

Degradace půdy v Kazachstánu

21. 11. 2023

Kazachstán se dlouhodobě potýká s problémem degradace půdy. Ke zhoršení situace přispívají jak globální změny klimatu, tak i nevhodné pracovní postupy ze strany zemědělců.

Kazašští vědci odhadují, že z celkového 272,5 mil. ha území Kazachstánu je 180 mil. ha náchylných k desertifikaci. Degradáční procesy působí jak na půdě v průmyslových oblastech, tak na zemědělské půdě.

Z celkového území Kazachstánu (272,5 mil. ha) představuje 214 mil. ha plocha zemědělské půdy, z toho potom 178 mil. ha tvoří pastviny a 26,7 mil. ha orná půda.

Z rozlohy pastvin je 27,1 mil. ha klasifikováno za středně a těžce zasažené, tj. extrémně degradované. Podobně je tomu i u orné půdy, kde je takto poškozeno 9,5 mil. ha (z celkových 26,7 mil. ha). Zbytek zemědělské půdy trpí zasolením, větrnou nebo vodní erozí.

Problému s degradací půdy nepřispívá ani fakt, že Kazachstán nemá v této oblasti jasně definovanou strategii, která by zabránila ztrátě úrodné půdy.

Zpracoval: Artyom Lukasov, zahraniční spolupracovník Ministerstva zemědělství v Kazachstánu, E-mail: artom_lukasov@mzv.cz