

CONVENIO MINAGRI - TNC - PLAN DE TRABAJO 2023 - 2030

LINEA DE TRABAJO	Id	ACCIÓN	Descripción	APORTE TNC	APORTE SERVICIO PRINCIPAL	RELACION CON OTROS SERVICIOS	AÑO DE EJECUCION
1. Investigación	1.1	Investigación forestal	Desarrollo de investigación académica en el ámbito forestal para el mejoramiento de las técnicas y procesos implicados en la restauración forestal.	Alianza con UACH y otras entidades académicas para desarrollo de investigación.	INFOR: Propuesta de proyecto de restauración para áreas de post cosecha de plantaciones y zonas con invasión de especies exóticas, incluyendo la evaluación y el monitoreo de zonas restauradas. SAG: Apoyo técnico		
	1.2	Investigación sobre medidas de adaptación y mitigación al cambio climático	Desarrollo de investigación académica en el ámbito forestal para el mejoramiento de las técnicas y procesos implicados en la medidas de adaptación y mitigación al cambio climático.	Alianza con UACH y otras entidades académicas para desarrollo de investigación.	INFOR: Propuesta de proyecto de investigación en adaptación y mitigación a la crisis climática "Enfoque socioecológico para la adaptación al cambio climático en la Reserva Costera Valdiviana" SAG: Apoyo técnico.	SAG está implementando un Área de Cambio Climático y Agricultura dentro de la institución.	
	1.3	Investigación sobre uso de ambientes naturales e impactos provocados por Especies Exóticas Invasoras Animales en la trama trófica	Desarrollo de línea de investigación que permita definir con mayor precisión los impactos asociados a las inversiones biológicas animales en este ambiente.	Alianza con UACH y otras entidades académicas para desarrollo de investigación.	INFOR: Formular un proyecto de investigación para cuantificar la producción de agua en bosques adultos con diferentes estructuras que sirva para respaldar programas de restauración en cuencas degradadas. Esto podría incluir un monitoreo de largo plazo para evaluar la respuesta de cuencas restauradas. SAG: apoyo técnico.	Resultados podrían ser insumo para SAG, Conaf y el futuro SBAP	



CONVENIO MINAGRI - TNC - PLAN DE TRABAJO 2023 - 2030

LÍNEA DE TRABAJO	ID	ACCIÓN	Descripción	APORTE TNC	APORTE SERVICIO PRINCIPAL	RELACION CON OTROS SERVICIOS	AÑO DE EJECUCIÓN	
2. Protección medioambiental	2.1	Prevención de incendios	Desarrollo de trabajo de prevención con brigadas forestales y con silvicultura preventiva	Centro operaciones Brigada – vehículo.	CONAF: planificación mediante el programa de prevención y control de incendios forestales, implementación de una brigada - logística.		Desde año 1: Anual, permanente 2023	
	2.2	Restauración de cuencas y suelos degradados	Desarrollo de faenas forestales, cultivo en viveros, obras hidráulicas y monitoreo de aguas para restauración de bosques y humedales.	Nivelación a contratistas locales para cumplir con requisitos de seguridad exigidos.	CONAF: Programa +Bosques en el marco de la ENCCRV		Otros Ministerios y servicios públicos relacionados.	A partir del 2024 en adelante
				Vivero demostrativo para generación de plantas nativas.	SAG: Apoyo técnico en restauración vía diseño para la creación de corredores biológicos			
	2.3	Control de plagas y especies invasoras	Control de especies animales y vegetales invasoras	Faenas forestales para control del eucaliptus y espinillo.	CONAF: Programas de control de especies invasoras (+Bosques)	SAG: Operativos veterinarios al ganado/ Control de especies animales invasoras en medio silvestre.		A partir del 2024 en adelante
					SAG: Control de especies animales invasoras en medio silvestre: -Visión: se proponen 2 líneas: trampa activa y capacitaciones en el marco del control efectuado por el SAG sobre la especie en la región. -Jabali (inestabilidad de cámaras tampa. En caso de existir presencia (y recursos) se propone un piloto para fabricación y uso de trampas tipo cebadero, esto permitirá su validación como método de captura.	Resultados podrían ser resumen para SAG, Conat y el futuro SBAP		
2.4	Implementación de Operativos Veterinarios	Implementación del Programa de Trazabilidad Animal y Vigilancia de Enfermedades Animales de Interés SAG	Programas de vacunación de mascotas de comunidades aledañas a la RCV	SAG: Implementación de Operativos Veterinarios: Desarrollar actividades del Programa de Trazabilidad Animal y Vigilancia de Enfermedades Animales de Interés SAG (Brucelosis Bovina, Tuberculosis Bovina, Influenza Aviar), tanto por Médicos Veterinarios Oficiales como Médicos Veterinarios Autorizados por el Servicio		A partir del 2024 en adelante		
2.5	Conservación de fauna y flora silvestre	Desarrollo de acciones de monitoreo sobre el estado de conservación de especies y de educación ambiental para el cuidado de las especies nativas	Programa educación ambiental Programa de monitoreo	CONAF: Educación Ambiental SAG: Educación ambiental (charlas a la comunidad, Lay de caza, especies dañinas y protegidas)	INFOR: Capacitación en monitoreo participativo a jóvenes o dirigentes de comunidades locales.	A partir del 2024 en adelante		

CONVENIO MINAGRI - TNC - PLAN DE TRABAJO 2023 - 2030

LINEA DE TRABAJO	Id	ACCIÓN	Descripción	APORTE TNC	APORTE SERVICIO PRINCIPAL	RELACION CON OTROS SERVICIOS	AÑO DE EJECUCION
3. Fomento de los medios de vida de las comunidades locales	3.1	Agroturismo	Creación de infraestructura habilitante e instalación de capacidades para el desarrollo de agroturismo y ambientalmente responsable.	Centro de operaciones, administración y gestión del vivero. Sala de capacitación 20 personas. Difusión	CONAF: Programa Empleo. Apoyo Asesoría Programa Bosques. INDAP: Apoyo a través del programa de Turismo Rural INI/A: Apoyo técnico agroecología y hortalizas convencional (charlas o grupo GET).		Anual, permanente
	3.2	Desarrollo ganadero	Apoyo a agrupaciones ganaderas para desarrollo de ganadería sustentable.	Comodatos a agrupaciones ganaderas Planes de administración de comodatos Espacios para realizar las actividades de Campo y manejo de animales (mangas, corrales)	Indap: Asesoría técnica y apoyo en inversiones a través de créditos y proyectos. INI/A: GET Ganadería, apoyo técnico con SAG: Profesionales Protección Pecuario Desarrollarán actividades del Programa de Trazabilidad Animal (Identificación de Establecimientos, Identificación Individual de Animales, Declaración de Existencia de Animales) y Vigilancia de Enfermedades Animales de interés SAG (Brucelosis Bovina, Tuberculosis Bovina, Influenza Aviar)		Anual, permanente
	3.3	Desarrollo forestal	Apoyo a pequeños contratistas forestales y viveros familiares y comunitarios.	Programa de nivelación de capacidades y homologación de requisitos a pequeños contratistas forestales. Facilitación de equipamiento y EPP para faenas.	CONAF: Apoyo con instrumentos de fortalecimiento de capacidades en faenas forestales / Asesoría Programa Dendroenergía INDAP: Instalación de viveros familiares y comunitarios/ Cartera de créditos enlace, proyectos	INFOR: Capacitación en propagación de especies nativas.	A partir del 2024 en adelante
	3.4	Agregación de valor a productos locales	Aplicación de innovaciones técnicas para el desarrollo de productos locales con valor agregado	Apoyo en difusión	INI/A: Agregación de valor a productos ganaderos, agrícolas y derivados de colmena, sellos de origen, validación de nuevos biotusos para fertilizantes a partir de algas, entre otros. SAG: Charlas de BPA a agricultores, de sanidad de la papa, y de reconocimiento y control de plagas agrícolas.		

CONVENIO MINAGRI - TNC - PLAN DE TRABAJO 2023 - 2030

LINEA DE TRABAJO	ID	ACCIÓN	Descripción	APORTE TNC	APORTE SERVICIO PRINCIPAL	RELACION CON OTROS SERVICIOS	AÑO DE EJECUCION
4. Participación y gobernanza	4.1	Participación espacios de gobernanza local	Participación de espacios de toma de decisión conjunta con organizaciones de comunidades aldeañas para consecución de fines comunes en ámbitos de conservación y bienestar social.	Espacios de gobernanza local propiciados por TNC (mesas de trabajo territorial).	CONAF: Espacio de gobernanza territorial (Consejo de Desarrollo Costero)	INFOR: Propuesta de proyecto de producción de leña seca, certificada y trazable con comunidades aldeañas	2024-2026
	4.2	Fortalecimiento de liderazgos locales e instalación de capacidades	Capacitación y fortalecimiento de liderazgos locales para su incidencia en foros de escala territorial, regional y nacional.	Programa de capacitación y fortalecimiento organizacional con comunidades.	SEREMI: coordinación de los servicios del agro y otros servicios públicos para apoyar estas capacitaciones.		

CONVENIO MINAGRI - TNC - PLAN DE TRABAJO 2023 - 2030

LÍNEA DE TRABAJO	Id	ACCIÓN	Descripción	APORTE TNC	APORTE SERVICIO PRINCIPAL	RELACION CON OTROS SERVICIOS	AÑO DE EJECUCION
5. Comunicaciones	5.1	Difusión en medios locales, nacionales e internacionales de iniciativas	Difusión de iniciativas en colaboración en redes sociales y canales de comunicación regionales y nacionales.	Difusión en redes propias de TNC y prensa local.	Departamento de comunicaciones de cada servicio y SEREMI	Solicitud a INIA de Programa de capacitación y transferencia tecnológica. CNR Proyectos de riego en ganadería.	2024-2026
	5.2	Elaboración de material de difusión		Elaboración de comunicados y material de difusión.	SEREMI Y SERVICIOS DE AGRO: Elaboración de comunicados y material de difusión por cada servicio		
	5.3	Participación en eventos sociales y culturales	Participación conjunta en eventos de interés cultural y social con la Comunidad por motivo de iniciativas en colaboración.	Invitación a instituciones socias a eventos organizados por TNC.	SEREMI: Invitación a instituciones socias a eventos organizados por servicios Minagri.		
	5.4	Talleres de capacitación referente a normativa, control de plagas, semilla de papa	Capacitación, charlas, relacionadas a amigos de servicio	Facilitación de espacios para talleres	SAG: profesionales agrícola, forestal y semilla	INDAP, Municipalidad: convocatoria	Annual, permanente
	5.5	Evaluación semillas de papa y capacitación normativa de semillas	Evaluación de variedades con parcela demostrativa	Facilitación de espacios para talleres	SAG: profesionales agrícola, forestal y semilla, charlas	INDAP, Municipalidad: convocatoria	Annual, permanente
	5.6	Charlas y Capacitaciones en temas de interés para la Comunidad.	Charlas y Capacitaciones en temas de Interés como Denuncia de Enfermedades de Animales, Programas Sanitarios (Influenza Aviar, Brucelosis, Tuberculosis, Vigilancia Apícola), Programa de Tratabilidad Animal, entre otros.	Facilitar un lugar para realizar las actividades con usuarios	SAG: Profesionales Protección Pecuaría	INDAP, Municipalidad: convocatoria	Annual, permanente