

Litueche
crecemos juntos

INFORME MES DE DICIEMBRE CONVENIO 2025

Nombre:	SEBASTIAN PEREZ OLMEDO
Unidad Operativa:	PRODESAL LITUECHE 1
Nº de Visitas Programadas:	24
Nº de Visitas realizadas:	24

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	Nino Lisboa Ponce.			01/12/2025
2	Jacinto Prado Olguín.			03/12/2025
3	Bernardino Osorio Cornejo.			04/12/2025
4	María Flores Cornejo.			09/12/2025
5	Luis Silva Caroca.			09/12/2025
6	Robelinda Acuña Guerrero.			10/12/2025
7	Juan Donoso Orellana.			10/12/2025
8	Benedicta Pastrian Escobar.			10/12/2025
9	Miguel Osorio Pino.			11/12/2025
10	Ana Luisa Lisboa Ponce.			12/12/2025
11	Pamela Hidalgo Hidalgo.			15/12/2025



2.- Asesoría en ganadería bovina.

Se visita a La usuaria para entregar recomendaciones para el control de la mosca de los cuernos, la cual está presente en este periodo en los animales la cual genera pérdida económica a los usuarios por pérdida de peso de los animales.

Se les recomienda la utilización de algún antiparasitario externo, para ser administrado en el control de la mosca.

Productos recomendados:

1.- MOSKIMIC FORTÉ: Con una dosis de 10 ml/ animal, siendo administrado de la cruz del animal, hasta la cola. Periodo de resguardo, carne: 0 días y leche: 2 días.

2.- COMMANDER 20/20: con dosis de 10 ml / animal. Administrar a bovino para el control de las moscas de los cuernos y piojos. Resguardo, leche 2 días y carne: 0.

3.- ALTO MOS-K: antiparasitario externo con una dosis de 10 ml/ 400 kilos de peso vivo. Periodo de resguardo de 15 días para carne.

Cualquier producto utilizado hay que repetir la dosis a los 35 días.

Nº	USUARIO	SECTOR	RUBRO	FECHA
1	Eliana Palma Osorio.		Ganadería Bovina	02/12/2025



3.- Asesoría en apicultura.

Se visita al usuario para entregar recomendaciones en manejo, postura de alza y control preventivo de la avispa chaqueta amarilla.

- Manejo y postura de alza.
 - Utilizar un alza limpia flameada para prevenir hongos.
 - Marcos en buen estado, bien alambrados estirados.
 - Lo ideal utilizar cera estirada para disminuir el trabajo de las abejas.
 - Instalar alza cuando la cámara de cría ya no tenga el suficiente espacio.
 - Para incentivar la subida de las abejas al alza, se deben tomar los marcos 1-10, subir al alza en posición 4-6, los marcos vacíos en posición 3-8 en la cámara de cría.
 - Siempre tratar de subir los marcos más oscuros al alza, para posteriormente fundirlos y limpiarlos.
- Control de avispa chaqueta amarilla.
 - Se recomienda utilizar un cebo VESPUGARD, que puede ser instalado lo más cercano del apiario colgado en un árbol.
 - Otro control puede ser con una botella con lavazas detergente con un trozo de carne.
- Nota: Se recomienda cosechar la miel cuando los marcos estén con un 80 % de la miel operculada, para evitar fermentación de la miel.
Usuarios visitados.

Nº	USUARIO	SECTOR	RUBRO	FECHA
1	Luis torres Gutiérrez		Apícola	02/12/2025
2	Francisco Oyárzun Vega.		Multirubro.	03/12/2025
3	Horacio Olivares Vidal.		Apícola.	09/12/2025



4.- Asesoría en frutales mayores.

4.1.- Se visita a la usuaria para entregar recomendaciones en producción de tomates en invernadero y producción de frutales.

Se realizó un monitoreo en ellos recomendando lo siguiente para mejorar la producción:

➤ Tomates:

- Mantener buena ventilación todos los días, para prevenir problemas de hongos (tizón).
- Realizar la poda de formación de tomates, dejar un solo eje central y cortar el chupón que está en la axila de las hojas.
- Luego de la poda aplicar cobre, para el sellado y control preventivo de hongos, productos recomendados:
TOP COBRE: dosis de 15 cc por 15 litros de agua.
FUNGICUP: 15 gramos por 15 litros de agua.
- Aplicar un bioestimulante foliar para mejorar el desarrollo vegetativo:
TERRA SORB FOLIAR: dosis de 15 cc por 5 litros de agua.

➤ Frutales:

- Realizar un riego a capacidad de campo, luego mantener la humedad regando todos los días 2 horas.
- Realizar un control de gusanos minadores a todos los frutales producto recomendado: NINJA: dosis de 100 cc por 100 litros de agua. (realizar 3 aplicaciones cada 10 días).
- Mantener la siguiente pauta de fertilización para mejorar cuajado y calibre de fruta:
vía riego:
ULTRASOL PRODUCCION: 3 kilos por 200 litros de agua.
NITRATO DE CALCIO: 1 kilo por 200 litros de agua.
(aplicar cada 10 días).
vía foliar:
MAXIFRUT-FRUTALIV: 300 cc por 100 litros de agua.
(aplicar cada 15 días).

Nº	USUARIO	SECTOR	RUBRO	FECHA
1	Mónica Guerrero Soto		Frutales Mayores.	04/12/2025



4.2.- Se visita al usuario para entregar recomendaciones en plantación de frutillas y plantación de paltos.

Usuario cuenta con una plantación de paltos, variedad has, y frutillas (variedad monterrey). Se realizó un monitoreo recomendando lo siguiente para mejorar la producción.

➤ Frutillas:

- Realizar un control de arañita roja, producto recomendado: FAST PLUS: dosis de 200 cc por 200 litros de agua. (3 días de carencia).
- Mantener la siguiente pauta de fertilización, para mejorar el cuajado y calibre de la fruta:
vía riego:
ULTRASOL PRODUCCION: 4 kilos por 200 litros de agua.
NITRATO DE CALCIO: 2 kilos por 200 litros de agua.
(aplicar cada 8 días).
vía foliar:
HARVEST MORE 55-45: 1 kilo por 200 litros de agua.
MAXIFRUT- FRUTALIV: 500 cc por 200 litros de agua.
(aplicar los productos cada 10 días juntos).

➤ Plantación de paltos:

- Reparar sistema de riego, cinta de riego.
- Mantener la siguiente pauta de fertilización para mejorar cuajado y calibre de paltos.
vía riego:
ULTRASOL PRODUCCION: 3-4 kilos por 200 litros de agua.
NITRATO DE CALCIO: 2 kilos por 200 litros de agua.
vía foliar:
MAXIFRUT- FRUTALIV: dosis de 500 cc por 200 litros de agua.
- Se recomienda desmalezar, para prevenir plagas y enfermedades y los incendios.
- Mantener un riego de 3-4 horas día por medio para mantener la humedad.

Nº	USUARIO	SECTOR	RUBRO	FECHA
1	Nibaldo Acuña Pino.		Multirubro.	04/12/2025



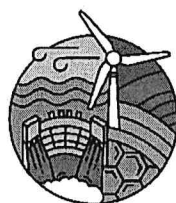
4.3.- Se visita al usuario para entregar recomendaciones en plantación de frutales (nogales-cítricos).

Usuario cuenta con una plantación de nogales y cítricos en los cuales se realizó un monitoreo encontrando y recomendando lo siguiente:

- Cítricos:
 - Realizar un control de conchuela y fumagina lo antes posible, productos recomendados:
KARATE ZEON: dosis de 100 cc por 100 litros de agua.
TROYA: dosis de 100 cc por 100 litros de agua.
 - Realizar lavado con lavazas, con una buena presión para disminuir la fumagina.
 - Aplicar un bioestimulante foliar para ayudar al desarrollo vegetativo, producto recomendado:
ZOBERAMINOL PLUS FOLIAR: 200-300 cc por 100 litros de agua.

- Nogales:
 - Realizar un riego a capacidad de campo, luego mantener la humedad con 3-4 horas cada 3 días.
 - Mantener la siguiente pauta de fertilización, de producción para mejorar calibre de la fruta.
vía riego:
ULTRASOL PRODUCCION: 1 kilo por corte.
NITRATO DE CALCIO: 500 gramos por corte.
vía foliar:
ZOBERAMINOL PLUS FOLIAR: 200-300 cc por 100 litros de agua.
 - Realizar un control de la polilla del nogal producto recomendado:
TROYA: 100 cc por 100 litros de agua.

Nº	USUARIO	SECTOR	RUBRO	FECHA
1	Ramón Bahamondez Carrasco.		Frutales Mayores.	15/12/2025



5.- Asesoría en hortalizas.

5.1.- Se visita a la usuaria para entregar recomendaciones en producción de hortalizas al aire libre. usuaria cuenta con una plantación de hortalizas al aire libre, (tomates, cebollas, acelga), se realizó un monitoreo en ellas recomendando lo siguiente:

- Tomates:
 - Los tomates todavía, no tienen ningún ramillete floral por lo que se recomienda realizar lo siguiente:
 - Realizar una poda de ellos, dejar un solo eje central, cortar el brote que está en la axila de las hojas.
 - Luego de la poda aplicar un fungicida para prevención del tizón y sellado de la planta, producto recomendado:
METALAXIL: dosis de 30 gramos por 15 litros de agua.
 - Aplicar una manito de urea después del riego:
- Cebollas:
 - Realizar desmalezado manualmente, sobre y entre hilera para prevenir plagas y enfermedades.
 - Realizar un control del trips de la cebolla, producto recomendado:
KARATE ZEON: dosis de 15 cc por 15 litros de agua.
- Acelga:
 - Realizar aplicación de un boestimulante foliar para mejorar su desarrollo vegetativo, producto recomendado:
TRAINER: dosis de 75 cc por 15 litros de agua.
ZOBERAMINOL PLUS FOLIAR: 45 cc por 15 litros de agua.
 - Realizar un control del pulgón producto recomendado:
KARATE ZEON: dosis de 15 cc por 15 litros de agua.
- Nota: se recomienda reparar el invernadero metálico (reparar, cambiar todo el plástico del invernadero), para poder producir hortalizas.
- Mejorar el sistema de riego, fabricar un buen sistema de riego técnica a goteo, con cinta de riego.

Nº	USUARIO	SECTOR	RUBRO	FECHA
1	Patricia Moreno Fuenzalida.		Multirubro.	01/12/2025



5.2.-Se visita al usuario para entregar recomendaciones en producción de hortalizas al aire libre.

Usuario cuenta con una plantación de tomates, los que están con su primer ramillete floral y una plantación de cebollas.

Se realizó un monitoreo recomendando lo siguiente:

- Tomates:
 - Se recomienda fabricar un buen sistema de riego tecnificado con cinta de riego, para aprovechar más el agua.
 - Realizar poda de los tomates, dejar un solo eje central y cortar el chupón que está en la axila de las hojas.
 - Luego de la poda aplicar cobre, para el sellado y control preventivo del tizón del tomate, producto recomendado:
METALAXIL: dosis de 30 gramos por 15 litros de agua.
 - para mejorar cuajado y mejorar calibre de los tomates aplicar vía foliar:
MAXIFRUT-FRUTALIV: 45 cc por 15 litros de agua.
 - realizar un buen alambrado –tutorado para mejorar e desarrollo vegetativo de las plantas.

- Cebollas:
 - Realizar un control preventivo del trips de la cebolla, producto recomendado:
KARATE ZEON: dosis de 15 cc por 15 litros de agua.
 - Desmalezar manualmente, para prevenir plagas y enfermedades.
 - Aplicar una manito de urea, después del riego.

Nº	USUARIO	SECTOR	RUBRO	FECHA
1	Efraín Yáñez Silva.		autoconsumo	01/12/2025



5.3.- Se visita al usuario para entregar recomendaciones en producción de hortalizas al aire libre.

Usuario cuenta con plantación de porotos, cebollas, tomates al aire libre, se realizó un monitoreo recomendando lo siguiente:

- **Porotos:**
 - Realizar un control de la polilla del poroto, producto recomendado:
KARATE ZEON: dosis de 15 cc por 15 litros de agua.
 - Aplicar un bioestimulante foliar para ayudar al desarrollo vegetativo y más producción de flores, producto recomendado:
TRAINER: dosis de 75 cc por 15 litros de agua.
- **Cebollas:**
 - Desmalezar manualmente, para prevenir plagas, enfermedades.
 - Realizar un control de polvillo(mildiu), producto recomendado:
METALAXIL: dosis de 30 gramos por 15 litros de agua.
- **Tomates:**
 - Realizar alambrado-tutorado para mejorar el desarrollo de las plantas.
 - Realizar la poda de estos, dejar 1 solo eje central cortar el chupón que está en la axila de las hojas.
 - Luego de la poda aplicar un fungicida para el sellado y el control preventivo del tizón del tomate, producto recomendado:
METALAXIL: dosis de 30 gramos por 15 litros de agua.
 - Fertilización en general para toda la plantación
vía riego:
ULTRASOL INICIAL-DESARROLLO: 1 kilo por corte.
NITRATO DE CALCIO: 500 gramos por corte.

Nº	USUARIO	SECTOR	RUBRO	FECHA
1	Blas Jara Orellana.		Hortalizas.	01/12/2025



5.4.- Se visita al usuario para entregar recomendaciones en producción de hortalizas al aire libre.

Usuario cuenta con una plantación de hortalizas al aire libre, tomates, papas, cebollas, se realizó un monitoreo recomendando lo siguiente en su producción.

➤ Tomates:

- Realizar poda de estos, dejar un solo eje central y cortar el chupón que está en la axila de las hojas.
- Luego de la poda realizar un control preventivo del tizón y sellado de la planta, producto recomendado:
PHYTON 27: 30 cc por 15 litros de agua.
- Realizar alambrado o tutorado para mejorar el desarrollo.
- Mantener la siguiente pauta de fertilización para mejorar desarrollo de planta y mejorar cuajado:
vía riego:
ULTRASOL INICIAL: 2 kilos por 200 litros de agua.
NITRATO DE CALCIO: 1 kilo por 200 litros de agua.
(aplicar cada 7 días).
vía foliar:
PROMAX XL: dosis de 30 cc por 15 litros de agua.

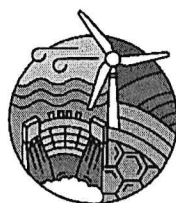
➤ Papas:

- Realizar un control preventivo de la polilla y palomilla, producto recomendado:
KARATE ZEON: dosis de 15 cc por 15 litros de agua.
(aplicar vía riego y foliar).
Fertilizar vía riego:
ULTRASOL INICIAL: 3 kilos por 200 litros de agua.

➤ Cebollas:

- Se recomienda desmalezar para prevenir plagas y enfermedades.
- Realizar un control preventivo de polvillo(mildiu), producto recomendado:
PHYTON 27: dosis de 30 cc por 15 litros de agua.
- Realizar un control de trips de la cebolla, producto recomendado:
KARATE ZEON: dosis de 15 cc por 15 litros de agua.

Nº	USUARIO	SECTOR	RUBRO	FECHA
1	Javier González Reyes.		Hortalizas.	01/12/2025



5.5.- Se visita a la usuaria para entregar recomendaciones en plantación de tomates en invernadero y plantación de paltos.

Se realizó un monitoreo en ellos recomendando lo siguiente:

➤ Tomates:

- Realizar poda de tomates, cortar los chupones que están en las axilas de las hojas.
- Luego de la poda aplicar cobre para prevención de hongos y sellado de plantas, producto recomendado:
METALAXIL: dosis de 30 gramos por 15 litros de agua.
- Para mejorar cuajado y calibre de los tomates aplicar:
vía foliar:
MAXIFRUT-FRUTALIV: dosis de 45 cc por 15 litros de agua.
- Mantener buena ventilación todos los días en el invernadero para prevenir problemas de hongos:

➤ Paltos:

- Realizar aplicaciones de cobre para combatir el hongo tiro de munición, producto recomendado:
FUNGICUP: dosis de 300-500 gramos por 100 litros de agua.
- Mantener la siguiente pauta para mejorar cuajado y calibre de paltos.
vía riego:
ULTRASOL PRODUCCION: 2 kilos por 200 litros de agua.
NITRATO DE CALCIO: 1 kilo por 200 litros de agua.
(aplicar cada 15 días).
vía foliar:
FRUTALIV-MAXIFRUT: 45 cc por 15 litros de agua.

Nº	USUARIO	SECTOR	RUBRO	FECHA
1	Cecilia González González.		Autoconsumo	04/12/2025



5.6.-Se visita al usuario para entregar recomendaciones en producción de hortalizas al aire libre.

Usuario cuenta con una plantación de tomates, cebollas, se realizó un monitoreo en ella y se recomienda realizar lo siguiente para mejorar su producción.

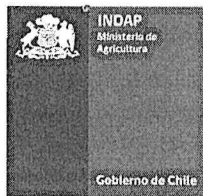
➤ Tomates:

- Realizar poda dejar 1 solo eje central, desbrotar el chupón que está en las axilas de las hojas.
- Luego aplicar un fungicida para el sellado y control preventivo del tizón del tomate, productos recomendados:
METALAXIL: dosis de 30 gramos por 15 litros de agua.
PHYTON 27: dosis de 30 cc por 15 litros de agua.
- Realizar alambrado o tutorado para mejorar el desarrollo vegetativo del tomate.

➤ Cebollas:

- Realizar un control de mildiu polvillo lo antes posible producto recomendado:
METALAXIL: dosis de 30 gramos por 15 litros de agua.
- Realizar un control lo más pronto posible del trips de la cebolla, producto recomendado:
NINJA-KARATE ZEON: dosis de 15 cc por 15 litros de agua.
- Aplicar una manito de urea después del riego.
- Nota: mejora el riego, fabricar un riego tecnificado a goteo, fabricar camas de cultivo-bancales de madera.

Nº	USUARIO	SECTOR	RUBRO	FECHA
1	José Vidal Matus.		Hortalizas.	12/12/2025




Litueche
crecemos juntos

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




Sergio Ponce Vargas.
Jefe Técnico.


Sebastián Pérez Olmedo
Técnico de Terreno.


Iván Contreras Cabezas.
DIDECO.