CENS Los Tamarindos Anexo-3ºAño-Recursos Naturales

CENS Los Tamarindos Anexo

Profesora: Natalia Escudero

Curso: 3°1°

Turno: Noche

Área Curricular: Recursos Naturales

Tema: "Los Recursos Agropecuarios de San Juan"

**Contenidos:** 

Concepto de recursos agropecuarios.

Los recursos agropecuarios de San Juan.

Aprovechamiento de los recursos agropecuarios.

Metodología

Lectura y comprensión del texto para el desarrollo de las actividades.

Los Recursos Agropecuarios

Los recursos agropecuarios son los bienes provenientes de las actividades agropecuarias, mediante el

cultivo de los suelos y las actividades pecuarias.

Las actividades agropecuarias son todas aquellas actividades relacionadas con las actividades

primarias de la economía, divididas en dos grandes sectores: por un lado, el sector agrícola (cultivo de

vegetales, hortalizas, frutales, etc), y por otro el ganadero (bobino, porcino, ovino, entre otros). El

sector primario incluye aquellas actividades relacionadas con la explotación de recursos naturales cuya

función es precisamente la obtención de materias primas, como carnes y cultivos.

Ambas actividades agropecuarias son de vital importancia para la sostenibilidad alimenticia de los

seres humanos. Hay países en los que este sector se constituye como su actividad principal o aquella

que aporta mayor porcentaje al PIB nacional (producto interior bruto), como el caso de la mayoría de

los países Latinoamericanos y los de África.

Recursos Agropecuarios de San Juan

**Agricultura** 

La provincia de San Juan tiene una superficie de 89.651 kilómetros cuadrados (según dato del Instituto

Geográfico Nacional). De este territorio, menos del 3 por ciento es apto para el desarrollo agrícola.

Las bajas precipitaciones determinan que la producción agrícola dependa de la disponibilidad de agua

de riego, que se extrae principalmente de ríos, vertientes de alta montaña y subsuelo. Según un

relevamiento realizado en 2007, la provincia cuenta con un total de 104.707 hectáreas de superficie cultivada. De ellas 89.118 –el 85 por ciento- están bajo red de riego, en tanto 15.586 (casi el 15 por ciento) pertenecen a zonas regadas exclusivamente con agua subterránea. Las obras de riego son las que han permitido que en la actualidad esta provincia desarrolle cultivos de vid, olivo, hortalizas, pasturas, frutales y, en menor cantidad, forestales, semillas, cereales y aromáticas.





# La vid

Las características del suelo sanjuanino, sumados al clima cálido y seco de altura, hicieron que la provincia centralizara su actividad agrícola en el cultivo de la vid. Esta actividad fue, históricamente, el núcleo de la economía provincial. En la actualidad, después de Mendoza, San Juan es la segunda provincia en importancia en producción de vid. Prácticamente la mitad de la superficie cultivada de San Juan –el 48,5 %- está destinada a plantaciones de vid. Los departamentos con mayor cantidad de hectáreas destinadas a este cultivo son 25 de Mayo, Caucete y Sarmiento, que concentran más de la mitad de las hectáreas de viñedos de San Juan. También son de importancia los viñedos de Pocito, San Martín y 9 de Julio. El sistema de conducción predominante de la vid en la provincia es el parral. Respecto al tamaño de las explotaciones, prevalece el minifundio.

El principal destino de los cultivos de vid en San Juan es la vinificación y, la elaboración de mostos. También las uvas se destinan a pasas y a consumo en fresco.







# El olivo

El cultivo del olivo es la segunda actividad agrícola en importancia en la provincia de San Juan. Según un relevamiento del año 2007, aproximadamente 18.000 hectáreas de la provincia están destinadas a plantaciones de olivos ubicadas especialmente en los departamentos de 25 de mayo y Sarmiento y, en menor medida en Pocito, Rawson y Jáchal. Más de la mitad de esos cultivos son nuevas plantaciones, muchas de ellas generadas en emprendimientos beneficiados por la ley de diferimientos impositivos. El resto pertenece a olivares tradicionales, con décadas de existencia en San Juan. Respecto del destino de estos cultivos, alrededor del 60% son variedades aceiteras como Arbequina, Picual, Frantoio y Empeltre. Un 20 % de los olivos de San Juan son árboles que proveen aceitunas de mesa como la variedad Changlot Real, en tanto que el resto son plantaciones con destino tanto a aceite como a producción de aceitunas de mesa, como las variedades Arauco y Manzanilla.

### **Hortalizas**

Con casi 10.000 hectáreas cultivadas, las hortalizas son el tercer cultivo en importancia en San Juan. Entre ellas, el ajo y la cebolla son las principales, con casi 3.000 hectáreas cultivadas el primero y 2.500 la segunda, en tanto que el tomate, tercer en importancia entre las hortalizas, contaba en el año 2007 con más de 1.300 hectáreas cultivadas. Las principales plantaciones de ajo se encuentran en los departamentos de Pocito y Calingasta, y en menor medida en 9 de Julio, Rivadavia y Rawson. En cuanto a la cebolla, sus cultivos se encuentran mayoritariamente ubicados en el departamento Jáchal, seguido muy de cerca por Pocito. El tomate sanjuanino se destaca por su calidad y los cultivos dedicados a esta hortaliza se ubican fundamentalmente en Pocito, Rawson y Caucete. En orden de importancia según la cantidad de hectáreas cultivadas, entre las hortalizas sanjuaninas pueden encontrarse también melones, espárragos, zapallo, alcaucil, zanahoria, lechuga y sandía.





CENS Los Tamarindos Anexo-3º Año-Recursos Naturales

**Pasturas** 

Más de 7.000 hectáreas de San Juan están destinadas al cultivo de pasturas. El departamento que

mayor ha desarrollado esta actividad es Jáchal. Le siguen en importancia, aunque con muchas menos

hectáreas de pasturas, los departamentos Iglesia, Sarmiento y Angaco.

**Frutales** 

Después de las hortalizas y las pasturas, los frutales son el cultivo que sigue en cantidad de hectáreas

dedicadas: casi 5.800. En orden de importancia según la cantidad de hectáreas destinadas a cada

especie, los frutales que se cultivan en San Juan son el ciruelo, el nogal, membrillo, manzano y

durazno. Con menos importancia, también se trabajan en San Juan el pistacho, damasco, higos y peras.

El departamento con mayor cantidad de superficie destinada a frutales es Calingasta, cuyas manzanas

son famosas, así como sus nogales. Otros departamentos con importante cantidad de hectáreas

destinadas a frutales son Pocito y 25 de Mayo.

Cereales, semillas y aromáticas

Con poco menos de 3.800 hectáreas, en San Juan se cultivan también cereales, semillas y aromáticas.

Las semillas, fundamentalmente de alfalfa y cebolla, constituyen los cultivos más importantes de este

rubro. Entre los cereales, el que posee más hectáreas cultivadas es el maíz. Estragón, orégano, romero

y tomillo son las aromáticas cuyo cultivo ha ido aumentando en los últimos años.

La ganadería

Las condiciones geográficas de San Juan motivan que la actividad ganadera en esta provincia esté

poco desarrollada. La escasa producción está restringida al uso del pastizal natural, que en razón del

relieve montañoso y el bajo nivel de precipitaciones, no tiene grandes extensiones y sufre, además, una

gran alternancia de períodos de lluvia-sequía a lo largo del tiempo.

Cría de caprinos

La producción pecuaria más relevante en San Juan es la de ganado caprino, fundamentalmente la cría

extensiva de cabras criollas en los oasis de Valle Fértil y Sarmiento. La estructura de la explotación

caprina es precaria, de manera similar a lo que ocurre en todo el norte y centro-sur del país. La cría se

desarrolla en puestos, generalmente aislados, que están a cargo de familias rurales.

Aprovechamiento y comercialización

El aprovechamiento económico del ganado caprino es diverso. En algunos casos los cabritos que

alcanzan determinado peso se venden a acopiadores intermediarios. Por su parte, la carne de chivo de

raza rubia tiene algo de demanda. Con respecto a la leche, las cabras criollas son en general de baja

producción. De todas formas, los puesteros elaboran quesos en forma artesanal que tienen cierta demanda en el mercado local y regional. En la actualidad hay una incipiente industrialización de quesos de cabras. El estiércol es otro de los productos obtenidos del ganado caprino y se comercializa generalmente para su uso como abono en los viñedos. Los cueros provenientes de las faenas son adquiridos a bajo precio por intermediarios, y de allí se venden a las curtiembres, ya sea fresco o seco.

# Ganado vacuno y ovino

La cría extensiva de ganado vacuno se realiza en el departamento Valle Fértil, donde el clima es más húmedo que en el centro de San Juan. También hay cría bovina en los valles iglesianos (Bella Vista) donde hay pasturas más blandas y cultivos de alfalfa.





# **Actividades**

- 1-¿Qué son los recursos agropecuarios? ¿Cuál es su importancia?
- 2-¿Qué porcentaje del territorio sanjuanino es apto para la actividad agrícola? ¿Qué condiciones naturales condicionan el desarrollo agrícola?
- 3-Realice un esquema con los recursos que se obtienen de la actividad agrícola en la provincia. (Mencione los productos que se obtienen, donde se localizan, y cualquier otro dato considere de importancia).
- 4-Elija 2 (dos) productos hortícola o frutícola, de origen sanjuanino, y busque información sobre lugar de producción, si su consumo es en fresco o desecado, y su comercialización.
  - 5-¿Por qué la producción ganadera esta poco desarrolla en la provincia de San Juan?
  - 6-¿Qué tipo de ganado se cría en San Juan? ¿Cuál es su aprovechamiento?

CENS Los Tamarindos Anexo-3º Año-Recursos Naturales

Evaluación

Hola alumnos, recuerden que pueden realizar consultas y enviar la guía a mi correo, para

que revise las actividades.

Profe Natalia Escudero- correo: natyescuderoff@gmail.com

Bibliografía

-http://www.sanjuanalmundo.com

-http://www.todo-argentina.net.com

-Secretaria de Agricultura, Ganadería y Agroindustria - Ministerio de Producción y

Desarrollo Económico - Gobierno de San Juan

Directora: Silvana Brozina

Página 6 Profesora: Natalia Escudero