



Každý rok na podzim opouštějí čápi bílí svá hnízdiště v Česku a vydávají se na tisíce kilometrů dlouhou cestu, zpravidla do Afriky. Tato migrace není jen náročným fyzickým výkonem, ale i fascinujícím přírodním jevem, při kterém ptáci překonávají hory, vodní překážky, pouště, i nástrahy lovců - a to často po stejné trase, kterou letěli už jejich předkové.

Vyznačte na mapě podle zadaných souřadnic jednu z typických tras, po které „naši“ čápi migrují. Cílem je nejen zorientovat se v prostoru pomocí zeměpisných souřadnic, ale také si uvědomit, jak neuvěřitelně náročná tato každoroční cesta je - a proč je důležité chránit místa, která čápi (a další migranti) během svého putování potřebují.

Použijte atlas a údaje ve zbylých sloupcích k doplnění prvního sloupce tabulky. Na základě nalezených zeměpisných názvů pak již trasu čápů hravě vyznačíte.

MÍSTO / STÁT	ZEMĚPISNÁ ŠÍŘKA	ZEMĚPISNÁ DÉLKA	CO HLEDÁM?
Česká republika	50° N	15° E	start
	47° N	20° E	země
	45° N	25° E	země
	41° N	29° E	průliv
	35° N	37° E	země
	32° N	35° E	země
	30° N	32° E	průplav
	24° N	33° E	přehrada
	10° N	38° E	země
	5° S	35° E	země
	20° S	30° E	země
	30° S	30° E	cílová země

Typy na další aktivity:

Místo pouhého zakreslení do předtištěné mapy můžete vyrobit vlastní plakát s vyznačením trasy, vlastním designem a zajímavostmi z odborných článků, jako např. na <https://www.birdlife.cz/capi>

Na vhodném mapovém serveru můžete využít nástroje měření a trasu čápů změřit. Uletí za rok více čáp, nebo naježdíte více ve vašem autě?

Kde jsou nejbližší lokality s hnízdicími čápi u vás? Pokud si nejste jistí, najděte si na výše uvedené webové stránce mapu hnízd a jejich aktuální stav.

