

V 8.3 Sucho ve městě

Délka videa: 03:53

Moderátorka:

A jako posledního hosta dnešního dílu tu máme studentku ekologie Karolínu Spurnou, se kterou si budeme povídat o opačném problému, kterým je sucho. Vítám vás tu, Karolíno! Vy se tomuto tématu věnujete, že ano?

Studentka ekologie:

Dobrý den, děkuji za pozvání, a ano, věnuji.

Moderátorka:

Možná si to neuvědomujeme, ale sucha nás v Česku trápí už nějakou dobu, že?

Studentka ekologie:

Zjednodušeně by se dalo říci, že to souvisí hlavně se zvyšujícími se teplotami a s extrémními výkyvy počasí, ke kterým v České republice v poslední době dochází, především od roku 2014. Jedním z projevů jsou velmi horká léta bez pravidelných srážek. Místo nich přichází přívalové deště, které ale vyprahlá půda není schopná absorbovat. A nastává sucho.

Moderátorka:

Můžeme si k tomu říct nějaká čísla?

Studentka ekologie:

Určitě. Mám tu údaje z Českého hydrometeorologického ústavu. Zatímco dlouhodobý průměrný roční srážkový úhrn za období 1981 až 2010 je 686 mm srážek, v období 2014 až 2018 spadlo jen 598 mm srážek, tedy 86%. K 15. dubnu 2019 bylo podle ČHMÚ postiženo 37 procent území České republiky půdním suchem.

Moderátorka:

Toho si asi jenom tak

nevšimneme, jak se to ale projevuje?

Studentka ekologie:

Tak hlavně výrazným poklesem hladin řek a zdražováním některých potravin kvůli škodám v zemědělství. Kvůli suchům také v řekách a některých rybnících dochází k úhynům mnoha ryb. A roste taky počet požárů.

Moderátorka:

Jak se tedy dá se suchem bojovat?

Studentka ekologie:

Je potřeba posilovat vodní zdroje a podporovat zadržování vody v krajině. Na to mají speciální programy a opatření různé instituce, ministerstvo a tak dále. Patří mezi ně pěstování různých plodin, používání vhodné techniky, moderní postupy při zpracování půdy, ale třeba i obnova rybníků a tak podobně.

Moderátorka:

Můžeme to vůbec nějak ovlivnit jako jedinci?

Studentka ekologie:

Určitě. Hodně s tím souvisí dotační program Dešťovka.

Moderátorka:

Co je to za dotaci?

Studentka ekologie:

Je to dotace pro vlastníky či stavebníky rodinných a bytových domů na využití srážkové a odpadní vody v domácnosti. Jinak řečeno je to motivace, abychom dešťovou vodou třeba zalévali nebo splachovali WC. Jinak do popředí ekologických témat se s obdobím sucha dostávají i úspory vody. V průměru každý z nás spotřebuje kolem 90 až 100 litrů pitné vody denně, ještě před

několika lety to byla průměrná spotřeba na obyvatele kolem 120 litrů.

Moderátorka:

A naopak s tím asi souvisí i opatření ohledně rozdělování ohně v přírodě, je to tak?

Studentka ekologie:

Přesně tak. Při manipulaci s ohněm venku je důležité dbát bezpečných zásad, jak při jeho rozdělování, tak i u hašení. V období extrémního sucha by se oheň v přírodě neměl rozdělovat vůbec, stejně jako by se v lesích nemělo kouřit a odhazovat nedopalky.

Moderátorka:

Samozřejmě, jsou ještě nějaké další typy?

Studentka ekologie:

Jeden takový hezký mám pro inspiraci. Můžete si třeba pořídit ekologický dům, který využívá vlastní obnovitelné zdroje a místo střechy má květinový záhon. Taková pokrývka doma funguje jako střešní kořenová čistička a vodu z ní dům pak například používá na splachování.

Moderátorka:

To zní skvěle, jen je to asi maličko finančně náročnější, že ano?

Studentka ekologie:

To určitě. Ale je hezké vidět, co všechno jde dělat nápaditě ekologicky. Snad se nám to bude dařit dělat čím dál tím častěji.

Moderátorka:

Snad ano, mockrát děkuji za rozhovor, ať se vám daří.

Studentka ekologie:

Děkuji.