

Acta 1069

Siendo las 8,15 horas del 4 de noviembre de 2024, bajo la presidencia del Ing. Agr. Esteban Carriquiry, se reúne la Junta Directiva del Instituto Plan Agropecuario, con la participación del Ings. Francisco Donagaray, Gabriel Capurro Barcia, Sr. Santiago Scremini, Sra. Melina Rodríguez y Lic. Lucía Briano

PREVIOS

- Reunión con Sub-Secretario del MGAP

El **Ing. E. Carriquiry** manifiesta que el pasado 16 de octubre mantuvo una reunión con el Sr. Sub-Secretario del MGAP, Ing. Juan I. Buffa. Señala seguidamente algunos temas abordados en dicha instancia, enfocados fundamentalmente a:

- a) Participación del Plan Agropecuario en SENDA, indicando su acuerdo con los planteos realizados por el Plan
- b) Visualización que el Plan en el futuro podría convertirse en la entidad pública que certifique temas ambientales, para lo cual resulta fundamental la capacitación del equipo técnico

La Junta Directiva comparte plenamente el tema vinculado a la certificación y subraya la importancia de armar un equipo dentro del cuerpo técnico de la institución e involucrar en el mismo al Ing. Pablo Areosa como Coordinador de la Unidad de Articulación y Proyectos.

- Federación Rural

La **Lic. L. Briano** informa que en la tarde de hoy participará de la reunión de la Comisión especializada del Sistema Nacional de Investigación y Desarrollo (SNIDER) en representación de Federación Rural.

El **Ing. E. Carriquiry** subraya la importancia de incorporación de gremiales a ese ámbito.

Comenta seguidamente que una delegación del Banco Mundial acompañada por directores y técnicos del MGAP visitaron dos establecimientos ganaderos del centro del país, los que desarrollan proyectos de apoyo técnico para promover el aprovechamiento y conservación del campo natural, como herramienta en la producción ganadera.

Llama la atención que el Plan Agropecuario no fue convocado para esta recorrida y considera oportuno recabar información al respecto.

- Diploma Pastoreo Racional – cierre y defensa del proyecto final

El **Ing. E. Carriquiry** informa que el 31 de octubre culminó el primer Diploma en Pastoreo Racional organizado por la Facultad de Ciencias Agrarias (UDE), con el apoyo de la

Sociedad Uruguaya de Pastoreo Racional (SUPRA) y el Plan Agropecuario, lanzado en 2023.

Durante la jornada, los participantes presentaron ante un distinguido tribunal sus proyectos de diseño de sistemas de pastoreo racional aplicados a predios agropecuarios seleccionados previamente.

El tribunal estuvo presidido por el Ing. Agr. Juan Pablo Alvez, uruguayo con una maestría en Ciencias de las Plantas y del Suelo de la Universidad de Vermont. Lo acompañaron el Dr. Humberto Sorio, docente de la Universidad de Passo Fundo, Brasil, y consultor internacional en Pastoreo Racional Voisin, el Ing. Agr. Paulo André Aresi, consultor y el Ing. Alejandro Michelena, ex presidente de SUPRA.

La jornada fue muy exitosa y refleja un futuro prometedor para la ganadería nacional mediante la implementación del sistema Voisin.

ASUNTOS ENTRADOS

63/2024 – MGAP - Programa erradicación de la bichera y Ministerio de Turismo – invitación a la Reunión Regional sobre el establecimiento y la ejecución de un nuevo Programa de erradicación del gusano barrenador del ganado, realizada el 17 de octubre en el Hotel Costanero – Montevideo.

64/2024 – CAF – Invitación a presentación del libro 40 años de CAF en 40 relatos breves “Entretejiendo historias del cooperativismo agrario en Uruguay”, acto realizado el 17 de octubre en La Colmena espacio de arte – Montevideo.

65/2024 – Ing. Esteban Montes – Solicitud de audiencia vinculada al documento presentado de retiro incentivado ingresado a Junta Directiva en sesión del 16 de setiembre de 2024, tal como consta en acta 1067.

El **Ing. E. Carriquiry** informa que se realizó dicho encuentro el día martes 22 de octubre.

66/2024 – OPYPA – Invitación al Plan Agropecuario para escribir artículos para el Anuario.

El **Ing. C. Molina** coordinó este punto con el cuerpo técnico del Plan.

El **Ing. E. Carriquiry** considera que un tema interesante podría enfocarse en información de cuatro años acumulada de la encuesta RInG en el marco de la red de productores asociados del Plan Agropecuario.

67/2024 – INC – Resolución enmarcada en el acuerdo INC IPA BROU

68/2024 - CNFR – Invitación a la Asamblea General Ordinaria realizada el 22 de octubre en Trinidad, Flores.

Se agradeció a CNFR la invitación recibida y se informó que por otras actividades programadas no fue posible asistir a la mencionada Asamblea.

69/2024 – Comisión de la organización de la 25ª. Fiesta del cordero pesado – Invitación a participar de dicha celebración, a realizarse el 10 de noviembre

70/2024 – Facultad de Ciencias Agrarias (UDE) – Invitación a participar de la 9ª. Jornada Anual de difusión “Agroecología y Sostenibilidad – viernes 8 de noviembre en la sede de la FCA.

71/2024 – INAC – Invitación al Congreso Regional para la Transformación Sostenible de la Ganadería, a realizarse en el Centro de Convenciones de Punta del Este los días 5 y 6 de noviembre.

Participarán en representación del Plan Agropecuario: los Ings. Esteban Carriquiry, Inés Paredes y Santiago Lombardo y el Dr. Alejandro Saravia

RESOLUCIONES

1) Congreso Australia 2025

Se define la participación de los siguientes representantes del Plan Agropecuario, quienes presentaron sus respectivos trabajos, los que resultaron aprobados por el Comité correspondiente: Ings. Esteban Carriquiry, Lucía Bauer, Maira Soares de Lima, Diego Cáceres, Santiago Lombardo, Pablo Areosa y Marcelo Pereira.

Asimismo, se aprueba la participación de los 3 productores del Proyecto Gestión del Pasto que serán premiados en oportunidad de las actividades a desarrollar el 11 de noviembre en Merinos, Paysandú, los que serán distinguidos como mejores gestores del pasto del Proyecto.

2) Actividades presenciales

La Junta aprueba la realización de una jornada de capacitación de técnicos de Grupos Plan en Montevideo el martes 3 de diciembre.

Asimismo, se realizará también una actividad presencial de Programa Ganadero el miércoles 4 de diciembre.

Ambas actividades se desarrollarán en la sede central del Plan en Montevideo

SOLICITUD SANIDAD ANIMAL

El **Ing. C. Molina** informa respecto a la solicitud recibida del Dr. Martín Altuna de la División de Sanidad Animal del MGAP, respecto a compartir información de productores que responden RING.

En consideración que la red de productores asociados está integrada por productores de todo el país y maneja datos de confidencialidad, se brindará información general sin individualizar datos, respetando de esta forma lo establecido.

NOVEDADES PROPUESTA MINISTERIO DE AMBIENTE

El **Ing. E. Carriquiry** manifiesta que, luego de coordinaciones realizadas, recibió propuesta elaborada en conjunto por Fernanda Bove, Marcelo Pereira e Inés Paredes, que pretende darle forma a la idea inicial del acuerdo “Neutralidad de degradación de tierras y conservación de pastizales”.

Subraya la importancia de armar equipo en esta temática, en la cual el Plan tiene mucha incidencia, considerando asimismo que podrían adelantarse fondos del mencionado proyecto, destinados al Plan Agropecuario.

SEGUIMIENTO FORRAJERO SATELITAL

El **Ing. C. Molina** manifiesta que Inés Paredes se integró al seguimiento forrajero satelital, así como también Manuela de Torres.

Recuerda que inicialmente el uso de esta tecnología satelital, que tiene foco en el monitoreo y gestión de los recursos forrajeros en la agricultura y ganadería, venía siendo manejada solamente por Alejandro Terra.

Al conformar equipo de trabajo se pueden viabilizar múltiples beneficios.

INFORME GRUPOS PLAN

Se hace referencia al informe semanal enviado por el Ing. E. Montes, Coordinador del Programa Grupos Plan, en el que se informa sobre la programación de actividades. Se menciona la información enviada a Junta, referente a la reunión de capacitación de técnicos realizada el 16 octubre.

El **Ing. E. Carriquiry** señala la importancia de protocolizar las evaluaciones de estas jornadas mensuales de capacitación.

Al respecto, el **Ing. C. Molina** indica que, dando cumplimiento a lo solicitado por Junta Directiva se vienen realizando dichas evaluaciones.

Dados los tiempos de ejecución del Programa Grupos Plan, se tendrán en cuenta los mismos en la renovación de contratos de trabajo.

ACTIVIDAD VIRTUAL INTELIGENCIA ARTIFICIAL

La Junta Directiva retoma el tema del lanzamiento vinculado a la “Inteligencia artificial del Plan Agropecuario utilizada como herramienta”.

El **Ing. E. Carriquiry** hace mención a los comentarios recibidos del Ing. Marcelo Pereira sobre el tema, indicando la importancia de analizar uso de recursos para no caer en “desperdicio” de los mismos, estableciendo un paralelismo con red gaucho.

Se intercambian ideas sobre el tema.

REVISTA PLAN AGROPECUARIO

El **Ing. E. Carriquiry** manifiesta su preocupación por los escasos artículos recibidos para la Revista por parte del equipo técnico del Plan. Si bien se plantea, dentro del POA anual, el compromiso por parte de los técnicos para aportar determinado número de artículos, los mismos no están calendarizados y quizás sobre fin de año llegan más de los necesarios, pero escasean en otros números de la Revista.

Consulta al Ing. C. Molina sobre al estado de situación de cada uno de los técnicos respecto a la escritura de artículos, con el objetivo de poder colaborar para solucionar la situación comentada de falta de artículos para determinados números del año.

Se encarga el seguimiento de este tema al Ing. C. Molina.

El **Ing. G. Capurro** hace referencia a las sociedades de criadores que integran la Asociación Rural del Uruguay y sugiere tomar contacto con las mismas con el objetivo de invitarlos a elaborar artículos para la Revista EX TRA.

Existe total acuerdo en la Junta Directiva en dicha propuesta, en la cual se pondrá a disposición la colaboración del equipo técnico del Plan, que posee sólida experiencia en la elaboración de artículos para la revista y podrá colaborar en la orientación y definición de temáticas y otros aspectos vinculados a la escritura de artículos.

PROYECTO GESTIÓN DEL PASTO

A continuación, se informa respecto a avances del Proyecto Gestión del Pasto, de acuerdo al informe enviado por el Ing. Marcelo Pereira

Aplicación IsPC

- Se avanza y está próxima a terminarse la aplicación web del IsPC rápido.

Entrega Paspalum de Oro y otros reconocimientos

- Se organiza evento en conjunto con la entrega de Paspalum de oro en el establecimiento de Juan Bazzano como jornada de cierre de campo del proyecto gestión del pasto, que se transmitirá en vivo. Se progresa en todo lo organizativo.
- Se entregarán reconocimientos a los 3 mejores gestores del pasto por indicadores objetivos.

Artículo para Anuario Opya y UDE

- Se presentará artículo al anuario de Opya.
- Se escribe artículo para revista científica de la universidad de la empresa; queda aprobado

Acuerdo UPM

- Se realizaron 2 talleres en el marco de este acuerdo (12/10 y 31/10)
- Se mantienen reuniones semanales, todos los lunes.

Varios

- Se continúa trabajando en el ordenamiento de la base de datos y se reclama información pendiente, como carpeta verde, balance de trabajo y talleres.
- Se hacen contactos vinculados a información ambiental
- Se mantienen reuniones semanales
- Se solicita cambio de rubro para compras de equipos y para asistencia a eventos internacional y se autoriza por parte de INIA.
- Se aprueba primera parte del curso Sistemática de plantas vasculares.

Se amplía información respecto a la actividad del 11 de noviembre. Al respecto, se informa que, dentro del marco del “Día Nacional del Campo Natural”, la Mesa de Ganadería sobre Campo Natura (MGCN) que lidera el Plan Agropecuario está trabajando en la organización de la quinta edición del reconocimiento “Paspalum de Oro” para las categorías Producción, Extensión, Investigación, Educación /Docencia.

Asimismo, tal como se menciona en el informe, está previsto distinguir a los tres mejores gestores del pasto, en el marco del proyecto Gestión del Pasto, sobre la base de eficiencia en el uso de recursos, innovación en prácticas de manejo y aplicación de tecnología.

El Plan Agropecuario, dentro de su planificación de sponsoreo del Proyecto recibió fondos de empresas anunciantes que apostaron a la difusión de tecnologías aplicadas a

la gestión del pasto, y se considera oportuno utilizar un pequeño aporte de dichos fondos para financiar estas distinciones a productores.

CONGRESO AUSTRALIA

El **Ing. E. Carriquiry** hace mención a dicho Congreso, a desarrollarse en Adelaide, del 2 al 6 de junio de 2025.

Se informa que los Ings. Esteban Carriquiry, Lucía Bauer, Maira Soares de Lima, Diego Cáceres, Santiago Lombardo, Pablo Areosa y Marcelo Pereira presentaron trabajos, los que fueron aprobados.

La Junta Directiva aprueba el viaje de dichos representantes al Congreso de Australia 2025.

Asimismo, se define la participación de los 3 productores del Proyecto Gestión del Pasto que serán premiados por su gestión como mejores gestores del pasto del Proyecto.

EDIFICIO

En consideración a lo solicitado en la sesión anterior, el Ing. Carlos Molina informa que mantuvo reunión con el Dr. Alejandro Saravia y la Téc. Adm. Miriam Larrañaga, a efectos de analizar posibles necesidades de espacios que deberían reunir las nuevas instalaciones del Plan Agropecuario en el marco actual de funcionamiento de trabajo.

El **Ing. E. Carriquiry** indica que, realizadas las consultas correspondientes, el Plan está exonerado del pago de impuestos en la venta del edificio.

AVANCES LIBRO NUESTRO CAMPO

El **Ing. C. Molina** manifiesta que se ha demorado la entrega de los libros solicitados el 16 de setiembre, para los dptos. limítrofes con Canelones, que colaborarán con la distribución en ese departamento.

El resto de la operativa de entrega se está concretando de acuerdo con lo planificado.

COMPROMISOS PNAF

El **Ing. C. Molina** informa que, en el Plan Agropecuario, en el marco del Plan Estratégico institucional 2022-2025, se han implementado en línea con el compromiso en el PNAF diversas y diferentes acciones de capacitación inclusivas.

Dentro de ese marco de actividades desarrolladas, durante 2024, al 15 de setiembre las participaciones fueron:

En Capacitaciones presenciales: 126

En Capacitaciones a distancia: 502

MINERVA FOODS

El **Ing. E. Carriquiry** informa que se viene avanzando en el preacuerdo con Minerva Foods realizado en el marco de la Expo Prado 2024 y se están desarrollando acciones de elección de establecimientos laboratorio.

PROGRAMA GANADERO OCTUBRE y DICIEMBRE

El **Ing. C. Molina** informa que en el programa ganadero pasado, la Unidad de Innovación y Proyectos organizó una actividad de intercambio sobre Perspectiva ambiental de la Ganadería

Dentro del marco de construcción del nuevo proyecto transversal, el Ing. José Paruelo realizó una presentación sobre Huella Ambiental de la Ganadería, Indicadores Sinópticos medidos en el proyecto GP y METS.

Por su parte, el Ing. Diego Cáceres presentó un trabajo sobre · Indicadores Ambientales medidos en el proyecto GP, (IIE, EMAG) y · Otros indicadores ambientales en ganadería (ICP, otros generales) y se refirió también a Proyectos y actividades del Plan, relacionados a temas ambientales.

El **Ing. E. Carriquiry** considera importante conocer repercusiones de esta actividad en el cuerpo técnico del Plan.

Se encomienda esta gestión al Ing. C. Molina, quien derivará la misma al Dr. A. Saravia y al Ing. Pablo Areosa.

Respecto a datos del balance ambiental que el Ing. G. Capurro hace mención, el Ing. E. Carriquiry conversará al respecto con el Ing. M. Pereira.

Respecto a la reunión de programa ganadero de diciembre, el Dr. Alejandro Saravia plantea realizar una instancia presencial en la sede central del Plan, el miércoles 4 de diciembre, en la que participe el total de técnicos de la institución, así como también llevar adelante en forma presencial la instancia de capacitación de técnicos del Programa Grupos Plan el martes 3 de diciembre.

Se aprueban dichas actividades presenciales.

JORNADA DE MONITOREO DE EMPRESAS

A continuación, el **Ing. C. Molina** presenta propuesta de programa a desarrollar en la 20ª Jornada de Monitoreo de Empresas del Plan Agropecuario, a realizarse el 27 de noviembre en la sala de conferencias del Plan Agropecuario, la que también será transmitida por youtube.

Dicho programa recibe la aprobación de la Junta Directiva.

Asimismo, se subraya la importancia de incluir dentro de la presentación, un análisis de alguna variable vinculada a registros laboratorios del Proyecto Gestión del Pasto, y poder comparar comportamientos frente al resto de registros.

SOLICITUD DE ACCESO A INFORMACIÓN – PROYECTO CORE

El **Ing. E. Carriquiry** retoma este tema planteado en febrero del presente año, vinculado a la inquietud recibida de Andrés Ott, en el marco del Proyecto Core Agropecuario, proyecto dedicado a la innovación y mejora de la productividad en el sector agropecuario a través de la tecnología en el que indica que está trabajando con su equipo en un software que en la primera etapa pretende realizar la presupuestación forrajera de un determinado establecimiento, contrastando la oferta de forraje versus la demanda generada por el ganado.

Al respecto, solicitan autorización para acceder a la información provista por el sistema lpasto, considerando que en el proyecto Core Agropecuario, existe compromiso con el desarrollo de herramientas que no solo incrementen la eficiencia y productividad de los productores ganaderos, sino que también promuevan prácticas sostenibles dentro del sector, facilitando la planificación y la toma de decisiones críticas, como la presupuestación forrajera, el seguimiento de la ganancia de peso en los animales, y el monitoreo de la disponibilidad de biomasa seca en los potreros. Además, la plataforma que utilizan, según indican, ofrece funcionalidades para medir el impacto de la huella de carbono de los establecimientos productivos, brindando recomendaciones para optimizar la productividad y reducir su impacto ambiental.

El Ing. C. Molina se reunirá los próximos días con Andrés Ott a efectos de profundizar en detalle lo requerido, en la seguridad que será beneficioso para ambas partes.

COMITÉ DE ESTRATEGIA SENDA – MGAP

El **Ing. C. Molina** informa que, atendiendo la solicitud de SENDA de contar con más información sobre el Programa Grupos Plan, elaboró un informe, en base a la información disponible de Grupos Plan, para uso de todos los integrantes del Comité de estrategia.

En el marco del fortalecimiento grupal, el **Ing. E. Carriquiry** propone la realización de media jornada/productor/estación.

RED DE PRODUCTORES ASOCIADOS

El **Ing. C. Molina** informa a continuación respecto al calendario semanal de actividades programadas, de forma que la Junta Directiva cuente con información del espectro de actividades programadas y la correspondiente evaluación de actividades realizadas recientemente.

El **Ing. G. Capurro** hace referencia a las sociedades de criadores que integran la Asociación Rural del Uruguay y sugiere tomar contacto con las mismas con el objetivo de invitarlos a elaborar artículos para la Revista EX TRA. con apoyo técnico del Plan, así como en su momento se envió a gremiales integrantes de Junta Directiva y otras instituciones del sector.

Existe total acuerdo en la Junta Directiva en dicha propuesta, en la cual se pondrá a disposición la colaboración del equipo técnico del Plan, que posee sólida experiencia en la elaboración de artículos para la revista y podrá colaborar en la orientación y definición de temáticas y otros aspectos vinculados a la escritura de artículos.

ACUERDO INIA IPA CRILU

El **Ing. C. Molina** hace mención a una nueva versión de acuerdo INIA IPA CRILU cuyos objetivos se describen seguidamente:

Objetivo general:

El objetivo de este Acuerdo Colaborativo es contribuir a mejorar los ingresos económicos y la calidad de vida de los pequeños y medianos productores ganaderos beneficiarios del mismo a través del acceso preferencial a genética superfina y ultrafina que genera el CRILU.

Objetivos específicos:

- a) Incorporar el material genético superfino y ultrafino generado por el CRILU entre pequeños y medianos productores asociados al Plan Agropecuario, buscando favorecer la dispersión y multiplicación del material genético generado por el CRILU en dichos establecimientos.
- b) Dar seguimiento y apoyo técnico a los productores beneficiarios de este Acuerdo.
- c) Realizar el análisis y evaluación de los resultados productivos y económicos generados por la incorporación de la genética superfina y ultrafina generado por el CRILU.
- d) Convocar de forma estratégica a terceros actores (SUL y a otras instituciones) para articular y potenciar las actividades que estén contempladas en el marco del presente Acuerdo.

La Junta Directiva analizará dicha versión.

El Ing. C. Molina adelanta que está previsto firmar próximamente dicho convenio en INIA Tacuarembó.

MULTA DE TRÁNSITO JAVIER FERNÁNDEZ

El **Ing. C. Molina** plantea una multa de tránsito del Ing. Javier Fernández, frente a la cual la Junta Directiva resuelve que el pago de dicha multa corresponde lo efectivice el Ing. Fernández.

COMPROMISOS DE GESTIÓN 2025

El **Ing. C. Molina** informa que se envió la primera versión a la contraparte del MGAP de los Compromisos de Gestión 2025.

APROBACIÓN ACTA

Se deja constancia que la presente acta es aprobada por la totalidad de los integrantes de Junta Directiva que participan en la sesión de hoy.



Ing.Agr. Esteban Carriquiry
Presidente