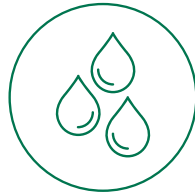


NORMAS NATURLAND SOBRE LA GESTIÓN SOSTENIBLE DEL AGUA

RESUMEN DE ASPECTOS IMPORTANTES



El agua es un valioso recurso natural que no está disponible infinitamente. El agua es esencial para la agricultura, pero la agricultura es cada vez más una causa y una víctima de la escasez de agua. Además, el cambio climático está amplificando la frecuencia de los fenómenos meteorológicos extremos, por lo que es responsable de dos extremos relacionados con el agua: las inundaciones y crecidas y las sequías y aridez.

Este es un resumen de aspectos importantes sobre los requisitos de Naturland para la gestión sostenible del agua. Para más información consulte la [Guía para la gestión sostenible del agua de Bio Suisse y Naturland](#).

Nota: Este resumen sólo se refiere a ciertos aspectos de las Normas Naturland en producción. Para cumplir plenamente y confiar, la [versión oficial más reciente de las Normas Naturland Agricultura Orgánica son vinculantes](#).

PRINCIPIOS PARA LA CONSERVACIÓN DEL SUELO Y EL AGUA PARA TODAS LAS EXPLOTACIONES NATURLAND



- La gestión de las explotaciones (incluido el riego) no debe tener efectos negativos sobre la fertilidad del suelo a largo plazo.
- No se permite la explotación excesiva ni el agotamiento de los recursos hídricos.
- Siempre que sea posible, se recogerá y utilizará el agua de lluvia.
- Se motorizan los efectos y el impacto de la cantidad de agua extraída de las fuentes de agua.
- La forma en que se utiliza el agua, así como otros métodos agrícolas, solo deben tener un impacto insignificante en la calidad del agua. La gestión de la explotación debe evitar la salinización del suelo y del agua.
- El riego debe seguir las buenas prácticas agrícolas.
- Las explotaciones situadas en regiones con un clima típico de desiertos o estepas o con veranos calurosos comparables a los del clima mediterráneo deben realizar un análisis anual del agua según las normas de la FAO o métodos equivalentes.

Nota: La utilización de recursos hídricos no renovables y fósiles está sujeta a evaluación previa. El uso de recursos hídricos no renovables y fósiles para la producción agrícola sólo es posible si no oculta riesgos ecológicos o sociales significativos

REQUISITOS ESPECÍFICOS PARA LAS EXPLOTACIONES SITUADAS EN REGIONES CON ESCASEZ DE AGUA



Las zonas con escasez de recursos hídricos son aquellas con altos niveles de consumo de agua en relación con la disponibilidad de agua.

La base para ello es el Atlas de riesgos hídricos del Instituto de Recursos Mundiales bajo el Indicador “Water depletion” (WRI). Naturland clasifica las zonas con nivel 4 (“alto”) y 5 (“extremadamente alto”) como zonas con escasez de recursos hídricos. Además, las áreas ubicadas en una zona desértica según la clasificación climática de Köppen-Geiger, se clasifican como áreas con escasos recursos hídricos.

Las explotaciones situadas en zonas con escasos recursos hídricos deben cumplir requisitos adicionales.

Nota: ¡Estos requisitos solo entran en vigor si las explotaciones practican el riego!

Fuentes para la clasificación:



[Atlas de riesgos hídricos del Instituto de Recursos Mundiales \(WRI\) – Indicador “Water depletion”](#)



[La clasificación climática de Köppen-Geiger](#)

REQUISITOS PARA LAS EXPLOTACIONES NATURLAND SITUADAS EN ZONAS CON ESCASOS RECURSOS HÍDRICOS QUE PRACTICAN EL REGADÍO



- La extracción de agua debe cumplir las leyes y normativas nacionales y regionales.
- Los sistemas de riego mecánico deben funcionar eficazmente y ser eficientes en el consumo de agua (por ejemplo, riego por goteo o miniaspersores).
- Las pérdidas de agua deben evitarse mediante un mantenimiento regular.
- Se registrará el consumo de agua (m³/ha/a).
- En el marco de un análisis de riesgos, deben identificarse las categorías de usuarios pertinentes a nivel regional. Debe buscarse la cooperación con ellos para avanzar en el uso sostenible de los recursos hídricos tanto a nivel de explotación como regional (por ejemplo, en las cuencas hidrográficas).
- Deberá elaborarse y presentarse un plan detallado de gestión del agua.

Nota: ¡El **Plan de Gestión del Agua de Naturland** (PGA) debe ser rellenado completamente y entregado a Naturland antes de la inspección! La plantilla para el Plan de Gestión del Agua de Naturland es gratuito y se puede descargar en la [página web de Naturland](#).



PLAN DE GESTIÓN DEL AGUA DE NATURLAND

El Plan de Gestión del Agua de Naturland completo debe ser presentado a Naturland antes de la inspección en el primer año y cada tres años a partir de entonces. Deberá mantenerse continuamente actualizado y mostrarse en las inspecciones de Naturland. Naturland evalúa el plan de gestión del agua.



Explotaciones individuales

- El Plan de Gestión del Agua de en forma de plantilla Excel, con todos los registros rellenos.
- Lista de todas las parcelas o mapa(s) con todas las parcelas realmente cultivadas,
- Prueba escrita de la legalidad de todas las fuentes de agua (incluidos los pozos)
- Análisis de la Calidad del agua de riego según las normas de la FAO o métodos equivalentes



Producer groups

- El Plan de Gestión del Agua de Naturland en forma de plantilla, con los registros R3 “Análisis de la FAO” y R4 “Análisis de Riesgos, Plan de acción y custodia” rellenos para todo el grupo.
- Lista adicional de agricultores que practican el riego (“Lista productores riego (LPR)”). La plantilla para la lista de agricultores que practican el riego es gratuita y pueden descargarse en la [página web de Naturland](#).

Para la verificación de la gestión del agua de las agrupaciones de productores, Naturland selecciona una muestra al azar e informa a la agrupación de productores sobre los productores seleccionados. Para los productores seleccionados se deben presentar listas o mapas de todas las parcelas, así como comprobantes de legalidad.

El tamaño de la muestra depende del tamaño del grupo de productores.

Última actualización: 10/2024