych z ekosystemem Amazonki i trudno byłoby je znaleźć w innych częściach świata.



Następsctwa wylesiania Amazonii

01.

Utrata siedlisk: Lasy Amazonii są domem dla niezliczonej liczby gatunków roślin i zwierząt. Wylesianie prowadzi do utraty siedlisk, zmniejszając powierzchnię dostępnych zasobów dla dzikich zwierząt. Wiele gatunkom grozi wyginięcie, szczególnie tym endemicznych, które nie występują nigdzie indziej na świecie.

02.

Uwalnianie dwutlenku węgla: Lasy Amazonii są jednym z największych naturalnych magazynów węgla na świecie. Wylesianie i palenie lasów powodują uwalnianie ogromnych ilości dwutlenku węgla do atmosfery, co przyczynia się do globalnego ocieplenia. Utrata tego naturalnego magazynu węgla może pogłębić zmiany klimatyczne.



Jak chronić Amazonię

Wspieranie rozwoju branży leśnej w sposób zrównoważony, czyli pozyskiwanie drewna w sposób, który nie niszczy lasów, jest istotnym elementem ochrony Amazonii. Wspieranie upraw i działań, które nie prowadzą do wylesiania (np. agroforestry, czyli rolnictwo oparte na współpracy z lasami) pomoże utrzymać bioróżnorodność.



Wiele obszarów Amazonii, szczególnie w Brazylii, już jest objętych ochroną, ale nadal istnieje potrzeba rozszerzenia sieci parków narodowych i rezerwatów przyrody. Wzmocnienie ochrony terenów leśnych przed wylesianiem, nielegalnym pozyskiwaniem drewna czy niekontrolowaną działalnością rolniczą jest kluczowe.



Wspieranie produktów pochodzących z odpowiedzialnych źródeł, np. kawa, soja, olej palmowy czy drewno, certyfikowanych przez organizacje takie jak FSC (Forest Stewardship Council).

The background is a light beige color. In the corners, there are stylized green foliage elements. Top-left: A large green leaf with white spots and a thin branch with leaves. Top-right: A thin branch with small green leaves. Bottom-left: A thin branch with small green leaves. Bottom-right: A large green leaf with white spots and a thin branch with leaves.

Dziękuję za uwagę

Canva, OpenAI