



Comisión de Agricultura

Plan de Trabajo Área Agricultura

Se generó un documento que resume las principales líneas de trabajo del área, a partir del trabajo conjunto entre la Comisión de Agricultura y la Mesa de Planes Nacionales, del mes de febrero. El mismo se presentó a los representantes regionales para que lo validen y hagan los aportes/modificaciones que consideren. Además, se repasaron las acciones realizadas por la Comisión de Agricultura años anteriores y se las puso a consideración para evaluar si se debieran repetir, en qué formato, o qué acciones se deberían sumar para este año.

DAT CREA invierno 18/19

Hasta el 15/03 se recopiló la información de 200.000 hectáreas de cultivos de invierno de la campaña 18/19, de las cuales 140.000 corresponden a trigo. Se presentaron los resultados preliminares en Comisión (superficie de campo arrendado, rindes promedio de trigo y cebada por región, daños por adversidades, entre otros). Se está trabajando en las planillas DAT de cultivos de verano 18/19 para que en aproximadamente 15 días estén disponibles en el micrositio DAT para poder descargarlas.

Encuesta SEA – Desayuno Agrícola

Se presentaron los resultados preliminares de la encuesta SEA marzo (01/03 al 18/03) para su revisión con los representantes zonales. Se invitó a quienes estén interesados, a participar del Desayuno Agrícola a realizarse el 9 de abril, en donde se usará como insumo estos resultados para intercambiar con los distintos actores del sector.

Novedades técnicas de ExpoAgro 2019

G. Tinghitella comentó cómo estuvo estructurado el día de la innovación CREA en el marco de Expoagro 2019. En la misma se presentaron casos destacados de emprendimientos AgTech, algunos de los cuales están siendo incubados en el área de Innovación de CREA: Farmin, SoilOptix, Ponce, ZoomAgri, Humber y Pacta. Además, se llevó a cabo la 6ta edición de las Giras Técnicas de maquinaria agrícola, con la conducción de Joaquín Bello y María Paolini, quienes comentaron las principales novedades de las paradas que fueron seleccionadas este año: PLA (Sistema Integrado de Aplicaciones), Tecnopulverización S.A. (Sistema de Ultra Bajo Volumen con control del tamaño de la gota), IrriAr/Lindsay (FieldNET Advisor), Precision Planting (mSet y Smart firmer) y la carpa de AgTech.



Comisión de Ganadería

Las precipitaciones en el mes de marzo estuvieron entre cercanas y superiores al promedio zonal para la mayor parte del país, trayendo como consecuencia que la condición hídrica del suelo en esas zonas sea óptima, y excesiva en el caso de **OES**. En **COR y SAR** las precipitaciones fueron escasas, regiones donde se registraron condiciones hídricas del suelo regulares. La producción de pasto fue entre buena y muy buena para la mayor parte del país, con condiciones regulares solo para **SAR y OAR**, trayendo como consecuencia una condición corporal entre buena y muy buena para todo el país.

En relación a la zafra, se espera que los terneros sean destetados con mayor peso en relación al 2018; con excepción de **OAR, COR y RSA** donde se espera que tengan pesos similares. Los datos preliminares de tacto indican buenos resultados generalizados de preñez. Cabe destacar la detección de casos de **mancha en terneros** al pie a punto de destetar, en un grupo CREA de **OES**.

En cuanto a los engordes a campo, se observan buenas ganancias de peso, intentando en la mayoría de las zonas prolongar la duración del engorde a pasto, aprovechando las buenas disponibilidades. En **LIS** están analizando la duración de las recrias de acuerdo a los escenarios posibles para el 2019. En los rodeos de **OES** que se registraron muertes por la ola de calor, los novillitos presentan bajas ganancias de peso y mala condición corporal. En **NBA** se registran mayores pesos de venta por la disponibilidad de pasto.

Los corrales de engorde a nivel nacional continúan en general con baja ocupación, en zonas como **CHS, COR y OES** donde se está comenzando a repoblar. En **SAR y NBA** presentan alta ocupación por buenas relaciones de compra/venta, y maíz/novillo.

En cuanto a **novedades del plan de trabajo zonal 2019**, en **OAR, LIS y COR** ya fue elaborado, en **SUE, SAR, CHS, NOA y NBA** está en proceso de elaboración. En **NSF** lo realizarán el próximo mes, y en **LIN y SSF** no tienen aún fecha de inicio. En cuanto a **avances del plan de trabajo por zona** en **OAR** el GAG está en búsqueda de sponsors. A su vez, anuncian que el 8, 9 y 10 de abril realizarán una gira de cría y recría con especialistas de la Univ. de Nebraska, y que el 30 de abril realizarán una Jornada de Gestión Ambiental en feedlots, con foco en el análisis de costos y manejo del estiércol. En **NSF** anuncian que durante la reunión de marzo asistieron D. Iraeta y F. Zuillaga, directivos CREA, para brindar ayuda en el armado de los talleres "pensando en la empresa". En **NOA** anuncian la baja de un grupo que aportaba dos miembros a la mesa zonal. En **SSF** tienen intenciones de crear un nuevo grupo de afinidad ganadero y anuncian que a fines de abril realizarán una visita al INTA Marcos Juárez analizando distintos sistemas de internada. En **SUE** el próximo 29 de marzo realizarán una **JAT ganadera** en Rauch. En **OES** el 22/3 realizaron el XI Taller Empresario-Ganadero en Villegas con una participación estimada de 60 personas. Para el corriente año anuncian que realizarán dos capacitaciones en cría con Biogénesis, se avanzará en el seguimiento de pérdidas preñez-destete a partir de un caso testigo, se realizará un trabajo con 4 ensayos sobre resistencia a antiparasitarios con Zoetis y se repetirá la gira de corrales, con participación de empresas de la RIDZO. En **LIS** se están armando protocolos para experiencias a campo con dietas líquidas en cría y recría. Se están comenzando a realizar ensayos en festucas en INTA C. del Uruguay sobre manejo y genética, y se realizará una gira a dos orillas entre Fucrea y la zona. En **COR** el 21/3 se realizó una **JAT** ganadero-agrícola en Jesús María con una asistencia de 400 personas, y anuncian que participarán de la gira a realizarse en **OAR**. En **RSA** el 16 y 17 de mayo esperan la visita de la **CG y MTG**. En **NBA** anuncian que Santiago García Rey (CREA San Pedro – Villa Lía) será el nuevo representante en **CG**. En mayo realizarán un **taller ganadero** en sede CREA, en agosto realizarán una **JAT** acerca de sistemas de producción sostenibles y en julio visitarán un campo del grupo ganadero. En **SUO** anuncian que Francisco Raimondi será el nuevo representante en **MTG** y anuncian que se mantendrán las líneas de trabajo: factor humano, progreso tecnológico, relación con otras instituciones y gestión de la información.



Comisión de Ganadería

Novedades del área

Se firmó la renovación del convenio Marco CREA-IPCVA. M. Bodini participó del panel de mercados internacionales de carne de la JAT del 21/3 en Jesús María y de la reunión sobre el cambio en la metodología del cálculo de stock en Sec. Agroindustria. Se realizaron presentaciones acerca de los principales indicadores de la cadena y las proyecciones para el 2019: M. Sobredo durante la jornada de Biogénesis Bagó de Expoagro, J. Lizzi durante el taller ganadero de OES en Villegas, M. Bodini en SEDE CREA al grupo Cabañas y S. Fioretti en SEDE CREA al grupo Galarza.

MTG: Presidente: S. Labourt (SUO);

Representantes zonales: R. Canosa (OES), F. Corte (LIS), F. Raimondi (SUO), M. Di Niro (CEN), N. Kugler (OEA), P. Estrugamou (NBA), T. Doeyo (SDE);

Asistentes: O. Satorre (OAR), V. Mazucca (NSF); WebEx: S. Padilla (NOA), F. Sampaoli (SSF);

Coordinación: M. Sobredo, J. Lizzi; Equipo técnico: M. Bodini, L. Botham, M. Fernández, S. Fioretti y M. Vasallo.

Normas de gestión agropecuaria

A. Galdeano realizó una presentación sobre las nuevas normas de gestión CREA (o reglas del negocio agropecuario), las cuales se encuentran en proceso de desarrollo. Presentó los principales cambios implicados a su adopción, haciendo foco en los referidos a empresas ganaderas. Se discutió acerca de los principales aspectos que están sujetos a revisión, con el fin de generar aportes y definiciones.

Indicadores de la cadena

M. Bodini realizó una presentación acerca de los principales indicadores de la cadena de ganadería bovina tanto a nivel nacional como internacional, con el fin de discutir acerca de la coyuntura ganadera. A su vez, se realizó una breve presentación de las implicancias que podría tener la reglamentación del nuevo régimen de tipificación y el peso mínimo de faena.

CG: Presidente: S. Labourt (SUO);

Representantes zonales: Santiago García Rey (NBA), R. Marcenaro (CEN), F. Baiocchi (OES), D. Naveiro (LIN), M. Paturlanne (OAR), R. Donovan (SAR), V. Mazucca (NSF);

Asistentes: F. Brighenti (SDE), C. Urioste (MYS), M. de Bary (SSF), F. Selasco (LIS), W. Achaval (SDE), A. García Santillán (SDE);

Coordinación: M. Bodini, J. Lizzi; Equipo técnico: L. Botham, M. Fernández, S. Fioretti, M. Sobredo y M. Vasallo.

Proyecto de cooperación e intercambio tecnológico CQU-INTA-CREA

J. Lizzi presentó el estado de avance del "Proyecto de cooperación e intercambio tecnológico CQU-INTA-CREA". Expuso su génesis, objetivos, rol de cada una de las instituciones y como seguirá su proceso de desarrollo, luego de haberse firmado el convenio entre las partes, previa aprobación de la CG.

Ambiente

Gestión ambiental en feedlot: P. Cañada, técnico del área de ambiente, presentó los principales aspectos regulatorios relacionados al tratamiento de efluentes en feedlot, poniendo como caso de éxito la gestión de purines en tambo. Se abrió el debate en la CG de si el movimiento debería colaborar en la discusión de efluentes en feedlot con ADA, Min. Agroindustria de la Prov. de Bs As y la CAF, planteándose a su vez, la necesidad de designar un representante empresario que pueda acompañar el proceso.



Comisión de Ganadería

Viaje área de ganadería a RSA

J. Lizzi presentó los principales objetivos y avances del viaje del área de ganadería a RSA, a realizarse el 16 y 17 de mayo en Santa Rosa. En próximas reuniones volverá a abordarse el tema.

Normas de gestión agropecuaria

M. Sobredo realizó una breve presentación acerca de los principales lineamientos del proyecto en el cual está trabajando el área de empresa, mediante el cual se está haciendo una revisión de las normas de gestión CREA. Se presentaron los principales cambios propuestos y sus implicancias, los cuales han sido discutidos con la MTG durante las últimas tres reuniones.

MACS

M. Vasallo presentó el origen, objetivo y funcionamiento de la Mesa Argentina de Carne Sustentable, desarrollando acerca de su estructura de gobierno. Se plantearon los próximos pasos, abriendo el debate de si la CG cree que la institución deba formar parte del comité directivo, y/o ejecutivo de la mesa. La CG resolvió que la intención es participar del comité directivo.

Pedido institucional de Argencarne

J. Lizzi realizó una presentación con el fin de resolver si la CG creía que la organización debía otorgar el apoyo institucional a Argencarne (exposición en San Justo similar a Beef Australia). Se resolvió que se debería acompañar la iniciativa con apoyo institucional, siendo este punto elevado a Comisión directiva.

Mercado internacional

M. Bodini realizó una presentación acerca del contexto del mercado mundial de carne, abriéndose la discusión a los representantes. A su vez, se realizó una breve presentación de las implicancias que podría tener la reglamentación del nuevo régimen de tipificación y el peso mínimo de faena.



Comisión de Lechería

Presentes:

Presidente: Peluffo M.

Representantes Zonales: Brandi P.(LIS), Delpech E.(MyS), Goldin C.(OAR), Stieffel, G.(SFC) Stegman F.(OES).

Miembros presentes: Basso J.C.(LIS), Di Ponti S.(SSF), Olmedo J.(EST), Fernández Cisneros J.(Vocal)

Equipo de Coordinación: Arroyo M., Moro S., Palladino A., White M.

Participación en Mesas Lecheras: Consejo consultivo Fundación PEL y Mesa de Competitividad Láctea

- Durante la última reunión del Consejo Consultivo de la Fundación PEL se continuó la discusión en torno a la creación del Instituto Lácteo Argentino. Para lograr este objetivo se trabajará en un proyecto de ley para a presentar en el Congreso de la Nación durante el 2020/2021.
- El 8 de abril se junta la Mesa de Competitividad Láctea, para trabajar la futura agenda con el presidente Macri.

Red de BPA: Comisión de Lechería: Presentación del plan de trabajo 2019/2020

- Silvina Campos Carles, coordinadora de la CL de RED BPA, presentó el plan de trabajo de dicha comisión para 2019/2020. Difusión, Generación y Adopción son, las líneas estratégicas a trabajar durante este ejercicio.

Proyecto Rotaciones en Tambo: referentes en lechería durante jornada en el INTA OLIVEROS

- Gonzalo Berhongaray presentó el proyecto y resultados del mismo en la Séptima Jornada de intercambio académico ámbito público-privado, organizada en la EEA INTA Oliveros.
Para ver la presentación acceder: <https://www.youtube.com/watch?v=tjhF5MfPcx8>.

Proyecto Tambo en Foco: incorporación de nuevo procesos

- Se incorporaron dos nuevos tambos al proyecto: Don Pedro de la región CENTRO, en alimentación PMR y TMR y La Eloísa de la región ESTE en Crianza y Recría. Estos dos junto al tambo Las Chicas (OES) son los tambos en foco que tiene el proyecto a la fecha. Junto con los técnicos responsables de dichos procesos, se espera desarrollar los protocolos de buenas prácticas en los próximos meses.

Gestión Integral del Riesgo en el Sector Lechero

- Con el objetivo de determinar cuáles son los riesgos más relevantes para los productores primarios de leche, CREA junto a la Facultad de Economía de la Universidad de Buenos Aires, está realizando investigación riesgo en la producción primaria de leche. Los principales riesgos están asociados a la Macro-economía y el Mercado, siendo cuestiones vinculadas al dólar liderando el ranking.

Plan de trabajo 2019/2020

- Durante la próxima reunión de Comisión de Lechería, se trabajar en los temas de interés para abordar durante el próximo ejercicio CREA. Los representantes regionales son los responsables de traer las demandas zonales de temas a CREA.



Planes Nacionales

Durante la semana de CREA del mes de marzo se llevó a cabo la 34ª edición de la tradicional reunión de "Evaluación de variedades de cultivos de cosecha fina". Por la Mesa de Planes Nacionales (MPN) participaron representantes de las regiones Chaco Santiagueño, Córdoba Norte, Norte de Santa Fe, Santa Fe Centro, Sur de Santa Fe, Litoral Sur, Norte de Buenos Aires, Centro, Oeste, Oeste arenoso, Sudoeste, Sudeste, Mar y Sierras y representantes de los proyectos nacionales Trigo & Cebada, Maicero, Sojero, Malezas, Plagas y DAT-CREA. Participaron además representantes de los principales semilleros de Trigo y Cebada instalados en el país. Participaron técnicos de Buck, Bioceres, Nidera, Klein y Don Mario. Por Cargill, se participó describiendo la situación del cultivo de cebada en el país. Con la coordinación de Jorge González Montaner (Agricultura Mar y Sierras) y Emilio Satorre (MPN) se realizó un análisis de los determinantes de los resultados del cultivo durante la campaña 2018 y de los principales resultados y aspectos del cultivo en el movimiento CREA durante el mismo período. Los semilleros tuvieron su espacio para presentar sus novedades y actualizar a los participantes de los avances en genética. Durante la reunión se produjo un rico intercambio técnico entre los casi cuarenta participantes de la misma.

Se analizó el papel del clima en el comportamiento del cultivo durante la campaña pasada. Luego de los altos niveles de recarga hídrica de los suelos alcanzados en abril de 2018 las siembras se aceleraron en todo el país. En el resultado de la campaña se destacó el papel de un invierno frío y la ocurrencia de heladas tardías en el centro de Santa Fe durante el mes de octubre. Por otra parte, la primavera fresca durante el cuaje y llenado de granos y la buena disponibilidad de agua contribuyeron al logro de altos rindes medios en casi toda el área triguera del movimiento CREA. Por otro lado se analizó en detalle el papel de esas condiciones sobre la expresión de altos niveles de DON en cebada, derivado de infecciones con Fusarium, sobre su comercialización.

Los representantes zonales en la MPN reunieron un importante caudal de información que reflejó el comportamiento del cultivo durante la campaña 2018 en casi 270.000 has de 12 regiones productivas. La visión integrada del cultivo permitió poner en evidencia una fuerte concentración de variedades de trigo y un escenario tecnológico de muy buenos rindes en amplias zonas del país. Por su parte, los representantes técnicos de los semilleros mostraron e intercambiaron el resultado de sus variedades más sembradas y las pautas agronómicas para su manejo en las distintas regiones productivas. Mucha atención se prestó al comportamiento sanitario de las variedades y a su calidad comercial e industrial.

En conjunto, la reunión presentó un exhaustivo panorama del trigo y la cebada en el país y, sin dudas, constituyó un ámbito de intercambio y capacitación de valor para tomar mejores decisiones alrededor del cultivo durante 2019.

Próxima reunión de la MPN

Durante la semana de CREA de abril, desde el miércoles 24 y hasta el domingo 28 la MPN estará desarrollando un viaje de capacitación y reflexión fuera de la sede de CREA. Retomará su dinámica habitual de reuniones entre las 8:30 y 16:00 hs en sala 101 "Enrique Cappelle" del 1er piso de la sede de CREA (Sarmiento 1236; Ciudad Autónoma de Buenos Aires) durante la semana CREA de mayo.



Planes Nacionales

Está abierta la pre-inscripción a la versión 2018 del curso agrícola de FUNDACREA. Las clases se iniciarán el Martes 28 de mayo. Los cupos son limitados. Para la pre-inscripción y mayor información, por favor contactarse con: Ing. Agr. Joaquín Bello; cursosfundacrea@crea.org.ar - jbello@crea.org.ar o al Te: (011) 4382-2076 int. 233.

Nuevo curso Agrícola FUNDACREA – 2019

Dr Jorge González Montaner y Dr. Emilio H. Satorre
Coordinadores académicos

Ing. Agr. Joaquín Bello
Secretario

Ecología y Agronomía – Conceptos y herramientas para una empresa agropecuaria profesional y sustentable.

Hasta hace unas pocas décadas, el éxito de las tecnologías modernas en la producción de alimentos había sido tan grande que limitaba cualquier debate de alternativas de producción. Sin embargo, la atención sobre el impacto de las tecnologías y modelos productivos ha despertado un llamado de atención y conducen a un cambio. Las empresas agropecuarias y la agricultura en particular enfrentan una nueva etapa de desarrollo que, seguramente, dará nacimiento a un modelo de producción distinto, con características propias. Este nuevo modelo sin dudas se moldeará con conceptos clave y herramientas de la ecología. La ecología es una disciplina que se caracteriza por integrar otras disciplinas. La ecología incluye diversas disciplinas especializadas que por su contexto y relevancia deben lidiar con propiedades en los sistemas que estudia, propiedades que raramente pueden inferirse a partir de sus componentes aislados. De este modo, la profundización de la ecología en la agronomía, agrega interfaces entre las propias de la ingeniería agronómica, con las ciencias sociales y perspectivas provistas a través de procesos históricos. En las últimas ediciones del curso Fundacrea hemos introducido estos elementos paulatinamente en la discusión y abordaje de los distintos temas, pero en forma aislada. Entendemos que el desafío de construir las bases de un nuevo modelo de empresa agropecuaria está en nuestras manos. En esta línea, en la edición 2019 buscamos revisar e integrar y "aterrizar" herramientas y conceptos a la planificación y manejo de una nueva agricultura. Por ello, Fundacrea los invita a unirse durante 2019 a un espacio de debate y capacitación, que, como solemos decir, nos convierta en protagonistas del cambio con innovación, sustentabilidad, rentabilidad, recuperación del negocio y profesionalismo como ejes rectores.

Como en ciclos anteriores, el curso tiene como objetivo generar un espacio de interacción e intercambio, construido alrededor del aporte de destacados disertantes y la participación de los asistentes. Durante 2019 se trabajará a lo largo de 6 módulos con una nutrida agenda de debate que incorporará temas clave entender las bases de un efectivo casamiento entre la ecología y una futura agricultura.



Planes Nacionales

Temario del curso y disertantes:

Módulo 1: martes 28 de mayo de 2019.

Agroecosistema y servicios ecosistémicos: De la teoría a la práctica.

(i) Conceptos y fundamentos para el agro.

Dr. Gervasio Piñeiro (IFEVA, UBA-CONICET).

(ii) El ciclo de los nutrientes en los agroecosistemas: Conceptos y fundamentos para el diseño de sistemas agropecuarios. Manejo y sus efectos sobre el ambiente y los cultivos.

Dr. Fernando García (IPNI).

Módulo 2: martes 25 de junio de 2019.

El ciclo del agua en los agroecosistemas: Su manejo y efectos sobre el ambiente y los cultivos.

(i) Conceptos y fundamentos para el diseño de sistemas agropecuarios.

Dr. Esteban Jobbagy (UN San Luis, CONICET).

(ii) Casos de aplicación. Sistemas de producción la nutrición y el agua.

Ing. Agr. MSc Rodolfo Gil (INTA; Chacras-AAPRESID).

Módulo 3: martes 30 de julio de 2019.

Jornada a campo en el Noreste de La Pampa y Noroeste de Buenos Aires: Servicios ecosistémicos: La Teoría y la práctica:

(i) Experiencias con casos de aplicación: Sistemas de producción y el uso del agua y los nutrientes.

Ing. Agr. Dr. Alberto R. Quiroga (INTA).

(ii) Efectos sobre la biodiversidad, sustentabilidad, control de malezas y producción.

Ing. Agr. Sandro Raspo (San José S.C.A.).

Módulo 4: martes 27 de agosto de 2019.

Agricultura y Ecología: Modelos mixtos en regiones agrícolas? Alcances y limitaciones.

Dr. Ernesto Viglizzo (ex INTA – Consultor Privado).

Conceptos, fundamentos en ecología de cultivos y su aplicación al diseño de sistemas productivos intensificados ecológicamente.

Dr. Octavio Caviglia (ex INTA – Consultor Privado)

Módulo 5: martes 24 de septiembre de 2019.

Los sistemas productivos y los agroquímicos: Buscando un equilibrio en el debate tecnológico sobre su uso.

(i) Conceptos y evidencias. Ing. Agr. Dra. María Carolina Sasal (INTA Paraná);

(ii) Indicadores de Riesgo ecotoxicológico. Ing. Agr. Dr. Diego Ferraro (FA-UBA);

(iii) Percepciones, actitudes e intereses: Ing. Agr. Dr. Roberto Fernández (FA-UBA).

Módulo 6: martes 29 de octubre de 2019.

Construyendo nuevos sistemas:

(i) Agro y Ecología: Un casamiento necesario. Dr. Pablo Tittonell (INTA Bariloche);

(ii) La necesidad de una nueva agricultura: fantasía o realidad. Dr. Fernando Andrade (INTA Balcarce).