

El Comité Editorial tiene el gusto de informar a los lectores que, como parte de las acciones emprendidas para mejorar la visibilidad nacional e internacional de *Agronomía Colombiana*, su factor de impacto y el número de consultas *on line*, la revista fue admitida al sistema referencial SciELO —Scientific Electronic Library Online— una biblioteca virtual para Latinoamérica, el Caribe, España y Portugal promovida por UNESCO que busca optimizar la calidad y visibilidad de las publicaciones científicas de la región y difundir una metodología para manejo y administración de publicaciones electrónicas. El nodo de SciELO en Colombia facilita a los lectores del país y todo el mundo el acceso a los textos completos de los artículos; además, hace posible que se reciban y publiquen los artículos en tres idiomas: español, inglés y portugués.

Por la anterior razón, y la apertura a nivel internacional que ello significa, *Agronomía Colombiana* conformó un Comité Científico compuesto por seis investigadores muy reconocidos de España, Alemania y Colombia. Además, el Comité Editorial ha sido reformado e incluye investigadores internacionales (Chile y Alemania) y de Colombia que pertenecen a CIAT, CENIPALMA, Pontificia Universidad Javeriana y Universidad Nacional de Colombia. Así mismo, agradecemos a los miembros del Comité Editorial que nos acompañaron hasta este semestre: Gerardo Cayón y María Isabel Chacón (Universidad Nacional de Colombia), José Dilmer Moreno (CORPOICA) y José Ricardo Cure (Universidad Militar Nueva Granada), por su contribución inapreciable al desarrollo y los cambios recientes de la publicación.

En esta nueva entrega, *Agronomía Colombiana* pone a disposición de sus lectores 20 artículos especializados que cubren seis áreas importantes de la agronomía del país. Así, la sección “Fisiología de cultivos” cuenta con el mayor número de artículos

(siete), los cuales tratan diversos temas como los fitorreguladores (ácido giberélico en el crecimiento del coliflor), la polinización inducida (*Bombus atratus* en la productividad del tomate), el efecto del desbotone en diferentes estadios del clavel, la determinación de los estados de madurez de la gulupa, las semillas (fisiología de semillas recalcitrantes de árboles tropicales y almacenamiento de la semilla de berenjena) y una revisión sobre la producción sostenible de cafetales en sistemas agroforestales.

En la sección “Fitomejoramiento, recursos genéticos y biología molecular” se presentan cuatro trabajos: sistemas de regeneración en papa criolla y de transformación de plantas mediante *Agrobacterium*, la aptitud combinatoria de algunas características del fruto de uchuva y un artículo de revisión sobre la citogenética molecular y su aplicación en el estudio de los genomas vegetales, que es tema de gran actualidad. Por su parte, en la sección “Propagación y cultivos de tejidos” se propone una técnica para multiplicar y enraizar *in vitro* una variedad de *Limonium*.

Otra sección que se destaca en este número es la de “Protección de cultivos” con cinco artículos: el primero estudia los nemátodos agalladores asociados al cultivo de papaya en el departamento de Córdoba, mientras el segundo evalúa métodos de control de esclerotinia en lechuga. Otros dos trabajos evalúan efectos de pesticidas: el fungicida fenamidone sobre aislamientos *Peronospera sparsa* y el comportamiento de carbofuran e imidacloprid en suelos Typic humitropept. Finalmente, se evaluó la capacidad parasítica de *Praon* pos. *occidentale* para regular poblaciones de áfidos *Macrosiphum euphorbiae* en cultivos de rosas.

En esta oportunidad, la sección “Suelos, fertilización y manejo de aguas” presenta solamente un trabajo que explora alternativas de biofertilización en la producción sostenible de cebolla de bul-

bo, mientras en la sección “Economía y desarrollo rural” se publican dos trabajos en floricultura: el primero evalúa prospectivamente especies con potencial de follaje para elaborar *bouquets*, mientras el segundo explora el mercado de heliconias en ciudades de Colombia y Venezuela.

Esta breve reseña de los artículos publicados en este número hace patente el dinámico y plural avance científico y tecnológico de la investigación colombiana en el sector agrario, cuya divulgación es el objetivo principal de la revista *Agronomía Colombiana*.

**Gerhard Fischer**

DIRECTOR COMITÉ EDITORIAL