

Adaptační strategie hospodaření s vodou v evropském zemědělství


Autoři rešeršně vyhodnotili závěry 168 studií, jež se posledních 15 let věnovaly tématu dostupnosti vody v zemědělském hospodaření při působení klimatických změn. Na základě jejich shrnutí se pokusili sestavit přehlednou metodiku opatření a kontrolních mechanismů, které mají redukovat zranitelnost zemědělství vůči klimatickým změnám.

Začlenění opatření vyžaduje značné změny v tom, jakým způsobem s vodními zdroji v zemědělství, ale i v jiných rovinách, zacházíme. K optimálnějšímu nakládání bude zapotřebí jak rozšířit obecné povědomí, tak i podpořit životaschopnost snahy o změnu přístupu farmářů - a to účinnými finančními nástroji. Klíčoví partneři musí spolupracovat na adaptačních výzvách, aby snížili zranitelnost celého sektoru vůči klimatickým změnám.


Využitelné výstupy:


- Autoři předkládají seznam opatření, přičemž uvádí konkrétní požadavek (například - poptávku po zvýšení odolnosti systému a adaptivní kapacity), možná opatření (zavedení regionálního adaptačního plánu) a popis mechanismu změny (zvýšení efektivity adaptačních opatření).
- Podobně pak shrnují návrhy reagující na omezenou dostupnost vody a změny ve vodním režimu, reakci na sucha a záplavy, odpověď na zvýšenou potřebu umělého zavlažování, reakci na změnu využití zemědělské půdy, proměny kvality půdy a ztrátu biodiverzity.


Grafické přílohy:  [fop_81a.jpg](#) [1]


 [fop_81b.jpg](#) [2]


 [fop_81c.jpg](#) [3]

 [fop_81d.jpg](#) [4]

 [fop_81e.jpg](#) [5]

 [fop_81f.jpg](#) [6]

 [fop_81g.jpg](#) [7]

 [fop_81h.jpg](#) [8]

Zdroj: Iglesias, A., Garrote, L., Adaptation strategies for agricultural water management under climate change in Europe, Agricultural Water Management 155 (2015), pp.: 113-124

Zadal: Radomír Dohnal

URL zdroje: <http://www.forumochranyprirody.cz/adaptacni-strategie-hospodareni-s-vodou-v-evropskem-zemedelstvi>

Odkazy:

[1] http://www.forumochranyprirody.cz/sites/default/files/fop_81a.jpg

[2] http://www.forumochranyprirody.cz/sites/default/files/fop_81b.jpg

[3] http://www.forumochranyprirody.cz/sites/default/files/fop_81c.jpg

[4] http://www.forumochranyprirody.cz/sites/default/files/fop_81d.jpg

[5] http://www.forumochranyprirody.cz/sites/default/files/fop_81e.jpg

[6] http://www.forumochranyprirody.cz/sites/default/files/fop_81f.jpg

[7] http://www.forumochranyprirody.cz/sites/default/files/fop_81g.jpg

[8] http://www.forumochranyprirody.cz/sites/default/files/fop_81h.jpg