

**Universidad Siglo 21**



Trabajo Final de Grado. Manuscrito Científico.

**Licenciatura en Administración Agraria.**

**“Factibilidad de incorporar ganadería silvopastoril en áreas con bosque nativo y forestación protegida, en establecimientos del departamento Belgrano, provincia de San Luis, Argentina.”**

**“Feasibility of incorporating silvopastoral livestock in areas with native forest and protected afforestation, in establishments in the Belgrano department, San Luis province, Argentina”**

**Colazo, Agustín.**

D.N.I. 27.680.262

Legajo: VAAG02906

Tutor: Hoyos, Hernán Carlos.

**San Luis, Julio de 2020.**

## RESUMEN

El presente trabajo investigó la factibilidad de incorporar ganadería silvopastoril; en áreas con bosque nativo y forestación protegida, en establecimientos agropecuarios del departamento Belgrano; provincia de San Luis, respetando los lineamientos de la Ley Provincial de Bosques Nativos. Por consiguiente, se analizó el conocimiento de los productores sobre ganadería silvopastoril y sus beneficios. Además, se averiguó el compromiso y conciencia en el cuidado del medio ambiente; en relación a la práctica de sus actividades agropecuarias, como consecuencias de gases de efecto invernadero, disminuir el calentamiento global y lograr sustentabilidad ambiental. También, se estudió la realidad respecto al buen uso de áreas con bosque nativo; conocimiento de leyes de protección y fomento forestal, para evitar y reducir desmontes. Se desarrolló, un análisis descriptivo y un enfoque metodológico mixto; cuantitativo y cualitativo, mediante encuestas realizadas a una unidad muestral de 28 productores. Los resultados otorgaron información; sobre los conceptos antes mencionados, que se representó en gráficos con distribución porcentual. Se concluyó que los sistemas de ganadería silvopastoril; donde se asocia e interactúan árboles y pasturas con el ganado, son una oportunidad que genera mejoras en los ingresos y en el cuidado del medio ambiente, por lo que se ultimó factible la implementación de ganadería silvopastoril para aprovechar y conservar bosques nativos en cumplimiento con la Ley Provincial de Bosques Nativos, logrando un desarrollo sustentable, rentabilidad y eficiencia productiva.

**Palabras clave:** Factibilidad, Ganadería silvopastoril, Bosques Nativos, San Luis.

## ABSTRACT

The present work investigated the feasibility of incorporating silvopastoral livestock; in areas with native forest and protected forestation, in agricultural establishments in the department of Belgrano; province of San Luis, respecting the guidelines of the Provincial Law of Native Forests. Therefore, the knowledge of producers about silvopastoral livestock and its benefits was analyzed. In addition, the commitment and awareness in caring for the environment was found; in relation to the practice of its agricultural activities, as consequences of greenhouse gases, reduce global warming and achieve environmental sustainability. Also, the reality regarding the good use of areas with native forest was studied; knowledge of forest protection and promotion laws, to avoid and reduce clearings. A descriptive analysis and a mixed methodological approach were developed; quantitative and qualitative, through surveys carried out on a sample unit of 28 producers. The results provided information; on the aforementioned concepts, which was represented in graphs with percentage distribution. It was concluded that silvopastoral livestock systems; where trees and pastures are associated and interact with livestock, they are an opportunity that generates improvements in income and in caring for the environment, which is why the implementation of silvopastoral livestock farming to take advantage and preserve native forests in compliance with the Provincial Law of Native Forests, achieving sustainable development, profitability and productive efficiency.

**Keywords:** Feasibility, Silvopastoral Livestock, Native Forests, San Luis.