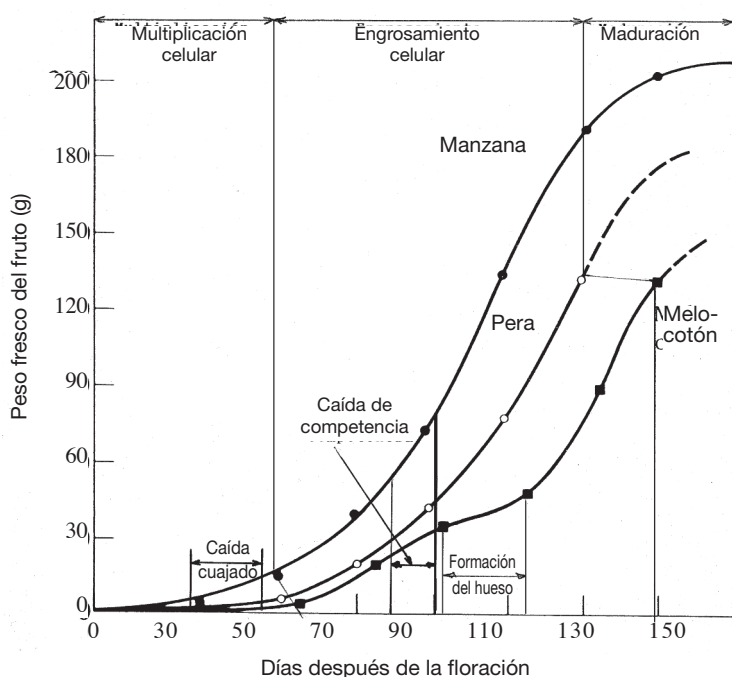


exigente, se fundamenta en intervenciones de aclareo, a veces intensísimas; pero incluso otras frutas de estación (peras, manzanas, melocotones, etc.), tienen que ser aclaradas si se quiere venderlas en buenas condiciones. La técnica del aclareo ya no es ocasional; se ha transformado en habitual en nuestras plantaciones, y en muchos casos, en una técnica básica para conseguir beneficios comerciales.

El proceso del desarrollo del fruto: fundamentos del aclareo

El desarrollo de los frutos, tal y como ya se expuso en el Tomo I del Tratado de Arboricultura Frutal: «Morfología y Fisiología del Arbol Frutal» (capítulo 5), tiene lugar en forma de «curva en S» (curva sigmoide), con 3 fases claramente marcadas: Una primera de «*multiplicación celular*», en la que, desde la fecundación, se produce un incremento en progresión geométrica del número de células que componen el fruto, hasta casi alcanzar el número final, pero sin que ello se traduzca en un aumento significativo del tamaño del fruto. Esta fase dura entre 1 y 3 semanas, según especies y variedades, y a su final, el fruto alcanza un diámetro de 3 a 6 mm (lámina 8.1).



Lám. 8.1.—Curvas tipo de desarrollo de los frutos.