|  |  |
| --- | --- |
| Revisión #:  Escrito por: | Fecha: Mes DD, AAAA  Aprobado por: |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Documentos relacionados: |  | |
| Cuando usar estas Prácticas de Trabajo Seguras, *Safe Work Practices* (SWP por sus siglas en inglés) | Proteger a los trabajadores de las lesiones relacionadas con los estanques y pozos utilizados en la granja para el riego y otros fines agrícolas. | |
| Peligros y riesgos: | Estanque   * Ahogamiento * Contaminación del agua * Objetos ocultos que pueden causar lesiones como botellas rotas, rocas afiladas o huesos. * Hipotermia * Insectos (mosquitos)   Bombas   * Enredo * Exposición química * Descarga eléctrica * Ahogamiento * Ruido | |
| Equipo de protección personal: | Aprobado por CSA: equipo de protección personal en base a la tarea que se realice. | |
| Requisitos de entrenamiento: | Orientación de seguridad; señalización. | |
| Proceso de comunicación: | Usar señales para advertir a los trabajadores y a los miembros de la familia de los peligros de una fuente de agua abierta en la granja. Es responsabilidad del granjero asegurarse de que los estanques de la granja sean lo más seguro posible. | |
| Equipo y suministros: | * Teléfono celuar/inteligente * Botiquín de primeros auxilios * Consiga ayuda/salvavidas | |
| Práctica:   * Asegúrese de que todos los puntos de acceso al estanque tengan señales de advertencia (no entrar en el estanque, no nadar, no navegar, aguas abiertas), de modo que puedan ser vistas a distancia. * Cerque el estanque cuando sea posible y cierre la puerta de manera segura. * No nade en el pozo o en el estanque. * No se puede navegar en el estanque. * Los muelles y los desembarcaderos deben estar bien construidos y bien asegurados. * Entrene a los trabajadores en seguridad en el agua. * En invierno, no vaya al hielo a menos de que se pruebe el grosor del suelo. Manténgase alejado del lugar si el grosor es de 4 pulgadas o menos. El hielo debe verse azul a más claro, antes de salir al hielo. * No beba del pozo o estanque a menos que se confirme que el agua es apta para beber. * Tenga cerca del estanque una estación de rescate con un botiquín de primeros auxilios y un salvavidas. * Establezca reglas para el estanque y publíquelas. * No permita que niños jueguen cerca de los estanques o pozos.   Bombas de irrigación:   * Lea el manual del usuario de la bomba o del sistema de irrigación antes de su uso. * Inspeccione la bomba y el sistema de irrigación antes de su uso. * Asegúrese de que el mantenimiento cumple con el programa del fabricante y de que se lleve a cabo según las indicaciones. * No mantenga ni repare la bomba o el sistema si está energizado o encendido. Bloquéelos y etiquételos antes del mantenimiento. * No modifique la bomba o el sistema de irrigación. * Asegúrese de que todas las piezas móviles del sistema estén protegidas. * Busque signos de fallas estructurales en los sistemas de irrigación. * No permita que los trabajadores suban a los sistemas de irrigación, a menos de que en el sistema haya una escalera designada para hacerlo. * No permita que el sistema de irrigación esté cerca de cables de alta tensión. * No toque el sistema de irrigación si éste está rociando agua en las líneas eléctricas. * No beba de las mangueras conectadas a las bombas o a un sistema de irrigación. * Manténgase alejado del agua a alta presión. * Coloque señales en los lugares en donde las bombas puedan arrancar automáticamente. * Asegúrese de que haya un sistema de apagado de emergencia o para desconectar el sistema de las bombas y los sistemas de irrigación. Compruebe que el sistema funcione. * Asegúrese de que los caminos hacia el sistema de apagado de emergencia y desconexión no estén obstruidos. * Si el sistema de irrigación es autopropulsado, manténgase fuera de su ruta de movimiento. * Compruebe que las bombas y los sistemas de irrigación no tengan fugas de combustible. * Compruebe los componentes eléctricos de la bomba o del sistema de irrigación. * Asegúrese de que el sistema esté conectado eléctricamente a tierra. * Siga el Código Eléctrico Nacional, *National Electrical Code,* si es aplicable a la bomba o al sistema. * Manténgase alejado de los sistemas de irrigación si hay una tormenta eléctrica/de rayos. | | |
| PROCEDIMIENTOS DE EMERGENCIA: | | En caso de emergencia, llame al 911 y al dueño de la granja inmediatamente. Quítese del camino del peligro y asegúrese de que nadie más esté en riesgo. |