# DATOS GENERALES

|  |  |
| --- | --- |
| Fecha de presentación |  |
|  |
| Proyecto Plan ambiental de riego y energías renovables |
| PLAN AMBIENTAL DE RIEGO Y ENERGÍAS RENOVABLES – NOMBRE Y APELLIDO SOLICITANTE |
|  |
| Datos del solicitante |
| Nombre y Apellido |  | CUIT |  |
| Domicilio Legal |  |
| Teléfono de contacto |  |
| Correo electrónico |  |
| CBU |  |
| Cantidad de integrantes totales en el Núcleo Familiar – NAF |  |
| Participa en alguna organización (Consorcio, Cooperativa, Asociación, etc) |  SI / NO |
| Nombre organización |  |
|  |
| Localización del Proyecto |
| Provincia |  | Departamento o partido |  |
| Localidad |  | Municipio/Distrito/Comuna |  |
| Paraje |  | KM/Ruta |  |
| Coordenadas GPS | LAT. LONG. | Otra |  |
|  |

|  |  |
| --- | --- |
| Descripción integrantes Núcleo Familiar - NAF(completar cuadro desagregando por sexo y edad) TOTAL |  |
| Familias representadas por: | Varones | Mujeres |  |
| Niños/as hasta 14 años |  |  |  |
| Jóvenes de 14 a 29 años |  |  |  |
| A partir de 30 años |  |  |  |
| Pertenece a COA |  SI [ ]  |  NO [ ]  |  |
|  |
|  |
| * **Actividad/es productiva/s principal/es del solicitante**
 |
| Cultivos Andinos | [ ]  | Camélidos | [ ]  | Granja | [ ]  |
| Hortalizas | [ ]  | Caprinos | [ ]  | Servicios | [ ]  |
| Frutales | [ ]  | Porcinos | [ ]  | Agroturismo | [ ]  |
| Aromáticas | [ ]  | Vacunos | [ ]  | Aceites | [ ]  |
| Forrajes | [ ]  | Ovinos | [ ]  | Encurtidos | [ ]  |
| Forestal | [ ]  | Avícola | [ ]  | Chacinados/Embutidos | [ ]  |
| Otros (especificar) | [ ]  |  |
| Detallar Producción Principal |  |
| Detallar Producción Secundaria |  |
|  |
| * **Información se presenta a nivel:**
 |

|  |  |
| --- | --- |
| Predial - explotación promedio o estándar | [ ]  |

|  |
| --- |
|  |
| * **Descripción de las dimensiones y/o magnitudes de la unidad productiva considerada en la pregunta anterior**
 |
|  |

| Superficie promedio de la/s actividad/es principal/es del Proyecto Integral (tamaño y unidad de medida) |
| --- |
| **Actividad** | **Detalle** |
| **Ganaderas**: tamaño promedio de rodeo o hato (en cantidad de cabezas) |  |
| **Agrícolas**: rendimiento en kilogramos, toneladas, etc. |  |
| **Forestales**: volumen por hectárea |  |
| **De procesamiento**: capacidad instalada de procesamiento y parcelas de producción o volumen procesado promedio |  |
| **Prestación de servicios**: cantidad de unidades de servicio y volumen de ventas o capacidad de trabajo promedio (ejemplo maquinarias, alojamientos para servicio de turismo rural, etc.) |  |
| **Bienes de capital** (galpones, tractores u otros bienes de capital) |  |

# FUNDAMENTACION

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Propósitos específicos – Indicador de resultado | Valor | Plazo previsto(en años) |
| Unidad de medida | Actual | Esperado |
| **Desarrollo productivo y Acceso a Mercado** |
| 1. Aumento de los ingresos netos familiares
 | [ ]  |  |  |  |  |
| 1. Aumento de la producción
 | [ ]  |  |  |  |  |
| 1. Aumento de la comercialización del producto/servicio
 | [ ]  |  |  |  |  |
| 1. Incorporar un nuevo producto o servicio
 | [ ]  |  |  |  |  |
| 1. Mejora de la calidad del producto o servicio ofrecido
 | [ ]  |  |  |  |  |
| 1. Incorporación de tecnología y/o nuevas prácticas
 | [ ]  |  |  |  |  |
| **Autoconsumo** |
| 1. Mejora en la calidad y cantidad de alimentos
 | [ ]  |  |  |  |  |
| **Obras de infraestructura**  |  |  |  |  |  |
| 1. Acceso a agua – electricidad
 | [ ]  |  |  |  |  |
| **Contingencias climáticas** |  |  |  |  |  |
| 1. Recuperación de activos dañados
 | [ ]  |  |  |  |  |
| 1. Adaptación al cambio climático: medidas para mitigar o prevenir el riesgo climático
 | [ ]  |  |  |  |  |

# DESCRIPCIÓN DE LA SITUACIÓN ACTUAL (SIN PROYECTO INTEGRAL) FRENTE LA SITUACIÓN ESPERADA (CON PROYECTO INTEGRAL)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|

|  |
| --- |
| **Producción y destino Volumen y destinos de la producción** |
| Producto | **SITUACIÓN ACTUAL (SIN PROYECTO INTEGRAL)** | **SITUACIÓN ESPERADA (CON PROYECTO INTEGRAL)** |
| Unidad de medida | Cantidad producida | Destino | Unidad de medida | Cantidad producida | Destino |
| Autoconsumo | Insumo | Venta | Autoconsumo | Insumo | Venta |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **¿A quién/es le vendió el último año/ciclo productivo?** | **¿A quién/es les venderá a partir del Proyecto Integral?** |
| A consumidores en forma directa (en finca, ferias o eventos) | [ ]  | A consumidores en forma directa (en finca, ferias o eventos) | [ ]  |
| A un acopiador | [ ]  | A un acopiador | [ ]  |
| A una industria o empresa | [ ]  | A una industria o empresa | [ ]  |
| A un mayorista o comercio mayorista | [ ]  | A un mayorista o comercio mayorista | [ ]  |
| A un empacador | [ ]  | A un empacador | [ ]  |
| A comercios minoristas de la zona/localidad | [ ]  | A comercios minoristas de la zona/localidad | [ ]  |
| A una cooperativa (no propia) | [ ]  | A una cooperativa (no propia) | [ ]  |
| A la cooperativa a la que pertenece | [ ]  | A la cooperativa a la que pertenece | [ ]  |
| A otros productores/as | [ ]  | A otros productores/as | [ ]  |
| Otros  | [ ]  | Otros  |

 |
|  |
|

|  |
| --- |
| Caracterice el modo de comercialización (formas de pago, plazos, costos, etc.) |
| **SITUACIÓN ACTUAL (SIN PROYECTO INTEGRAL)** | **SITUACIÓN ESPERADA (CON PROYECTO INTEGRAL)** |
|  |  |

 |

# DESCRIPCION DE LAS ACTIVIDADES DEL PROYECTO INTEGRAL

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| TIPO DE INVERSION | DETALLE | SI / NO | COSTOESTIMADO |
| BIENES SOLICITADOS | BOMBA SOLAR |  |  |
| PANEL FOTOVOLTAICO |  |  |
| KIT DE RIEGO POR ASPERSIÓN POR MICROASPERSIÓN O POR GOTEO |  |  |
| OTRO (detallar) |  |  |
| APORTE CONTRAPARTE |  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| TOTAL PROYECTO |  |
|  |
|  |

# ANÁLISIS ECONÓMICO

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
| **Caracterización del predio:** *Complete la superficie en hectáreas*  | Hectáreas |
| **Superficie total:**  |  |
| * Superficie agrícola
 |  |
| * Superficie ganadera
 |  |
| * Superficie monte / natural
 |  |
| * Superficie apta sin uso
 |  |
| **Superficie bajo riego** |  |

|  |
| --- |
| **Titularidad del predio**:Marque con una X |
| Titularidad/ Propiedad Comunitaria | [ ]  |
| Alquiler/ Comodato | [ ]  |
| Posesión | [ ]  |
| Cesión | [ ]  |
|  |  |
| **La familia cuenta con:** *Marque con X todas la opciones que correspondan* |
| Acceso a agua apta para beber o cocinar (para consumo humano) |  |
| Acceso a agua para riego |  |
| Acceso a electricidad u otras fuentes de energía |  |
| Acceso a sistema cloacal y/sanitarios |  |
| Acceso a sistema de calefacción (gas o leña) |  |
| Acceso a medios de comunicación local (redes de comunicación, radio comunitaria, otros) |  |
| Acceso a espacios de uso comunitario (centros de reunión, salones, otros) |  |
| Otro (especificar) |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Según sus estimaciones, ¿cuánto tiempo tardará la producción en volverse estable una vez concluidas las inversiones y actividades previstas en el Proyecto? |  |
|  |
| **Ingresos** | **Sin proyecto integral**(último año o ciclo productivo) | **Con proyecto integral**(a partir de la estabilización de la producción indicada anteriormente) |
| Producto o rubro | Cantidad anual | Precio unitario | Ingreso bruto por rubro o producto | Cantidad anual | Precio unitario | Ingreso bruto por rubro o producto |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |
| **Costos** | **Sin proyecto integral**(último año o ciclo productivo) | **Con proyecto integral**(a partir de la estabilización de la producción indicada anteriormente) |
|  | Unidad de medida | Cantidad necesaria por año | Costo por unidad | Costoanual | Cantidad necesaria por año | Costo por unidad | Costoanual |
| **Insumos** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Mano de obra** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |
| **Resultado** | **Sin proyecto integral** | **Con proyecto integral** |
| Ingreso bruto total por año |  |  |
| Total costos de producción anuales |  |  |
| Ingreso neto total por año |  |  |
|  |
| **Ingresos equivalentes por autoconsumo** | **Sin proyecto integral**(último año o ciclo productivo) | **Con proyecto integral**(a partir de la estabilización de la producción indicada anteriormente) |
| Producto o rubro | Cantidad anual destinada al autoconsumo | Precio de mercado | Total por producto o rubro | Cantidad anual destinada al autoconsumo | Precio de mercado | Total por producto o rubro |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

# ANÁLISIS AMBIENTAL-SOCIAL

|  |
| --- |
| **División intrafamiliar de tareas productivas**Describir la división de las tareas productivas (incluidas las tareas domésticas que impactan en la producción) realizadas tanto por mujeres y varones jóvenes, como por mujeres y varones adultos y la forma en que se toman las decisiones productivas y comerciales. |
|  |
|  |
| ¿Qué cambios se podrían fomentar para promover una participación más equitativa de varones y mujeres? |
|  |
|  |
| ¿El proyecto se desarrolla sobre un sitio con alguna de las siguientes problemáticas ambientales? |
| Suelos y/o aguas contaminadas o de baja calidad para fines productivos y consumo | [ ]  |
| Áreas deforestadas | [ ]  |
| Suelo Desertificado, compactado, salinizado o erosionado | [ ]  |
| Deslizamientos o derrumbes | [ ]  |
| Sequías, inundaciones, olas de calor, lluvias torrenciales intensificadas con la variabilidad climática.  | [ ]  |
| Especificar cuál/es de la/a anterior/es  |
| Otros | [ ]  |
| Especificar  |
|  |
| Identificar las actividades del proyecto que puedan generar impactos negativos en el ambiente y las medidas de prevención/mitigación propuestas para cada una. |
| Acción del proyecto |  | Medida de mitigación o prevención |
| Generación de residuos sólidos, líquidos y/o gaseosos, incluida la liberación de agroquímicos al ambiente | [ ]  |  |
| Manejo de sustancias peligrosas (agroquímicos, pinturas, solventes, baterías, aceites, etc.) | [ ]  |  |
| Tala o desmonte de vegetación para la realización de las obras, extracción intensiva de leña | [ ]  |  |
| Movimiento de suelo (excavaciones o rellenos) | [ ]  |  |
| Perforación nueva (con riesgo de contaminación o sobre uso) | [ ]  |  |
| Aplicación de agroquímicos o zoo fitosanitarios cerca de viviendas o poblados | [ ]  |  |
| Intensificación en el uso del suelo | [ ]  |  |
| Aumento en el consumo de energía o combustibles | [ ]  |  |
| Incremento en la captación o extracción de agua superficial o subterránea | [ ]  |  |
| Otras acciones particulares del proyecto |  |  |
| Las medidas de mitigación incluidas en este cuadro deben ser consideradas tanto a nivel del **cuadro de inversiones en bienes/ servicios** como en el **cronograma de actividades** incluidos más abajo. |
|  |
| ¿Se encuentra el proyecto integral dentro de un área o cerca (*zona buffer*) de bosques nativos o de un Área Protegida (nacional, provincial o municipal), Sitio de Patrimonio Mundial, o sensible ambientalmente (por ejemplo en hábitats naturales, especialmente de especies de riesgo para su conservación? En caso afirmativo indicar el nombre del área. (Por ejemplo: Parque Nacional El Rey Los Alerces, humedales, sean o no Sitio RAMSAR, Reserva de Biosfera Laguna de Pozuelos, etc.). Indicar la compatibilidad de las actividades del proyecto integral con los objetivos y zonificación del área. |
|  |
|  |
| ¿Se encuentra el proyecto integral dentro o adyacente a un área valiosa por su patrimonio cultural, histórico, religioso, antropológico o paleontológico (por ejemplo Sitio de Patrimonio Mundial, Monumento Histórico, etc.)? En caso afirmativo indicar el nombre del área, y si se encuentra dentro de un sitio legalmente protegido. Indicar la compatibilidad de las actividades del proyecto integral con los objetivos y zonificación del área. |
|  |
|  |
| Si fuera necesario desmontar o realizar limpieza del terreno, ¿Qué tipo de vegetación sería extraída? (Por ejemplo: nativa o implantada, arbustiva, pastizal, monte) ¿Qué superficie de cada tipo de vegetación deberá afectarse? |
|  |
|  |
| ¿Se incrementará el uso de agroquímicos? En caso afirmativo, explicar por qué no pueden ser reemplazados por prácticas agroecológicas ¿Cuáles tipos y cuáles serán sus usos? Indicar si es necesaria capacitación para asegurar la adecuada gestión de uso y de los residuos derivados. |
|  |
|  |
| ¿Se poseen el/los permiso/s, de la autoridad ambiental de aplicación, necesarios planteados en los puntos precedentes o está prevista su tramitación? ¿Hace falta algún otro permiso no mencionado anteriormente? |
|  |
|  |
| ¿El proyecto integral contribuye a la adaptación y resiliencia de los/as productores/as ante el impacto del cambio climático y su variabilidad? Explicar en qué forma contribuye. |
|  |
|  |
| ¿Existen pueblos indígenas o comunidades de pueblos originarios en las áreas cercanas al proyecto integral? ¿Tienen relación con el proyecto integral, o pueden ser afectados positiva o negativamente por él? |
|  |
|  |
| ¿Existen conflictos en el área por el uso y tenencia de la tierra? Comente antecedentes, causas y si existen mecanismos de resolución de conflictos. |
|  |
|  |
| En caso de existir conflictos por el uso o tenencia de la tierra, ¿conocen los miembros de la organización o comunidad, algún mecanismo para realizar reclamos o denuncias? En caso afirmativo, ¿han tenido acceso o utilizan los mismos? |
|  |
|  |
| ¿Puede el proyecto integral causar algún tipo de desplazamiento de personas, actividades o propiedad, tenencia o uso de la tierra? Indique qué actividades del proyecto integral eventualmente podrían hacerlo |
|  |
|  |
| El proyecto integral ¿Tiene previsto realizar alguna producción ambientalmente diferenciada? Completar |
| Realizar la producción de forma orgánica o agroecológica | [ ]  | Actividades tendientes a la promoción de cultivos de especies tradicionales o ancestrales y de cría de especies de fauna autóctonas. | [ ]  |
| Incluir prácticas tradicionales de cultivo | [ ]  | Actividades tendientes a la promoción y manejo sustentable de la flora y fauna silvestre. | [ ]  |
| Incorporar eco-etiquetado | [ ]  | Reutilización de residuos | [ ]  |
| Incorporación de sistema participativo de garantía o similar | [ ]  | Reciclado de residuos | [ ]  |
| Denominación de origen | [ ]  | Generación y uso de biogás | [ ]  |
| Buenas Prácticas de Manejo (BPM) | [ ]  | Actividades tendientes al manejo integrado de plagas | [ ]  |
| Incorpora normas ISO | [ ]  |  |  |
| Otros (especificar) |

# FINANCIAMIENTO

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Líneas de financiamiento** | **Aporte Externo** | **Contraparte Provincial** | **Aporte Beneficiarios** | **Total** |
| Inversiones Ambientales (intraprediales) |  |  |  |  |
| Asistencia Técnica y Capacitación |  |  |  |  |
| **TOTAL** |  |  |  |  |

|  |
| --- |
|  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Firma del solicitante**Aclaración:Teléfono:Mail: |  | **Firma Aval Consorcio Riego, entidad RR Hídrico competente**Aclaración:Teléfono:Mail: |  |

**Firma Responsable UEP**

Aclaración:

Teléfono:

Mail: