

## CAHIER DES CHARGES DE NATURLAND CON-CERNANT LA GESTION DURABLE DE L'EAU

# RÉSUMÉ DES ASPECTS IMPORTANTS



L'eau est une ressource naturelle précieuse qui n'est pas illimitée. L'eau est essentielle pour l'agriculture, mais l'agriculture est de plus en plus cause et victime de la pénurie d'eau. De plus, le changement climatique amplifie la fréquence des phénomènes météorologiques extrêmes qui entrainent aussi bien des inondations et de l'humidité excessive que de la sécheresse et de l'aridité.

Voici un aperçu des aspects importants du cahier des charges de Naturland pour une gestion durable de l'eau. Pour plus d'informations, vous trouverez ici le Guide de la gestion durable de l'eau développé par Naturland et Bio Suisse.

**Remarque:** Ce résumé ne fait référence qu'à certains aspects du cahier des charges de Naturland concernant la production. C'est la version officielle et la plus récente du cahier des charges de Naturland qui est contraignante.

# PRINCIPES POUR LA CONSERVATION DU SOL ET DE L'EAU APPLICABLE A TOUTES LES FERMES NATURLAND



- La gestion des fermes (y compris l'irrigation) ne doit pas avoir d'effet négatif sur la fertilité des sols à long terme.
- L'exploitation excessive et l'épuisement des ressources en eau ne sont pas autorisés.
- Dans la mesure du possible, l'eau de pluie est collectée et utilisée.
- Les effets et l'impact de la quantité prélevée des sources d'eau sont surveillés.
- L'utilisation de l'eau ainsi que les autres méthodes agricoles ne doivent avoir qu'un impact négligeable sur la qualité de l'eau. La gestion des exploitations agricoles doit éviter la salinisation des sols et de l'eau.
- L'irrigation doit être mise en place selon les pratiques agricoles recommandées.
- Les exploitations situées dans des régions au climat désertique, de steppes ou avec des étés chauds comparables à ceux du climat méditerranéen doivent effectuer une analyse annuelle de l'eau selon les normes de la FAO ou des méthodes équivalentes.

**Note:** L'utilisation de ressources en eau non renouvelables et fossiles est soumise à une évaluation préalable. Cette utilisation n'est possible pour la production agricole que si elle ne présente pas de risques écologiques ou sociaux significatifs.

1



# EXIGENCES SPÉCIFIQUES POUR LES EXPLOITATIONS DANS LES RÉGIONS À PÉNURIE D'EAU



Les zones à ressources en eau limitées sont celles où la consommation d'eau est élevée par rapport à sa disponibilité.

La base de référence est l'indicateur d'épuisement de l'eau « water depletion » de L'Atlas des risques liés à l'eau des aqueducs. Naturland considère les zones de niveau 4 (« élevé ») et 5 (« extrêmement élevé ») comme des zones à ressources en eau limitées. Additionnellement, les zones situées dans un désert selon la classification climatique de Köppen-Geiger sont également classées comme zones à ressources en eau limitées.

Les exploitations situées dans des zones à ressources en eau limitées doivent se conformer à des exigences supplémentaires.

Remarque: Ces exigences ne s'appliquent que si les exploitations pratiquent l'irrigation!

#### Sources pour la classification:



<u>Aqueduct Water Risk Atlas - Indicator Water Depletion</u>



Köppen-Geiger climate classification

## EXIGENCES POUR LES EXPLOITATIONS NATURLAND SITUÉES DANS LES ZONES À RESSOURCES EN EAU LIMITÉES PRATIQUANT L'IRRIGATION



- Le prélèvement d'eau doit être conforme aux lois et réglementations nationales et régionales.
- Les systèmes d'irrigation mécanique doivent fonctionner efficacement et être économes en eau (par exemple, l'irrigation goutte à goutte ou les mini-asperseurs).
- Les pertes d'eau doivent être évitées grâce à un entretien régulier.
- Le volume de la consommation d'eau (m³/ha/an) doit être enregistrée.
- Dans le cadre d'une analyse de risque, les catégories d'utilisateurs pertinentes doivent être identifiées au niveau régional. Une coopération doit être recherchée avec eux pour progresser dans l'utilisation durable de la ressource en eau, tant au niveau de l'exploitation qu'à l'échelle régionale (par exemple, dans les zones de captage d'eau).
- Un plan détaillé de gestion de l'eau doit être élaboré et soumis.

**Remarque:** Le plan de gestion de l'eau Naturland (PGE) doit être complété et remis à Naturland avant l'inspection! Le modèle du plan de gestion de l'eau Naturland est gratuit et peut être téléchargé sur le site Web de Naturland.



#### LE PLAN DE GESTION DE L'EAU DE NATURLAND

Le plan de gestion de l'eau Naturland complété doit être soumis à Naturland avant l'inspection la première année et tous les trois ans par la suite. Il doit être continuel-lement mis à jour et présenté lors des inspections Naturland. Naturland évalue le plan de gestion de l'eau.



### **Exploitations individuelles**

- Plan de gestion de l'eau Naturland sous la forme du modèle Excel, avec tous les registres remplis
- · Liste de toutes les parcelles ou carte(s) avec toutes les parcelles effectivement cultivées
- Preuve écrite de la légalité de toutes les sources d'eau (y compris les puits)
- Analyse de la qualité de l'eau d'irrigation selon les normes de la FAO ou des méthodes équivalentes



### Groupes de producteurs

- Plan de gestion de l'eau Naturland sous la forme du modèle Excel, avec les registres R3 « Analyse FAO » et R4 « Analyse des risques, plan d'action et gestion » remplis pour l'ensemble du groupe
- Liste supplémentaire des agriculteurs pratiquant l'irrigation (« Liste des agriculteurs en irrigation (LPI)»). Le modèle pour la liste des agriculteurs pratiquant l'irrigation est gratuit et peut être téléchargé sur le site internet de Naturland.

Pour vérifier de la gestion de l'eau des groupes de producteurs, Naturland sélectionne un échantillon aléatoire et informe le groupe de producteurs des producteurs sélectionnés. Pour les producteurs sélectionnés, les listes ou cartes de toutes les parcelles, ainsi que la preuve de légalité, doivent être soumises.

La taille de l'échantillon dépend de la taille du groupe de producteurs.

Dernière actualisation: 10/2024

