Les 79 depuradores de la demarcació donen servei al 88% de la població

Sanegen l'aigua de 99 dels 221 pobles gironins, on viu el 88% dels 706.000 habitants empadronats

ALBERT VILAR / **Girona**

● Les comarques gironines disposen de 79 estacions depuradores d'aigües residuals, amb capacitat per sanejar l'aigua utilitzada per 1.400.000 persones, que és el doble d'habitants censats actualment a la demarcació de Girona. La major capacitat es fa per cobrir els grans increments de població del territori durant la temporada estival, ja que és un gran centre turístic. Les depuradores donen servei a 99 municipis dels 221 que hi ha i on viuen 624.200 persones, tot i que aquests 99 municipis sumen el 88% de la població gironina. Actualment es tiren endavant noves depuradores i col·lectors per sanejar les aigües negres d'una cinquantena de pobles més, on viu el 7% de la població gironina. Queden pendents uns 70 pobles i 26.000 habitants.

Les primeres depuradores es van construir al llarg del litoral, on es concentra més població a l'estiu, i per aquest motiu la seva capacitat de tractament és molt més superior a la necessària per a la població estable, ja que així s'eviten problemes durant la temporada alta. Ara només falta acabar el tractament de Sant Pere Pescador i l'Armentera, on es preveu un col·lector fins a la depuradora de l'Escala.

I seguidament la resta de municipis importants, ja fos per iniciativa municipal o supramunicipal, es van anar incorporant al tractament de les aigües negres per evitar-ne l'abocament directe a les lleres de les rieres. Ara, però, ja comença a ser necessària la millora o ampliació d'algunes depuradores, com és el cas de les de Girona, Lloret de Mar i Sils.

I a més la Generalitat, a través de l'Agència Catalana de l'Aigua, està tramitant la construcció de moltes més depuradores i nous col·lectors per depurar les aigües brutes d'una vintena de municipis més, com ara Serra de Daró, Ullastret, Amer, Molló, Ogassa o Navata.

MUNICIPIS AMB LES AIGÜES DEPURADES



1. Agullana
2. Aiguaviva
3. Albons
4. Alp
5. Anglès
6. Arbúcies
7. Banyoles
8. Bàscara
9. Begur
10. Besalú
11. Bescanó
12. La Bisbal
13. Blanes
14. Bolvir de Cerdanya
15. Breda
16. Cadaqués
17. Caldes de Malavella
18. Calonge
19. Camós
20. Campdevànol
21. Campilong
22. Camprodon
23. Cassà de la Selva
24. Castell-Platja d'Aro
25. Castellfollit de la Roca
26. Castelló d'Empúries
27. Celrà
28. Cervià de Ter
29. Colera
30. Corçà
31. Cornellà del Terri
32. Cruïlles
33. Das
34. L'Escala
35. Figueres
36. Forallac
37. Girona
38. Guils de Cerdanya
39. Hostalric
40. La Jonquera
41. Llagostera
42. Llançà
43. Llívia
44. Lloret de Mar
45. Maçanet de la Selva
46. Maià de Montcal
47. Mieres
48. Montagut i Oix
49. Mont-ras
50. Olot
51. Palafrugell
52. Palamós
53. Palau-saverdera
54. Pals
55. Les Planes d'Hostoles
56. Planoles
57. Porqueres
58. Portbou
59. Port de la Selva
60. Les Preses
61. Puigcerdà
62. Quart
63. Regencós
64. Ribes de Freser
65. Riells i Viabrea
66. Ripoll
67. Riudarenes
68. Riudellots de la Selva
69. Roses
70. Salt
71. Sant Feliu de Guíxols
72. Sant Feliu de Pallerols
73. Sant Gregori
74. Sant Hilari Sacalm
75. Sant Joan de les Abadesses
76. Sant Joan les Fonts
77. Sant Miquel de Fluvià
78. Sant Pau de Segúries
79. Santa Coloma de Farners
80. Santa Cristina d'Aro
81. Santa Pau
82. Sarrià de Ter
83. Saus-Camallera
84. La Selva de Mar
85. Serinyà
86. Setcases
87. Sils
88. Torroella de Montgrí
89. Tossa de Mar
90. Ullà
91. Vall d'en Bas
92. Vall-llobrega
93. Vidrà
94. Vidreres
95. Viladrau
96. Vilafant
97. Vilajuïga
98. Vilamalla
99. Vilobí d'Onyar

La primera té 35 anys

● La primera depuradora de les comarques gironines va ser la de Port de la Selva, que va entrar en servei el 1973. L'estació, que també dóna servei a la Selva de Mar, és una de les 19 que gestiona el Consorci de la Costa Brava, integrat pels 27 municipis del litoral gironí i la Diputació. El Consorci de la Costa Brava va sorgir als anys 70 per tractar les aigües residuals del litoral gironí. I ja l'any 1974 en va posar en servei sis més. Són les de Roses, Portbou, Begur, Cadaqués, Castelló d'Empúries i Colera. A la dècada dels anys 80 s'hi van afegir iniciatives municipals, com les de Girona, Quart, Figueres i Maçanet de la Selva. I després s'hi van implicar els consells comarcals de l'interior, sobretot el de la Garrotxa, sense oblidar, però, els del Ripollès i el Pla de l'Estany. Tampoc es pot oblidar l'actuació de la Generalitat, a través de l'Agència Catalana de l'Aigua, que té la competència del sanejament.

De 35 a 185.000

● L'estació depuradora més important que hi ha a la demarcació de Girona és la de Lloret de Mar, ideada per sanejar les aigües produïdes per 185.000 persones. I darrere seu hi ha les de Platja d'Aro, per a 175.000 habitants; Palamós, per a 165.450, i Girona, 118.078. Queda clar que les més importants estan relacionades amb pobles costaners i la capital. Però a la demarcació es poden trobar depuradores que donen servei a petits nuclis de població. La més petita és de Can Trona, a la Vall d'en Bas, ja que està feta per sanejar les aigües residuals d'un nucli de 35 persones. I és en aquest municipi on hi ha la majoria de les petites depuradores, ja que es van fer per cobrir els seus diferents nuclis: la Pinya (90), Joanetes (150) o els Hostalets d'en Bas (180).

Dels golfistes als agricultors

A.V.

● La majoria de les aigües depurades a les comarques gironines s'aboquen a les rieres, rius o directament al mar. Però, malgrat això, cada cop hi ha més consciència i necessitat de reaprofitar aquesta aigua tractada. El que va començar regant camps de golf, al principi dels anys noranta, actualment ja s'ha ampliat a altres sectors, com ara els serveis municipals, la millora de l'entorn o el reg agrícola. Per exemple es preveu regar els camps del Baix Ter amb aigua depurada de Palamós i l'Escala.

La Generalitat vol tenir enllestida el maig, quan comença la temporada de reg, la canonada per portar aigua de les depuradores de Palamós i l'Escala als regants del Baix Ter, que actualment no en reben ni una gota per l'actual situació de sequera. I no es descarta poder ampliar aquest servei a les depuradores de Girona i Torroella de Montgrí. Actualment, una part de l'aigua tractada a les depuradores de Blanes, Castell i Platja d'Aro, i Colera ja serveix per al reg agrícola.

L'aigua provinent de la depuradora de Torroella ja s'utilitza actualment per cobrir les necessitats d'un camp de golf. Com també es fa amb l'aigua de les depuradores de Platja d'Aro, Empuriabrava o Pals. Aquest va ser el primer reaprofitament que es va poder fer de les aigües depurades, més quan porten nitrats.

Però actualment hi ha altres aigües tractades que també serveixen per als serveis municipals –regar jardins o netejar els carrers–, com ara les de les depuradores de Tossa de Mar, Cadaqués o Portbou.

Però a les depuradores, a part de l'aigua tractada, hi ha un altre element que també s'aprofita. Es tracta dels fangs, que són els sòlids de l'aigua abans de depurar. Els fangs ja s'utilitzen actualment per a l'agricultura i també com a compostatge o com a combustible sòlid, encara que en aquest cas encara s'utilitza molt poc. Un terç dels fangs que es generen actualment a les depuradores catalanes, però, encara es diposita als abocadors.

A part de les administracions, els particulars també poden reaprofitar l'aigua, encara que ara com ara només les grises, és a dir, les que provenen de la dutxa, la banyera o el rentamans. L'empresa Ecanet, a Palamós, que fa dos anys que funciona, ofereix la possibilitat de regenerar les aigües grises dels habitatges, però també de blocs d'apartaments, hotels, pavellons poliesportius, banys públics o perruqueries, i seguidament tornar a tenir la mateixa aigua, que no és potable, per utilitzar-la per a altres serveis necessaris, com poden ser les cisternes dels vàters, el reg de jardins, les tasques de neteja de la casa o el funcionament de rentadores. El sistema consisteix a filtrar inicialment les partícules grosses per després fer una neteja bacteriològica, no pas amb substàncies químiques, de l'aigua, que acaba amb un tractament amb raigs ultravioles. Ecanet ofereix tractaments d'entre 600 i 10.000 litres al dia, que permeten estalviar anualment entre 100 i 3.650 metres cúbics d'aigua.

El Punt - 09-04-08