

# Manejo de Pastizales Producción de Capones en Áreas de Pastizal

## Pastoreo Rotacional Diferido



Se generó la información sobre el uso ordenado de los pastizales, el cual involucra el cuidado de especies clave de manejo como son los zacates navajita, banderilla y lobo. Lo anterior a fin de lograr la sostenibilidad productiva del pastizal, así como el consecuente mejoramiento de la condición del mismo, reflejado a través de la producción de forraje y caprinos.

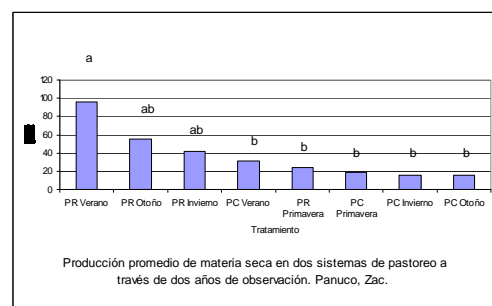
El sistema de producción propuesto es una oportunidad para que el productor primario incremente sus ingresos por concepto de mayor peso al punto de venta de los capones, además de aumentar la conservación del pastizal.

La innovación tecnológica propuesta es de gran importancia para quienes producen caprinos a través de esquemas extensivos, ya que en la forma tradicional de producción llegan a realizar rutas de pastoreo diarias de hasta 20 km diarios, aspecto en el que aunque los caprinos encuentren dieta tanto en abundancia como en calidad adecuados, por aspectos de caminata realizan gastos energéticos que limitan las ganancias de peso.

### Beneficios:

- Aumento en 44% el peso vivo en capones.
- Incremento en la producción de forraje.
- Incremento en la cobertura sobre el suelo.
- Incremento en diversidad y número de especies vegetales.

### Rendimiento promedio MS g m<sup>-2</sup>

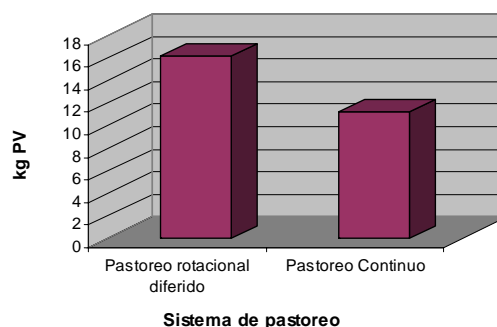


## TECNOLOGÍA

### PRODUCCIÓN DE CAPONES

## Posición en el mercado:

La producción del peso vivo de los capones puede ser incrementada hasta en un 44% con la aplicación del sistema de pastoreo rotacional diferido a la edad de 6 meses del animal. Lo cual puede significar un incremento de hasta \$95.00 por animal a la venta.



### RECOMENDACIONES DE USO

Ambientes	Matorral subinherme
Ciclo agrícola	Perenne
Carga Animal	2.6 cabezas de 30 kg de PV /ha
Rotación del Pastoreo por potrero	Realizar cambios de ganado por potrero cada 3 meses, solo en caso de que la disponibilidad de forraje no sea suficiente para alimentar el ganado por tres meses puede anticipar el cambio de potrero. Al terminar el ciclo de pastoreo iniciar en potrero N° 2
Ámbito de aplicación	Para productores de las zonas áridas y semiáridas del Norte-Centro del país, que cuenten con divisiones perimetrales e internas del pastizal y que cuenten con un abrevadero.
Rendimientos de forraje	0.96 ton/ha de forraje
Rendimiento de peso vivo a los 6 meses de edad	16.2 kg equivalente en promedio a 90 g diarios acumulados

El uso del pastoreo tecnificado (rotacional diferido), permite mejorar el pastizal, incrementar su producción de forraje y aumentar las ganancias de peso animal.

#### Disponibilidad de Información:

#### Campo Experimental Zacatecas

Km. 24.5 Carr. Zacatecas-Fresnillo

Apartado Postal No. 18 C.P. 98500 Calera, Zacatecas

Tel y Fax (478) 985-0198 y 985-0363

[direccion@inifapzac.sagarpa.gob.mx](mailto:direccion@inifapzac.sagarpa.gob.mx)

#### Para mayor información sobre esta tecnología comunicarse con:

Dr. Ramón Gutiérrez Luna

[gutierrez.ramon@inifap.gob.mx](mailto:gutierrez.ramon@inifap.gob.mx)

Tel (478) 985-0198