

9. JACOBACCI (Río Negro)

9.1. Actividades del periodo 07/2019-11/2020

9.1.a. Talleres

Taller Internacional: Wind-remobilisation processes of volcanic ash. Los procesos de resuspensión de cenizas volcánica. San Carlos de Bariloche – Ing. Jacobacci, 23 al 26 de octubre de 2019.

Organizado por la Universidad de Ginebra (Suiza) y el INTA Bariloche, y financiado por la Fundación Suiza para la Ciencia. Los impactos de la caída de ceniza volcánica en el SP y la región, llevó a que en el sitio se recibiera a alrededor de cincuenta científicos internacionales, incluyendo personal de observatorios vulcanológicos y centros de aviso de cenizas volcánicas para la aviación (denominados VAAC por su sigla en inglés), e investigadores especialistas en áreas temáticas relacionadas con la vulcanología, los procesos de erosión eólica y las ciencias del suelo. En este taller que se realizó en la EEA INTA Bariloche, se discutió el “estado del arte” del monitoreo, modelado y comprensión de la removilización de ceniza volcánica por efecto del viento, a la vez que sirvió para delinear los temas que deberían abordarse a futuro. El taller incluyó un viaje de campo para examinar depósitos primarios y removilizados, observar las interacciones entre el suelo y las cenizas y conocer a una comunidad fuertemente impactada por la remoción de cenizas (Ingeniero Jacobacci). Allí se realizó un taller de intercambio de las experiencias vividas y evaluación de resultados del impacto. *Informe disponible online*³⁰.

Taller de Monitoreo Participativo. Evolución de indicadores con impacto en la sustentabilidad (2016-2019). INTA AER Jacobacci, 2 y 3 de diciembre 2019

Participaron del taller productores miembros de comunidades y cooperativas (representando a más de 280 familias de la AFCI); funcionarios de instituciones públicas nacionales, provinciales y municipales; investigadores de institutos y universidades. Metodológicamente se trabajó con grupos focales y mapeos participativos. Los objetivos del taller fueron: realizar una devolución de la información obtenida en el período 2012–2019; evaluar de manera participativa la evolución de una serie de indicadores (socioeconómicos y biofísicos) en los últimos 3 años y experimentar procesos de monitoreo participativos, como forma de consolidar los espacios de articulación y co-construcción de conocimientos para el desarrollo rural sustentable. *Informe disponible online*³¹.

³⁰ Taller Ceniza Volcánica: <https://drive.google.com/file/d/1P046zPVKDX5Hokj3fQw9Zzjy9I8fvHWr/view?usp=sharing>

³¹ Taller participativo: <https://drive.google.com/file/d/19fHUFJXMOXBIYf1RWg2fshsehaQiO6P3/view?usp=sharing>

9.1.b. Muestreo y análisis de agua y suelo

Agua

Proyecto Calidad de Agua Subterránea y Balance Hidrológico de los Acuíferos Freáticos. A cargo de Dr. Juan Cabrera (Universidad Nacional del Comahue)

Se articula con las siguientes instituciones: Centro Atómico Bariloche, Complejo Tecnológico Pilcaniyeu, Universidad Nacional del Comahue, INTA EEA Bariloche, INTA AER Jacobacci, SENASA Jacobacci, SAFCI Jacobacci. Sus objetivos son generar un mapa de calidad de aguas del SP y generar modelos de flujos del agua del nivel freático a partir de estimaciones del caudal.

Durante el 2020 se realizaron las siguientes actividades:

- 1) Diseño del muestreo: Que incluye la toma de 100 muestras de agua. Para ello se delimitó el sitio en 20 parcelas para tomar 5 muestras de cada parcela. En función de variables físico-químicas y sociales se seleccionarán una menor cantidad de pozos para monitorear al menos durante dos años.
- 2) Instalación de colector de agua de lluvia: se fabricaron e instalaron dos colectores de agua de lluvia en AER Jacobacci (octubre 2020) y en el cuadrante suroeste - campo Hnos. Collueque (noviembre 2020). Se utilizarán para medir la cantidad de precipitaciones y para coleccionar muestras de aguas mensuales y medir la relación de isotopos estables (H^1/H^2 y O^{16}/O^{18}).

Suelo

Relectura MARAS. Se releieron las siguientes MARAS RN02, RN05bis, RN34, RN35 (todas son terceras lecturas). 4 y 5 de diciembre de 2019.

Erosión eólica. Se recolectaron las muestras de los cuatro colectores ubicados en el SP. Enero 2020.

Sitio Jacobacci Norte	Ubicación en el terreno	N.º de colector	Altura del colector	Peso sedimento (g) de 24/01/2019 a 30/01/2020
Alejo Sepúlveda	Cóncavo	25	13,5	Faltante (caído)
Alejo Sepúlveda	Cóncavo	26	50	19,98
Alejo Sepúlveda	Cóncavo	27	150	Faltante (caído)
Alejo Sepúlveda	Convexo	28	13,5	7,03
Alejo Sepúlveda	Convexo	29	50	15,69
Alejo Sepúlveda	Convexo	30	150	31,93

Sitio Jacobacci Sur	Ubicación en el terreno	N.º de colector	Altura del colector	Peso sedimento (g) de 24/01/2019 a 29/01/2020
Arreche	Cóncavo	31	13,5	8,11
Arreche	Cóncavo	32	50	4,17
Arreche	Cóncavo	33	150	13,88
Arreche	Convexo	34	13,5	2,14
Arreche	Convexo	35	50	3,84
Arreche	Convexo	36	150	4,04

Se encontraron dos receptáculos caídos que no permitieron coleccionar el sedimento. Para la ubicación convexa se observó un orden de magnitud sustancialmente mayor en la zona norte (Sepúlveda) del SP.

Análisis de muestras de suelo. Se enviarán muestras de suelo (MARAS) para analizar en INTA Anguil.

9.1.c. Publicaciones / Comunicaciones / Divulgación

Publicaciones sobre el SP

- **Fantozzi, A;** Blanco, M. & **Bran, D.** Vulnerabilidad y exposición diferencial de productores rurales en contexto de múltiples amenazas. El caso de la región de Ingeniero Jacobacci (Norpatagonia), Argentina. Revista Estudios Geográficas. (Trabajo enviado).

Congresos y jornadas

- **Fantozzi, A;** Blanco, M. & **Bran, D.** (2019) "Territorios en jaque: caracterización de los productores de la región de Ingeniero Jacobacci (Río Negro) en el marco de la vulnerabilidad socioambiental". IV Jornadas Interdisciplinarias de Jóvenes Investigadorxs en Ciencias Sociales. Mesa 11: Globalización y cambio agrario. Debates en ciencias sociales sobre la agricultura del siglo XXI. UNSAM. San Martín, del 16 al 20 de septiembre de 2019.
- **Fantozzi, A.** (2020) "Complejidades en las prácticas de pastoralismo: el Sitio Piloto Jacobacci en el Provincia de Río Negro, Argentina. Observatorio Nacional de Degradación de Tierras y Desertificación." Proyecto Earth. 1° Curso Internacional Online. Transhumancia y pastoralismo. Elementos del patrimonio inmaterial. Jornada del Proyecto CUIA-CONICET. 25 de noviembre 2020.

Informes

- **Octubre 2019.** Wind-remobilisation processes of volcanic ash. Los procesos de resuspensión de cenizas volcánica. Consensual Document. Disponible en <https://www.unige.ch/sciences/terre/CERG-C/files/8415/8408/1920/WindRemobilisationWorkshop2019-ConsDoc.pdf>
- **Diciembre 2019.** Taller de monitoreo participativo. Evolución de indicadores con impacto en la sustentabilidad (2016-2019). Informe final. Disponible en <https://repositorio.inta.gob.ar/handle/20.500.12123/6734>
- **Mayo 2019.** Relevamientos de impactos producidos por la pandemia de COVID-19 en el Sitio Piloto. A partir de entrevistas a informantes claves se relevaron los impactos según dimensiones: natural, social, humana, física y financiera. El informe completo de todos los Sitios Pilotos disponible en http://www.desertificacion.gob.ar/wp-content/uploads/2020/07/ONDTyD_Informe_ASPO_PUBL.pdf



- **Agosto 2019.** Informes sobre las nevadas y fríos extremos en el invierno 2020 en el Sitio Piloto Jacobacci:
 - *Informe para el INTA.* Bidinost, F.; Raffo, F.; Umaña, F.; **Velasco, V.**; Gaetano, A.; Alvarez, H. & Reuque, R. Informe del estado de situación por nevadas en la Región sur de la provincia de Río Negro Disponible en <https://repositorio.inta.gob.ar/xmlui/handle/20.500.12123/7598>
 - *Informe para el ONDTyD.* **Bran, D.**; **Velasco, V.** & **Fantozzi, A.** Nevadas y fríos extremos en el SP Jacobacci, provincia de Río Negro. Disponible en http://www.desertificacion.gob.ar/wp-content/uploads/2020/08/informeNevadasSPJacobacci_julio2020.pdf
 - *Versión para difusión publicada a través del Centro de Estudios Patagonia.* **Bran, D.**; **Velasco, V.** & **Fantozzi, A.** Nevadas y fríos extremos en la Región Sur de Río Negro: algunas reflexiones y propuestas sobre la emergencia. Disponible en https://d20618b4-1f48-498e-a9c5-4fe62b774bba.filesusr.com/ugd/724ee8_4244eed8a091436799f2045d7dc1dd6d.pdf

Este informe fue retomado y publicado por diversos medios regionales:

- Línea Sur Noticias. <https://lineasurnoticias.com.ar/region-sur-el-cep-realizo-un-detalle-sobre-la-situacion-por-la-nevadas-y-propone-como-salir-de-la-crisis/>
- ADN Río Negro. <https://www.adnrionegro.com.ar/2020/08/cep-nevadas-generan-graves-problemas-en-la-region-sur/>
- Noticias Bariloche. <https://noticiasbariloche.com.ar/cep-nevadas-generan-graves-problemas-en-la-region-sur/>
- Noticias del Bolsón. <http://www.noticiasdelbolson.com.ar/2020/08/informe-sobre-las-nevadas-y-frios.html>
- Bariloche Digital. <https://www.barilochedigital.com/mas-noticias/de-argentina/informe-sobre-las-nevadas-y-frios-extremos-en-la-region-sur-de-rio-negro>

Además, dio origen a entrevistas radiales:

- Radio Nacional Bariloche y FM horizonte (18/10/2020)

Publicaciones relacionadas con el SP

- Gaitan J., **D. Bran** y G. Oliva. 2019. Patagonian Desert. Encyclopedia of the World's Biomes (Reference Module in Earth Systems and Environmental Sciences): 1-19. <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/B9780124095489119293>
- Gaitán, J. J., F. T. Maestre, G. Buono, **D. Bran**, A. J. Dougill, G. García Martínez, D. Ferrante, R. Guuroh, A. Lindstaeter, V. Massara, A. D. Thomas & G. Oliva. 2019. Biotic and abiotic drivers of topsoil organic carbon concentration in drylands have similar effects at regional and global scales. Ecosystems, 22(7): 1445-1456. <https://repositorio.inta.gob.ar/xmlui/handle/20.500.12123/6523>
- Domínguez L., C. Bonadonna, P. Forte, P. Jarvis, R. Cioni, L. Mingari, **D. Bran** & J. Panebianco. 2020. Aeolian remobilisation of the 2011-Cordon Caulle tephra-fallout deposits: example of an important process in the life cycle of volcanic ash. Frontier in earth science 7: 343. (January 2020). <https://repositorio.inta.gob.ar/xmlui/handle/20.500.12123/6679>

- Domínguez L., E. Rossi, L. Mingari, C. Bonadonna, P. Forte, J. Panebianco, **D. Bran**. 2020. Mass flux decay timescales of volcanic particles due to aeolian processes in the Argentinian Patagonia steppe. Scientific Reports.
- Eldridge, D. J., M. Delgado-Baquerizo, J. L. Quero, V. Ochoa, B. Gozalo, S. Soliveres, P. García-Palacios, C. Escolar, M. García-Gómez, A. Prina, M. A. Bowker, **D. E. Bran**, I. Castro, A. Cea, M. Derak, C. I. Espinosa, A. Florentino, J. J. Gaitán, G. M. Gatica, S. Gómez-González, W. Ghiloufi, J. R. Gutiérrez, E. Guzman, R. M. Hernández, F. M. Hughes, R. Mau, W. Muiño, J. Monerris, A. Ospina, D. A. Ramírez, Y. A. Ribas-Fernández, R. L. Romão, C. Torres, T. B. Koen & F. T. Maestre. 2020. Surface indicators are correlated with soil multifunctionality in global drylands. Journal of Applied Ecology 57 (2): 424-435. <https://repositorio.inta.gob.ar/xmlui/handle/20.500.12123/6894>
- Jarvis P., C. Bonadonna, L. Dominguez, P. Forte, C. Frischknecht, **D. Bran**, R. Aguilar, F. Beckett, M. Elissondo, J. Gillies, U. Kueppers, J. Merrison, N. Varley, & K. Wallace. 2020. Aeolian remobilisation of volcanic ash: outcomes of a workshop in the Argentinian Patagonia. Frontiers in Earth Science, section Volcanology.
- Oliva G., E. dos Santos, S. Osiris, F. Umaña, V. Massara, G. García Martínez, C. Caruso, G. Cariat, D. Echevarría, **A. Fantozzi**, L. Butti, **D. Bran**, J. Gaitán, D. Ferrante, P. Paredes, E. Domínguez & F. Maestre. 2020. The MARAS dataset, vegetation and soil characteristics of dryland rangelands across Patagonia. Scientific Data. <https://www.nature.com/articles/s41597-020-00658-0>

9.1.d. Otras actividades

Base de datos de productores

Se continuó trabajando en la base de datos de productores del SP. La misma fue presentada al Consejo Local Asesor (CLA) de la AER Jacobacci para que la sea participativa y posibilitar su co-construcción con todas las instituciones y organizaciones que lo conforman.

Hay gran parte de la información ya procesada. Contempla información predial, de las formas de organización, documentación personal, familiar, de residencia, de la actividad productiva y de los programas y proyectos recibidos.

Se está relevando con cada una de las instituciones y organizaciones, los datos de interés de cada una, la disponibilidad de información complementaria, la frecuencia deseable de actualización de los distintos datos registrados y la posibilidad de actualización en función de la disponibilidad de datos y capacidades de cada institución/organización.

Talleres virtuales internos

Taller de articulación con nuevos integrantes del SP. Inclusión de perspectiva histórica y políticas públicas. 20 de octubre y 17 de noviembre de 2020.

Presentación de Proyectos en el SP

- **Argentina Hace.** Un viaje en tren entre dos siglos. El objetivo es fortalecer y mejorar los servicios de atención al público que la cooperativa realiza en torno a la propuesta turística “La Trochita.” (proyecto enviado)
- **PISEAR**
 1. Fortalecimiento organizacional y de los sistemas ganaderos extensivos en campos de pobladores de la comunidad Peñi Mapu de Lipetrén Chico. El objetivo es fortalecer los sistemas de producción ovina y caprina y la horticultura de autoconsumo, incorporando infraestructura y mejoras tecnológicas que aumenten los indicadores físicos, económicos, la calidad del trabajo y la participación de los beneficiarios. (proyecto en curso)
 2. Fortalecimiento del parque de maquinarias e infraestructura de la cooperativa agrícola Nuevo Río Ltda. El objetivo es fortalecer el servicio que brinda la Cooperativa Nuevo Río a sus socios a través del arreglo y adquisición de nuevo equipamiento para el parque de maquinarias e instalaciones de la organización. (proyecto en curso)
 3. Mejora de la infraestructura predial y comunitaria en la comunidad Putrren Tuli Mahuida de Lipetrén Grande. El objetivo es mejorar e incorporar infraestructura de manejo predial y comunitaria de manera de eficientizar los sistemas productivos y organizativos de la comunidad. (proyecto en curso)
- **ProHuerta.** Fortalecimiento de la Producción Local de Alimentos Cooperativos de Ingeniero Jacobacci. El objetivo es fortalecer y diversificar el abastecimiento del grupo de consumo con productos hortícolas y de granja, provenientes de las familias productoras del periurbano de la localidad de Ing. Jacobacci. (proyecto en curso)

Actividades en la EMA

Continúa la recolección de datos meteorológicos. Además, durante el período se arregló la falla que tenía el anemómetro. En la actualidad la EMA continúa funcionando correctamente con la toma de datos.

Integración del SP con proyectos en curso

- PE INTA I040. Diseño e implementación de un sistema nacional de monitoreo de la degradación a distintas escalas, con meta en la neutralidad de la degradación de tierras.
- PE INTA I046. Evaluación de la dinámica de la sostenibilidad de territorios y sistemas de producción. Indicadores.
- PE INTA I205. Alternativas socio-agro-ambientales: prospectiva, observatorios y ordenamiento territorial para la sustentabilidad agroalimentaria.
- EUROCLIMA+. Producción resiliente de alimentos en sistemas hortícolas ganaderos de la agricultura familiar en regiones climáticamente vulnerables de Argentina y Colombia.
- CUIA-CONICET. Trashumancia y pastoralismo. Elementos del patrimonio inmaterial.

- Proyecto “Calidad del Agua Subterránea y Balance Hidrológico de los Acuíferos Freáticos que abastecen a las poblaciones rurales de la región sur de la Provincia de Río Negro.”

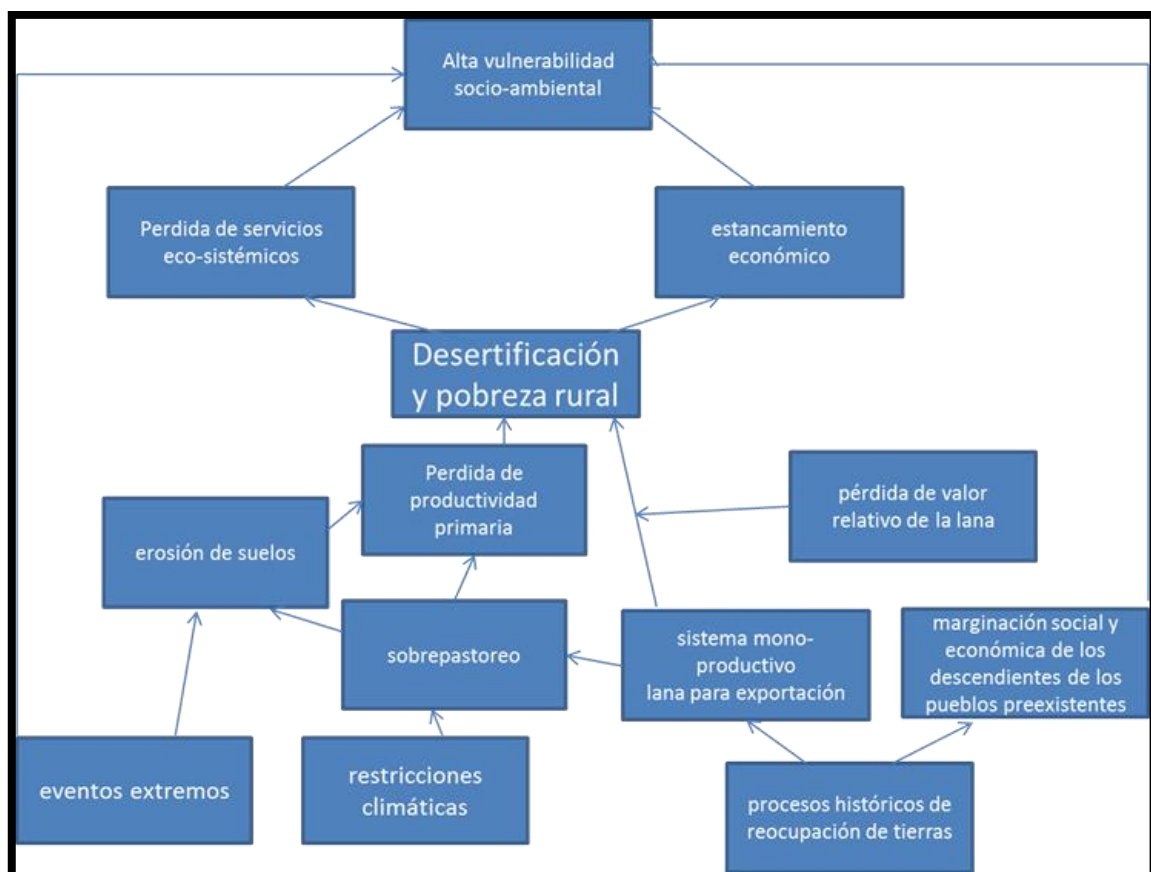
Tesis Doctoral en curso

Lic. Anabella Fantozzi. Vulnerabilidad socio-ambiental en productores de la Región Sur de Río Negro. Durante el período se realizaron actividades de campo: entrevistas y observación participante en reuniones del Consejo Local Asesor y con comunidades indígenas.

9.2. Árbol de problemas y objetivos

9.2.a. Actualización del árbol de problemas por el grupo técnico del SP

Se comenzó a discutir el árbol de problemas dentro del grupo técnico del Sitio. Sin embargo, consideramos que es importante retomarlo junto con el Consejo Local Asesor de la AER Jacobacci. Hasta el momento conservamos el árbol de problemas original.



9.2.b. Tabla de objetivos y posibles soluciones a los problemas

Problemas	Objetivos	Acciones / Alternativas
Degradación de Tierras	Monitorear el suelo y la vegetación	Continuar con lectura de MARAS. Monitoreo de tierras (suelo y vegetación). Colectores de erosión. Monitoreo de Índices de Vegetación.
Déficit hídrico y falta de acceso al agua de calidad	Conocer y monitorear la calidad de agua	Avanzar con el Proyecto interinstitucional "Calidad de Agua Subterránea y Balance Hidrológico de los Acuíferos Freáticos". (P)
	Conocer la disponibilidad y mejorar los sistemas de captación de agua.	Avanzar con el Proyecto interinstitucional "Calidad de Agua Subterránea y Balance Hidrológico de los Acuíferos Freáticos". (P) Realizar ensayos de captación y bombeo. (P)
Vulnerabilidad socio-ambiental	Disminuir vulnerabilidad socio-ambiental	Producir mejoras en infraestructura de la viviendas y predial.
	Conocer las desigualdades y las estrategias de adaptación diferencial frente a eventos climáticos y geológicos.	Tesis doctoral en curso (entrevistas, observación participante).
	Fomentar y consolidar procesos socio-organizativos	Asistir técnicamente en procesos socio-organizativos.
Marginalidad política y económica	Fortalecer la gobernanza local	Realizar un relevamiento actual e histórico de las políticas públicas. (P) Observación participante en el Consejo Local Asesor. Realizar un taller de prospectiva. (P)
	Promover la gestión integral del riesgo	Continuar con la sistematización de experiencias post-emergencia. Organizar talleres participativos en este sentido. (P)

(P) *Propuestas de acciones.*

9.2.c. Reflexión sobre las actividades desarrolladas en los últimos 7 años

Durante los últimos años se ha observado una mayor integración del SP Jacobacci con la AER Jacobacci y a través de ésta con diversos actores locales (presentaciones y participación del SP en reuniones del CLA). Se advierten signos positivos de salida de la crisis que atravesó este territorio debido a una sequía prolongada y la caída de ceniza volcánica en 2011. Este proceso ha fortalecido a las organizaciones por sobre las instituciones. Además, se identifican algunos aprendizajes parciales e individuales. Sin embargo, se observa que no se ha capitalizado la experiencia a nivel colectivo en otras emergencias como las nevadas de este año y ceniza. Consideramos que se requiere de un trabajo profundo intersectorial de gestión del riesgo que tienda a reducir vulnerabilidades para estar mejor preparadas para futuras emergencias.



9.3. Análisis breve de la situación actual del SP

En este apartado nos proponemos mencionar una serie de condiciones relevantes por la que está atravesado el sitio en la actualidad.

La problemática del **agua** en el sitio en la actualidad está asociada a la continua profundización de los pozos de las tomas de agua para el ámbito urbano. Además, la laguna Carrilafquen Chica, espacio recreativo de la zona, ha presentado falta o escasez de agua en los meses de primavera (luego de un invierno de importantes nevadas) lo que ha llevado cuestionar por actores locales algunas obras hídricas.

Existe una controversia respecto de los avances del mega **proyecto minero** de la empresa Patagonia Gold en la zona, por un supuesto “conceso social” en la localidad y parajes cercanos que difiere de lo planteado en repetidas ocasiones por los integrantes de la Asamblea en Defensa del agua y el Territorio de Ingeniero Jacobacci.

La **comercialización de carne** por parte de los ganaderos del área de Ingeniero Jacobacci está fuertemente orientada al mercado informal, mientras funcionó la planta de faena de la Sociedad del Estado (2001-2018) y más aún del 2018 hasta el momento, dado que se encuentra cerrada. Casi el 50% de los pequeños productores se encuentran asociados en las cooperativas Ganadera Indígena y la Calibui, pudiendo acceder a estrategias de comercialización diversas como venta en pie a frigorífico y venta directa al consumidor a través del Mercado Comunitario de Bariloche. En este momento se conformó la cooperativa La Unión 23 (matrícula en trámite en el INAES). La Sociedad del Estado está pronta a conformar un nuevo directorio y las refacciones de la planta se encuentran casi terminadas para poder realizar faena local. Esto permitiría desarrollar un canal de abastecimiento local por parte de ambas cooperativas.

La **comercialización de lana y pelo** se encuentra enmarcada en un protocolo muy desarrollado que permite al pequeño ganadero, a través de las cooperativas mencionadas, licitar directamente a las procesadoras y exportadoras de lana principalmente radicadas en Trelew. A partir de esto ya no se ven obligados a vender su producción al mercachifle y al barraquero local. De esta manera, a pesar de los vaivenes del mercado (7,5 u\$s/kg en 2018 vs 4,3 u\$s/kg 25/11/20), obtienen un valor diferencial sobre el de barraca (45 y 60 %). Desde la venta conjunta de ambas cooperativas, la Ganadera Indígena y la Calibui, se están nucleando 10 organizaciones más con intenciones de venta para la primera quincena de diciembre, pudiendo llegar a ofrecer más de 200 toneladas de lana de más de 600 familias.

El **COVID-19** ha tenido un tardío, pero importante impacto en la principal localidad del sitio, Ingeniero Jacobacci. Al momento de escritura de este informe (26/11/2020) se registraban un acumulado de 731 casos y 29 fallecidos. Números realmente altos de acuerdo a la población de la localidad (6500 habitantes registrado en el CNPHyV 2010). Esta situación compleja ha llevado a las autoridades a establecer un cordón sanitario en distintas oportunidades en dicha localidad, que restringió el ingreso y salida de personas, dificultando las prácticas cotidianas de movilidades campo-pueblo. Además, continúa suspendido el transporte público en la región (colectivos y Tren Patagónico).

En el último año han existido una serie de **iniciativas** del Estado Nacional (“Argentina contra el Hambre”) y Provincial (“Mil invernaderos, miles de oportunidades”) relacionados con la producción de hortalizas y productos de granja (huevos) que hicieron pie en el SP. Resta considerar si tendrán impacto a mediano plazo en la consolidación de una agricultura periurbana generando una producción local de alimentos.



Continúa la expectativa de finalización del asfalto de la **Ruta Nacional 23**. Esta obra, iniciada hace varios años, todavía está inconclusa, por lo cual el transporte y el tránsito particular deben sortear una ruta de ripio para acceder a la localidad especialmente desde el oeste. En muchos tramos la ruta también está interferida por obras parciales sin finalizar. Durante la emergencia invernal fue cerrada al tránsito en varias ocasiones o restringida solo para vehículos utilitarios de doble tracción durante varios días. También hubo un cierre parcial en el mes de noviembre por daños causados por eventos de fuertes de lluvia (aluviones y cortes de calzada).

En torno a las **comunidades indígenas**, si bien los conflictos por la tierra son constantes en este territorio, ha habido repercusiones de conflictos radicalizados en otras zonas de la provincia. Esto ha generado pujas en la representatividad de las comunidades locales y en el alineamiento de las mismas con instituciones nacionales o provinciales (INAI y CODECI). Debe mencionarse que este proceso se da en un contexto nacional de discusión de las problemáticas indígenas y en el incumplimiento por parte de los Estados Nacional y Provincial de la Constitución Nacional³² y de la Ley Provincial 2287 del Indígena³³. Además, autoridades provinciales se han manifestado públicamente incumpliendo y postergando la aplicación de la Ley Nacional 26160.

Equipo coordinador SP Jacobacci: Donaldo Bran, Virginia Velasco y Anabella Fantozzi.

³² El artículo 75 inciso 17 de la Constitución Nacional, incorporado en la reforma constitucional de 1994, establece que corresponde al Congreso: Reconocer la preexistencia étnica y cultural de los pueblos indígenas argentinos. Garantizar el respeto a su identidad y el derecho a una educación bilingüe e intercultural. Reconocer la personería jurídica de sus comunidades y la posesión y propiedad comunitarias de las tierras que tradicionalmente ocupan. Regular la entrega de otras aptas y suficientes para el desarrollo humano. Ninguna de ellas será enajenable, transmisible ni susceptible de gravámenes o embargos.

³³ <https://www.legism.gov.ar/L/L02287.html>