



**PUBLICACIONES DE INVESTIGACIÓN DEL GRUPO  
DE FISIOLÓGÍA POSTCOSECHA  
1980 - 1989**

(0034)

AUDA, C. 1980. Almacenamiento de castañas (*Castanea sativa* Mill.) Inv. Agr. (Chile) 6 (1): 39-40.

(0035)

AUDA, C. 1980. Tolerancia de frutas de exportación a la fumigación con bromuro de metilo. Simiente 50 (3-3): 87-90.

(0036)

BERGER, H. 1980. Cosecha, índices de madurez y acondicionamiento de fruta (pomáceas y de carozo). In; Manejo y calidad de frutos en cosecha y postcosecha, Facultad de Ciencias Agraria y Forestales, Universidad de Chile. pp. 51-58.

(0037)

BERGER, H. 1980. Desórdenes fisiológicos en pomáceas. En Manejo y calidad de frutas en cosecha y postcosecha. Universidad de Chile. pp. 72- 78.

(0038)

BERGER, H. 1980. Respiración: Intercambio de gases. In: Manejo y calidad de frutos en cosecha y postcosecha, Facultad de Ciencias Agraria y forestales, Universidad de Chile. pp. 9-13.

(0039)

LIZANA, L. 1980. Atmósfera controlada para el almacenaje de fruta. In: Seminario de postcosecha de frutos, San Fernando (Chile), 1980, 5 p.

(0040)

LIZANA, L. 1980. Concepto de Postcosecha. In: Seminario de postcosecha de frutos, San Fernando (Chile), 1980, 10 p.

(0041)

LIZANA, L.A. 1980. Pérdidas en post-cosecha, naturaleza y metodología de evaluación del desecho de frutos. En Manejo y calidad de frutas en cosecha y postcosecha. Universidad de Chile. pp. 86-96.

(0042)

LIZANA, L.A. 1980. Maduración, senescencia y deterioro de frutas. En Manejo y calidad de frutas en cosecha y postcosecha. Universidad de Chile. pp. 27- 35.

(0043)

LIZANA, L.A. y F. ARAYA. 1980. Sintomatología y descripción del desorden fisiológico "Palo Negro" en Vides de mesa. Proc. Amer. Soc. Hort. Sci., Trop. Reg. 24: 67-22.

(0044)

LIZANA, L.A. y J.M. ERRAZURIZ. 1980. Calidad de la naranja cv. Washington según época de cosecha y lugar de origen. *Simiente* 50 (3-1): 154-161.

(0045)

OLAVE, J.L., M. MUÑOZ y L.A. LIZANA. 1980. Calidad de la uva cv. Perlette influida por el ácido giberélico. *Inv. Agr. (Chile)* 6 (3): 93-96.

(0046)

REGINATO, G. y L.A. LIZANA. 1980. Alteraciones detectadas en chirimoya (*Annona cherimola* Mill.) durante el almacenamiento. *Inv. Agr. (Chile)* 6 (3): 97-101.

(0047)

REGINATO, G. y L.A. LIZANA. 1980. Comportamiento de chirimoya (*Annona cherimola* Mill.) cv. Concha Lisa en almacenaje refrigerado. *Simiente* 50 (3-4): 138-145.

(0048)

SILVA, C., FUENTES, V. CIENFUEGOS y L.A. LIZANA. 1980. Azúcares y ácidos constitutivos y su evolución durante la maduración de papayas (*Carica cadamarcensis* Hook). *Proc. Amer. Soc. Hort. Sci., Trop. Reg.* 24: 97-102.

(0049)

AUDA, C. y M. CANESSA. 1981. Relación entre fitotoxicidad del bromuro de metilo y temperatura post fumigación en manzanas Granny Smith. *Simiente* 51 (3-4): 142-144.

(0050)

LIZANA, L.A. y M. PACHECO. 1981. Efecto del Alar (SADH) sobre el crecimiento vegetativo y madurez de los frutos de guindo dulce (*Prunus avium* L.) cv. Corazón de Paloma. *Simiente* 51 (1-2): 54-61.

(0051)

LIZANA, L.A., V. CIENFUEGOS, F. FUENTES y C. SILVA. 1981. Caracterización de la maduración de papayas (*Carica candamarcensis* Hook). *Simiente* 51 (3-4): 174-180.

(0052)

MORALES, A., H. BERGER y J. LUZA. 1981. Control químico de hongos causantes de pudriciones en almacenaje de paltas (*Persea americana* Mill.) cv. Fuerte. *Simiente* 51 (1-2): 62-65.

(0053)

BERGER, H., C. AUDA y E. GONZÁLEZ. 1982. Almacenamiento de palta (*Persea americana* Mill.) cvs. Fuerte y Hass en atmósfera controlada, atmósfera modificada y refrigeración común. *Simiente* 52: 55-60.

(0054)

LIZANA, L.A., ARPON, X. y B. RAZETO. 1982. Efectos de los portainjertos M-4 y M-9 poda y fertilización sobre la calidad de manzanas cvs. Granny Smith y Staking Delicious. *Proc. Amer. Soc. Hort. Sci., Trop. Reg.* 26: 21-28.

(0055)

LIZANA, L., F. KIGER, M. BARRÍA. 1982. Control de calidad de papayas (*Carica candamarcensis* H.) appertizadas, II: Análisis y evaluación sensorial del producto. Simiente 52 ( 3-4, p. 132, 1982 (Abst).

(0056)

OLIVARES, F., L. LIZANA, 1982. Almacenamiento en frío de papayas (*Carica candamarcensis* Hook.). Simiente 52 ( 3-4, p. 132, 1982 (Abst).

(0057)

BARRÍA, M., L. LIZANA, F. KIGER y A. MORALES. 1982. Efecto del grado de madurez inicial en la calidad de la papaya (*Carica candamarcensis* Hook.) procesada. Simiente 52 ( 3-4, p. 132, 1982 (Abst).

(0058)

LIZANA, L., J. RODRIGUEZ y E. OSSANDON. 1982. Evaluación de la maquinaria de selección y embalaje y su influencia en la calidad de la manzana de exportación. Simiente 52 ( 3-4, p. 129, 1982(Abst).

(0059)

LIZANA, L., J. CORREA, E. DONOSO y M. RODRIGUEZ. 1982. Evaluación económica del desecho de uva de mesa de exportación en las variedades Sultanina, Ribier, Emperador y Almería. Simiente 52 ( 3-4, p. 138, 1982(Abst).

(0060)

LIZANA, L., M. RODRIGUEZ, J. CORREA y E. DONOSO. 1982. Naturaleza del desecho de uva de mesa de exportación cv, Sultanina, Ribier, Emperador y Almería. Simiente 52 ( 3-4, p. 138, 1982(Abst).

(0061)

LIZANA, L., E. DONOSO, M. RODRIGUEZ y J. CORREA. 1982. Evaluación crítica de la madurez de uva de mesa Sultanina, Ribier, Emperador y Almería cosechada para exportación. Simiente 52 ( 3-4, p. 138, 1982(Abst).

(0062)

LIZANA, L. y J. LUZA. 1982. Morfología foliar y frutal de paltos (*Persea americana* Mill.). Simiente 52 ( 1-2, p. 24, 1982(Abst).

(0063)

LIZANA, L., V. CIENFUEGO, F. FUENTES y C. SILVA. 1982. Caracterización de la maduración de papayas (*Carica candamarcensis* Hook.). Simiente 52 ( 1-2, p. 24, 1982(Abst).

(0064)

BARRIA, M., L.A.LIZANA, F. KIGER, D. MORALES y E. ARAYA. 1983. Efecto del grado de madurez inicial en la calidad de la papaya (*Carica candamarcensis* Hook) procesada. Simiente 53: 163-168.

(0065)

BERGER, H. 1983. Potasio y Nitrógeno en la relación con la calidad y conservación de manzanas Starking delicious. Aconex 3: 10-11.

(0066)

BERGER, H. 1983. El corazón acuoso en manzanas. Aconex 4: 21-28.

(0067)

BERGER, H. 1983. La caída de precosecha en manzanas. Aconex 5: 17-22.

(0068)

BERGER, H. y G. MENDEZ. 1982/83. Comportamiento del kaki cv. Príncipe Ito durante la maduración en relación a tres temperaturas de almacenamiento. Inv. Agr. (Chile) 8: 21-28.

(0069)

LIZANA, L. 1983. Pérdidas que se producen durante manipuleo de frutas destinadas a exportación. Aconex 3: 33-37.

(0070)

LIZANA, L. 1983. Maduración e índices de cosecha en uva de mesa. Aconex 5: 13-16.

(0071)

LIZANA, L.A. y J. RIVEROS. 1983. Evaluación de la calidad y naturaleza del desecho de limones para exportación. Simiente 53 (3-4): 144-150.

(0072)

LIZANA, L.A. y S. RUIZ-TAGLE C. 1982/83. Comportamiento en postcosecha del nectarino Late Legrand. Inv. Agr. (Chile) 8: 65-79.

(0073)

BERGER, H., H. GALLARDO y J. CUEVAS. 1983. Uso del calcio y antitranspirante en pre y post cosecha en cerezas cv. Bing. Resúmenes XXXIV Jornadas Agronómicas Chillán (Chile), 25-28 de Julio. Simiente 53 (3-4). Abst. 064.

(0074)

LIZANA, L.A. y J. RIVEROS. 1983. Evaluación de la calidad y naturaleza del desecho de limones para exportación. Resúmenes XXXIV Jornadas Agronómicas Chillán (Chile), 25-28 de Julio. Simiente 53 (3-4). Abst. 068.

(0075)

LIZANA, L. y F. VALDES. 1983. Aplicaciones de ácido giberélico en uva Red seedless (Emperatriz). Resúmenes XXXIV Jornadas agronómicas Chillán (Chile), 25-28 de Julio. Simiente 53 (3-4). Abst. 095.

(0076)

LIZANA, L., F. FIGUEROA, R. BRUCHER y A. GARCIA. 1983. Evaluación de la calidad de ciruela deshidratada (*Prunus domestica* L.) cv. D'Agén y President. Resúmenes XXXIV Jornadas agronómicas Chillán (Chile), 25-28 de Julio. Simiente 53 (3-4). Abst. 108.

(0077)

LIZANA, L., J. ALAMOS y V. AUDA. 1983. Influencia de un absorbente de etileno (Ethysorb) y del bromuro de metilo en la conservación de nectarines. Resúmenes XXXIV Jornadas agronómicas Chillán (Chile), 25-28 de Julio. Simiente 53 (3-4). Abst. 154.

(0078)

LIZANA, L., y E. SILVA V. 1983. Efecto de la temperatura de almacenamiento y el estado de madurez en la incidencia de pardeamiento interno en duraznos cv. Halloween. Resúmenes XXXIV Jornadas agronómicas Chillán (Chile), 25-28 de Julio. Simiente 53 (3-4) Abst. 155.

(0079)

BERGER, H., H. GALLARDO y J. CUEVAS. 1983. Uso de calcio y antitranspirante en pre y postcosecha en cerezas cv, Bing. Simiente 53 (3-4): 133 (Abstract).

(0080)

SCLAVOS, D., L. LIZANA y P. ALDUNATE. 1983. Proyecciones de la producción potencial: El caso de manzanas y uva de mesa. Simiente 53 (3-4), p. 134 (Abst).

(0081)

LIZANA, L. y F. VALDÉS. 1983. Aplicaciones de Ácido Giberélico en uva Red sedles (Emperatriz). Simiente 53 (3-4): 136 (Abstract).

(0082)

LIZANA, L. y E. SILVA. 1983. Efecto de la temperatura de almacenamiento y del estado de madurez en la incidencia de pardeamiento interno en duraznos cv. Halloween. Simiente 53 (3-4): 137 (Abstract).

(0083)

LIZANA, L., J. ALAMOS y C. AUDA. 1983. Influencia de un absorbente de etileno (Ethisorb) y del bromuro de metilo en la conservación de nectarines. Simiente 53 (3-4): 137 (Abstract).

(0084)

BERGER, H. 1984. Maduración programada de paltas. El Campesino Vol. CXV (7): 16-17.

(0085)

BERGER, H, C. AUDA. 1984. Alteraciones fisiológicas de postcosecha en uva de exportación. Aconex 6: 38-40.

(0086)

BERGER, H., L. Galleti. 1984. Huertos nuevos y su relación con bitter pit y escaldado. Aconex 8: 33-35.

(0087)

LIZANA, L.A. y J.M. IRARRAZABAL. 1984. Comportamiento en postcosecha de chirimoya (*Annona cherimolla* Mill) sometida a bajas temperaturas y encerado. Proc. Amer. Soc. Hort. Sci., Trop. Reg. 28: 63-70.

(0088)

LIZANA, L.A. y E. STANGE. 1984. Aspectos de maduración y comportamiento en postcosecha de kiwi (*Actinidia chinensis* Planch) Proc. Amer. Soc. Hort. Sci., Trop. Reg. 28: 71-77.

(0089)

LIZANA M., L.A., F. FIGUEROLA R., R. BRÜCHER y A. GARCÍA C. 1984. Evaluación de la calidad de la ciruela deshidrata (*Prunus domestica* L.) cv. D'Agén y President. Simiente 54 (1-2): 24.

(0090)

GALLETTI, L. y H. BERGER. 1984. Efecto del bromuro de metilo sobre manzanas de exportación (004). Simiente 54 (3-4) (Abst. 004).

(0091)

GOMEZ, P. y H. BERGER. 1984. Estudio preliminar para la detección de petaca en limones y la caracterización de los huertos (005). Simiente 54 (3-4) (Abst. 005).

(0092)

RUIZ, P., H. BERGER y A. MORALES. 1984. Métodos de aplicación de SO<sub>2</sub> en postcosecha en uva de mesa (*Vitis vinifera* L.) cv. Sultanina. Simiente 54 (3-4) (Abst. 006).

(0093)

SALINAS, M., H. BERGER y M. TAPIA. 1983. Uso de distintos envoltorios y ácido propiónico en postcosecha de espárrago. Simiente 54 (3-4) (Abst. 053).

(0094)

BERGER, H. y M. PERALTA. 1984. Maduración y almacenamiento de chirimoya (*Annona cherimola*, Mill) cv. Concha lisa. Resúmenes XXXV Jornada Agronómica, INIA La Platina, La Pintana (Chile), 1-5 de Octubre, (Abst. 144).

(0095)

PAROT, I. y H. BERGER. 1984. Influencia del anhídrido sulfuroso y del anhídrido carbónico en la conservación de frutos de frutilla (*Fragaria ananassa* Duch.) en poscosecha. Simiente 54 (3-4) (Abst. 172).

(0096)

LEON, A., J. POBLETE, G. BRUNA y L. LIZANA. 1984. Influencia del sistema operacional de empaque en relación al costo directo y a la calidad final de una Thomson seedless y Ribier para exportación. Simiente 54 (3-4) (Abst. 255).

(0097)

LIZANA, L. y J. LAVANDEROS. 1984. Emisión comparativa de anhídrido sulfuroso de generadores comerciales detectada en ambiente de flujo controlado y en cajas de uva Thomson seedless de exportación. Simiente 54 (3-4) (Abst. 256).

(0098)

LIZANA, L. y J. GAZMURI. 1984. Evaluación de la calidad de manzanas, duraznos y nectarinos comercializados en la feria municipal y supermercados Simiente 54 (3-4) (Abst. 258).

(0099)

LIZANA, L., E. CALVO, A. VILLADONGOS y W. ARAVENA. 1984. Evaluación de calidad de pasas comercializadas en Santiago. Resúmenes XXXV Jornada Agronómica, INIA La Platina, La Pintana (Chile), 1-5 de Octubre. Simiente 54 (3-4) (Abst. 259).

(0100)

LIZANA, L. y R. VIAL. 1984. Efecto del sistema de cosecha y atmósfera modificada en la calidad de postcosecha de frutilla. Resúmenes XXXV Jornada Agronómica, INIA La Platina, La Pintana (Chile), 1-5 de Octubre (Abst. 276).

(0101)

BERGER, H. 1985. Influencia del cloruro de calcio en las alteraciones de postcosecha de cerezas. Aconex 9: 39-40.

(0102)

BERGER, H. 1985. Watery core in apples. Aconex 10: 29-30.

(0103)

LIZANA, L.A. y J.C. LAVANDEROS. 1985. Comparación de generadores comerciales de anhídrido sulfuroso en ambiente de flujo controlado y cajas de uva de Thompson Seedless de exportación. Simiente 55: 49-53.

(0104)

LIZANA, L. 1985. Losses resulting from handling of fruits destined for export. Aconex 10: 33-39.

(0105)

MELERO, P. y LIZANA, L. 1985. Influencia del sistema de refrigeración y embalaje sobre la velocidad de enfriamiento de la uva. XXXVII Congreso Agronómico, Universidad de Chile, Santiago (Chile). Simiente 56 (1-2): 1 (Abst. 3).

(0106)

MELERO, P. y LIZANA, L. 1985. Influencia del sistema de embalaje sobre el desgrane de la uva en distintos estados de madurez. XXXVII Congreso Agronómico, Universidad de Chile, Santiago (Chile). Simiente 56 (1-2): 1 (Abst. 4).

(0107)

LIZANA, L. y J. LAVANDEROS. 1985. Emisión de anhídrido sulfuroso bajo diferentes condiciones de temperatura, en cámaras con flujo controlado a 100% H. R. XXXVII Congreso Agronómico, Universidad de Chile, Santiago (Chile). Simiente 56 (1-2): 6 (Abst. 24).

(0108)

LIZANA, L. y J. LAVANDEROS. 1985. Utilización de generadores de anhídrido sulfuroso en uva de mesa de exportación y frutas no tradicionales. XXXVII Congreso Agronómico, Universidad de Chile, Santiago (Chile). Simiente 56 (1-2): 6 (Abst. 25).

(0109)

RUIZ, C., H. BERGER y F. SUDZUKI. 1985. Efecto del SO<sub>2</sub> y del CO<sub>2</sub> sobre algunos parámetros de calidad de la frambuesa (*Rubus idaeus* L.) después de la cosecha (059). XXXVI Congreso Agronómico, Valdivia (Chile). Simiente 55 (3-4): 158.

(0110)

DIAZ, M., L. FERNANDEZ y H. BERGER. 1985. Evolución de la madurez en las variedades de ciruelas Linda Rosa, Laroda, Nubiana y Friar. XXXVI Congreso Agronómico, Valdivia (Chile). Simiente 55 (3-4): 158 ( Abst. 060).

(0111)

FERNANDEZ, L., M. DIAZ y H. BERGER. 1985. Madurez de cosecha y conservación de cuatro variedades de ciruelas (*Prunus salicina*) con fines de exportación. XXXVI Congreso Agronómico, Valdivia (Chile). Simiente 55(3-4): 159 (Abst. 061).

(0112)

BERGER, H., SUDSUKI, F. y RUIZ, C. 1985. Efecto de un absorbente de etileno (Ethisorb), dos temperaturas de almacenaje y dos tipos de almacenaje en la conservación de frutos de frambuesa (*Rubus idaeus* L.) XXXVI Congreso Agronómico, Valdivia (Chile). Simiente 55 (3-4): 159 (Abst. 062).

(0113)

BERGER, H., F. SUDZUKI, L. ROJAS y G. LASTRA. 1985. Almacenaje de castañas. XXXVI Congreso Agronómico, Valdivia (Chile). Simiente 55 (3-4): 159 (Abst. 063).

(0114)

RAMOS, R., D. PINOCHET y L. LIZANA. 1985. Evaluación de sistemas de riego superficial utilizados en arponales de uva de mesa. XXXVI Congreso Agronómico, Valdivia (Chile). Simiente 55 (3-4): 213 (Abst. 219).

(0115)

LIZANA, L. y DE LA JARA, L. 1985. Determinación madurez óptima de cosecha y comportamiento en postcosecha de ciruelas (*Prunus salicina* L.) cvs. Laroda y Nubiana. XXXVI Congreso Agronómico, Valdivia (Chile). Simiente 55 (3-4): 214 (Abst. 220).

(0116)

VALENZUELA, A., M. CORTES y A. LIZANA. 1985. Efecto de DBCP en el control del nemátodo de los cítricos (*Tylenchulus semipenetrans* COBB.) y la calidad de naranja cv. Washington Navel. XXXVI Congreso Agronómico, Valdivia (Chile). Simiente 55 (3-4): 214 (Abst. 221).

(0117)

LIZANA, L.A. y A. ABARCA. 1985. Madurez de cosecha en uva de mesa cv. Thompson Seedless, I: Prospección del índice de cosecha sólidos solubles/ acidez en relación a sólidos solubles en distintas zonas del país. XXXVI Congreso Agronómico, Valdivia (Chile). Simiente 55 (3-4): 214. (Abst. 222).

(0118)

ABARCA, A. y L.A. LIZANA. 1985. Madurez de cosecha en uva de mesa cv. Thompson Seedless, II: Aceptabilidad sensorial en relación a los índices sólidos solubles y relación sólidos solubles/ acidez. XXXVI Congreso Agronómico, Valdivia (Chile). Simiente 55 (3-4): 215. (Abst. 223).

(0119)

LIZANA, L. y J. CAVAGNARO. 1985. Efecto de la madurez y tratamiento de postcosecha sobre el Bitter Pit y Escaldado en manzanas cv. Redspur. XXXVI Congreso Agronómico, Valdivia (Chile). Simiente 55 (3-4): 215 (Abst- 224).

(0120)

BERGER, H. 1986. La atmósfera controlada para manzanas de guarda. Aconex 14: 29-30.



(0121)

BERGER, H. y A. CARVAJAL. 1986. Condiciones térmicas de transporte nacional de uva de mesa de exportación. Aconex 12: 39-41.

(0122)

BERGER, H., L. GALLETTI y C. GALMEZ. 1986. Effects de L'anhydride sulfureux, lateperature et le bromure de methyle sur la qualité du raisin sultanine (Thomson sedles). XIX Congreso Nacional de la viña y el vino. pp. 657-669.

(0123)

LIZANA, L.A. y J. GAZMURI. 1986. Evaluación de la calidad de manzana (*Malus pumila* Mill.) duraznos (*Prunus persica*) y nectarinos (*Prunus persica* var. nectarina) comercializados en la Feria Municipal Macho y en supermercados. Simiente 56 (3-4): 170-181.

(0124)

LIZANA, L.A., G. REGINATO y J.C. LAVANDEROS. 1986. Caracterización de la maduración de lúcuma (*Lucuma biferá*, Mol. L. obovata HBK). Proc. Amer. Soc. Hort. Sci., Trop. Reg. 31: 105-120.

(0125)

LIZANA, L.A. y S. GARRIDO. 1986. Factores de incidencia en el pardeamiento superficial de la pera (*Pyrus communis* L.) cv. Barlett de Verano. Proc. Amer. Soc. Hort. Sci., Trop. Reg. 31: 59-71.

(0126)

LIZANA, L.A. y E. SILVA. 1986. El pardeamiento interno en durazneros cv. Halloween en relación al estado de madurez y a la temperatura de almacenamiento. Inv. Agr. (Chile) 9: 37-46.

(0127)

LIZANA, L.A., C. AUDA y J. ALAMOS. 1986. Influencia de un absorbente de etileno (Ethysorb) y de la fumigación con bromuro de metilo en la conservación de nectarinos. Inv. Agr. (Chile) 9: 1-11.

(0128)

LIZANA, L.A., M. RODRÍGUEZ, J. CORREA y E. DONOSO. 1986. Evaluación y cuantificación del desecho de uva de exportación en los cv. Sultanina, Ribier, Emperador y Almería. Simiente 56 (3-4): 146-150.

(0129)

ABARCA, A. y L.A. LIZANA. 1987. Madurez de cosecha en uva cv. Thompson Seedless II: Aceptabilidad sensorial en relación a los índices sólidos solubles y relación sólidos solubles/acidez. Simiente 57: 42-48.

(0130)

BERGER, H. y L. GALLETI. 1987. Comportamiento del espárrago en postcosecha. Aconex 17: 9-11.

(0131)

GALLETTI, L. y H. BERGER. 1987. Efectos del bromuro de metilo sobre manzanas para exportación. Simiente 57 (4): 201-206.

(0132)

LIZANA, L. 1987. La madurez como limitante de la calidad de uva de mesa de exportación. Rev. Antumapu 1 (1): 39-46.

(0133)

LIZANA, L.A. y A. ABARCA. 1987. Madurez de cosecha en uva cv. Thompson Seedless, I: prospección del índice de cosecha sólidos solubles/acidez en relación a sólidos solubles en distintas zonas del país. Simiente 57: 34-41.

(0134)

LIZANA, L.A., E. DONOSO, M. RODRÍGUEZ y J.I. CORREA. 1987. Evaluación crítica de la madurez de cosecha de uva Sultanina, Ribier, Emperor y Almería, destinada a exportación. Simiente 57: 29-33.

(0135)

RAMOS, R., D. PINOCHET y L. LIZANA, 1987. Evaluación de sistema de riego superficial utilizados en patronales de uva de mesa. Simiente 57 (4): 196- 200.

(0136)

SALINAS, M., H. BERGER y M.L. TAPIA. 1987. Uso de distintos envoltorios y de ácido propiónico en postcosecha de espárragos. Simiente 57 (1-2): 65-70.

(0137)

LIZANA, L. y C. HARGOUS. 1987. Tolerancia de la chirimoya a la fumigación con bromuro de metilo. Libro de resúmenes del 38 Congreso Anual. Simiente 57 (3): 93 (Abst. 056).

(0138)

ESTERIO, M., J. AUGER, J. MONTEALEGRE, L. LIZANA y A. POPPER. 1987. Estimación de la efectividad de diferentes dosis de SO<sub>2</sub> en el control de postcosecha de *Botrytis cinerea* Pers. en uva de mesa de exportación bajo distintas condiciones de infección y almacenaje. Libro de resúmenes del 38 Congreso Anual. Simiente 57 (3): 95 (Abst. 068).

(0139)

POPPER, A., J. AUGER, M. ESTERIO, J. MONTEALEGRE y L. LIZANA. 1987. Determinación de la efectividad de SO<sub>2</sub> sobre esporas de *Botrytis cinerea* Pers. en distintos estados iniciales de desarrollo. Estudio *in vitro*. Libro de resúmenes del 38 Congreso Anual. Simiente 57 (3): 96 (Abst. 072).

(0140)

BERGER, H., G. REGINATO, J. OYARCE y L. GALLETTI. 1987. Efecto de aplicación de calcio en postcosecha en dos variedades de peras (*Pyrus comunis* L.) almacenadas en cámara frigorífica. Libro de resúmenes del 38 Congreso Anual. Simiente 57 (3): 100 (Abst. 091).

(0141)

LIZANA, L., H. BERGER, L. GALLETI, C. SILVA y G. ZAPATA. 1987. Residuo de anhídrido sulfuroso en cinco variedades de uva de mesa. Libro de resúmenes del 38 Congreso Anual. Simiente 57 (3): 100 (Abst. 092).

(0142)

BERGER, H., L. LIZANA, M. VIVIANO y L. GALLETTI. 1987. Aplicación adicional de ácido giberélico, como de ácido naftalen acético en la predisposición a los pardeamientos internos y desgrane en uva sultanina. Libro de resúmenes del 38 Congreso Anual. Simiente 57 (3): 101 (Abst. 093).

(0143)

BERGER, H. y E. SOTO. 1987. Efecto del estado de amurez y la atmósfera de almacenamiento refrigerado sobre la calidad de la cereza. Libro de resúmenes del 38 Congreso Anual. Simiente 57 (3): 101 (Abst. 094).

(0144)

PUGA, F., M. TAPIA y L. GALLETTI. 1987. Comportamiento de la alcachofa chilena en postcosecha en relación a lo largo del pedúnculo y distintos tipos de envase. Libro de resúmenes del 38 Congreso Anual. Simiente 57 (3): 106 (Abst. 118).

(0145)

CURAQUEO, L., M. TAPIA, L. GALLETTI y H. BERGER. 1987. Comportamiento de turiones de espárragos verdes (*Asparragus officinalis* L.) en post cosecha, embalados bajo dos sistemas y empleo de N-benciladenina. Libro de resúmenes del 38 Congreso Anual. Simiente 57 (3): 106 (Abst. 119).

(0146)

MONTEALEGRE, J., F. PUGA, M. TAPIA y L. GALLETTI. 1987. Incidencia de patógenos durante el almacenamiento en frío de la alcachofa chilena. Libro de resúmenes del 38 Congreso Anual. Simiente 57 (3): 106 (Abst. 121).

(0147)

LIZANA, L. y M. PEREZ DE CASTRO. 1987. Evaluación de la calidad de chirimoyas, paltas y plátanos comercializados en supermercados del gran Santiago. Libro de resúmenes del 38 Congreso Anual. Simiente 57 (3): 124 (Abst. 203).

(0148)

BERGER, H. 1988. Tecnología de postcosecha factibles de aplicar en Chile para el desarrollo de exportaciones de hortalizas frescas. In: Simposio para el desarrollo de las exportaciones de productos hortícolas, Colegio Ing. Agr. De Chile A.G., 24-26 de Mayo.

(0149)

BERGER, H. 1988. La alcachofa (*Cynara scolimus* L.): Su manejo durante la cosecha y postcosecha. Rev. Antumapu 2 (1): 36-39.

(0150)

BERGER, H. y F. VALLEJOS. 1988. Revision of the main physiological aspects of the kivi postharvest. Acones 20: 14-17.

(0151)

BERGER, H. y L. GALLETTI. 1988. Huertos nuevos de manzanos y su relación con Bitter Pit y Escaldado. Agroanálisis Centro-Sur: 13-15.

(0152)

BERGER, H. y L. GALLETTI. 1988. Tratamientos de precosecha y la conservación de cerezas de exportación. Aconex 21: 14-15.

(0153)

BERGER, H., M. TAPIA y C. MUÑOZ. 1988. Influencia del grosor del envoltorio de polietileno en la calidad del espárrago en almacenaje refrigerado. In: IX Congreso argentino de horticultura, Mendoza (Argentina), 12-16 de Septiembre (Abstract).

(0154)

GALLETTI, L. 1988. Determinación del momento óptimo de cosecha en distintos cultivares de ciruela. Revista Antumapu, Año 2 (2): 38-41.

(0155)

GALLETTI, L., M. TAPIA, F. OVALLE, F. OSSA y J. MONTEALEGRE. 1988. Comportamiento en postcosecha de melón reticulado para exportación cv. Top Store. In: XI Congreso argentino de horticultura, Mendoza (Argentina), 12-16 de Septiembre (Abstract).

(0156)

INFANTE, R., L. GALLETTI y H. BERGER. 1988. Atmósfera controlada y uso de N-benzil adenina en la conservación de espárragos verdes (*Asparagus officinalis* L.). Simiente 58 (1-2): 62-69.

(0157)

LIZANA, A.M. 1988. Análisis comparativo de generadores de SO<sub>2</sub> bajo diferentes condiciones y efecto de su emisión. Departamento Producción Agrícola, Facultad de Ciencias Agrarias y Forestales, Universidad de Chile. Publ. Misc. 15: 17- 54.

(0158)

MELERO, P. y L.A. LIZANA. 1988. Efecto del sistema de embalaje, época de cosecha, dosis de SO<sub>2</sub> y forma de aplicarlo, sobre la pudrición de uva de mesa cv. Sultanina (Thompson Seedless). Simiente 58: 70-78.

(0159)

PAROT, I., H. BERGER y F. SUDZUKI. 1988. Influencia de anhídrido sulfuroso y el anhídrido carbónico en la conservación de frutos de frutilla (*Fragaria annanassa* Duch) en Postcosecha. Simiente 58 (1-2): 79-85.

(0160)

BERGER, H. 1989. Avances en la post-cosecha de uva de mesa. Departamento de Producción Agrícola, Facultad de Ciencias Agrarias y Forestales, Universidad de Chile. Publ. Misc.: 27: 1-6.

(0161)

BERGER, H. 1989. Determinación de residuos de anhídrido sulfuroso en uva de mesa cv. Thomson sedles, según distintas dosis, temperaturas y tiempos de exposición. Departamento de Producción Agrícola, Facultad de Ciencias Agrarias y forestales, Universidad de Chile. Publ. Misc. Agric. 28: 23-28.

(0162)

GALLETTI, L. 1989. Absorción comparativa de anhídrido sulfuroso en distintos cultivares de una de mesa: Thomson seedless, Flame seedless, Ribier, Black seedless y Red seedless. . Departamento de Producción Agrícola, Facultad de Ciencias Agrarias y forestales, Universidad de Chile. Publ. Misc. Agr. 28: 29-31.

(0163)

LUCHSINGER, L. 1989. Transporte aéreo de productos hortofrutícolas. Rev. Antumapu 3: 18-22.

(0164)

VEGA, A., L. GALLETI, H. BERGER, L. LUCHSINGER, M.A. MULATTI, J.P. HERMOSILLA. 1989. Caracterización del desarrollo del fruto de boysenberry. Resúmenes del Cuadragésimo Congreso Agronómico. Simiente 59 (3-4): 75 (Abst. 13).

(0165)

LIZANA, L. y J. POBLETE. 1989. Análisis de la calidad de la fruta de kiwi (*Actinidia chilensis* Planch) con destino a exportación que ingresa a parking. Resúmenes del Cuadragésimo Congreso Agronómico. Simiente 59 (3-4): 76 (Abst. 14).

(0166)

BERGER, H., L. GALLETTI y M. CANESSA. 1989. Evolución en almacenaje refrigerado de los parámetros de madurez en frutos de Feijoa cv. Triumph. Resúmenes del Cuadragésimo Congreso Agronómico. Simiente 59 (3-4): 79 (Abst. 29).

(0167)

LUCHSINGER, L. y G. REGINATO. 1989. Comportamiento en postcosecha de ciruelas cv. Santa Rosa, tratadas con ethrel en pre cosecha. Resúmenes del Cuadragésimo Congreso Agronómico. Simiente 59 (3-4): 79 (Abst. 31).

(0168)

SILVA, C., L. LIZANA y D. VALIENTE. 1989. Residuos de anhídrido sulfuroso y otras características físicas y químicas de las manzanas deshidratadas. Resúmenes del Cuadragésimo Congreso Agronómico. Simiente 59 (3-4): 82 (Abst. 46).

(0169)

FICHET, T. y L. LIZANA. 1989. Situación comparativa de la citricultura en California y Chile: I. Ocurrencia y biología de los principales insectos dañinos en naranjos y limoneros. Resúmenes del Cuadragésimo Congreso Agronómico. Simiente 59 (3-4): 83 (Abst. 49).

(0170)

FICHET, T. y L. LIZANA. 1989. Situación comparativa de la citricultura en California y Chile: II. Control integrado y químico de las principales plagas en naranjos y limoneros. Resúmenes del Cuadragésimo Congreso Agronómico. Simiente 59 (3-4): 83 (Abst. 50).

(0171)

SILVA, C., C. BARRIGA Y L. LIZANA. 1989. Análisis comparativo de los sistemas de deshidratación de ciruelas y uvas-pasas en California y en Chile. Resúmenes del Cuadragésimo Congreso Agronómico. Simiente 59 (3-4): 83 (Abst. 51).