

Charakteristika okresu SEMILY

Okres Semily se rozkládá v jihovýchodní části Libereckého kraje. Na severu je v délce 3,5 km ohraničen státní hranicí s Polskem, na východě okresem Trutnov, na jihu okresy Jičín a Mladá Boleslav. Na severozápadní hranici sousedí s okresy Jablonec nad Nisou a Liberec. Rozlohou 662 km² zaujímá okres Semily 20,9 % území Libereckého kraje, na 1 km² k 31. 12. 2025 připadlo 109,4 obyvatel.

Vyznačuje se různorodostí svých přírodních podmínek, jakou mnoho území naší republiky nemá. Okres Semily tvoří tři základní pásma. Pásmo čistě horské představuje západní část Krkonoš, pásmo podhorské zaujímá území Semilska a Jilemnicka (Podkrkonoší) a pásmo mírně zvlněné až nížinné v okolí Turnova (Český ráj). Důkazem pestrosti přírodních podmínek jsou nadmořské výšky od 236 m n. m. do 1 435 m n. m, kterou dosahuje nejvyšší vrchol krkonošského masívu na území okresu (Kotel). Dalšími vrcholy jsou Lysá Hora (1 344 m) a Přední Žalý (1 019 m). Z přírodních zdrojů jsou známy zásoby kvalitního čediče v oblasti Semilska.

Z celkové plochy okresu připadá na zemědělskou půdu 55,6 %, podíl lesní půdy činí 34,6 %. Od severu k jihu protéká územím okresu řeka Jizera, která se svými přítoky Mumlavou, Jizerkou, Oleškou a Kamenicí vytváří hluboká romantická údolí s řadou turistických stezek. V oblasti Českého ráje je řada rybníků.