

Abstrakt

Rozvoj využívání větrné energie je souhrn procesů, které jsou podmíněny řadou různorodých faktorů. Jejich povaha a síla působení se v čase mění a vyvíjí. U každé lokality, regionu nebo státu lze charakterizovat řadu faktorů, které jsou místně specifické. Na rozvoj větrné energie v České republice působí množství bariér, které omezují, popřípadě zpomalují další vývoj. Tyto bariéry vycházejí z environmentálního, ekonomického, sociálního a institucionálního zázemí dané technologie. Tato práce nejdříve na základě dostupných kvalitativních a kvantitativních dat popisuje a analyzuje stav a vývoj využívání větrné energie. Specifika větrné energie jsou zařazena do kontextu vybraných evropských států, kde jsou popsány faktory a bariéry působící na její vývoj. Na problematiku je nahlíženo z pohledu časoprostorového šíření „nové technologie“. Dále se práce zaměřuje na identifikaci bariér ovlivňujících další rozvoj větrné energie v podmínkách České republiky. Tyto bariéry jsou konfrontovány s postoji a vnímáním specifických aktérů, kteří jsou do procesu vývoje větrné energie zapojeni. Analyzovány jsou nejen jednotlivé bariéry, ale také jejich dílčí části.

Výsledky práce poukázaly na podobné faktory, které nastartovaly počáteční rozvoj větrné energie ve vybraných státech a vyzdvihly různé časové a prostorové souvislosti, které se na tom podílely. Zároveň byly identifikovány bariéry, které z perspektivy jednotlivých aktérů, jsou považovány za nejvíce omezující faktory dalšího rozvoje větrné energie v České republice.

Klíčová slova: větrná energie, bariéry, šíření inovace, obnovitelné zdroje energie, dotazníkové šetření, Česká republika