



Administrative Package Cover Page

This file contains the following documents:

1. Summary of application (in plain language)
 - English
 - Alternative Language (Spanish)
 2. First Notice (NORI-Notice of Receipt of Application and Intent to Obtain a Permit)
 - English
 - Alternative Language (Spanish)
 3. Application materials (**NOTE:** This application was declared Administratively Complete before June 1, 2024. Application materials are available for review at the Public Viewing Location provided in the NORI.)
-



Portada de Paquete Administrativo

Este archivo contiene los siguientes documentos:

1. Resumen en lenguaje sencillo (PLS, por sus siglas en inglés) de la actividad propuesta
 - Inglés
 - Idioma alternativo (español)
2. Primer aviso (NORI, el Aviso de Recepción de Solicitud e Intención de Obtener un Permiso)
 - Inglés
 - Idioma alternativo (español)
3. Solicitud original (**NOTA:** Esta solicitud se declaró administrativamente completa antes del 1 de junio de 2024. Los materiales de la solicitud están disponibles para revisión en la ubicación de consulta pública que se indica en el NORI.)

ENGLISH LANGUAGE TEMPLATE FOR CAFO PERMIT APPLICATIONS

The following summary is provided for this pending water quality permit application being reviewed by the Texas Commission on Environmental Quality as required by the TCEQ Public Participation Plan and Language Access Plan. The information provided in this summary may change during the technical review of the application and is not a federal enforceable representation of the permit application.

- 1) Applicant's Name: Fox Dairy, Ltd
- 2) Enter Customer Number: CN602853616
- 3) Name of facility: Fox Dairy
- 4) Enter Regulated Entity Number: RN101919165
- 5) Provide your permit Number: TXG920216
- 6) Facility Business: Dairy Cattle- Milk Production Facility. This facility confines 10,000 total dairy cattle of which 5,000 are milking cows. The facility has ten land management units (LMUs): Bass North - 96 ac, Bass South- 96 ac, Dairy South - 133 ac, Heck East - 73 ac, Heck North - 53 ac, Heck South - 62 ac, Nelson North - 178 ac, Nelson South - 120 ac, Senter North - 118 ac, and Senter South - 116 ac, and three retention control structures (RCS) with the following required capacity: RCS 1 - 43.13 ac-ft, RCS 2 - 41.45 ac-ft and RCS 3 - 48.81 ac-ft.
- 7) Facility Location: The facility is located at 1241 W. US Highway 70, Plainview, TX 79072
- 8) Application Type: Substantial Change
- 9) Description of your request: Update to facility maps to reflect addition of Well #38-43 and removal of Wells #22-27. Addition of two new LMUs: Bass West (118 acres), Bass East (118 acres) and Bass DL (29 acres. Removal of LMUs: Nelson North (178 acres) and Nelson South (120 acres).
- 10) Potential pollutant sources at the facility include (list the pollutant sources): manure and manure stockpiles, wastewater, sludge, dust, pesticides/fertilizers, lubricants, cleaning products, fuel storage tanks and animal mortalities.
- 11) The following best management practices will be implemented at the site to manage pollutants from the listed pollutant sources (describe the best management practices that are used): process generated wastewater and stormwater are stored in a lagoon (RCS) until land applied through irrigation, and compost, manure and sludge are stockpiled until land applied or hauled offsite for beneficial use. Manure, sludge, and wastewater generated by the CAFO is retained and used in accordance with a certified nutrient management plan; and wastewater will be contained in RCSs that are properly designed according to the provisions of the general permit. Dust generated by the CAFO is managed by controlling the speed around the facility, regular pen maintenance, and feed ingredient management. All pesticides, lubricants, fertilizers, and cleaning products shall be stored under roof and handled according to specified label directions. For fuel tanks, the facility shall provide secondary containment where applicable. Animal mortalities are collected within 24-hours of death and disposed of by a third-party rendering service or composted onsite.

Unless otherwise limited, manure, sludge, or wastewater will not be discharged from a land management unit (LMU) or a retention control structure (RCS) into or adjacent to water in the state from a CAFO except resulting from any of the following conditions:

- 1) a discharge of manure, sludge, or wastewater that the permittee cannot reasonably prevent or control resulting from a catastrophic condition other than a rainfall event;
- 2) overflow of manure, sludge, or wastewater from a RCS resulting from a chronic/catastrophic rainfall event; or
- 3) a chronic/catastrophic rainfall discharge from a LMU that occurs because the permittee takes measures to de-water the RCS if the RCS is in danger of imminent overflow.

PLANTILLA DE IDIOMA ESPAÑOL PARA SOLICITUDES DE PERMISO CAFO

El siguiente resumen se proporciona para esta solicitud de permiso de calidad del agua pendiente que está siendo revisada por la Comisión de Calidad Ambiental de Texas según lo requerido por el Plan de Participación Pública y el Plan de Acceso al Idioma de la TCEQ. La información proporcionada en este resumen puede cambiar durante la revisión técnica de la solicitud y no es una representación federal exigible de la solicitud de permiso.

- 1) Nombre del Solicitante: Fox Dairy, Ltd
- 2) Introduzca el Número de Cliente: CN602853616
- 3) Nombre de la Instalación: Fox Dairy
- 4) Introduzca el Número de Entidad Regulada: RN101919165
- 5) Proporcione su Número de Permiso: TXG920216
- 6) Negocio de Instalación: Instalación de ganado lechero - producción lechera. Esta instalación alberga un total de 10.000 cabezas de ganado lechero, de las cuales 5.000 son vacas lecheras. La instalación tiene diez unidades de gestión de tierras (LMU): Bass North - 96 ac, Bass South - 96 ac, Dairy South - 133 ac, Heck East - 73 ac, Heck North - 53 ac, Heck South - 62 ac, Nelson North - 178 ac, Nelson Sur - 120 ac, Senter Norte - 118 ac y Senter Sur - 116 ac, y tres estructuras de control de retención (RCS) con la siguiente capacidad requerida: RCS 1 - 43.13 ac-ft, RCS 2 - 41.45 ac- ft y RCS 3 - 48.81 ac-ft.
- 7) Ubicación de la Instalación: La instalación está ubicada en 1241 W. US Highway 70, Plainview, TX 79072
- 8) Tipo de Solicitud: Cambio sustancial
- 9) Descripción de su solicitud: Actualización de los mapas de la instalación para mostrar la adición de pozo #38-43 y la eliminación de pozos #22-27. Adición de dos nuevas LMU: Bass West (118 acres), Bass East (118 acres) y Bass DL (29 acres). Eliminación de LMU: Nelson North (178 acres) y Nelson South (120 acres).
- 10) Las fuentes potenciales de contaminantes en la instalación incluyen (liste las fuentes contaminantes): estiércol y reservas de estiércol, aguas residuales, lodos, polvo, pesticidas/fertilizantes, lubricantes, productos de limpieza, tanques de almacenamiento de combustible y animales muertos.
- 11) Las siguientes mejores prácticas de gestión se implementarán en el sitio para gestionar los contaminantes de las fuentes contaminantes listadas (describa las mejores prácticas de gestión que se utilizan): Las aguas residuales y pluviales generadas por el proceso se almacenan en una laguna (RCS) hasta que se las aplican al suelo a través del riego, y la composta, el estiércol y los lodos se almacenan hasta que se los aplican al suelo o se los transportan fuera del sitio para uso beneficioso. El estiércol, los lodos y las aguas residuales generados por la CAFO se retienen y se utilizan de acuerdo con un plan certificado de gestión de nutrientes; y las aguas residuales estarán contenidas en las RCS que son debidamente diseñadas de acuerdo con las disposiciones del permiso general. El polvo generado por la CAFO se gestiona mediante el control de la velocidad alrededor de

la instalación, el mantenimiento regular de los corrales y la gestión de los ingredientes del alimento. Todos los pesticidas, lubricantes, fertilizantes y productos de limpieza se almacenarán bajo techo y se manipularán de acuerdo con las instrucciones especificadas en la etiqueta. Para los tanques de combustible, la instalación proporcionará una contención secundaria cuando corresponda. Los animales muertos se recolectan dentro de las 24 horas posteriores a la muerte y se los eliminan mediante un servicio de desollo por terceros o se los compostan en el sitio.

A menos que se limite lo contrario, el estiércol, los lodos o las aguas residuales no se descargarán de una unidad de gestión de la tierra (LMU, por sus siglas en inglés) o una estructura de control de retención (RCS, por sus siglas en inglés) hacia o adyacente al agua en el estado de una CAFO, excepto como resultado de cualquiera de las siguientes condiciones:

- 1) una descarga de estiércol, lodos o aguas residuales que el permisionario no pueda prevenir o controlar razonablemente como resultado de una condición catastrófica que no sea un evento de lluvia;
- 2) desbordamiento de estiércol, lodo o aguas residuales de un RCS como resultado de un evento de lluvia crónico/catastrófico; o
- 3) una descarga de lluvia crónica/catastrófica de una LMU que ocurre porque el permisionario toma medidas para desaguar el RCS si el RCS está en peligro de desbordamiento inminente.