

Označení step pochází z ruštiny a používá se pro označení travnatých oblastí mírného klimatického pásu. Celoročně je zde nedostatek srážek pro růst dřevin a vegetační období trvá obvykle maximálně čtyři měsíce. Tím se odlišují od savan, které jsou v tropických nebo subtropických oblastech, je na nich přirozený řídký porost stromů a je v nich zřetelné střídání období sucha a dešťů. Stepí se vyznačují horkými léty a chladnými zimami. Půdy zde jsou velmi úrodné a v dnešní době tvoří takzvané světové obilnice, klíčové pro obživu celé lidské populace. Stepí se vyskytují ve východní Evropě, Asii a Americe, kde se jim říká v Severní části prerie a v Jižní pampy.

Na stepní bylinná společenstva jsou vázáni také různí typičtí živočichové. Z obratlovců využívajících dostatek rostlin jsou to kopytníci a drobní hlodavci. Ti slouží za potravu šelmám a dravým ptákům. V jihoamerických pampách žijí také jedni z největších nelétavých ptáků světa podobní pštrosům- nandu stepní a nandu pampový.

Všichni tito obyvatelé stepí se přizpůsobili nedostatku povrchové vody i velkým rozdílům mezi létem a zimou. Totéž však museli udělat i lidé. Původní národy těchto oblastí byli příslušníky kočovných kmenů, kteří se živilí pastevectvím. Usedlé zemědělské hospodaření, které velkou část těchto největších lučních ekosystémů planety přeměnilo v ornou půdu, se rozšířilo až v 19. století a největší rozmach zažilo až v následujícím století dvacátém.

I v České republice máme několik malých fragmentů stepí, přičemž většina významnějších ploch je zákonem chráněna. Nejvýznamnější a největší z nich je Národní přírodní rezervace Mohelenská hadcová step v Jihomoravském kraji.



Foto: Google

Kooperativní síť "Kvetoucí louky" / Sieť współpracy "Kwitnące ??ki"

CZ.11.4.120/0.0/0.0/20_032/0002849