



EXCELLENT QUALITY

Audit –Formation-Consulting en Qualité

The Key Of Success

NORME SPRING V.1.1

Norme SPRING V.1.1 : Partie Site de Production

Chapitre	N°Exig.	Niveau	Nature du document
Légalité des champs, des ressources d'eau et de leur utilisation	2.1.6	MAJEURE	Contrôle sur site : Les sources d'eau et les superficies indiquées dans le document officiel-Système d'irrigation-Plans d'exploitation agricole, correspondent aux circonstances réelles.
	2.1.7	MAJEURE	Pendant son contrôle sur site, aucun puits ni autre source d'alimentation non autorisé n'ont été découverts.
			Contrôle sur site : Les puits et autres sources d'alimentation en eau de l'entreprise agricole sont conformes à la législation.
2.1.8	MAJEURE	Contrôle sur site : Les ouvrages et l'infrastructure sont conformes aux plans techniques et/ou aux permis administratifs.	
		Aucun ouvrage ni infrastructure sans plan technique ou autorisation officielle correspondante n'a été décelé pendant le contrôle sur site.	
Récupération et usage efficace de l'eau	3.1.2	MINEURE	Le système de distribution et d'irrigation est adapté aux cultures produites et efficient du point de vue technique.
	3.1.3	MINEURE	La solution de drainage est recyclée et réutilisée.
			Contrôle sur site : Pour les cultures produites hors sol (par ex. hydroponiques), le système d'irrigation est conçu de sorte à recycler la solution de drainage utilisée.
	3.1.6	MAJEURE	Bonnes pratiques : Les producteurs n'utilisent pas de sources d'eau fossiles.
	3.1.7	MINEURE	Bonnes pratiques : Les producteurs mesurent la consommation d'eau réelle en m ³ à l'aide d'un système efficace.
Un système efficace pour mesure la consommation d'eau réelle en m ³ est installé sur toutes les parcelles. Si possible, un ou plusieurs compteurs d'eau sont utilisés pour mesurer exactement les quantités d'eau utilisées.			
3.1.8	MAJEURE	Les producteurs utilisent des appareils pour mesurer le niveau d'humidité du sol (par ex. des tensiomètres)	



EXCELLENT QUALITY

Audit –Formation-Consulting en Qualité

The Key Of Success

NORME SPRING V.1.1

Norme SPRING V.1.1 : Partie Site de Production

Chapitre	N°Exig.	Niveau	Nature du document
Récupération et usage efficace de l'eau	3.1.9	MINEURE	Bonnes pratiques : Les cycles d'irrigation sont courts de sorte à éviter le gaspillage d'eau par percolation/filtration, notamment sur les sols sableux.
	3.1.10	MAJEURE	Bonnes pratiques : Les installations d'irrigation sont en bon état
Récupération et usage efficace de l'eau	3.1.11	MINEURE	Les producteurs contrôlent régulièrement les installations, notamment les conduites d'eau, pour déceler les fuites ou le gaspillage d'eau.
	3.1.12	MINEURE	Bonnes pratiques : L'exploitation agricole est équipée de systèmes de récupération et de stockage des eaux de pluie : par ex. sur le toit des bâtiments, a été constatée.
Gestion des eaux usées	4.1.2	MINEURE	Gestion des eaux usées : Les producteurs ont implémenté des mesures pour gérer correctement les eaux usées
Protection des sources d'eau naturelles	4.2.1	MINEURE	Une zone tampon de 10 m sera mise en place autour des zones d'eaux de surface présents sur l'exploitation. Il est strictement interdit d'utiliser des produits phytopharmaceutiques ou des engrais dans un rayon de 10 m autour de telles sources d'eau.
	4.2.2	MINEURE	La zone tampon sera plantée et revalorisée avec des espèces locales (contrôle sur site), à proximité immédiate des cours d'eau, rivières et zones humides présents sur leurs terres.
	4.2.3	MINEURE	Les producteurs doivent définir certaines zones pour l'élimination des résidus végétaux conformément à la législation locale en vigueur. Ces zones ne doivent pas présenter de risques pour l'environnement et notamment pour les sources d'eau.



The Key Of Success

EXCELLENT QUALITY

Audit –Formation-Consulting en Qualité

NORME SPRING V.1.1

Norme SPRING V.1.1 : Partie Site de Production

Chapitre	N°Exig.	Niveau	Nature du document
Usage responsable des produits chimiques agricoles et engrais organiques	4.4.1	MINEURE	Les producteurs devront minimiser l'utilisation de produits phytopharmaceutiques , notamment des herbicides, afin de réduire le risque de contamination des sources d'eau. Si possible, l'utilisation d'herbicides sera remplacée par des méthodes mécaniques ou manuelles pour maîtriser les mauvaises herbes.
	4.4.2	MAJEURE	Les producteurs n'utilisent pas de produits phytopharmaceutiques ou d'engrais près des limites de leurs terres, ni à proximité de rivières ou de cours d'eau , de zones humides , de jachères et de zones protégées . Des consignes claires ont été rédigées : panneaux installés dans les zones concernées
	4.4.3	MAJEURE	Les produits phytopharmaceutiques et engrais sont stockés dans un endroit adapté, fermé, protégé et à l'abri de l'eau , de sorte à prévenir toute contamination des ressources en eaux de surface et souterraines par lixiviation, infiltration ou écoulements.
Erosion	4.5.1	MINEURE	Érosion : Des mesures sont prises pour prévenir et corriger des situations présentant un risque d'érosion .

Référence : SPRING V.1.1 CHECK-LIST: Programme durable pour l'irrigation et l'usage de la nappe phréatique (<https://www.globalgap.org/>)