

FUNDACION PARA LA INNOVACION AGRARIA

INFORME TECNICO DE AVANCE

INSTITUCION EJECUTANTE : LUIS ISIDRO DOBSON GARCIA

NOMBRE DEL PROYECTO : INTRODUCCION DE LA ESPECIE EMU  
(DROMAIUS NOVACHOLLANDIAE) EN LA  
REGION DE MAGALLANES

CODIGO

: C98-1-P-039

FIA-PI-L-1998-1-P-039  
Volumen 9

N° INFORME TECNICO

: 5

PERIODO

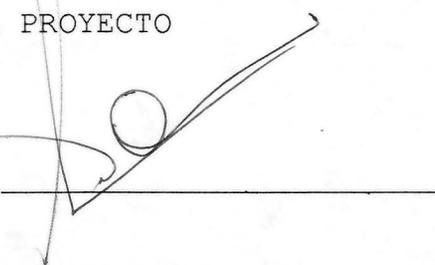
: Desde el 01.SEP.2000 al 28.FEB.2001

FECHA DE PRESENTACION

: 28.FEB.2001

NOMBRE Y FIRMA DEL JEFE DEL PROYECTO

LUIS ISIDRO DOBSON GARCIA :



USO INTERNO FIA.
FECHA DE RECEPCION

I. RESUMEN EJECUTIVO.

EL PRESENTE INFORME TECNICO CORRESPONDE AL QUINTO PERIODO, QUE COMPRENDE LA CRIANZA DE EMU EN EDAD ADULTA, MADUREZ SEXUAL DEL ADULTO Y SELECCIÓN DE REPRODUCTORES CORRESPONDIENTES A LA PRIMERA Y SEGUNDA PARTIDA.

ESTE PERIODO SE HA CARACTERIZADO PORQUE LAS AVES NO HAN MOSTRADO EVIDENCIA QUE INDIQUEN LA PRESENCIA DE UN PROXIMO DESPERTAR SEXUAL, PRODUCTO DE LO ANTERIOR SE HA VISTO LA NECESIDAD DE COMPLETAR ESTE DESARROLLO EN OTRA REGION DEL PAIS CONSIDERANDO SOMETER A LAS AVES A OTRAS CONDICIONES MEDIOS AMBIENTALES, DIFERENTES A LAS MANTENIDAS HASTA LA FECHA EN ESTA REGION DE MAGALLANES.

## II. TEXTO PRINCIPAL

1. ESTE PERIODO COMENZO EL 01 DE SEPTIEMBRE DE 2000 Y HASTA EL 28 DE FEBRERO DEL 2001, SE CARACTERIZO POR SER UNA CONTINUACION DE LAS ETAPAS ANTERIORES EN CUANTO A CRIANZA DE ADULTOS Y LA OBTENCION DE EJEMPLARES DESARROLLADOS CORPORAL Y REPRODUCTIVAMENTE.

### 2. DETALLE DE LAS ACTIVIDADES

#### A. CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES DE LAS ESPECIES ADULTAS EN CRIANZA (PRIMERA PARTIDA) :

##### . DE LOS CORRALES.

LOS EMU SE MANTIENEN EN 2 CORRALES A LA INTEMPERIE (DIA Y NOCHE), CADA CORRAL TIENE UNA DIMENSION DE 25 X 50 METROS, CERCO DE MALLA GALVANIZADA HASTA 2 METROS DE ALTURA, EMPOTRADOS EN POSTES DE FIERRO CIRCULAR DE 50 MM. DE DIAMETRO X 2 MM. DE ESPESOR. CUENTAN CON UN AREA DE DORMITORIO CADA UNO, LA CUAL ES CUBIERTA Y TIENE UNA SUPERFICIE DE 4 METROS DE ANCHO POR 8 METROS DE LARGO. POSEEN COMEDEROS DE MADERA TIPO CANOA Y BEBEDEROS PLASTICOS MONTADOS EN ESTRUCTURA METALICA.

##### . DE LA ALIMENTACION

SE CONTINUA CON ALIMENTACION PARA RATITES A RAZON DE 1.250 Grs. POR AVE AL DIA, DIVIDIDO EN TRES RACIONES. EL CONSUMO DE AGUA SE HACE A VOLUNTAD.

. DE LAS EMPASTADAS

PERIODO PRIMAVERA-VERANO EN QUE SE CARACTERIZA POR UN MAYOR DESARROLLO DE LA CAPA VEGETAL, EL CONSUMO DE LA EMPASTADA ES BAJO DEBIDO A LA DISPONIBILIDAD PERMANENTE DE ALIMENTO CONCENTRADO.

. DE LA CONDUCTA DE LAS AVES

- PERIODO EN EL CUAL LAS AVES MANTIENEN SUS PATRONES CORPORALES Y GENETICOS, POR TRATARSE DE AVES ADULTAS EN LAS CUALES SE ESPERA COMPLETAR SU DESARROLLO SEXUAL Y REPRODUCTIVO. EN ESTE PERIODO HAN EXISTIDO EPISODIOS AISLADOS EN QUE LAS AVES SE GOLPEAN Y PATEAN ENTRE ELLAS SIN MAYORES CONSECUENCIAS.

. DE LA SUPLEMENTACION

POR TRATARSE DE ESTACIONES PRIMAVERA Y VERANO EN LA CUAL MEJORAN LAS CONDICIONES CLIMATICAS Y LOS REQUERIMIENTOS NUTRICIONALES DISMINUYEN, DEBIDO A ESTO NO SE HA SUPLEMENTADO CON OTROS NUTRIENTES.

. DEL GRADO DE ADAPTACION

AVES QUE NO HAN TENIDO MAYORES PROBLEMAS DE ADAPTACION SOBRE TODO SI HABLAMOS DE AVES QUE PASAN POR SEGUNDA VEZ ESTA TEMPORADA. NO HAY INFLUENCIA NEGATIVA DEL MEDIO AMBIENTE.

. DEL PESAJE

POR TRATARSE DE AVES EN ETAPA ADULTA SE HAN MANTENIDO LOS PESOS OBSERVADOS EN EL INFORME TECNICO N°4, SUS PESOS OSCILAN ENTRE 27 Kgs. LOS MAS PEQUEÑOS EN TALLA Y 45 Kgs. LOS DE MAYOR DESARROLLO, COMO SON AVES DE GRAN ENVERGADURA LAS MANIOBRAS DE PESAJE NECESARIAMENTE LAS ARIESGAN A STRÉSS Y POSIBLES ACCIDENTES DURANTE ESTE PROCESO.

B. CRONOGRAMA DE EMU EN DESARROLLO (SEGUNDA PARTIDA)

. DE LOS CORRALES

LOS EMU EN CRIANZA Y DESARROLLO SE MANTIENEN EN CUATRO CORRALES A LA INTENPERIE, CON AREA DE EJERCICIOS Y DORMITORIOS, CUENTAN CON COMEDEROS TIPO CANOA DE MADERA Y BEBEDEROS PLASTICOS, SIMILARES A LOS QUE TIENEN LOS EMU ADULTOS.

. DE LA ALIMENTACION.

SE LES ADMINISTRA ALIMENTO EN PELLETS PARA RATITES A RAZON DE 1.250 Grs, x AVE x DIA, DIVIDIDO EN TRES RACIONES, NO SE CONSIDERO ADMINISTRAR SUPLEMENTOS CON OTROS NUTRIENTES.

. DE LA CONDUCTA

POR TRATARSE DE AVES MAS JUVENILES (SEGUNDA PARTIDA), PRESENTAN ACTIVIDAD A BASE DE CARRERAS, NO EXISTIENDO EN ESTE PERIODO EPISODIOS DE PELEAS.

. DEL GRADO DE ADAPTACION.

PRESENTAN BUEN GRADO DE ADAPTACION A LAS DIVERSAS CONDICIONES DEL MEDIO, CLIMA, ALIMENTACION, MANEJOS, ETC. EJEMPLARES QUE EN TERMINOS GENERALES PRESENTAN GRAN RESISTENCIA A CUADROS TRAUMATICOS POR PELEAS Y HERIDAS.

. DEL PESAJE.

SE HA CONSIDERADO UNA MUESTRA REPRESENTATIVA DE 10 EJEMPLARES, CUYOS PESOS SE ADJUNTAN EN TABLA DE PESAJE.

3. EN CUANTO A LA PROGRAMACION DE ACTIVIDADES PARA ESTA ETAPA SE MANTIENE SIN MAYORES VARIACIONES LO REFERIDO A LA MADUREZ SEXUAL DEL ADULTO Y LA SELECCIÓN DE REPRODUCTORES, LO CUAL NO SE HA PODIDO MATERIALIZAR A LA FECHA DEBIDO AL RETRASO EN LA EXPRESION DE LA RESPUESTA DE LAS AVES, INFLUIDAS PRINCIPALMENTE POR LAS CARACTERISTICAS DEL CLIMA EN LA REGION DE MAGALLANES, EL CUAL REDUCE EN FORMA NOTABLE LAS HORAS LUZ Y LUMINOSIDAD SOBRE TODO EN EL PERIODO OTONO INVIERNO, EPOCA PREVISTA PARA LA POSTURA. LO ANTERIOR HA LLEVADO A PLANTEARSE PODER MATERIALIZAR EL TRASLADO DE 50 EJEMPLARES ADULTOS (25 PAREJAS), EN CUANTO EL FIA LO AUTORICE A LA DECIMA REGION DE LOS LAGOS, PROVINCIA DE VALDIVIA, CON EL OBJETO DE SOMETER A LAS AVES AL ACABADO DE ESTA ETAPA CON SU MADUREZ SEXUAL, ESTANDO BAJO CONDICIONES CLIMATICAS DIFERENTES Y SIENDO COINCIDENTE LA UBICACIÓN DEL PARALELO EL CUAL ES EQUIVALENTE AL DE SU ORIGEN EN AUSTRALIA.

#### 4. METODOLOGIA UTILIZADA.

EN ESTE PERIODO SE HAN MANTENIDO LAS DOS LINEAS DE AVES ADULTAS Y EN DESARROLLO, NO EXISTIENDO MODIFICACIONES EN CUANTO AL MANEJO DE ALIMENTACION, AGUA, CONTROL SANITARIO, ETC.

PRODUCTO DEL DESARROLLO SEXUAL INCOMPLETO DE LOS EJEMPLARES ADULTOS SE HA CONSIDERADO MATERIALIZAR EL TRASLADO DE 50 EJEMPLARES ADULTOS A VALDIVIA DECIMA REGION, EL TRASLADO SE EFECTUARIA MEDIANTE TRANSPORTE TERRESTRE CON NAVEGACION HASTA PTO. MONTT, LLEGANDO LAS AVES AL PREDIO UBICADO EN LA LOCALIDAD DE CIRUELOS EN VALDIVIA Y QUEDANDO BAJO LA RESPONSABILIDAD Y COMPROMISO DEL SR. JUAN GMO. VALENZUELA B.

SE MANTIENE POSTERGACION EN CUANTO A CONFORMACION DE PAREJAS DEBIDO AL RETRASO EN EL DESPERTAR SEXUAL DE LAS AVES.

#### 5. RESULTADOS PARCIALES.

NO EXISTEN VARIACIONES EN CUANTO A LOS RESULTADOS PARCIALES COMUNICADOS EN INFORME TECNICO N°4, EN LO REFERIDO A DESARROLLO SEXUAL, MADUREZ CORPORAL, ADAPTACION AL MEDIO Y EL GRAN INTERES MOSTRADO POR GANADEROS TANTO DE LA REGION COMO DE OTRAS PARTES DEL PAIS, LO CUAL DE CONCRETAR SU PRONTO DESARROLLO SEXUAL, ESTIMADO A CORTO PLAZO PARA ABRIL-MAYO 2001, PERMITIRA CONFORMAR PAREJAS, SELECCIONAR REPRODUCTORES Y OBTENER REPLICAS DEL PROYECTO.

CON EL FUTURO TRASLADO DE LOS 50 EJEMPLARES ADULTOS A VALDIVIA, SE ESPERA TENER REPRODUCTORES CON ANTERIORIDAD A LOS EJEMPLARES MANTENIDOS EN LA REGION DE MAGALLANES, PRINCIPALMENTE CON LAS CONDICIONES CLIMATICAS DIFERENTES ENTRE AMBAS REGIONES.

6. NO SE HAN PRESENTADO PROBLEMAS EN ESTE PERIODO EN ASPECTOS LEGALES, ADMINISTRATIVOS, NI DE GESTION.

## 7. TAREAS DE DIFUSION.

CON EL OBJETIVO CLARO DE DIFUNDIR TANTO EL PROYECTO COMO LAS BONDADES QUE SIGNIFICAN ESTAS AVES EN SU COMERCIALIZACION Y CONSUMO, SE EFECTUO UNA DEGUSTACION EN UN CENTRICO RESTAURANT DE PUNTA ARENAS AL CUAL FUERON INVITADOS EN FORMA ESPECIAL AUTORIDADES REGIONALES DE GOBIERNO, GANADEROS, PRENSA ESCRITA, T.V., INVITADOS ESPECIALES Y LA ACTIVA PARTICIPACION DE FUNCIONARIOS DEL FIA Y PROFESIONALES DE PROYECTOS ALTERNATIVOS DEL INIA DE MAGALLANES. PARA MATERIALIZAR DICHA ACTIVIDAD DE DIFUSION SE CONTO CON EL APOYO DEL RESTAURANT "SOTITOS BAR" QUIEN CON SU PROPIETARIO Y CHEF PREPARARON 10 VARIEDADES DE PLATOS, LOS CUALES TUVIERON UNA EXCELENTE ACEPTACION POR PARTE DE LOS PARTICIPANTES EN ESTE EVENTO.

SE UTILIZARON PARA LA DEGUSTACION OCHO EJEMPLARES DE LOS CUALES DOS SE FAENARON CON ANTERIORIDAD PARA LA DEGUSTACION CON EL OBJETO DE QUE EL CHEF HICIERA LAS PRUEBAS CULINARIAS RESPECTIVAS.

## 8. PROGRAMA DEL PROXIMO PERIODO.

- SE ADJUNTA CARTA GANTT JUNTO A LOS DETALLES DE LAS ACTIVIDADES POR REALIZAR.
- SE ESPERA OBTENER RESULTADOS A CORTO PLAZO EN LO REFERIDO A MADUREZ SEXUAL Y PRESENCIA DE REPRODUCTORES A FIN DE MATERIALIZAR REPLICAS DEL PROYECTO.
- SE ESPERA NO TENER PROBLEMAS DE ABASTECIMIENTO DE ALIMENTOS EN LA TEMPORADA OTOÑO-INVIerno.

## 9. NO HAY OTROS ASPECTOS DE INTERES QUE DETALLAR.

## 10. CONCLUSIONES.

- SE CONFIRMA LA NO VARIABILIDAD DE LAS AVES EN CUANTO A RESPUESTA SEXUAL.
- SE MANTIENEN DESARROLLOS CORPORALES ACORDE A PATRON GENETICO DE CADA AVE, SOMETIDOS A LAS MISMAS CONDICIONES DE MANEJO.
- SE CONFIRMA EL BUEN GRADO DE ADAPTACION DE LAS AVES A LAS CONDICIONES ADVERSAS DEL CLIMA MAGALLANICO.
- CONTINUA UN ALTO INTERES POR PARTE DE LOS GANADEROS, POR INICIAR ACTIVIDAD PECUARIA CON ESTE TIPO DE AVE.
- SE CONCLUYE UN MUY BUEN GRADO DE ACEPTACION AL CONSUMO DE LA CARNE DE EMU, POR PARTE DE LOS PARTICIPANTES EN EVENTO DE DEGUSTACION.
- SE ESPERA OBTENER BUENOS RESULTADOS A CORTO PLAZO EN LO QUE A REPRODUCCION Y REPLICAS SE REFIERE.

## RECOMENDACIONES.

CONCRETAR LA FASE FINAL DEL PROYECTO A FIN DE EVALUAR TODOS LOS ASPECTOS COMPROMETIDOS EN EL.

## 11. ANEXOS.

- CARTA GANTT
- TABLA DE ALIMENTACION
- TABLA DE PESAJES
- MASA ACTUAL POR EDADES
- INFORME SANITARIO

**A N E X O S**

TABLA DE ALIMENTACION PARA EMU ADULTOS Y EN DESARROLLO

ALIMENTOS : AVESTRUZ CRECIMIENTO.

SE ADMINISTRAN 1.250 GRS. DE ALIMENTOS POR AVE POR DIA, DIVIDIDO EN TRES PORCIONES  
TOTALIDAD DE LAS AVES ADULTAS Y EN DESARROLLO.

- TABLA DE PESAJE EMU EN DESARROLLO.

IDENTIFICACION		PESO DEL	PESO AL	PESO AL	PESO AL	PESO AL	PESO AL
ORD.	HUEVO CROTAL	HUEVO	NACER	28.DIC.99	24.FEB.00	28.AGO.00	25.FEB.01
02	31	619	675 GRS	421 GRS	1.485 GRS	13.075 GRS	32.000 GRS
07	47	646-6	633 GRS	426 GRS	1.456 GRS	12.486 GRS	31.200 GRS
09	27	626	584 GRS	381 GRS	1.180 GRS	9.235 GRS	22.600 GRS
12	62	575	629 GRS	415 GRS	1.367 GRS	-	24.500 GRS
18	17	611	524 GRS	354 GRS	1.085 GRS	9.170 GRS	21.000 GRS
19	18	612	596 GRS	410 GRS	1.390 GRS	-	23.800 GRS
21	06	596	561 GRS	394 GRS	1.405 GRS	12.895 GRS	27.300 GRS
22	04	594	577 GRS	364 GRS	1.280 GRS	-	24.500 GRS
24	25	624	614 GRS	401 GRS	1.396 GRS	12.360 GRS	28.700 GRS
31	51	589	539 GRS	383 GRS	1.370 GRS	-	26.900 GRS

MASA ACTUAL POR EDAD AL 28.FEB.2001.

EMU ADULTOS	:	65	EJEMPLARES
EMU EN DESARROLLO	:	24	EJEMPLARES
TOTALES	:	89	EJEMPLARES

NOTA : SE OBSERVA UN REDUCCION EN LA MASA DE 16 EJEMPLARES  
CONFORME AL SIGUIENTE DETALLE:

- 8 EJEMPLARES DE DEGUSTACION.
- 4 EJEMPLARES FALLECIDOS POR IMPACTACION.
- 4 EJEMPLARES FALLECIDOS POR ATAQUE DE PERROS.  
(INFORME SANITARIO).

ALEJANDRO CABEZAS SORIANO

PUNTA ARENAS, 26.FEB.2001

MEDICO VETERINARIO

R.C.M.V. N° 1402.

INFORME SANITARIO PLANTEL EMU PUNTA ARENAS.

AL TERMINO DE LA QUINTA ETAPA DEL PROYECTO C98-1-P-039  
INTRODUCCION DEL EMU EN MAGALLANES DE PROPIEDAD DE DON LUIS  
DOBSON GARCIA, SE INFORMA LO SIGUIENTE :

1. PERIODO QUE EN SU GENERALIDAD NO HA MOSTRADO MAYORES CAMBIOS NO HAY EVIDENCIA DE COMPLETAR EL DESARROLLO SEXUAL EN EJEMPLARES ADULTOS, EN CUANTO A LOS EJEMPLARES EN DESARROLLO NO HAN EXISTIDO VARIACIONES.
2. EN CUANTO A EJEMPLARES ADULTOS SE DETALLA:
  - a. MASA ACTUAL DE 65 EJEMPLARES QUE NO MANIFIESTAN MUESTRAS DE COMPLETAR SU DESARROLLO SEXUAL, LO CUAL HA IMPOSIBILITADO LA CONFORMACION DE PAREJAS Y SELECCIÓN DE REPRODUCTORES.  
CONFORME A LO ANTERIOR SE HA ESTIMADO NECESARIO COMPLETAR EL ACABADO DE ESTA ETAPA EN OTRA REGION DEL PAIS (DECIMA REGION), LA CUAL PRESENTA CARACTERISTICAS CLIMATICAS DIFERENTE A MAGALLANES, LO QUE PERMITIRA EN FUTURO A CORTO PLAZO LA OBTENCION DE REPLICAS AL PROYECTO, CON UNA ALTA PROBABILIDAD QUE SEA ANTES DE AQUELLAS REPLICAS QUE SE OBTENGAN EN ESTA REGION, PRINCIPALMENTE DEBIDO AL EFECTO DIRECTO QUE TIENE LA LUMINOSIDAD EN EL DESPERTAR SEXUAL DE LAS AVES, QUE EN MAGALLANES DISMINUYE EN FORMA CONSIDERABLE EN EL PERIODO OTOÑO-INVIERNO, EPOCA ESPERADA PARA COMPLETAR SU DESARROLLO.

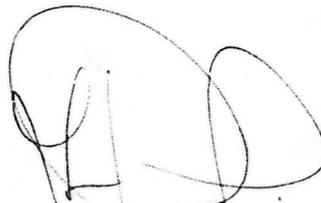
- b. EN ESTE PERIODO LAS AVES HAN SIDO MANTENIDAS EN DOS CORRALES CON ALIMENTOS PARA RATITES EN UNA PROPORCION DE 1.250 GRS. POR AVE POR DIA Y AGUA A VOLUNTAD, NO SE CONSIDERO SUPLEMENTAR CON VITAMINAS U OTROS NUTRIENTES DEBIDO A LA MENOR EXIGENCIA DE REQUERIMIENTOS AL EXISTIR CONDICIONES CLIMATICAS MAS FAVORABLES EN PRIMAVERA-VERANO.
- c. LA CONDUCTA DE LAS AVES SE HA MANTENIDO SIN PRESENTAR CAMBIOS, NI AGRESIONES (PELEAS Y PATADAS), ENTRE ELLAS.
- d. DURANTE EL PERIODO SE TUVO LA PRESENCIA DE TRES EJEMPLARES AFECTADOS POR IMPACTACION CON RESULTADO FINAL DE MUERTE, CUADROS QUE AL EFECTUAR LAS NECROPSIAS, MOSTRABAN LESIONES PERFORANTES A NIVEL INTESTINAL, CON PRESENCIA DE FOCOS NECROTICOS Y CON MATERIAL PURULENTO Y CASEIFICADO. ESTE TIPO DE CUADRO ES DE DIFICIL PREVENCION YA QUE OCURRE PRINCIPALMENTE POR ELEMENTOS LEÑOSOS Y PUNZANTES DE ORIGEN VEGETAL, QUE LAS AVES CONSUMAN.
- e. CON FECHA 02.FEB.01, DURANTE LA NOCHE SE PRODUJO UN ATAQUE A LAS AVES POR PARTE DE PERROS QUE DEAMBULAN POR LOS CAMPOS, LOS CUALES MATARON A TRES EJEMPLARES ADULTOS A UN EJEMPLAR EN DESARROLLO Y DEJARON A OTROS TRES EJEMPLARES HERIDOS, LOS CUALES A LA FECHA HAN RESPONDIDO EN FORMA POSITIVA A LA TERAPIA APLICADA A BASE DE SUTURAS ANTIBIOTICOS, ANALGESICOS, ANTIINFLAMATORIO Y RECONSTITUYENTES, LOS EJEMPLARES HERIDOS SE ENCUENTRAN AISLADO DEL RESTO DE LAS AVES. ESTE TIPO DE ATAQUE A LOS ANIMALES ES DE OCURRENCIA A NIVEL DEL CAMPO MAGALLANICO, SOBRE TODO EN EL PERIODO DE LA PARICION DE CORDEROS.
- f. COMO PARTE DE LAS TAREAS DE DIFUSION DEL PROYECTO C98-1-P-039, HACIA LA COMUNIDAD SE EFECTUO UNA DEGUSTACION, PARA LO CUAL SE DISPUSO UTILIZAR A OCHO EJEMPLARES DE EMU ADULTOS, SE CONSIDERO A AQUELLOS DE MENOR TALLA Y DESARROLLO,

LOS CUALES TIENE UNA SELECCIÓN SECUNDARIA PARA SER DEDICADOS A LA REPRODUCCION.

3. EN CUANTO A LOS EMU EN DESARROLLO SE DETALLA LO SIGUIENTE:

- a. AVES QUE PRESENTAN UNA ADECUADA CONDUCTA, SOLO CARRERAS NO HAN EXISTIDO NI AGRESIONES NI PELEAS.
- b. POR SER AVES QUE SE ACERCAN A COMPLETAR SU DESARROLLO SE CONSIDERO MANTENERLAS CON EL MISMO REGIMEN DE ALIMETACION (1.250 GRS DE ALIMENTO x AVE x DIA), Y AGUA A VOLUNTAD AL IGUAL QUE LOS EJEMPLARES ADULTOS.
- c. EN ESTA ETAPA SE TUBO EL FALLECIMIENTO DE DOS EJEMPLARES, UNO PRODUCTO DE LAS HERIDAS PROVOCADAS POR ATAQUE DE PERROS Y UNO POR IMPACTACION EL CUAL PRESENTABA LAS MISMAS LESIONES MACROSCOPICAS QUE LOS ADULTOS AL EFECTUAR LA NECROPSIA.

4. FINALMENTE SE ESPERA OBTENER REPLICAS DEL PROYECTO EN EL CORTO PLAZO.



Dr. ALEJANDRO CABEZAS SORIANO  
MEDICO VETERINARIO

## INFORME ASESORIA SR. LUIS DOBSON. PUNTA ARENAS

En trabajo realizado en la finca del Sr. Luis Dobson García con el objeto de asesorar el desarrollo del proyecto C98-1-P-039, del cual es el ejecutor, se realizaron las siguientes actividades, tanto en el aspecto teórico como práctico.

1. Esto se realizó en base a dos grupos de aves, según su edad.

- Grupo nacido a fines de 1998 y 1999, en ambos grupos se observa:

a) Alimentación/peso: se constató que presentan un peso acorde con la edad (se tomaron al azar alguno de ellos y se pesaron).

La alimentación es libre ya que cuentan con suficiente espacio para comer y beber; por lo que no quedan con hambre, ya que incluso, en ocasiones pueden quedar restos en los comederos (los que son retirados).

b) Estado sanitario: durante este período no han presentado complicaciones serias, se ven sanos y limpios, sin presentar parásitos ni heridas. Se muestran curiosos con las visitas, y mansos con sus cuidadores.

c) Posible despertar sexual: no se ha observado, a pesar de estar en la fecha en que debieran poner sus primeros huevos, lo cual no permite su separación en parejas.

d) Conservación de los corrales: se observa que son limpiados diariamente (recolección de fecas en carretilla, con pala, la cual se ubica en un lugar apartado), sus bebederos son lavados con regularidad y los comederos quedan limpios diariamente.

2. Opinión respecto a la visita a la finca:

- Se nota un buen mantenimiento de las aves lo que se refleja en el estado de las plumas y de sus cuerpos.

- Las personas a cargo de ellas mantienen un buen trato lo que se refleja en lo manso y juguetones que son.



NORMAN MOE Y SERGIO VALLEJOS

Oct., 2000.