CUESTIONARIO AMBIENTAL BÁSICO (Decreto Nº 14. 281/96)

1. Identificación del Proyecto

1.1. Nombre del Proyecto

Granja Académica – Experimental

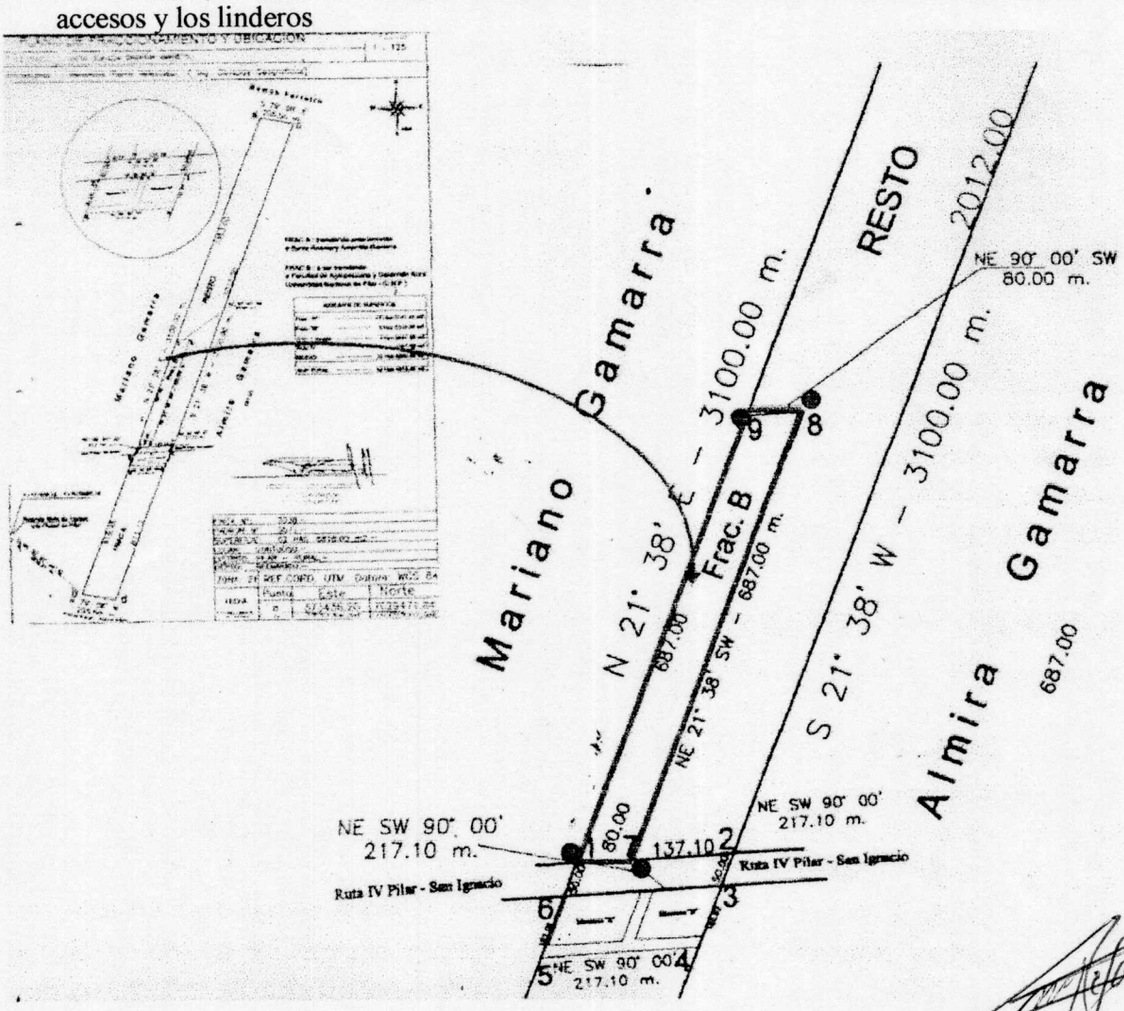
1.2. Nombre del Proponente, Dirección Profesional (Teléfono, Fax y Correo Electrónico), Dirección Particular (Teléfono/Fax/Correo Electrónico).

Facultad de Ciencias Agropecuarias y Desarrollo Rural – Universidad Nacional de Pilar
Barrio Ytororo – Pilar
Teléfono: 0786-230487 - 0786-230633
Email: fcagrop.decanato@gmail.com

1.3. Datos del Inmueble: Datos catastrales, Nº de Finca, Nº de Padrón, Localización, Distrito, Departamento.

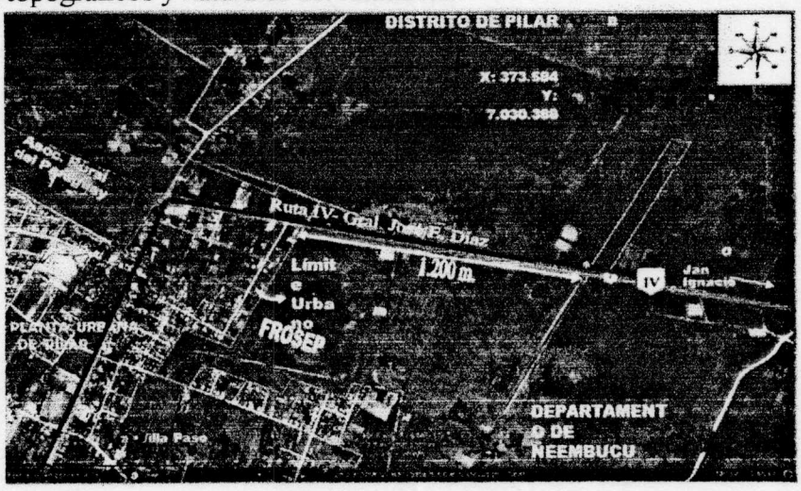
Finca N°: 7.038
Padrón N°: 5.571
Localización: Montuoso
Distrito: Pilar
Departamento: Ñeembucú

1.4. Ubicación del inmueble: mapa o croquis a escala que indique su ubicación regional, los accesos y los linderos



Ing. Agr. Gustavo Adolfo Reitano
Decano
Fac. Ciencias Agropecuarias y Des. Rural

1.5. Carta topográfica del IGM (escala 1:10.000, 1:50.000 ó 1:100.000) que muestre los accidentes topográficos y naturales del inmueble.



2. Descripción del Proyecto

2.1. Objetivos del Proyecto:

2.1.1. Existen proyectos asociados?

SI

Actividades Académicas de la Facultad de Ciencias Agropecuarias y Desarrollo, proceso de enseñanza

2.2. Tipo de Actividad:

Las actividades a ser desarrolladas en el predio comprenden la de producción, investigación e innovación en las actividades:. Forestal, Ganadera, Agrícola, (todas estas actividades dentro de un contexto Académicos)

2.3. Se han considerado o se están considerando alternativas de localización tecnológicas a este proyecto?

NO

2.4. Inversión total.

La inversión inicial se reduce a la reinstalar en el predio las infraestructuras de nuestro tambo que ya se tiene, un Galpón y un depósito inicialmente (Gs 28.000.000) y luego según disponibilidad de presupuesto

2.5. Tecnologías y procesos que se aplicarán

Innovación. Manejo de suelos labranza convencional y siembra conservacionista. Hato lechero, ordeño mecanizado.

2.6. Etapas del Proyecto

2.6.1. Señale las actividades previstas en cada etapa del proyecto y en el cual se encuentra. De no haber proyecto elaborado, indique la bibliografía donde se describen los procesos que desea utilizar.

Planificación,

Construcción infraestructura (tambo, deposito),

Actividades Agropecuarias (preparación de terreno, siembra rubros diversos en pequeñas parcelas)

Evaluación Actividades Agropecuarias

Ing. Agr. Gustavo Adolfo Reitamozo G.
Decano
Fac. Ciencias Agropecuarias y Des. Rural U.N.F.

2.6.2. Especificar:

a. Materia prima e insumos (nombres y cantidades):

Sólidos: NC
Líquidos (m3/s):NC
Gaseosos (m3/s): NC
Recursos humanos: 2 Coordinadores Dptos de producción, 1 Encargado de Producción, 2 Personales de Campo, NC Alumnos y Alumnas.
Servicios: Dotar de Destreza alumnos y alumnas de la FCAyDR, innovar tecnologías
Infraestructura:

b. Producción Anual:

c. Desechos:

Sólidos (ton/año, m3/año): NC
Líquidos (m3/s): NC
Gaseosos (kg./h): NC

d. Generación de ruido (decibeles):

Las emisiones sonoras son mínimas eventualmente el uso de maquinaria agrícola, la propiedad se encuentra lejos de viviendas por lo que el impacto a de considerarse muy bajo.

Obs. NC "NO CUANTIFICABLE" dada la naturaleza de las actividades las que se asocian a las exigencias y disponibilidad de cada una de las asignaturas que componen el plan de estudio de la carrera Ingeniería Agropecuaria.

3. Descripción del Área

Actualmente en el entorno inmediato se observan grandes extensiones de campos naturales de uso pecuario con la existencia de algunas estancias; asimismo sobre la ruta señalada y próxima al límite urbano se contemplan franjas y sectores de usos mixtos (emprendimientos inmobiliarios para usos habitacionales, Depósitos , etc). Finalmente en cuanto a bosques; podemos señalar pequeños bolsones de vegetación arbórea y la presencia de tajamares además de canales con agua para abastecimiento de animales.

3.1. Superficie total a ocupar e intervenir

5 has

3.2. Descripción del terreno

Presenta una superficie prácticamente plana y baja en toda su extensión con algunas ondulaciones suaves en la misma. El suelo de la misma, posee una estructura del tipo arcilloso de color gris que de acuerdo al Mapa de Capacidad de suelo, corresponde al Tipo Vil, apto para actividades pecuarias. En cuanto a su cota podemos señalar que se encuentra más baja que la ruta asfaltada (ruta IV).

Asimismo, para poder utilizarlo como asiento de construcciones varias, se deberán incorporar obras complementarias como ser relleno, compactación y canales de desagües y otras mejoras, incluyendo el acceso a la misma. Finalmente en lo que respecta a la Cobertura Vegetal, prácticamente no se observan vegetaciones arbóreas, más bien una extensa área de campo natural con sectores de carrizales.

3.3. Descripción de las características del Área de emplazamiento del proyecto, según se indican a continuación:

- Cuerpos de agua (ríos, arroyos, lagos, lagunas)

Zona baja, sin cuerpo de aguas próximos.

- Humedales (esteros).

Áreas anegadizas, terreno bajo en toda su extensión con pequeñas lomadas.

- Tipos de vegetación (pastizal, arbustivo, arbóreo)

Campo natural, pastura uso predomínate pecuario, carrizal.

- Indique la distancia del proyecto a asentamientos humanos, centros culturales, asistenciales, educacionales o religiosos, ubicados en un radio menor de 500 metros.

Ing. Agr. Gustavo Adolfo Retamozo G.
Decano
Fac. Ciencias Agropecuarias y Des. Rural U.N.P.

No apreciado

3.4. Descripción de las características de descarga de efluentes:

- Cámara Séptica (sus dimensiones, volumen o capacidad).
- Cámara de Absorción (sus dimensiones, volumen o capacidad).
- Pozo Ciego (sus dimensiones, volumen o capacidad)
- Residuos Sólidos (cuenta o no con servicio de recolección de Basuras?).

4. Declaración Jurada y firma del titular del emprendimiento garantizando la veracidad de las informaciones brindadas (se adjunta modelo).

5. Otras informaciones de interés para la SEAM.

5.1 Copia autenticada del Acta de Constitución Sociedad en caso de SRL o SA

5.2 Carta poder de los Socios o Accionistas de la Sociedad al proponente del proyecto.

5.3. Identificación de los principales Impactos Ambientales que suscita la actividad y sus correspondientes medidas de mitigación en forma de cuadro sinóptico.

Acción	Impacto	Medida Mitigatoria
Cercado perimetral	Impide Traslado animales silvestres.	Dado el perímetro y dimensiones de la propiedad su acción es mínima no considera medida de mitigación.
Construcción de estructuras	Generación de ruidos y polvos, desechos	Ruidos y polvo cantidades despreciables, desechos distribución de contenedores para su acopio.
Preparación de suelos para uso agrícola	Compactación y erosión	Uso de técnicas conservacionistas.
	Disminuye escorrentía de agua.	Ubicación de parcelas acorde a curvas de nivel, canalización.

5.4. Plan de gestión Ambiental incluyendo un plan de monitoreo de las medidas de mitigación identificados en el ítem anterior.

Acción	Impacto	Monitoreo
Cercado perimetral	Impide Traslado animales silvestres.	No se encuentran animales silvestres en el predio.
Construcción de estructuras	Generación de ruidos y polvos, desechos	Existencia de contenedores, residuos en ellos para ser redirigidos a sitio de deposición final.
Preparación de suelos para uso agrícola	Compactación y erosión	Uso de abonos verdes.
	Disminuye escorrentía de agua.	Agua fluye adecuadamente.

Ing. Agr. Gustavo Adolfo Retamozo G.
Decano
Fac. Ciencias Agropecuarias y Des. Rural U.N.P.