





Másnap Flupi már sokkal jobban érezte magát.

- Hurrá, kis barátunk meggyógyult! - kiáltották a gyerekek.

- De papa, mitől lett a folyó vize olyan piszkos? - kérdezte Panni.

- Mi, emberek szennyezzük be a vizet - válaszolta papa - amikor felmoszuk a padlót, amikor mosunk, WC-re megyünk.

Ez a szennyezett víz a föld alatti csöveken a folyóba ömlik.

Ettől lesz piszkos a folyó vize.





- A tehének és disznók trágyája is a folyók, tavak vizébe kerül végül. És az emberek gyárat építenek, hogy műanyagot, festéket, acélt gyártsanak, áramot fejlesszenek. A gyárból is szennyezett víz és mérgek kerülnek a folyóba.
- Azokból a gyárból is, ahol játékokat és édességeket készítenek? - kérdezte Berci.
- Néha sajnós azokból is - felelte Panni papája.



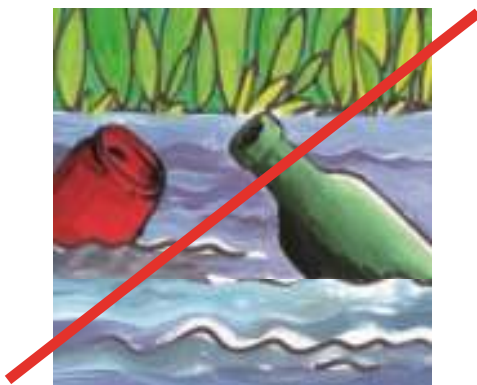
- És az emberek semmit sem tesznek, hogy a folyók vize tiszta maradjon? - kérdezte Flupi.
- De igen - válaszolta Panni papája, - de az nem olyan könnyű. Hatalmas, kerek tartályokat építenek, amiben összegyűjtik a szennyezett vizet. A városokban föld alatti csöveken vezetik a szennyezett vizet a házakból ezekhez a tartályokhoz. Ott megtisztítják a vizet és visszavezetik a folyóba. De mindez nagyon sok pénzbe kerül. Vannak olyan távoli szegény országok, ahol nem jut mindenkinek tiszta ivóvíz, és emiatt nagyon sok gyerek és felnőtt megbetegszik.



- Kevesebb vizet kellene használnunk. A gyáraknak is meg kell tisztítaniuk a szennyvizüket, mielőtt visszaengedik a folyóba. A gazdáknak kevesebb trágyát és permetezőszert kellene használniuk a földeken. Ha mindenki nagyon igyekszik, megvédhetjük a természetet.

Nemcsak a halaknak fontos, hogy tiszta maradjon a víz, hanem az embereknek is. Ha elszennyezzük a folyók vizét, ha elszennyezzük a talajt, a szennyeződés vagy a mérgező anyagok leszivárognak a földbe és eléri a talajvizet, ami mélyen van lent a talajban. Ebből a vízből nyerjük az ivóvizet.





- Mit tehetünk mi? - kérdezték a gyerekek.
- Nos - felelte Panni papája -, elég sokat tehetek.
- Ne dobáljatok papírt, nejlonzacskót, üdítősdobozt vagy más szemetet a folyóba, még a földre se. Ezeket a szemétkosárba vagy a gyűjtő konténerekbe kell dobni.





- Jobb közös szappannal mosakodni, mint ha fűrdőolajat, tusfűrdőt vagy habfűrdőt öntenétek a kádba. Ha gyorsan lezuhanyoztok, kevesebb vizet használtok, mint ha a kádban fűrdnétek. Ha a kádban fűrdtök, ne engedjétek tele a kádat vízzel.





- Fogmosáshoz jobb, ha poharat használunk, így nem kell folyamatosan engedni a vizet a csapból és takarékoskodunk a vízzel.





- Takarításhoz vagy kocsimosáshoz jobb esővizet használni, mint csapvizet. Ha nincs esővizetek, a locsolótömlő helyett vödörből, szivaccsal mossátok az autót.



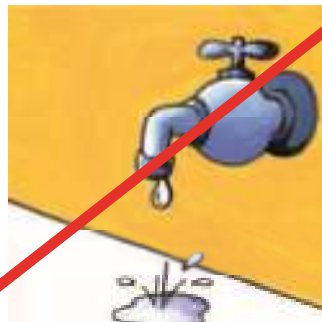


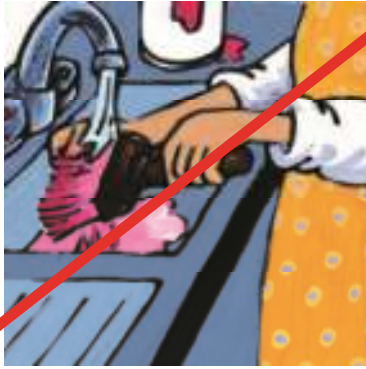
- Mosogatáshoz ne használjatok túl sok mosogatószeret. A mosogatóban vagy egy nagy tálban mosogassatok, ne folyassátok a vizet feleslegesen. Takarításhoz nem kellene annyi erős tisztítószeret használnunk. Ne permetezzétek mérgező vegyszerekkel a növényeket.

- Állíttassátok be a WC-tartályt, hogy kevesebb vizet fogyasszon. A csöpögő csapokat azonnal meg kell javítani, hogy ne vesszen kárba víz.

Ha mosógéppel mostok, ne indítsátok el, amíg nincs tele.

A mosogatógépet se indítsátok el, amíg nem telt meg. Így vizet és áramot is megtakaríthattok.





- Ne öntsetek zsírt, olajat, festéket vagy mérgező anyagot a lefolyóba, se az udvarra. Ezeket a szemetesbe vagy külön gyűjtőedénybe kell tenni. Ha van csatorna az utcátokban, a házból (a WC-ből, a konyhából, a fürdőszobából ...) a szennyvizet a csatornába vezessétek. A csatornahálózat egy telephez csatlakozik, ahol kezelik a szennyvizet. Ez azt jelenti, hogy a piszkos vizet megtisztítják.
- Mi is mindent megteszünk - ígérte meg Berci és Panni.
- Jaj de jó - örvendezett Flupi -, akkor többé nem leszek beteg, ha a folyóban úszom. És a barátaim, a halak sem.



Flupi nagyon szívesen volt együtt Bercivel és Pannival, de végül már szeretett volna hazamenni. Vissza az erdei tavához, és Csuszihoz, a csigához. Ő még mindig vigyázott Flupi batyujára és már kezdett aggódni Flupi miatt.

Flupi búcsút vett Pannitól és Bercitől.

- Eljössz még máskor is? - kérdezték a gyerekek.
- Persze - felelte Flupi -, mi most már mindig jó barátok maradunk és minden évben eljövök meglátogatni benneteket. Viszontlátásra!

Kolofon

„Flupi”-t 3 és 8 év közötti gyerekeknek szántuk. Eredetileg a Flamand Környezetvédelmi Ügynökség, Flandria (Belgium) egyik kormányzati hivatala számára készült.

Az Európai Bizottság (Környezetvédelmi Főigazgatóság) együttműködésével az anyagot több nyelvre lefordították és adaptálták, hogy használható legyen a következő országokban:

Ausztriában (Szövetségi Környezetvédelmi Ügynökség),

Bulgáriában (Környezetvédelmi és Vízügyi Minisztérium),

Cipruson (Mezőgazdasági, Természeti Erőforrás- és Környezetvédelmi Minisztérium Környezetvédelmi Szolgálata),

Dániában (Környezetvédelmi és Energiaügyi Minisztérium),

Észtországban (Környezetvédelmi Tájékoztatási Központ),

Hollandiában (Lakásügyi, Területfejlesztési és Környezetvédelmi Minisztérium),

Írországban (Országos Környezetvédelmi Tájékoztatási Központ),

Magyarországon (Környezetvédelmi és Vízügyi Minisztérium),

Németországban (Szövetségi Környezetvédelmi Ügynökség),

Olaszországban (Környezetvédelmi Ügynökség),

Romániában (Vízügyi és Környezetvédelmi Minisztérium) és

Szlovéniában (Környezetvédelmi és Területfejlesztési Minisztérium).

Ezek az országok valamennyien tagjai a környezetvédelmi kommunikáció európai hálózatának, a „Zöld Pók”-nak (Green Spider).

Ötlet és eredeti szöveg: Wilfried Vandaele

Rajzok: Tini Bauters

Magyar fordítás: Gellér Zita, Környezetvédelmi és Vízügyi Minisztérium
1011 Budapest, Fő u. 44-50.

Lektorálta: Bihariné dr. Krekó Ilona és Kanczler Gyuláné dr.

Copyright: a kiadvány még részben sem módosítható vagy reprodukálható Wilfried Vandaele
(Warvinge 17, B 8421 De Haan, w.vandaele@vmm.be) írásbeli hozzájárulása nélkül





Ugyanebben a sorozatban jelent meg:

„Flupi és a levegő”