INFORME MES DICIEMBRE CONVENIO 2023	
Nombre:	CARLOS RABELO ORTIZ
Unidad Operativa:	PRODESAL LITUECHE 1
Nº de Visitas Programadas:	35
Nº de Visitas realizadas:	35

Durante el mes de diciembre se realizaron las siguientes actividades

1.- Asesoría Ganaderas

OBJETIVO DE LA VISITA:

Visita a los usuarios para realizar recomendaciones en periodo de encaste y selección de ovinos.

Se recomienda realizar una revisión de todos sus animales unos 15 días antes de la fecha presupuestada de encaste, para poder así detectar algún animal con alguna anomalía en ellos y poder descartarlo a tiempo.

Fijarse en los siguientes aspectos.

- **Revisión de macho reproductor (carnero)**

1.- Conformación de aplomos y patas; fijándose en la presencia o no, de cojeras.
2.- Revisar órganos de la visión y olfato, por si existe alguna anomalía.
3.- Revisión del aparato reproductor (testículos normales deben estar blandos y elásticos. Tamaño deben ser de similar tamaño
4.- fijarse en la presencia del pelillo (apéndice veriforme o piliforme)
5.- Se recomienda el recambio del carnero, cada 3 años de trabajo. Y no dejar carnerillos de su misma producción.
6.- Se recomienda el ingreso de los carneros unos 15 días antes, de la fecha presupuestada del inicio del encaste para que exista un periodo de aclimatación, y las hembras comenzarán a ciclar.

- **Con respecto a las hembras reproductoras:**

1.- revisar dentadura para determinar la edad y problemas de prognatismo y braquignatismo
2.- Eliminar aquellas que poseen más de 5 partos.
3.- Eliminar aquellas que tengan problemas en las ubres (mastitis)
4.- Aquellas ovejas secas.
5.- Las que hayan sufrido problemas de prolapso.
6.- Realizar una revisión de visión, olfato por si hay alguna anomalía.
7.- No encastar borregas de menos de 45 kilos de peso vivo, dejar que se desarrollen potrero destinado para ellas, para un mejor desarrollo. descartar las que tengan pezones supernumerarios.
8.- descartar animales con alteraciones en la columna.
9.-Medir la condición corporal; siendo la ideal, de 3 a 3,5. Realizar FLUSHING en ovejas y carnero con una condición corporal más baja.
10.-destinar un potrero pequeño de encaste, para un mejor trabajo del carnero y tener unas pariciones en una misma fecha.

LISTADOS DE USUARIOS VISITADOS

Nº	USUARIO	SECTOR	RUBRO	FECHA
1	Maribel Cuevas Cuevas	[redacted]	Ganadería	06/12/2023
2	Eduvina Jerez Zúñiga		Ganadería	06/12/2023
3	María González Cáceres		Ganadería	08/12/2023
4	Erna Osorio Silva		Ganadería	08/12/2023
5	Pedro Becerra Gómez		Ganadería	08/12/2023
6	María Dinamarca Zúñiga		Ganadería	08/12/2023
7	Luis Osorio Cáceres		Ganadería	09/12/2023
8	Ruperto Atenas González		Ganadería	13/12/2023
9	Orlando Pastrian Gonzalez		Ganadería	13/12/2023
10	Pedro Pastrian Gonzalez		Ganadería	13/12/2023
11	Maria Morales Mori		Ganadería	13/12/2023
12	Gerardo Escobar Gonzalez		Ganadería	13/12/2023
13	Alidio Arellano Atenas		Ganadería	14/12/2023
14	Gastón Pérez Yáñez		Ganadería	14/12/2023
15	Laura Silva Faundez		Ganadería	14/12/2023
16	Maria Vidal Lecaros		Ganadería	14/12/2023
17	Guido Osorio Caroca		Ganadería	15/12/2023
18	Elba Orellana Pastrian		Ganadería	18/12/2023
19	Jun Hernández Acuña		Ganadería	18/12/2023
20	Irma Osorio Fredes		Ganadería	18/12/2023
21	Eliana Escobar Gonzalez		Ganadería	18/12/2023
22	Edilia Hernández Núñez		Ganadería	18/12/2023
23	Polonia Hernández Núñez		Ganadería	1912/2023
24	Gobertina Hernández Núñez		Ganadería	19/12/2023
25	Sergio Atenas Rubio		Ganadería	19/12/2023
26	Filadelfo Donoso Orellana		Ganadería	19/12/2023

2.- Asesorías en Frutales Menores

Se visita al usuario en su terreno para entregar recomendaciones en manejo fertilización y control de plagas. Actualmente cuenta con una plantación de 0,5 HAS de frutillas, plantación de segundo año.

Se entregan las siguientes recomendaciones:

Fertilización Vía Riego:

- ULTRASOL PRODUCCIÓN: 4 a 5 kilos para 0,5 HAS por semana.
- NITRATO DE CALCIO: 3 kilos para 0,5 HAS, una vez por semana.

Fertilización Foliar:

- MAXI FRUT: 250 cc/ 100 litros de agua.
- HARVESTMORE 5-5-45: ½ Kilo / 100 litros de agua.

- Realizar control de arañita y trips californiano
  KARATE: En una dosis de 100 cc/100 litros de agua.
  BIFENTRYL: 50 a 60 cc/100 litros de agua. Carencia 2 días.

- Control de oidio:
  AZUFRE FLOABLE 600: en una dosis de 100 cc/100 litros de agua. aplicar vía foliar.

Nº	USUARIO	SECTOR	RUBRO	FECHA
1	Juan Donoso Cabello	[redacted]	F. Menores	12/12/2023

4.- Asesoría en Apicultura

Se visitan a los apiculturos para entregar recomendaciones en manejo del colmenar y control de avispa o chaqueta amarilla en el colmenar.

Se entregan las siguientes recomendaciones:

- Ubicar los apiarios en un lugar con buena fuente de floración temprana y hasta tarde del tiempo.
- El apiario debe estar limpio en el sector donde están ubicadas las colmenas, bien repasado o cortado el pasto.
- Debe existir fácil acceso de transporte para llegar en caso de los incendios forestales.
- Las colmenas deben estar a una distancia prudente de cualquier daño ecológico.

Control de avispas:

- Se debe tener cuidado ya que pueden atacar hasta matar toda la colmena.
- Realizar control químico con :
  VESPUGAR EN PASTA: Se coloca en pocillos colgados en los árboles alrededor del colmenar.
- Control orgánico: Con agua con lavazas se cuelgan botellas en los árboles en el sector del colmenar.

Nº	USUARIO	SECTOR	RUBRO	FECHA
1	Luis Contreras Arellano	[redacted]	Apicultura	15/12/2023
2	Omar Armijo Catalán		Apicultura	18/12/2023

5.- ASESORIA EN FRUTALES MAYORES

5.1.- Se visita a la usuaria en su terreno para entregar recomendaciones en manejo en fertilización de paltos y desmalezado. Usuaria cuenta con una plantación de 1 año de edad, de un total de 40 plantas.

Se entregan las siguientes recomendaciones:

- Hacer el desmalezada entre y sobre hilera.
- Reparar la línea de riego y regar de noche con un tiempo de 2 horas para que recupere la humedad del suelo.

Fertilización vía riego:

- ULTRASOL PRODUCCIÓN: en una dosis de 1 kilo/semana.
- UREA: en una dosis de 1 kilo/ 15 días.

Fertilización vía foliar:

- MAXIFRUT O FRUTALIV: 45 ml/ 15 litros de agua.

Control de plagas:

- TROYA: en una dosis de 15 ml/15 litros de agua. Aplicación vía foliar con máquina de espalda.

Nº	USUARIO	SECTOR	RUBRO	FECHA
1	Ana Silva Reyes	[redacted]	Autoconsumo	19/12/2023

5.2.- Se visita a la usuaria para entregar recomendaciones en cosecha y fertilización de arándanos.

Se entregan las siguientes recomendaciones:

Arándanos:

- Cosechar cuando los frutos estén secos, no con humedad.

Fertilización vía riego:

- ULTRASOL PRODUCCIÓN: 4 kilos/semana.
- NITRATO DEL POTASIO: 3 kilos/ semana.
- NITRATO DE CALCIO: 2 kilos/semana.

Fertilización foliar:

- MAXIFRUT O FRUTALIV: 250 cc/ 100 litros de agua. aplicar cada 15 días.

Paltos:

Fertilización foliar:

- MAXIFRUT O FRUTALIV: 45 cc/ 15 litros de agua. aplicar con máquina de espalda.

Nº	USUARIO	SECTOR	RUBRO	FECHA
1	Inés Gonzalez Osorio	[redacted]	F. Menores	14/12/2023

5.3.- Se visita al usuario en su predio para entregar recomendaciones en fertilización y control de plagas.
Usuario cuenta con una plantación de paltos que están en producción.

Se entregan las siguientes recomendaciones:

Fertilización vía riego:

- ULTRASOL PRODUCCIÓN: en una dosis de 1 kilo/ semana.

Fertilización foliar:

- MAXIFRUT: en dosis 45 cc/ 15 litros de agua.
- Repetir cada 15 días las aplicaciones con el fin de ayudar a la cuaja de los frutos y engorda de estos.

- Realizar control de arañita roja y trips californiano:
  KARATE: 15 ml/ 15 litros de agua. aplicar vía foliar.
  VERTIMEC: 15 a 20 ml/ 15 litros de agua.

Nº	USUARIO	SECTOR	RUBRO	FECHA
1	Jorge Rojas Rojas	[redacted]	F. Mayores	15/12/2023

5.4.- Se visita a usuario en su predio para entregar recomendaciones en fertilización y control de plagas.

Se entregan las siguientes recomendaciones:

Fertilización vía riego :

- ULTRASOL PRODUCCIÓN: en una dosis de 3 kilos /semana.
- UREA: 1 kilo via riego cada 15 días.

- Control de trips y tijeretas:
  KARATE: 15 ml/ 15 litros de agua.

Cítricos:

- Control del trips, tijeretas y pulgones con:
  KARATE: 15 ml/ 15 litros de agua.

Fertilización foliar:

- ULTRASOL PRODUCCIÓN: 2 kilos por semana.

Nº	USUARIO	SECTOR	RUBRO	FECHA
1	Paulo León Reyes	[redacted]	Autoconsumo	19/12/2023

5.5.- Se visita al usuario en su predio para entregar recomendaciones en manejo de plantación nueva de paltos en riego, fertilización, control de plagas y otros.

Se entregan las siguientes recomendaciones:

- Cerrar todo el controno del huerto con una malla de biscocho que evite ingreso de conejos.
- Mantener los riego cada 2 días con un tiempo de 1 hora por cada cuartel de riego.
- Los riegos se deben hacer de noche, asi se aprovecha bien el agua.
- Sacar todos los brotes a cada planta bajo la porta injerto.

Fertilización vía riego:

- ULTRASOL CRECIMIENTO: en una dosis de 3 a 4 kilos/ semana.
- NITRATO DEL CALCIO: 2 a 3 kilos/semana.
- UREA: 3 kilos cada 15 días.

Fertilización foliar:

- MAXI FRUT O FRUTALIV: 45 ML/ 15 litros de agua. aplicar cada 15 días.

- Control del trips y arañita roja y otros:
- KARATE: 15 ml/ 15 litros de agua.

Nota: aplica a últimas horas, con temperaturas bajas.

N°	USUARIO	SECTOR	RUBRO	FECHA
1	Evaristo Azua Flores	[redacted]	F. Mayores	19/12/2023

6.- ASESORIA EN CULTIVO DE HORTALIZAS

6.1.- Se visitó a la usuaria en su predio para entregar recomendaciones en cultivo de hortalizas.

Se entregan las siguientes recomendaciones:

- Instalar el riego del invernadero urgente.
- Preparar las hileras o platabandas y aplicarles guano de animal y hacer una mezcla con la tierra.
- Instalar las cintas de riego con goteros incorporados a 10 centímetros para tener un buen mojamiento de las plantas.
- Subir todos los días las cortinas del invernadero y bajarlas a última hora de la tarde.
- Colocar malla anti pájaros por los costados del invernadero.
- Colocar termómetro a la entrada del invernadero para manejar temperaturas de este.
- Sacar las lechugas que están buenas a venta y preparar el suelo para plantar nuevamente.
- Tomates: hacer el desbrote y cortar la primera flor.
- Plantar el resto de las hileras con más tomates, acelgas, poroto tablero, entre otros.

N°	USUARIO	SECTOR	RUBRO	FECHA
1	Katherine Marín Gonzalez	[redacted]	Autoconsumo	08/12/2023

Reunión y capacitaciones realizadas
Giras Técnicas / Asesoría de Especialistas
Operativos Veterinarios /Parcelas Demostrativas
Articulación de Recursos
Otras Actividades

Sergio Ponce Vargas.
Jefe Técnico.

Carlos Rabelo Ortiz
Técnico de Terreno.

Francisca Jara Campos.
DIDECO.