

Prašiči pojedjo manj, so bolj zdravi, več pijejo in ne smrdijo

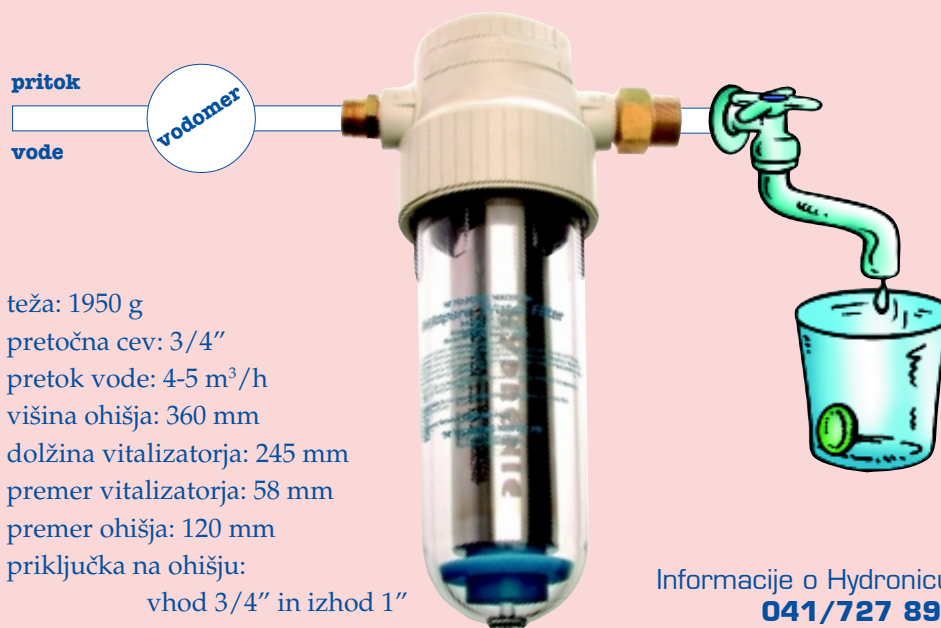
Gnojevka, ki ne smrdi

Meritve z olfaktometrično metodo v ljubljanskem Inštitutu za sanitarno inženirstvo so pokazale, da gnojevka prašičje črede, ki pije s Hydronicom obdelano vodo, smrdi veliko manj; smrad na farmi prašičev, ki pijejo s Hydronicom obdelano vodo, je manjši za več kot polovico v primerjavi s smradom gnojevke na farmi, kjer pijejo neobdelano vodo.

Hydronic, ki ga je razvila Raziskovalna skupina Hydronic, je narejen na podlagi nove vede o vplivu subtilnih energij na vodo, na dejstvu, da jemožno na vodo, ne njene vodikove vezi, vplivati na doslej komaj znane načine. Na isti osnovi so narejeni tudi informirani kozarci, v katerih se voda spremeni in postane vsem živim bitjem, pa seveda tudi človeku, veliko bolj prijazna. Hydronic



Hydronic je narejen na podlagi nove vede o vplivu subtilnih energij na vodo, na dejstvu, da je možno na vodo, ne njene vodikove vezi, vplivati na doslej komaj znane načine.



teža: 1950 g
pretočna cev: 3/4"
pretok vode: 4-5 m³/h
višina ohišja: 360 mm
dolžina vitalizatorja: 245 mm
premer vitalizatorja: 58 mm
premer ohišja: 120 mm
priključka na ohišju:
vhod 3/4" in izhod 1"

Informacije o Hydronicu:
041/727 899

je nadgradnja kozarca, z njim je mogoče spremeniti vodo v vsej hišni napeljavi, na farmi, v tovarni, čistilni napravi.

V Slovenji so Hydronici vgrajeni v številnih hišah, pekarnah, na kurjih farmah, na farmah prašičev, konjev...

Vsi Hydronici niso napolnjeni z enakimi informacijami, v osnovi sta razvita dva: za hišno rabo in industrijski tip Hydronica, ki je kodiran glede na namembnost; naprava, ki oživlja vodo za napajanje konj nosi v sebi druge informacije kot naprava za pripravo vode za napajanje prašičev...

Prvi prašičjerejec, ki je svinjam privoščil izboljšano vodo, je Franc Zmazek.

Z ženo Vero v Kuršencih pri Mali Nedelji v Prlekiji goji po nekaj sto svinj hkrati.

Družini Zmazek je svetoval nakup Hydronica njihov veterinar, ki je v svoji ambulanti opazoval spremembe na živalih, ki so pile informirano vodo. Tedaj še ni bilo farmskih Hydronicov in družina Zmazek je dva hišna Hydronica montirala na oba vodnjaka, iz katerih se oskrbujejo z vodo za svoje potrebe in za potrebe svinj:

"Presrečni smo," pravi Vera Zmazek ki ima vse več obiskovalcev, da se na lastne oči prepričajo o delovanju naprave. Najprej se pohvali s cvetjem:

"Še nikoli ni tako lepo cvetelo, še

OLFAKTOMETRIJSKE MERITVE

V Prlekiji je Inštitut za sanitarno inženirstvo izvedel olfaktometrijski meritvi smradu gnojevke na farmi, ki ima vgrajen Hydronic, in na prašičji farmi, ki tega nima. Po slami so polili prašičjo gnojevko in s posebnimi napravami (slika spodaj) posrkali usmrajeni zrak in ga spravili v velike vreče (desno). Vzorce osmrajene-ga zraka so v laboratoriju natančno analizirali in ugotovili, da gnojevka prašičev, ki pijejo s Hydronicom informirano vodo smrdi več kot pol manj od gnojevke s farme brez Hydronica. Nadaljnje meritve bodo pokazale, na katere spojine neprijetnega vonja deluje pitje informirane vode, ali je manj žveplovih spojin, hlapnih maščobnih kislin, fenolov in indolov, hlapnih aminov, amoniaka...



Marko Nabergoj, doktor veterinarske medicine, ki je skupaj z ženo Smiljo lastnik podjetja Nabergoj veterinarski inženiring v Moravski toplicah in skrbi za živino na področju upravne enote Murska Sobota, za večje reje pa s petnajstimi zaposlenimi tudi v upravnih enotah Gornja Radgona in Ljutomer, ima med veterinarji v Sloveniji največ izkušenj s tehnologijo povsem novo napravo Hydronic. Je prvi slovenski veterinar, ki se je odločil, da bo preizkusil napravo:

“Informacija, da se da na zdravje živali vplivati tudi z informacijami in ne le z

MANJ HRANE IN VEČ ZDRAVJA

ogromnimi količinami antibiotikov in kemoterapevtikov, s čimer obremenjujemo meso in preko tega tudi porabnike, se pravi ljudi in uničujemo okolje, me je navdušila in takoj sem se odločil, da jo čim prej preizkusim,” nam je rekel Marko Nabergoj in pokasnjeval:

“Moja dognanja temeljijo na razlikovanju med ugotovitvami pri skupinah živali, ki so bile v reji v prejšnjem turnusu in med živalmi v zdajšnjem turnusu. Razlike tako pri govedu kot pri prašičih so si podobne, s tem, da izgleda, da je trajanje cik-

lusa zelo pomembno. Se pravi, rezultati so pri živalih, ki so v bistvu krajši čas v turnusu, lahko bolj otipljivi, močnejše izraženi. Pri govedu, kjer smo inštalirali vitalizator meseca novembra 2000, je takole: Reja ima dva objekta: star objekt, v katerega vhljavljajo teleta v teži med 80 in 120 kg, se pravi neposredno od matere. V glavnem pijejo samo mleko, druge hrane še ne jejo. Zato je z njimi največja težava to, kako jih privaditi na neko kompaktno hrano, druga težava

pa so bolj ali manj pogoste prebavne motnje. Prav zato smo vitalizator Hydronic montirali v ta hlev.





Vera Zmazek je prva slovenska gospodinja, ki je v kmečkem gospodinjstvu preizkusila vpliv informirane vode na počutje, na zgubljanje teže, na spremembe pri kuhanju, zlasti pri peki kruha, pri vzgoji cvetlic, pranju perila in seveda pri farmski vzreji prašičev.

nikoli ni imelo tako močnih barv..."

O delovanju s Hydronicom oživljene vode na prašiče, letno jih na tej farmi vzredijo nekaj manj kot 2000, pa je dejala:

"Hydronice smo vgradili februarja in naša voda vpliva na njih tako, da so bolj zdravi, manj jih pogine, pijejo opazno več vode, so bolj mirni, a vseeno živahni, pojedjo manj hrane in dosežejo isto težo, kot so jo prej z več hrane, še posebej pa nas veseli, da na naši kmetiji sedaj smrdi veliko manj, gnojevka sploh ne smrdi več..."

Vera se je odločila, da bo tudi sama pila več vode. Včasih je bilo to težko, odkar pa ima vso vodo v hiši informirano, ima ta boljši okus in se lažje pije:

"Shujšala sem kar precej, namesto špricerjev sedaj pijem vodo, sicer pa oživljeno vodo uporabljam za vse, ne le za pitje in kuhanje, tudi za umivanje in pranje. Mehčalca ne uporabljam več, perilo je tudi brez njega mehko, belo perilo pa je bolj belo." ❀

Ugotovili smo, da dejansko od takrat naprej nima več nobeno tele prebavnih motenj. Pila so več vode, kar je stimuliralo proizvodnjo želodčnih sokov in posredno vplivalo tudi na boljši apetit. Zato so živali začele hitreje jesti tisto hrano, ki so jim jo ponudili.

Druga ugotovitev pa je, da ko živali malo zrastejo, tam od 150 do 200 kg, so mirnejše, kot so bile v prejšnjih skupinah in tudi rajši in več jedo in zato bolje priraščajo. Pri teletih, v veliki reji 400 pitancev, je največji problem preprečitev boleznih dihal, vendar to statistično nismo ugotavljali.

Pri 680 vhlavljenih prašičih so inštalirali vitalizator februarja letos, rezultati so bili izredno dobri, pogina je bilo 0,4%, ni bilo nobenega zdravljenja, nobenega prašiča ni bilo potrebno individualno zdraviti, kar potrjuje tudi nastavljena evidenca. Poraba hrane se je zmanjšala iz približno 3,6 kilogramov za kilogram prirasta na približno 2,9 kilogramov hrane za kilogram prirasta. Torej to pomeni enormno zmanjšanje porabe hrane pri isti prirasti. Tako se je dosti privarčevalo pri hrani, klavnost je tudi primerna, od 52- do 55-odstotna, to je v višji kategoriji klavnosti.

Bistvena ugotovitev se naša na vonj, ki najbolj moti v okolju. Opazili so, da ima kmet, ki goji prašiče - zaradi pravilnika, ki določa, da ne sme voziti gnojevke na polje in travnike - rezervoar za 1250 kubičnih metrov gnojnice in glede na tako veliko količino, je vonja izredno malo, bistveno manj, kot bi pričakovali.

Obremenitev okolja z izločki antibiotikov, kemoterapevtikov in dezinficijensov po končani vhlavitvi teh prašičev je zelo velika. Vsa zdravila, ki se izločajo skozi blato in urin, prej ali slej pridejo v podtalnico, prav tako kot sredstva za kemično dezin-

fekcijo hlevov. Če pa vsega tega ni, je obremenitev okolja manjša. To je najpomembnejši aspekt, vodilo vsega.

Pri 680 prašičih lahko računamo na 3-odstotni pogin, pojavi se škart, prašiči, ki se potem ciklusno v štirih mesecih enkrat do dvakrat izločajo predčasno, da ne motijo ostalih. To so razne poškodbe, zahiranci itn. Tega pri skupini, ki je pila vodo oživljeno s Hydronicom, ni bilo. Tudi cepljenja ni bilo nobenega, kar je sicer pri takšni masi živali običajno, to pomeni, da je izostalo trideset do štiri-deset posegov." ❀