

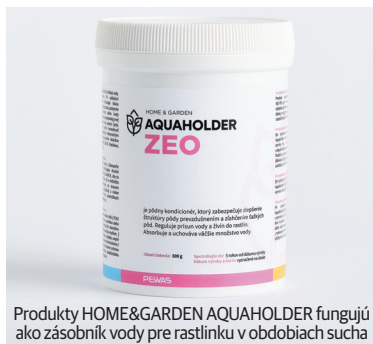
# Slovenská inovácia pomôže záhradkárom zadržiavať vodu v pôde a prekonať suché obdobia

Záhradkári u nás museli v posledných rokoch čeliť dlhým obdobiam sucha. Tento trend si uvedomujú aj vedci zo slovenskej inovatívnej spoločnosti PeWaS, ktorí získali svetový patent pre svoj produkt Aquaholder. Zadržáva v pôde dostatok vody a pomáha pestovateľom prekonať aj výraznejšie suchá.

Lepší štart klíčenia a rastu, väčšia koreňová a nadzemná časť. To sú hlavné výsledky vedeckého testovania vplyvu Aquaholderu na štyroch plodinách: kukurici, repke, cukrovej repe a slnečnici. Ako ukázal výskum u poľnohospodárov v 13 krajinách Európy, v prípade suchých období sa rastlinám darilo minimálne o 20 % lepšie ako tým, ktoré neboli ošetrené Aquaholderom. Na základe týchto unikátnych výsledkov Aquaholderu spoločnosť PeWaS získala Pečať výnimčnosti od Európskej komisie a následne si svoj inovatívny produkt dala patentovať.

## Produkty určené pre záhradkárov a farmárov

Aquaholder doteraz testovali a využívali poľnohospodári. Od jari tohto roku ponúka PeWaS svoju inováciu aj záhradkárom a domácnostiam. Produkty HOME&GARDEN AQUAHOLDER je možné zakúpiť online na eshope [www.pewas.com](http://www.pewas.com), ich funkciu je poskytnúť rastlinke a semienku dostatok vody, ktoré potrebujú pri kľúčovom období rastu. „Aquaholder vie naviazať 300 až 500 násobok vody oproti svojej pôvodnej hmotnosti. Funguje ako zásobník vody, ktorý obmedzí jej vyparovanie z pôdy, prevzdušní ju a zabezpečí dostatok vody a živín pre koreňovú sústavu. HOME&GARDEN AQUAHOLDER rada obsahuje prírodné látky, ktoré zároveň podporujú zdravý vývoj



Produkty HOME&GARDEN AQUAHOLDER fungujú ako zásobník vody pre rastlinku v obdobiach sucha

rastlín,” vysvetľuje Ivo Krpelan, generálny riaditeľ spoločnosti PeWaS.

## HOME&GARDEN Aquaholder produkty sú určené pre záhradkárov aj pre farmárov:

- **AQUAHOLDER ZEO** je pôdny kondicionér, ktorý zabezpečuje zlepšenie štruktúry pôdy prevzdušením a zľahčením ťažkých pôd. Reguluje prísun vody a živín do rastlín.
- **AQUAHOLDER ALGI** je pôdny kondicionér, ktorý obohacuje pôdu organickými látkami, minerálnymi živinami, stopovými prvkami a celkovo zlepšuje jej kvalitu.
- **AQUAHOLDER PLANT** je pôdny kondicionér, ktorý v pôde vytvára systém udr-



Na porovnanie vľavo je osivo kukurice obalené Aquaholderom, vpravo nie je.

žujúci vlahu. Môže byť použitý na akekoľvek pôde na zlepšenie a úpravu pôdnych vlastností. Je vhodný pre akékoľvek plodiny a rastliny.

- **AQUAHOLDER AGRO** je pôdny kondicionér, ktorý kontinuálne zabezpečuje dostupnosť vody a živín koreňovej sústave, čím urýchľuje rast rastliny. Redukuje vyparovanie vody z pôdy, zabraňuje vyplavovaniu rozpustných živín z pôdy, čím prispieva k vyššej efektívnosti hnojenia.

## Pripravte sa na lepšiu úrodu

Aquaholder dopomôže k lepšej úrode. Semená podporené pôdnym kondicionérom získajú mohutnejšiu koreňovú sústavu, čo je veľmi dôležité pre rast a zdravý vývoj rastli-

ny. „Rastlina získava v prvých fázach rastu až tretinový náskok vo veľkosti pred bežnou rastlinou, ktorá nemá podporu Aquaholderu. To dáva predpoklad pre tvorbu zdravého a odolného porastu, a tým aj lepšiu úrodu,“ hovorí Ivo Krpelan.

## Ako používať Aquaholder - pôdny kondicionér

Záhradkárovi stačí zmiešať tento „pôdny kondicionér“ so záhradným substrátom a pôdou a dostatočne zavlažiť. Ideálne pri prvotnom sadení, no dobre funguje, aj keď už je semiačko zasadené alebo keď už klíči. Množstvo Aquaholderu závisí od typu pôdy a nárokov rastliny na vodu. Čím je zemina priepustnejšia, tým pridávame väčšie množstvo.