

la que más llegó a generalizarse era la que afirmaba que procedían del mar. El mismo Descartes decía que hallándose la tierra rodeada por los océanos y cubierta en gran mayoría de su superficie por la masa líquida, siendo la tierra porosa, tenía que absorber bastante agua, pero purificada esta en su filtración a través de las capas terrestres, adquiría más potabilidad, yendo a formar los manantiales y los nacimientos de los ríos.

A mediados del siglo XIX se afirmó de una manera indudable que todos los caudales de agua subterránea son alimentados por las precipitaciones atmosféricas. La confirmación de ello se tuvo en Fours en 1829, al abrir un pozo de 110 metros de profundidad, lanzó con sus aguas, conchas de agua dulce y terrestres no alteradas y semillas de plantas propias de los pantanos.

En Bochum; Westfalia, las aguas artesianas han arrastrado al exterior pececillos hasta de 10 centímetros.

En los pozos artesianos del Sahara argelino es frecuente que salgan con el agua pequeños peces, cangrejos y caracoles, todavía vivos, procedentes de las aguas superficiales que surten a los niveles artesianos.

La masa llovida se divide en tres partes, una que se evapora desde luego, otra que corre por la superficie y

otra que es absorbida por la tierra. La absorción será mayor en los suelos muy porosos, poco accidentados y en los poblados de abundantes plantas.

(Continuará)

**La ciencia medica** reconoce la eficacia de estos dos preparados:

### Ungüento CARRILLO

Cura completamente úlceras, erupciones y todas las enfermedades de la piel.

### Antiferino CARRILLO

Combate rápida y eficazmente la **Tos Ferina** en cualquiera de sus periodos.

Pedirlos en los Centros de Especialidades Farmacéuticas y principales Farmacias y Droguerías.

Depósitos Centrales: Droguería **Hnos. Carrillo**, Ocaña, y **Alborto Carrillo**, Tarancón (Cuenca).

Consultas e informes:

**Abelardo Carrillo, Médico; Ocaña (Toledo)**

## Aplicación de los Abonos

El abono es necesario para restituir a la tierra la cantidad de ácido fosfórico de nitrógeno y de potasa que las cosechas han extraído, o bien para aumentar la fertilidad, llevando al suelo mayor cantidad que la sacada de aquellas sustancias.

Mientras las deyecciones animales constituyeron el material exclusivo o por lo menos predominante de los abonos, la producción del suelo debió estar en constante decadencia, y solo en determinadas