



CULTIVO: Peral (*Pyrus communis* L.)**CICLO:** Perenne.**RÉGIMEN DE HUMEDAD:** Riego.**POTENCIAL DE PRODUCCIÓN:** Alto y mediano.**TIPO DE PLANTACIÓN Y LABRANZA:** Mecánica y manual

VARIEDAD	DENSIDAD DE PLANTACIÓN	ÉPOCA DE PLANTACIÓN
Kieffer	3 x 5 m	Durante el invierno a raíz desnuda
Williams	3.5 x 4 m	Usar portainjertos con
Otras americanas	4 x 4 m	Resistencia a pulgón lanígero
Criolla	4 x 4.5 m	
	3.5 x 4.5 m	

FERTILIZACIÓN: Aplicar la dosis 75-75-75. El nitrógeno se aplica después de la cosecha, mientras que el potasio y el fósforo al inicio de las lluvias.**PROGRAMA DE RIEGOS:** Primer riego antes de la brotación (marzo). Segundo riego después del amarre del fruto (mayo). Posteriormente, se pueden dar riegos a intervalos de 25 días hasta el inicio de las lluvias; los riegos se suspenden en el período de lluvias y se da un último riego de poscosecha (octubre).**CONTROL DE PLAGAS:** Para la palomilla de la manzana, aplicar 1 L/ha de endosulfan 35 E, azinfos metilo 20 E o fosmet 35 E. Para pulgón lanígero, aplicar disulfoton 10G o carbofuran 5G, a razón de 40 y 80 g por cada metro de altura del árbol, respectivamente.**CONTROL DE MALEZAS:** Chapear o desvarar cuando sea necesario para mantener la maleza pequeña bajo control; dar uno o dos pasos de rastra al año, el primero al terminar la cosecha y el otro al inicio de las lluvias.**CONTROL DE ENFERMEDADES:** Sembrar variedades recomendadas. Aplicar estreptomycin en dosis de 1 kg/ha después de la poda y antes de la floración para prevenir el tizón del fuego.**RENDIMIENTO POTENCIAL:** En las zonas de alto potencial 20 t/ha y en las de mediano 12 t/ha.