

KOMUNETIK INOIZ BOTAKO EZ DITUZUN 10 GAI 10 COSAS QUE JAMÁS DEBERÍAS TIRAR AL WC

Komuna ez da paperontzia. Komunaren erabilera okerrak arazo franko eragiten dizkigu hustubideetan, etxe-
etan, hustubide sare orokorrean zein ur-zikinak garbitzeko estazio (EDAR) hauen konpontze, mantentze eta
arazketa lanak herritarrei kostu handia ekartzen die.

El inodoro no es una PAPELERA. Debemos ser conscientes de los graves problemas que acarrea el uso del wáter
como “Rey de los desagües”, tanto en nuestro propio hogar como los problemas ambientales generados en las
redes de saneamiento y en la Estación de Depuración de Aguas Residuales (EDAR), cuyo coste de reparación,
mantenimiento y depuración tiene una repercusión alta en todos y cada uno de los ciudadan@s.





1. Paper-zapi bustiak, kotoi-txotxak eta bestelako ehun-zuntzak.

Ekoizleek ingurumenari errespetua diotela esaten badute ere, lehengaiak organikoak baitira, botatzen ditugunean ur zikinak garbitzeko sistemara deuseztatu gabe heltzen dira, eta bertan buxadurak eragin eta kalteak sorrazten dituzte sistema hidraulikoan.

2. Lixiba, amoniakoa eta azido klorhidrikoa

Gai organikoak herdoiltzeko gaitasuna duten substantziak dira, edota pertsona bat hiltzeko ur litro batean 40 ml azido klorhidrikoa egonez gero..

3. Botikak, kosmetikoak eta drogak

Europar Batasuna (EU) mugak ezarri ditu substantzia hauei dagokienez, izan ere, maila txikitzen ur-organismoetan arazo ugari sor baitzekete: hazkunde eta garapen arazoak, disfuntzio sexualak eta akats genetikoak.

4. Pinturak eta disolbatzaileak.

Isurtzeko orduan oso toxikoak diren osagaiak dituzte hauek. Hiri askotan, puntu berdeek ez dute hondakin arriskutsuak kudeatzeko katalogaziorik. Ondorioz herritarrek hustubideetatik botatzen dituzte.

5. Xaboiak eta garbigarriak

Fosfatoz osaturiko substantziak dira, eta uretan neurririk gabe isuriz gero algen hazkundera ekar dezakete gainontzeko bizidunen kaltetan. Garbigarriak oso garestiak diren prozedura kimikoen bidez deuseztatu behar dira.

6. Zabor-birringailuak

Harrasketako hustubideetatik hondakin organikoak botatzeko gailuak dira. Hondakin hauek ur-zirkinak garbitzeko sistemara doaz, bertako araztegietan kutsadura, buxadurak eta gainkarga sortuz, horrek dakarren gastu handiarekin.

7. Erabilitako landare-olioak

Hustubideetatik botatakoan, koipe bolatxoak eragiten dituzte, eta hauek buxadurak eragiten dituzte kolektoreetan, gasen irteera oztopatuz eta usain txarrak eraginez

8. Elikagai-gantzak eta automozio-olio erabiliak

Aurrekoekin alderatuz, hauek buxadurak sortzeko gaitasun handiago daukate modu solidoan botatzen direlako. Olio eta gantzak araztegi bateko hondakinak 20 aldiz areagotzea ekartzen dute.

9. Klorodun, azufredun eta kobre sulfatodun pestizida eta intsektizidak.

Herrietako kaleak desinfektatzeko substantziak eragin handia izaten dute kolektore eta saneamendutan, hondakinen igortze tasak oso altuak izanik.

10. Etxetako urak tratatzeko ekipamenduen efluentak.

Gero eta etxe gehiagotan erabiltzen dira kontsumoko urari karea eta bestelako mineralak murrizteko tresnak. Honek ere eragina dauka, ze mineral kontzentrazio handia sor lezake eta araztegietan arazoak sortu.

1. Toallitas húmedas, bastoncillos y otros textiles

Productos presentados por sus fabricantes como “respetuosos con el medio ambiente” por ser fabricados con materias primas orgánicas. Al desecharlas llegan a los sistemas de saneamiento tal cual se tiran produciendo atascos y generando daños en los sistemas hidráulicos.

2. Lejía, amoniaco y ácido clorhídrico

Sustancias capaces de oxidar la materia orgánica o de matar a una persona con solo 40 ml en un litro de agua de ácido clorhídrico.

3. Fármacos, cosméticos y drogas

La Unión Europea (UE) está introduciendo limitaciones en estas sustancias, ya que, en bajos niveles son capaces de provocar a los organismos acuáticos problemas de crecimiento, desarrollo, disfunciones sexuales y taras genéticas.

4. Pinturas y disolventes

Formado por componentes que al verterlos de forma directa pueden ser muy tóxicos. En muchas ciudades, los Puntos Verdes no cuentan con la catalogación de gestores de residuo peligroso. El ciudadano solo puede optar a verter por el desagüe estos restos.

5. Jabones y detergentes

Sustancias formadas por fosfatos que si se vierten de forma excesiva en el agua pueden provocar el crecimiento de algas en perjuicio de otras formas de vida acuática. Los detergentes que se desechan tienen que eliminarse a través de unos procedimientos químicos muy costosos.

6. Trituradores de Basura

Son dispositivos para desechar por el fregadero los residuos orgánicos. Estos residuos terminan en la red de saneamiento en vez de ir al cubo de la basura, provocando la contaminación de las aguas residuales, la sobrecarga y los atascos en las depuradoras con los sobrecostes que ello conlleva.

7. Aceites vegetales usados

Estos aceites al ser vertidos por el desagüe provocan unas “bolas de grasa” que atascan los colectores dificultando la salida de los gases dando lugar a los malos olores en las ciudades.

8. Grasas alimentarias y aceites usados de automoción

A diferencia de las anteriores, estas tienen mayor capacidad de generar obstrucciones por que se arrojan de forma sólida. Los aceites y las grasas hacen que la generación de residuos en una depuradora se multiplique por 20.

9. Pesticidas e insecticidas con cloro, azufre y sulfato de cobre

Sustancias para la desinfección de los cascos urbanos provocando las más altas tasas de emisiones a colectores y saneamientos públicos.

10. Efluentes de equipos domésticos de tratamientos de aguas

Cada vez son más los hogares que utilizan equipos para reducir la cal y otras sales en el agua de consumo público. Esto tiene un efecto negativo, ya que puede provocar un incremento en la concentración de sales con problemas en la depuración y en el vertido a los cauces del agua depurada.

www.conama2012.conama.org

www.conama2012.conama.org

