

Dentro de esta superficie, el regadío, se sitúa alrededor del 50% (52,6 en 1998), cantidad muy superior a la media de la agricultura del país. Es de interés resaltar también, la gran cantidad de superficie agrícola protegida, con 6.907,3 Ha en el último año en el que existen datos estadísticos (1998).

En la tabla adjunta se recoge un resumen de las superficies por tipo de cultivos en todas las islas.

La situación así descrita se concreta en tres flujos de residuos principales:

- Los plásticos empleados en superficies protegidas, normalmente no biodegradables, que deben ser gestionados de forma específica.

- Los residuos provenientes de productos fitosanitarios y los envases que los contienen.

- Los residuos agrícolas, propiamente dichos, entendiéndose por tales las partes de las plantas que es necesario retirar por necesidades de cultivo.

| PRODUCTO                     | SECANO           | REGADIO          | PROTEGIDO       | TOTAL            |
|------------------------------|------------------|------------------|-----------------|------------------|
| Cereales                     | 1.094,20         | 459,00           |                 | 1.553,20         |
| Leguminosas de grano         | 181,40           | 128,80           |                 | 310,20           |
| Papas                        | 2.374,50         | 3.775,50         |                 | 6.150,00         |
| Otros Tubérculos             | 316,00           | 175,30           |                 | 491,30           |
| Cultivos industriales        | 225,90           | 91,70            | 25,70           | 317,60           |
| Flor Cortada                 | 0,00             | 316,80           | 228,20          | 316,80           |
| Ornamentales y Esquejes      | 3,00             | 314,25           | 284,15          | 317,25           |
| Cultivos Forrajeros y Pastos | 3.029,00         | 388,45           |                 | 3.417,45         |
| Tomate Exportación           | 0,00             | 3.546,00         | 3.306,00        | 3.546,00         |
| Tomate local                 | 0,00             | 384,30           | 170,40          | 384,30           |
| Pepino                       | 0,00             | 215,75           | 204,13          | 215,75           |
| Pimiento                     | 0,00             | 118,45           | 69,45           | 118,45           |
| Habichuelas (Judía Verde)    | 1,00             | 321,25           | 131,18          | 322,25           |
| Cebolla                      | 303,20           | 272,00           |                 | 575,20           |
| Fresón                       | 0,00             | 53,50            | 25,00           | 53,50            |
| Berros                       | 0,00             | 28,25            | 5,00            | 28,25            |
| Col                          | 9,25             | 311,00           |                 | 320,25           |
| Lechuga                      | 0,00             | 299,65           | 41,00           | 299,65           |
| Melón                        | 19,00            | 39,70            | 12,90           | 58,70            |
| Calabacín                    | 0,00             | 356,55           | 103,34          | 356,55           |
| Zanahoria                    | 0,00             | 231,60           | 5,00            | 231,60           |
| Otras Hortalizas             | 146,70           | 1.006,75         | 46,25           | 1.153,45         |
| Naranja                      | 4,50             | 898,20           |                 | 902,70           |
| Otros Cítricos               | 0,00             | 234,30           |                 | 234,30           |
| Plátano                      | 0,00             | 8.649,30         | 2.123,40        | 8.649,30         |
| Aguacate                     | 0,00             | 670,45           | 250,00          | 670,45           |
| Papaya                       | 0,00             | 124,70           | 67,46           | 124,70           |
| Mango                        | 0,00             | 189,10           | 4,27            | 189,10           |
| Piña tropical                | 0,00             | 43,00            | 4,00            | 43,00            |
| Otros Frutales               | 1.715,35         | 559,62           | 14,87           | 2.274,97         |
| Viñedo                       | 12.404,66        | 40,50            |                 | 12.445,16        |
| <b>TOTAL</b>                 | <b>21.827,66</b> | <b>24.243,72</b> | <b>7.121,70</b> | <b>46.071,38</b> |

Tabla M.G. 51: Superficies cultivables en Canarias (1998). Tipos de cultivos.

4.6.2. Situación actual de la gestión de los residuos plásticos de origen agrícola.

Los plásticos, como elementos ajenos, a diferencia de otros componentes de uso agrícola, no se degradan, y al acumularse en los campos una vez que se procede a una renovación, provocan, además de un gran deterioro paisajístico, una ocupación de suelo. Esto limita el aprovechamiento de la superficie, y en el peor de los casos, ocasiona una gran incidencia ambiental

cuando se procede a su quema incontrolada, provocando la contaminación del aire, por la gran emisión de CO al producirse una combustión incompleta.

Esta situación se ha producido de igual manera en el archipiélago, y por tanto, al haberse ocasionado un rápido incremento de la generación de plásticos en la actividad agrícola, surge la necesidad de establecer sistemas de gestión que resuelvan el problema de su eliminación sin provocar daños ambientales.