

INSTRUCCIONES PARA EL REPORTE RESUMIDO DEL INMP (PLAN DE GESTIÓN DE NITRÓGENO Y RIEGO)

La información de la Hoja de Trabajo del INMP se usa para llenar los Reportes Resumidos del INMP (Plan de Gestión de Nitrógeno y Riego). En el rancho tiene que tener Reportes Resumidos del INMP de todas las tierras/parcelas, y proveerlos si se los piden en inspecciones de la Junta Regional del Valle Central (Central Valley RWQCB).

Cada título de sección abajo (en MAYÚSCULAS), corresponde al título de la página, seguido de instrucciones para cada “paso” del Reporte Resumido del INMP. Toda la información corresponde a las cajas que tienen un asterisco (*) en la Hoja de Trabajo del INMP.

INVENTARIO DE PARCELAS Y TIERRAS DEL ILRP¹ (PÁGINA 1)

Paso 1: Información General

Indique el Núm. de Identificación de Miembro (**# de ID del Miembro**) que le asignó su coalición de calidad del agua, y el **Nombre del Miembro** para esta membresía.

Indique el **Año de Cultivo (Cosecha)**, según el año calendario de cosecha del cultivo. No tiene que haber fertilizado en el mismo año calendario para que se considere parte del año actual de cultivo.

Paso 2: Inventario de Parcelas y Tierras

En esta tabla, ponga la información de todas las parcelas que requieren de un Reporte Resumido del INMP.

Indique el **APN (Núm. de Parcela del Tasador)** y el **Condado** por cada parcela que requiere de un reporte.

Indique el nombre del **Cultivo** (almendras, nueces, uvas de mesa, uvas vinícolas, uvas pasas, melones, jitomates envasados, tomates para fresco, etc.). Consulte con su Coalición sobre nombres específicos para los cultivos. Si tiene cultivos permanentes, ingrese la **Edad del Cultivo** (en años).

Ingrese las **Acres Irrigadas** por cada parcela o porción de parcela para la cual aplica este plan.

Múltiples parcelas, partes de parcelas, o tierras (que no excedan 640 acres) se pueden incluir en un solo plan si todas tienen los mismos:

- Cultivos
- Fertilizantes (insumos)
- Gestión de riego
- Prácticas de gestión de nitrógeno

REPORTE RESUMIDO DEL INMP (PLAN DE GESTIÓN DE NITRÓGENO Y RIEGO)

Reportes Resumidos del INMP (Plan de Gestión de Nitrógeno y Riego) (PÁGINA 2)

Paso 1: Información General

Indique la siguiente información:

¹ILRP (Irrigated Lands Regulatory Program) es el Programa Regulatorio de Tierras de Regadío (ILRP)

- **# de ID del Miembro** para el cual se requiere el Reporte Resumido
- **Formas Completadas por:** Nombre de la persona que envía el Reporte Resumido (puede ser o no el nombre bajo la membresía de la Coalición).
- **Año de Cultivo (Cosechado).** El año del cultivo se debería basar en el año calendario de cosecha del cultivo. No tiene que haber fertilizado en el mismo año calendario para que se considere parte del año actual de cultivo.
- **Fecha en que Envió el Reporte Resumido a la Coalición**

Paso 2: ¿Recibió Aviso de Tierras/Unidades de Gestión Atípicas?

Marque la caja para indicar si en el previo año de cultivo, alguna de sus tierras fue considerada como atípica. Contacte a su Coalición para preguntas sobre si sus tierras fueron consideradas atípicas.

Paso 3: Método de Certificación para el INMP

Los planes de parcelas en **Áreas de Alta Vulnerabilidad (HVA)** al agua subterránea, tienen que ser certificados. Marque la caja relacionada al método de certificación en la Hoja de Trabajo del INMP. Contacte a su Coalición para más información de vulnerabilidad al agua subterránea y requisitos para certificación.

Paso 4: Reporte Resumido del INMP

Indique la **Tierra o Unidad de Gestión, Cultivo, Edad del Cultivo** (en años, para cultivos perennes), y el **Total de Acres Irrigadas** de la Hoja de Inventario de Parcelas. Llene la siguiente información usando las cantidades Reales de posttemporada de su Hoja de Trabajo del INMP.

- **N (Nitrógeno) en el Agua de Riego (10B).** Indique en libras por acre (lbs/acre), la cantidad de nitrógeno aplicado por medio del agua de riego durante el año de cultivo. Este valor se calcula en base al riego del cultivo *real* y en la concentración de N (Nitrógeno) que hay en el agua de riego. Para calcular el N en el agua de riego, use esta fórmula:

$$\text{Concentración de N (ppm o mg/L)} \times \text{pulgadas de riego aplicadas} \times 0.226$$

Al Nitrato en forma de nitrógeno también se les dice Nitrato como N, nitrato-nitrógeno, o NO₃-N.

- **Enmiendas Orgánicas (11B).** Indique en libras por acre (lbs/acre), la cantidad de nitrógeno aplicado de fuentes que no tengan un contenido nutriente garantizado, aplicaciones de compostaje y estiércol. Contacte a su coalición para más recursos sobre el contenido de nitrógeno en enmiendas orgánicas.
- **Fertilizante Seco/Líquido con N (12B).** Indique la cantidad de Fertilizantes Secos/Líquidos aplicados durante el año de cultivo. Los Fertilizantes incluyen cualquier producto que contenga nitrógeno, con un contenido garantizado de nutrientes. Esta cantidad debería ser reportada como la cantidad de nitrógeno aplicada como libras por acre (lbs/acre), la cual puede ser diferente a la cantidad del fertilizante aplicado, que puede incluir otros nutrientes.
- **Fertilizante Foliar con N (Nitrógeno) (13B).** Indique en libras por acre (lbs/acre), la cantidad de nitrógeno foliar aplicado a partes de plantas por encima del suelo o al dosel del cultivo durante el año de cultivo.
- **Producción de Cultivos * (7B).** Esto incluye toda la producción de cultivos cosechados para la temporada. *Si siembra cultivos de granos y cosecha paja por separado, contacte a su Coalición.*

¹ILRP (Irrigated Lands Regulatory Program) es el Programa Regulatorio de Tierras de Regadío (ILRP)

- **Unidad de Producción (6).** Indique las unidades que usó para reportar su producción por acre (toneladas, libras, contenedores, cartones, pacas, etc.); contacte a su Coalición para listas específicas de unidades de producción. Si usa una unidad de producción que no sea en libras o toneladas, indique el peso de la unidad reportada (es decir, cajas de “28 en vez de solo indicar “cajas”). Esto es porque a menudo, los cultivos tienen múltiples unidades posibles de producción de cosecha.
- **Información de la Producción** – use esta columna para indicar más información sobre su producción, como cultivos no productivos, cultivos no cosechados, o el tipo de cosecha (p. ej. forraje, grano).

PRÁCTICAS DE GESTIÓN DE RIEGO Y PRÁCTICAS DE GESTIÓN DEL NITRÓGENO (PÁGINA 3)

Para cada uno de los tipos de prácticas de riego listadas, marque las cajas que apliquen.

- **Método de Riego (1).** Marque la caja para indicar el método de riego usado más para regar cultivos (irrigación primaria) durante la temporada de cultivo para cada tierra/unidad de gestión que está reportando. Si aplica, indique cualquier sistema de riego secundario. Los sistemas de riego secundarios incluyen los usados para germinación de los cultivos, protección de heladas, enfriamiento de cultivos, o gestión de salinidad.
- **Prácticas de Eficiencia de Riego (5).** Marque todas las cajas que apliquen para indicar las prácticas de eficiencia de riego usadas en sus tierras durante la temporada. Indique si a su saber, las parcelas han sido niveladas por láser.
- **Prácticas de Eficiencia de Nitrógeno (8).** Marque todas las cajas que apliquen para indicar las prácticas de eficiencia de nitrógeno usadas en sus tierras durante la temporada

¹ILRP (Irrigated Lands Regulatory Program) es el Programa Regulatorio de Tierras de Regadío (ILRP)

INVENTARIO DE PARCELAS Y TIERRAS DEL ILRP¹

PASO 1: INFORMACIÓN GENERAL

ID del Miembro: _____ Año del Cultivo (cosechado): _____

Nombre: _____

Paso 2: INVENTARIO DE PARCELAS Y TIERRAS

Llene la tabla abajo con información de las parcelas para las que envía este Reporte Resumido del INMP. Puede definir un campo o una “Unidad de Gestión” como una parcela o parcelas con el mismo cultivo, fertilizador (insumos), prácticas de gestión de riego, y prácticas de gestión de nitrógeno.

Si no aplica fertilizante de nitrógeno a sus tierras, de todos modos se requiere que envíe estas formas (solo ponga un 0 (zero) para nitrógeno aplicado en el Reporte Resumido del INMP).

ID de Tierra o Unidad de Gestión (MU)	No Cultivada*	APN	Condado	Cultivo	Edad del Cultivo (solo cultivos perennes)	Acres Irrigadas
	<input type="checkbox"/>					
	<input type="checkbox"/>					
	<input type="checkbox"/>					
	<input type="checkbox"/>					
	<input type="checkbox"/>					
	<input type="checkbox"/>					
	<input type="checkbox"/>					
	<input type="checkbox"/>					
	<input type="checkbox"/>					
	<input type="checkbox"/>					
	<input type="checkbox"/>					
	<input type="checkbox"/>					
	<input type="checkbox"/>					
	<input type="checkbox"/>					
	<input type="checkbox"/>					
	<input type="checkbox"/>					
	<input type="checkbox"/>					
	<input type="checkbox"/>					
	<input type="checkbox"/>					
	<input type="checkbox"/>					

*No Cultivadas se refiere a Tierras de Barbecho, Abiertas, o a tierras que no están en producción.

Agregue comentarios para tierras donde hubo sequía, pestes, o estrés salino. Indique abajo si las tierras no fueron cosechadas por razones económicas. Puede incluir en sus comentarios cualquier otra información del año de cosecha.

Comentarios:

¹ILRP (Irrigated Lands Regulatory Program) es el Programa Regulatorio de Tierras de Regadío (ILRP)

REPORTE RESUMIDO DEL INMP (PLAN DE GESTIÓN DE NITRÓGENO Y RIEGO)

Vea la Hoja de Trabajo del INMP (Plan de Gestión del Nitrógeno y Riego) e Inventario de Parcela para Información para llenar un Resumen de INMP. Reporte por cada tierra o Unidad de Gestión (MU).


PASO 1: INFORMACIÓN GENERAL	PASO 2: RECIBÍ AVISO DE UNIDADES DE GESTIÓN CONSIDERADAS ATÍPICAS	PASO 3: MÉTODO DE CERTIFICACIÓN DEL INMP
ID del Miembro: _____ Formas Completadas por: _____ Año de Cultivo (Cosechado): _____ Fecha de Envío del Reporte: _____	La Coalición informó de la eficacia de nitrógeno de esta membresía; para el año previo de cultivo, e identificó las unidades de gestión (MUs) consideradas atípicas comparadas a las de otros miembros de la Coalición que están cultivando el mismo cultivo. Marque la caja de abajo si la Coalición identificó su tierra como atípica. <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> Especialista de INMP Certificado (p.ej. asesor certificado de cultivos que completó el programa de capacitación de CDFA) <input type="checkbox"/> Auto-Certificado (programa de capacitación de CDFA) <input type="checkbox"/> Auto-Certificado (sigue las recomendaciones específicas del sitio de NRCS o UC Cooperative Extension) <input type="checkbox"/> Auto-Certificado (No se aplicaron fertilizantes)

PASO 4: REPORTE RESUMIDO DEL INMP

Llene la tabla abajo por cada tierra o unidad de gestión para esta membresía. **Todos los valores deberían ser indicados en acres.**

Tierra o Unidad de Gestión	Cultivo	Edad del Cultivo	Total de Acres Irrigadas	N (Nitrógeno) Total Aplicado en libras por acre (Lbs/acre)				Prod.	Unidad de Prod.	Datos de Prod. *
				N en el Agua de Riego (lbs/acre)	Enmiendas Orgánicas (lbs/acre)	Fertilizantes Secos/Líquidos (acre - lbs/acre)	Fertilizante Foliar (lbs/acre)			
Vea el Inventario de Parcelas		Solo cultivos perennes (años)	(acres)					Producción de Cultivos (lbs/acre o toneladas/acre)	(lbs o toneladas)	

¹ILRP (Irrigated Lands Regulatory Program) es el Programa Regulatorio de Tierras de Regadío (ILRP)



***Use esta columna para indicar la producción (es decir, cultivos no productivos, cultivos no cosechados, o el tipo de cosecha (p. ej. forraje, grano). Si cosecha paja, contacte a su Coalición.**

¹ILRP (Irrigated Lands Regulatory Program) es el Programa Regulatorio de Tierras de Regadío (ILRP)

PRÁCTICAS DE RIEGO Y PRÁCTICAS DE GESTIÓN DE NITRÓGENO

Llene las siguientes tablas por cada tierra o Unidad de Gestión (MU) (Vea la Hoja de Inventario de Parcelas y Tierras del ILRP).

Tierra o MU	Método de Riego Primario (Marque uno)						Método de Riego Secundario (Marque uno)					
	Por goteo	Micro Aspersion	Surco	Aspersion	por corrimiento	por desbordamiento	Por goteo	Micro Aspersion	Surco	Aspersion	por corrimiento	por desbordamiento
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Tierra o MU	Prácticas de Eficiencia de Riego (Marque todas las que apliquen)						
	Nivelación por Láser	Usa ET para programar el riego	El riego de agua se programa según sea necesario	Usa sonda de humedad (p.ej. tensiometer)	Usa Sondas de Nutrones para Medir la Humedad del Suelo	Usa Bomba de Presión	Otro
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

Tierra o MU	Prácticas de Eficiencia de Nitrógeno (Marque todas las que apliquen)								
	Aplicaciones de Fertilizante Divididas	Análisis del N en el Agua de Riego	Análisis de la Tierra	Análisis del Pecíolo/Tejido	Fertigación	Aplicaciones de Foliar con N	Cultivos de Cobertura	Aplicaciones de Frecuencia Variable con GPS	Otro
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

¹ILRP (Irrigated Lands Regulatory Program) es el Programa Regulatorio de Tierras de Regadío (ILRP)

⁴ILRP (Irrigated Lands Regulatory Program) es el Programa Regulatorio de Tierras de Regadío (ILRP)