



mag. Aleš Kregar  
ELES d.o.o.

## KAJ LAHKO PRISPEVAMO INŽENIRJI ZA POVEČANJE ODPORNOSTI NA PODNEBNE SPREMEMBE?



Mag. Aleš Kregar, u.d.i.e., je zaposlen v družbi ELES, d.o.o., kjer dela na področju umeščanja daljnovodov v prostor. Sodeluje pri pridobivanju dovoljenj, kar vključuje usklajevanje z množico deležnikov. Aktiven je pri pripravi in pregledih slovenske zakonodaje za umeščanje v prostor ter gradnjo inženirskih objektov. Njegovo področje dela je zmanjševanje vplivov daljnovodov na okolje in povečanje sprejemljivosti elektroenergetske infrastrukture v družbi. Kot pooblaščen inženir IZS je član izpitne komisije za področje zakonodaje. Je član CIGRE-CIRED Slovenija in CIGRE Pariz ter soavtor nekaj tehničnih brošur in več strokovnih člankov.

### PREDSTAVITEV PREDAVANJA

Ena od dolžnosti inženirjev je razumeti in pojasnjevati naravne zakone. Slediti tehnološkemu napredku v tujini in dobre rešitve prenašati v domače okolje ter razvijati inovativne rešitve, ki prispevajo k blagostanju družbe. Hkrati naj bi stremeli k etični državi. Razpoložljive vire je treba usmeriti v prilagajanje podnebnim spremembam bolj kot v ukrepe za njihovo preprečevanje, ki naj bodo omejeni na lastne zmožnosti. Večina objektov še posebej pa infrastruktura so objekti z življenjsko dobo petdeset in več let, zato sta ustrezno dimenzioniranje in odpornost ključnega pomena. Napore moramo usmeriti v umeščanje v prostor in graditev objektov, ki bodo odporni na napovedane podnebne spremembe.