

unos cuantos pies de la polinizadora, que actuará por tanto de «planta macho». La característica principal de la variedad polinizadora ha de ser una abundante producción de polen y una gran duración de los amentos masculinos y femeninos; así se advierte un notable aumento de rendimiento. Las plantas polinizadoras se plantarán de 3 a 5 por cada 100 de la variedad productora.

### Plantación

a) Terreno. — El avellano no es exigente en cuanto a terreno, lo más aconsejable es plantarlo en terrenos profundos, sueltos y permeables. Le perjudican los terrenos arcillosos y húmedos.

b) Clima. — Es propio, el avellano, de clima templado. Las plantaciones más productivas del mundo están en la cuenca mediterránea (Turquía, España e Italia), sin embargo, al efectuar la plantación deberemos tener en cuenta que al avellano le perjudican los vientos marinos y también los frecuentes vientos impetuosos, heladas tardías y ambiente húmedo de nieblas persistentes.

### Elección de retoños

Para la nueva plantación deben elegirse retoños completamente sanos, bien desarrollados, provistos de bien desarrolladas yemas y, sobre todo, que tengan un buen enraizamiento. Esto último, influye directamente en la producción de la nueva plantación; no es aconsejable la poda de las raíces antes de la plantación, únicamente se podarán las que tengan graves heridas y aún sobre la misma lesión; toda raíz que se suprima puede hacer falta. Para la creación del avellanar hoy día se utilizan «clones». Se entiende por ello a los pies procedentes de una sola planta de la mejor calidad y buenas características (por ejemplo: avellano de tal variedad, clon n.º tantos). En nuestra comarca aún se utiliza poco, porque las nuevas plantaciones se hacen con retoños de las viejas; ello puede ser practicado por la falta de viveristas especializados.

### ¿Uno o más pies en cada hoyo?

Es constante, entre nosotros, plantar tres pies en cada hoyo, los italianos ponían cuatro, sin embargo actualmente se aconseja poner uno solo por las siguientes razones: Se ha comprobado que en la parte interior, cuando haya varios pies a la vez, se producen escasos frutos; entre otras causas, por falta de luz y aireación y con el consiguiente peligro de enfermedades, igualmente se mantiene en el centro del árbol una vegetación inútil. Otra razón está en que en la parte central de los troncos se puede

