



**VIII Encuentro
Latinoamericano Prunus
sin Fronteras**

Correspondence

Maximiliano Dini,
mdini@inia.org.uy

Roberto Zoppolo,
rzoppolo@inia.org.uy

Received 31 Jul 2020

Accepted 16 Aug 2020

Published 06 Apr 2021

Citation

Dini M, Zoppolo R. Latin American Meeting *Prunus* without Borders. *Agrociencia Uruguay* [Internet]. 2021 [cited dd mmm yyyy];25(NE1):393. English, Spanish, Portuguese. Available from: <http://agrocienciauruguay.uy/ojs/index.php/agrociencia/article/view/393>

Dini, M. ¹; Zoppolo, R. ¹



M. Dini



R. Zoppolo

Latin American Meeting *Prunus* without Borders

Encuentro Latinoamericano *Prunus* sin Fronteras

Encontro Latino-Americano *Prunus* sem Fronteiras

¹Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria (INIA), Programa Nacional de Investigación en Producción Frutícola, Estación Experimental INIA Las Brujas, Canelones, Uruguay.



VIII Latin American Meeting *Prunus* without Borders

The VIII Latin American Meeting *Prunus* without Borders was held from November 6th to 8th, 2019 at INIA Las Brujas, Rincón del Colorado, Canelones, Uruguay. This meeting was organized by the *Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria* (INIA) of Uruguay and with the support of the *Ministerio de Ganadería, Agricultura y Pesca* (MGAP), *Dirección General de la Granja* (DIGEGRA) and the local authorities: Departmental Government of Canelones. Several national companies supported the meeting, such as RMoizo, Proquimur, DM Agro, Cibeles, UDE - School of Agricultural Sciences, Puro Jugo, Natural Tree and Jumezal.

The Latin American Meeting *Prunus* without Borders was founded in 2002 in Uruguay, so for this eighth edition it returned to its starting place. This event was consolidated as a common space for those who work in temperate fruit growing, specifically with stone fruit species. It is for this reason that it is named after the genus *Prunus*, as to include all stone fruit species that have or might reach economic, social, and/or cultural importance in the region. The objective of this meeting is to promote the development and cultivation of *Prunus*, seeking the sustainable and competitive development of production in Latin America. The meeting pursues, as well, the strengthening of the research net through the exchange of research progress, developments, and know the current situation in stone fruits such as peach, nectarine, cherry, plum, apricot, almond, among others.

The VIII Latin American Meeting *Prunus* without Borders brought together more than 100 attendees, including researchers, professors, students, growers and other members of the stone fruit sector. The event was organized in four modules: Module 1 - Economy, market and post-harvest; Module 2 - Physiology, propagation and new technologies; Module 3 - Plant protection, and Module 4 - Breeding. Each of these modules included a main conference, oral and poster presentations. It was an opportunity for exchange, learning and building links among the attendees that participate in this commu-

nity that seeks to generate and contribute information for a better production and greater consumption of stone fruits.

The last part of the program included the visit to some growers and their orchards to have a look *in situ* of the technological development including new cultivars adopted, soil and plant management, machinery being used, and the wide-area pest management program that is running in the whole production area.

VIII Encuentro Latinoamericano *Prunus* sin Fronteras

El VIII Encuentro Latinoamericano *Prunus* sin Fronteras tuvo lugar del 6 al 8 de noviembre de 2019 en INIA Las Brujas, Rincón del Colorado, Canelones, Uruguay. Esta reunión fue organizada por el Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria (INIA) de Uruguay con el apoyo del Ministerio de Ganadería, Agricultura y Pesca (MGAP), Dirección General de la Granja (DIGEGRA) y las autoridades locales: Gobierno Departamental de Canelones. Varias empresas nacionales apoyaron la reunión, como RMoizo, Proquimur, DM Agro, Cibeles, Facultad de Ciencias Agrarias, Puro Jugo, Natural Tree y Jumezal.

El Encuentro Latinoamericano *Prunus* sin Fronteras fue fundado en 2002 en Uruguay, regresando en esta octava edición a su lugar de origen. Este evento se consolidó como un espacio común para quienes trabajan en el cultivo de frutas de hoja caduca, y más específicamente con especies de frutas de carozo. Es por esta razón que lleva el nombre del género *Prunus*, ya que incluye todas las especies de fruta de carozo que tienen o podrían alcanzar importancia económica, social y/o cultural en la región. El objetivo de esta reunión es promover el desarrollo y el cultivo de *Prunus*, buscando el impulso sostenible y competitivo de la producción en América Latina. La reunión también busca el fortalecimiento de las redes de investigación a través del intercambio de información del progreso de diferentes líneas de investigación, el desarrollo y conocer la situación actual de frutales de carozo como el duraznero, nectarino, cerezo, ciruelo, damasco, almendro, entre otros.



El VIII Encuentro Latinoamericano *Prunus* sin Fronteras reunió a más de 100 participantes, incluidos investigadores, profesores, estudiantes, productores y otros miembros del sector de frutales de carozo. El evento se organizó en cuatro módulos: Módulo 1 - Economía, mercado y postcosecha; Módulo 2 - Fisiología, propagación y nuevas tecnologías; Módulo 3 - Protección vegetal, y Módulo 4 – Mejoramiento genético. Cada uno de estos módulos incluyó una conferencia principal, presentaciones orales y pósteres. Fue una oportunidad de intercambio, aprendizaje y construcción de vínculos entre los asistentes que participan de esta comunidad que busca generar y aportar conocimiento para una mejor producción y mayor consumo de frutas de carozo.

La última parte del programa incluyó la visita a algunos productores y sus establecimientos para observar *in situ* el desarrollo tecnológico, incluidos los nuevos cultivares adoptados, el manejo del suelo y las plantas, la maquinaria utilizada y el programa de manejo regional de plagas que se está ejecutando en toda el área de producción.

VIII Encontro Latino-Americano *Prunus* sem Fronteiras

O VIII Encontro Latino-Americano *Prunus* sem Fronteiras ocorreu de 6 a 8 de novembro de 2019 no INIA Las Brujas, Rincón del Colorado, Canelones, Uruguai. Esta reunião foi organizada pelo Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria (INIA) do Uruguai e com o apoio do Ministerio de Ganadería, Agricultura y Pesca (MGAP), Dirección General de la Granja (DIGEGRA) e autoridades locais: Gobierno Departamental de Canelones. Várias empresas nacionais apoiaram o encontro, como RMoizo, Proquimur, DM Agro, Cibeles, Facultad de Ciencias Agrarias, Puro Jugo, Natural Tree e Jumecal.

O Encontro Latino-Americano *Prunus* sem Fronteiras foi fundado em 2002 no Uruguai, retornando

nesta oitava edição ao seu local de origem. Este evento foi consolidado como um espaço comum para quem trabalha no cultivo de frutos de clima temperado e, mais especificamente, de espécies de frutas de caroços. É por esse motivo que recebeu o nome de *Prunus*, pois inclui todas as espécies de frutos de caroço que têm ou podem alcançar importância econômica, social e/ou cultural na região. O objetivo deste encontro é promover o desenvolvimento e o cultivo dos *Prunus*, buscando o desenvolvimento sustentável e competitivo da produção na América Latina. O encontro também busca fortalecer redes de pesquisa através da troca de informação do progresso de diferentes linhas de pesquisa, o desenvolvimento e conhecer a situação atual de frutais de caroço, como o pessegueiro, nectarineira, cerejeira, ameixeira, damasqueiro, amendoeira, entre outros.

O VIII Encontro Latino-Americano *Prunus* sem Fronteiras reuniu mais de 100 participantes, incluindo pesquisadores, professores, estudantes, produtores e outros membros do setor de frutas de caroço. O evento foi organizado em quatro módulos: Módulo 1 - Economia, mercado e pós-colheita; Módulo 2 - Fisiologia, propagação e novas tecnologias; Módulo 3 - Proteção de plantas; e Módulo 4 - Melhoramento genético. Cada um desses módulos incluiu uma conferência principal, apresentações orais e pôsteres. Foi uma oportunidade de intercâmbio, aprendizado e construção de vínculos entre os participantes da comunidade que busca gerar e contribuir com conhecimento para uma melhor produção e maior consumo de frutas de caroço.

A última parte do programa incluiu visitas a alguns produtores e seus pomares para observar *in situ* o desenvolvimento tecnológico, incluindo as novas cultivares adotadas, o manejo do solo e das plantas, as máquinas utilizadas e o programa regional de manejo de pragas que está sendo desenvolvido em toda a área de produção.