

NR: 10486

AN: 1982

TI: Efectos de la incision anular o anillado en la produccion de paltos (*Persea americana* Miller) cv. Fuerte

AU: Burmester A, Eduardo Hernan

AC: Universidad Catolica de Chile. Fac. de Agronomia

PI: Santiago, 1982, 71 p.

BI: Disponible en la Biblioteca Central del INIA

UB: EL-14 B962 1982

NO: Tesis (Ing Agr) 39 ref.

DE: palta; variedades; anilladura

CC: F01 0600

CP: F01

AB: Resumen: El objetivo de este ensayo fue tratar de aumentar la produccion de frutas, como medio de aminorar el problema de variabilidad productiva que afecta a cv. Fuerte. El medio utilizado para lograr este objetivo fue la extraccion de un anillo de corteza de una de las ramas principales del arbol. De los resultados obtenidos se puden obtener las siguientes conclusiones: 1. El anillado o incision anular es una herramienta efectiva para aumentar las cosechas en huertos de palto. 2. El anillado o incision anular no produjo en ninguno de los 2 bloques de arboles (con mucha fruta o con poca fruta) aumentos de calibres en los frutos de cv. Fuerte ya existentes en el arbol en el momento de realizar la eliminacion de un anillo de corteza. 3. En la localidad donde se realizo este ensayo, la mejor epoca para realizar esta practica seria la primera semana de Julio (5 de Julio), siendo suficiente un anillado de 1,5 cm. de ancho. 4. El anillado o incision anular produce aumento del numero de frutos, siendo estos de menor tamaño (tanto en peso como en diametro). El numero de frutos sin semilla, tuvo un comportamiento erratico. 5. El anillado o incision anular fue mas efectivo cuando se realizo en arboles con mucha carga frutal, que en arboles que representaban poca carga fruta.