

### Escala de valores del pH del suelo

| Valor del pH | Nivel de acidez y localización típica                                                                     | Plantas típicas                                                     |
|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| 3.5-4        | Extremadamente ácido. Raro pero aparece en ocasiones en zonas de humus boscoso del nordeste de los EE.UU. | Ninguna                                                             |
| 4-4.5        | Todavía extremadamente ácido. En bosques húmedos, a veces en donde el suelo es turboso y húmedo.          | Ninguna                                                             |
| 4.5-5        | Ácido. Principalmente en las zonas pantanosas frías.                                                      | Arándano, arándano rojo                                             |
| 5-5.5        | Bastante ácido. Típico de suelos no encalados de climas muy húmedos.                                      | Patatas, tomates, frambuesas, fresas, centeno                       |
| 5.5-6        | Ligeramente ácido. Climas templados con precipitaciones elevadas.                                         | Hierbas                                                             |
| 6-6.5        | Neutro. Climas templados sin lluvias excesivas.                                                           | La mayoría de las plantas hortenses                                 |
| 6.5-7.5      | Neutro. Climas secos y cálidos                                                                            | La mayoría de las plantas hortenses salvo las patatas y los tomates |
| 7.5-8        | Extremadamente alcalino. Áreas semidesérticas del oeste de los EE.UU.                                     | Ninguna                                                             |

### Elementos de los abonos orgánicos (en porcentajes)

|                                                      | Nitrógeno | Ácido fosfórico | Potasa |
|------------------------------------------------------|-----------|-----------------|--------|
| Harina de huesos                                     | 2-4       | 22-25           | —      |
| Harina de pescado                                    | 7-8       | 4-8             | —      |
| Sangre seca                                          | 13.0      | 0.8             | —      |
| Cuernos y pezuñas                                    | 13-14     | 2.0             | —      |
| Algas frescas                                        | 0.6       | 0.2             | 2.0    |
| Helechos (secos)                                     | 1,4       | 0,2             | 0,1    |
| (verdes)                                             | 2.0       | 0.2             | 2.8    |
| Hojas de té                                          | 4.2       | 0.6             | 0.4    |
| Posos de café                                        | 2.1       | 0.3             | 0.3    |
| Heno de prado                                        | 1.5       | 0.6             | 2.0    |
| Paja                                                 | 0.4       | 0.2             | 0.8    |
| Compost procedente de un antiguo bancal de champiñón | 0.8       | 0.6             | 0.7    |
| Cenizas de madera (no lavadas)                       | —         | 1.5             | 7.0    |
| Hollín                                               | 5-11      | 1,1             | 0,4    |
| Estiércol de granja                                  | 0.5       | 0.1             | 0.5    |
| Estiércol de caballo                                 | 0.7       | 0.3             | 0.6    |
| Gallinaza                                            | 1.5       | 1.2             | 0.7    |
| Estiércol de conejos                                 | 2.4       | 1.4             | 0.6    |
| Estiércol de palomas                                 | 5.8       | 2.1             | 1.8    |

