

# **BENEFICIOS DEL CONTROL DE LACTANCIA Y/O SU INTERRUPCIÓN, COMO “*BIOESTIMULACIÓN*”, EN CUNICULTURA INDUSTRIAL**

• **SIMPOSIUM DE ASESCU**

**ALCAÑIZ (TERUEL)**

**ABRIL 2.003**

**Jaume Camps I Rabadà**

**Veterinario**

**ex Presidente de la ASESCU y de la WRSA**

**ASERTOS ACTUALES.**

***LA CUNICULTURA INDUSTRIAL REQUIERE MANEJO A BANDAS.***

***LA BASE DEL “M a B” ES PARA AGRUPAR CUBRICIONES.***

***LA AGRUPACIÓN PRECISA DE ESTÍMULOS DE RECEPTIVIDAD Y DE FERTILIDAD.***

**TODO ELLO PARTICIPA EN EL LLAMADO  
“ NUEVO MANEJO DE LA REPRODUCCIÓN”**

# EJEMPLO DE DATOS. GRANJAS NAVARRAS CON BANDA ÚNICA (M. Leyún )

PROMEDIO		MEJOR - PEOR	
-----		-----	
FERTILIDAD A PALP / INSEM. %	77,5	81,3	73,1
FERTIL. SEGÚN PARTOS / IA %	71,6	79,0	69,0
PROLIFICIDAD ( VIVOS / PARTO)	8,7	9,1	8,0
MORTAL.NAC / DESTETE %	11,5	5,7	14,8
MORTALIDAD ENGORDE %	3,0	2,7	3,3
PRODUCC / JAULA M. / AÑO	<b>55,9</b>	<b>68,3</b>	<b>46,6</b>

## PRINCIPALES PROGRAMAS DE ESTIMULACIÓN:

a) **HORMONAL**

b) **BIOLÓGICA ( *BIOESTIMULACIÓN* )**

**FLUSHING**

**FOTOPERIODO**

**CONTROL LACTACIÓN**

**INTERRUPCIÓN DE LA LACTACIÓN**

## COMPARACIÓN RESULTADOS

- **LOS DATOS REPETITIVOS TENDEMOS A GENERALIZARLOS.**
- **POR LA COMPETITIVIDAD ACTUAL, ES NECESARIO ESTIMAR CADA UNO DE LOS MÁS MÍNIMOS DETALLES, Y ADICIONARLOS, PARA QUE SE CONSIGA UN AUMENTO DE LA PRODUCTIVIDAD, Y UNA REDUCCIÓN DE COSTOS.**
- **CADA CUNICULTOR SABE SUS RESULTADOS FINALES, SEGÚN LAS PREMISAS QUE CONSIDERE, Y SEGÚN LOS OBJETIVOS QUE EL MERCADO, Y ÉL MISMO, IMPONGA.**
- **POR LAS VENTAJAS ECONÓMICAS DEL PROGRAMA DE BIOESTIMULACIÓN, PERO PARTIENDO DE UN COSTE MÍNIMO EN SU APLICACIÓN, ES RECOMENDABLE QUE SEA ADOPTADO, PARA MEJORA DE LOS RESULTADOS.**

# EFFECTO DE LA BIOESTIMULACIÓN, ADICIONANDO “CONTROL” E “INTERRUPCIÓN”, SOBRE LOS PARÁMETROS PRODUCTIVOS

- LA ESTIMULACIÓN HORMONAL YA ES DE USO MASIVO, Y SUELE SER DE OPCIÓN CONJUNTA CON LA BIOESTIMULACIÓN.
- POR LAS TENDENCIAS HACIA “ANIMAL WELFARE” Y PREFERENCIAS DE LO “**BIO**”, ES POSIBLE SE REGULE LA APLICACIÓN DE HORMONAS.
- HACE MUCHOS AÑOS SE CONOCEN LOS EFECTOS DEL MANEJO DE LA LUZ, LA ALIMENTACIÓN, Y DE LACTACIÓN, PERO EN MUCHOS CASOS NO SE APLICABA **POR SU COSTE EN MANO DE OBRA** Y DEDICACIÓN.
- DATOS PUBLICADOS DE MAERTENS, ALBARIÑO, BONNANO, Y VICENS, CONCLUYEN QUE SUMANDO LOS PARÁMETROS DE PRODUCTIVIDAD ENTRE CONEJAS RECIBIENDO CONTROL DE LACTACIÓN E INTERRUPCIÓN, COMPARANDO CON OTRAS SIN RECIBIR NINGÚN ESTÍMULO, LA DIFERENCIA PROMEDIO EN PRODUCTIVIDAD DE LAS ESTIMULADAS **SUPERA EL 60 %**.

# MATERIAL ADECUADO Y NUEVA TECNOLOGÍA

- DESDE EL TENER QUE CERRAR LOS NIDOS Y ABRIRLOS, UNA O DOS VECES AL DÍA, Y DESTINAR A ELLO LOS 365 DÍAS DEL AÑO, SE HA PASADO A LAS NUEVAS TECNOLOGÍAS QUE SE HAN PRESENTADO ESTE AÑO. ¡ SIGNIFICAN UN **GRAN MEJORA !!**.
- DESPUÉS DE AÑOS DE PRUEBAS HAN SALIDO LAS JAULAS CON CASI **CERO EN COSTE DE MANO DE OBRA**, Y QUE PERMITE DISFRUTAR DE **DÍAS DE DESCANSO U OCIO**.
- PUERTAS QUE PERMITEN SALIR LA CONEJA, PERO NO ENTRAR.
- CIERRE DE NIDOS FÁCIL, INCLUSO AUTOMATIZADO.
- CIERRE O APERTURA SELECTIVA, SEGÚN NECESIDADES.
- DEL TRABAJO POR JAULA, SE HA PASADO A **POR NAVE**. PASANDO POR SISTEMAS DE APERTURA Y CIERRE POR HILERA.

# CONCLUSIONES

- EN LA CUNICULTURA INDUSTRIAL ACTUAL SE PODRÁ OBTENER UNA **MEJORA IMPORTANTE DE SUS RESULTADOS**, USANDO AMBAS BIOESTIMULACIONES ( COMO EL CONTROL DE LACTANCIA Y SU INTERRUPCIÓN ), JUNTO, O DE FORMA INDEPENDIENTE, CON LA ESTIMULACIÓN HORMONAL.
- CON LOS NOVEDOSOS EQUIPAMIENTOS ACTUALES PODRÁ OBTENER UNA **REDUCCIÓN DEL COSTO DE LA MANO DE OBRA**, Y DISPONER DE TIEMPO LIBRE.

• ES LO QUE DESEAMOS !!!.

GRACIAS POR SU ATENCIÓN