

una profundidad no superior a 125 cm. No tiene horizonte A móllico, carece de horizonte aluvial E álbico y de otros horizontes de diagnóstico como para ser incluidos en otras unidades de suelos. Los luvisoles presentan fenómenos de arrastre y sedimentación hacia las partes más llanas del relieve.

#### 2.4.5. Rendzimas:

Tienen un horizonte A móllico y una coloración oscura en la superficie debida al complejo arcilla-humus-calcio. Es un suelo poco profundo, pero el nivel de nutrientes es muy elevado, lo que hace que la vegetación alcance un nivel elevado.

#### 2.4.6. Kastanozens:

Son suelos ricos en materia orgánica. Tienen un perfil más profundo por tener un horizonte B cámbico y una disponibilidad hídrica mayor. Tienen una clara vocación forestal. Tienen un horizonte A móllico. Su presencia está asociada a pendientes suaves.

#### 2.4.7. Fluvisoles:

Son suelos minerales brutos, desarrollados sobre sedimentos recientes de tipo marino, fluvial, lacustre o coluvial con un horizonte A ócrico, úmbico o hístico. Tienen una disminución de materia orgánica en el perfil de manera irregular. Se localizan bordeando cursos de agua. Son los típicos suelos de aprovechamiento agrícola.

#### 2.4.8. Cambisoles:

Tienen un horizonte B cámbico carbonatado y un horizonte A ócrico. Se sitúan en pendientes suaves y con materiales no consolidados. Son suelos muy agrícolas con grandes reservas hídricas.

#### 2.4.9. Regosoles:

Son suelos poco desarrollados que sólo presentan un horizonte de diagnóstico superficial A ócrico.

## 2.5. Geología

### 2.5.1. Marco geológico

El Campo de Montiel se encuentra en el borde meridional de la meseta Castellana, entre los materiales terciarios y los cuaternarios de la