

Urarekin hartu dugun konpromisoa da...



Maila

DBH

Iraupena

Saio eta erdi.

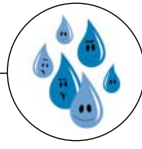
Helburua

Ura era jasangarrian erabiltzeko ekintzak eta jarrerak eta erantzukizuna elkarbanatzeko balioak bultzatzea.

Laburpena

Guztion artean ura aurrezteko, ongi erabiltzeko... ekintzak hautatzea, eta horren gaineko adierazpena egitea.





Deskribapena

- **Ikus ikasleei emango zaien lanerako fitxa (dokumentuaren amaieran dago)**

- **Hasiera**

Uraren garrantziari buruz hitz eginez hasiko gara. Gaiari hasiera emateko oinarriak honako baliabide hauetan aurki ditzakezue:

- Informa zaitez 3: Uraren krisialdia
- Informa zaitez 6: Kontsumo ereduak. Uraren erabilera jasangarrirantz
- Informa zaitez 8: Milurteko garapenaren helburuak eta ura.

Munduko beste akordio batzuk

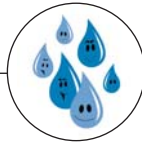
- **Informazioa biltzea. Ikasleek informazioa bilduko dute:** Horretarako, hainbat gauza egin ditzakete: elkarrizketak eta informazio liburuxkak irakurri, udalari galdegin.... Era berean, Interneten begira dezakete zuzenean.

- ☛ Gomendagarria da gelan ura aurrezteari buruzko liburuxkak, liburuak eta informazioa izatea.
- ☛ **Internet:** Bilaketa sakonagoa egiteko balio du. Bilaketa egiteko erabiliko dituzuen hitz gakoak zerrenda osatu. Sartu Google, Yahoo edo antzeko bilatzailearen batean, eta idatzi hautatutako hitz gakoak. Komeni da oharrak eskuz hartzea.
- ☛ Orriren bat inprimatu behar baduzue, tinta finez inprimatu, tinta alferrik ez galtzeko.

- **Erabakia hartzea**

Informazioa biltzen amaitu eta gero, guztion artean erabakiko dugu zein ekintza hautatuko dugun, aipatutako guztien artetik, gure eguneroko bizitzan betetzeko.

- ✓ Onena da ados jartzea erabakia hartzeko unean. Guztiok ados ez bazarete, komeni da eztabaidatzea eta, guztion artean, proposamenak bideragarriak direlako akordiora iristea. Hala ere, akordiorik lortzen ez baduzue, proposamenak bozkatu egingo dira.
- ☛ Ez zaitezte saiatu ekintza asko aukeratzen! Hobe da ekintza gutxi, hurbilak eta betetzeko modukoak hautatzea, ekintza ugari eta era askotakoak aukeratzea baino.



- **Adierazpena**

Ohitura onen dekalogo: Aukeratutako ekintzekin, hemendik aurrera beteko ditugun ekintzak jasotzen dituen adierazpen eta horma irudi bat egingo ditugu.

- ☛ Hemendik aurrera beteko dugun konpromisoa gogoraraziko digun logotipoa edo leloa diseina dezakezue.
- ☛ Adierazpena diseinatzean, gogoan izan denbora luzez egongo dela gelan, ikasturtean zehar. Izan ere, horrela hobeto gogoratuko zarete adierazpenaz. Gainera, konpromisoak betetzen ote ditugun berrikusteko erabili ahal izango duzue.
- ☛ Garrantzitsua da egindakoaren berri ematea gainerakoei, hau da, gelako beste kideei, ikastetxeko gainerakoei, familiakoei... Horretarako, ikastetxeko aldizkaria erabil dezakezue, adierazpena egun jakin batean irakur dezakezue, adierazpena korridoreetan jar dezakezue, web orrian jar dezakezue...

- **Berrikuspena**

Oso garrantzitsua da datozen asteetako une jakin batzuk zehaztea, konpromisoak berrikusteko edo balioztatzeko, betetzen ari diren ikusteko, guztiok betetzen ditugun jakiteko, betetzen ez badira zergatik ez jakiteko, zerbait zuzen dezakegun ikusteko...

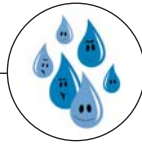
- ☛ Beraz, noizean behin datuak bildu, zuen konpromisoen segimendu lanak egiteko.
- ☛ Gomendatzen dizuegu hilean behin taldeak konpromisoen berrikuspena egitea.

- **Aholkuak**

Jarduera honetan, oso garrantzitsua da prozesua hauren parte hartzearekin gauzatzea; prozesuak parte hartzailea izan behar du eta hauren proposamenek egin behar dute aurrera.

Helburua da ekintzak egiteko konpromisoa hartzea, ez soilik konpromisoak izendatzea. Beraz, oso garrantzitsua da proposamenak haurrek beraiek egitea, benetan dituzten aukeretan oinarrituta.

Konpromisoa hartzeko, nahitaezkoa da denok parte hartzea erabakian eta adostasun batera iristea; guztiok garrantzitsuak garela sentitu behar dugu. Ekintzak guztion artean erabakita, erantzukizuna partekatzen irakasten ari gara.



Ura zuzenean eta zeharka aurreztea .

EGarrantzitsua da ikustea nola aurrez dezakegun ura zeharka, gure kontsumo-ekintzetan.

Adibide argiena dugu paper zuriaren ordez paper birziklatua erabiltzea.

Hori eginez, zura eta antzeko lehengaiak aurrezten ari gara. Gainera, ur kantitate handia aurrezten dugu: paper birziklatua egiteko 225 aldiz ur kantitate txikiagoa behar dugu!

(tona bat paper birziklatu egiteko, 2 m³ ur behar da; tona bat paper zuri egiteko, berriz, 280 m³ eta 450 m³ bitarte).

Hondakinak birziklatuta, lehengai gutxiago eta energia eta ur kantitate txikiagoa behar ditugu.

Zenbait kirol egiteko ur kantitate izugarri handia behar izaten da: hala nola golfean aritzeko.

Lorategietan ere ur asko aurrez daiteke, tokian tokiko landareak jarrita.

.../....

Kutsadura

Benetako garrantzia du, halaber, ura ahalik eta gutxien zikintzeak (ez da uretara produktu toxikorik bota behar, produktu biodegradagarriak erabil daitezke...).

Zuen adierazpenean, horri buruzko aipamenen bat azaldu beharko litzateke.

Ikastetxeetan, bereziki zaindu behar da laborategia, eta han erabiltzen diren garbitasun produktuak.

- **Gaia sakonago aztertzea**

Ikastetxean urari buruzko ekoikuskaritzea egitea.

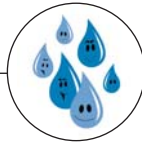
Oso komenigarria da sakontze-lan gisa, kreditu aldakor gisa, proiektu gisa...

Ekoikuskaritzaren bidez, ikastetxean ura nola erabiltzen den diagnostikatzen da (zer kontsumitzen den, non....). Ekoikuskaritzak non gauden esango digu, eta, hortik abiatuta, uraren erabilera hobetzeko plangintza egin daiteke.

Oso lan interesgarria da. Badira zenbait ikastetxetan egindako bizipenak.

Informazio gehiago nahi izanez gero:

<http://dgrechid.caib.es/ecoauditoria/materials.es.htm>



Esteka interesgarriak

Ikus ura aurrezteko mapa.

<http://www.elretodelagua.com>

Ura aurrezteko gomendioak:

http://www.unesco.org/science/waterday2000/100_ideas.htm

<http://www.elmundo.es/elmundo/2005/05/06/ciencia/1115393495.html>

<http://www.enbuenasmanos.com/articulos/muestra.asp?art=312>

<http://www.enbuenasmanos.com/articulos/muestra.asp?art=139>

<http://www.internatura.org/educa/agua10.html>

<http://www.asac.es/aigua/cast/8.htm>

<http://www.mujeractual.com/familia/temas/agua.html>

<http://www.terra.org/articulos/art00313.html>

<http://www.asac.es/aigua/cast/8.htm>

http://www.mediambient.bcn.es/cas/web/bcn_aigua_consells.htm

Uraren Kataluniako Agentzia. Aholku praktikoak:

http://mediambient.gencat.net/aca/es//agencia/campanyes/raco/consells_practics_casa.jsp

Ura aurrezteko aholku eta ekintza praktikoak:

<http://www.ecodes.org/agua/ahorraragua.htm#hogar>

http://www.consumer.es/web/es/economia_domestica/hogar/2005/04/14/141178.php

(katalanez) <http://www.xtec.es/centres/b7007300/fmarch/EstalviAigua.htm>



1 zatia

Urarekin hartu dugun konpromisoa da...

Zer iruditzen zaizue lanari ekin eta guztion artean urarekin zer konpromiso hartuko ditugun erabakitzen badugu?

Lehenengo, egoera ezagutu behar dugu

Sar zaitetz hemen:

- Informa zaitetz 3: Uraren krisialdia
- Informa zaitetz 6: Kontsumoereduak. Uraren erabilera jasangarrirantz
- Informa zaitetz 8: Milurteko garapenaren helburuak eta ura. Munduko beste akordio batzuk

Informazioa bildu

Zer egin daiteke ura aurrezten eta gordetzen laguntzeko?

Azterketa sakona egin. Informazioa honako iturri hauetatik har dezakezue:

Elkarrizketak, informazioliburuxkak, udalean galdeginez lortutako informazioa.... Era berean, Interneten begira dezakezue.

- ✓ **Internet:** bilaketa sakonagoa egiteko balio du. Bilaketa egiteko erabiliko dituzuen hitz gakoaren zerrenda osatu. Sartu Google, Yahoo edo antzeko bilatzailearen batean, eta idatzi hautatutako hitz gakoak.
- ✓ Orriren bat inprimatu behar baduzue, tinta finez inprimatu, tinta alferrik ez galtzeko. Orriak alde bietatik inprimatu.

Gai hauei buruzko informazioa aurkitu:

- Nola aurreztu ura komunean
- Nola aurreztu ura sukaldean
- Nola aurreztu ura lorategian
- Nola aurreztu ura eskolan
- Nola aurreztu ura paperarekin
- Zerk kutsatzen du ura? Zerk ez du kutsatzen?

Gai hauek pixka bat aztertu:

- Papera birziklatzea eta ura aurrezte
- Golfean aritzea eta uraren kontsumoa
- Tantaka ari den iturritik ura galtzea
- Pérdida de agua por un grifo que gotea





2 zatia

Urarekin hartu dugun konpromisoa da...

Erabaki zuen konpromisoa zein izango den

Informazioa biltzen amaitu eta gero, guztion artean erabakiko dugu zein ekintza hautatuko dugun, aipatutako guztien artean, gure eguneroko bizitzan betetzeko.

- ✓ Onena da ados jartzea erabakia hartzeko unean. Guztiok ados ez bazarete, komeni da eztabaidatzea eta, guztion artean, proposamenak bideragarriak direlako akordiora iristea. Hala ere, akordiorik lortzen ez baduzue, proposamenak bozkatu egingo dira
- ☛ Ez zaitzete saiatu ekintza asko aukeratzen! Hobe da ekintza gutxi, hurbilak eta betetzeko modukoak hautatzea, ekintza ugari eta era askotakoak aukeratzea baino.

Zuen adierazpena

- Aukeratutako ekintzekin, hemendik aurrera beteko ditugun ekintzak jasotzen dituen adierazpen bat osatuko dugu.
 - ☛ Hartu dugun konpromisoa gogoraraziko digun logotipoa edo leloa diseina dezakezu
 - ☛ Gainerakoei (gelak, eskola, familiak...) emaezue erabaki duzuenaren berri: horretarako ikastetxeko aldizkaria erabil dezakezue, adierazpena egun jakin batean irakur dezakezue, adierazpena korridoreetan jar dezakezue, web orrian jar dezakezue...
- **Berrikuspena.** Hurrengo hilean, konpromisoak betetzen ari diren aztertu: begiratu ea guztiok parte hartzen duzuen konpromisoa gauzatzen, ea betetzen ez dutenek zergatik ez duten betetzen, zerbait zuzen dezakezuen...
 - ☛ Noizean behin datuak bildu, zuen konpromisoen segimendulanak egiteko.



Urarekin hartu dugun konpromisoa da...

Esteka interesgarriak

Hona hemen lagungarriak izango zaizkizun esteka interesgarri batzuk. Jarri gainean eta egin klik.

<http://www.elretodelagua.com> Ura aurrezteko mapa

- ✓ [Ura aurrezteko mapa](#)
- ✓ [Ura aurrezteko 10 aholku](#)
- ✓ [Ura aurrezteko dekalogoia](#)
- ✓ [Nola aurreztu ura](#)
- ✓ [Ura aurrezteko modu adimentsua](#)
- ✓ [Nola aurreztu ura](#)
- ✓ [Nola aurrez dezaket ura?](#)
- ✓ [Ura aurreztu, ingurumena errespetatuta](#)
- ✓ [Ura aurrezteko 100 ideia](#)
- ✓ [Ura aurrezteko aholku eta ekintza praktikoak](#)

Ura aurrezteko aholku eta ekintza praktikoak

<http://www.ecodes.org/agua/ahorraragua.htm#hogar>

http://www.consumer.es/web/es/economia_domestica/hogar/2005/04/14/141178.php