

FAMILIE BORDAU

Flandern (Belgien)



ERFAHRUNGSBERICHT



Konax® Agridos: Automatisierte Wasserbehandlung und Online-Überwachung

Welche Art von Wasserquellen nutzen Sie?

Benoît: Der größte Teil des verwendeten Wassers ist Abflusswasser, das aus Abflussrohren in einer Tiefe von 4 Metern unter dem Boden stammt. Im Sommer reicht das aus, und dann ergänzen wir es mit Brunnenwasser (aus einer Tiefe von 20 Metern). Der durchschnittliche Wasserverbrauch in unserem Betrieb liegt bei 50 m³ pro Tag.

Warum halten Sie es für wichtig, Ihr Wasser aufzubereiten?

Benoît: Wir halten dies für wichtig, weil wir einen hohen Gesundheitsstandard anstreben. Wasser ist ein wesentlicher Bestandteil davon. Die Tiere trinken viel und wir wollen sicher sein, dass dieses Wasser von guter Qualität ist. Für das 'Certus-Qualitätslabel' müssen wir regelmäßig Wasserproben nehmen. Wir tun dies immer an der Entnahmestelle in 350 Metern Entfernung von der Quelle, um sicher zu sein, dass unsere gesamten Wasserleitungen in gutem Zustand sind. Seit der Installation des Konax® Agridos in unserem Betrieb ist schlechte Wasserqualität kein Thema mehr, und das gibt uns Sicherheit, was unsere größte Motivation ist.

Warum haben Sie sich für den Konax® Agridos entschieden?

Benoît: Um auf der sicheren Seite zu sein! Wie viele Unternehmen hatten wir früher eine einfache Dosierpumpe, die unser Wasserdesinfektionsmittel dosierte. Es passierte zu oft, dass uns das Produkt ausging und wir zu spät dran waren, um das Fass zu ersetzen. Manchmal ging auch etwas mit der Dosierung schief, ohne dass wir es wussten. Das war etwas, das wir ständig überwachen mussten, ohne wirklich Zeit dafür zu haben. Eine Unterbrechung der Dosierung, egal wie kurz sie war, führte zu einem neuen Risiko für das Wachstum von Biofilmen und wiederum zu einem Risiko für eine schlechte Wasserprobe. Mit dem Konax® Agridos ist diese Sorge völlig ausgeräumt, alles läuft automatisch, das Produkt wird automatisch hergestellt und dosiert. Wir fühlen uns damit sicher, kein Kontaminationsrisiko mehr. Das Gerät ist außerdem mit mehreren Alarmen ausgestattet, die uns vorbeugend warnen, wenn der Produktstand zu niedrig ist oder wenn etwas anderes mit unserer Aufbereitung oder in unserem Wasserversorgungssystem schief läuft.

ANWENDUNG

Der familieneigene Sauenbetrieb wird von zwei Brüdern, Benoît und Matthieu, betrieben.

In diesem Sauenbetrieb haben sie auch eine Abteilung mit Mastschweinen.

Der Konax® Agridos wird im gesamten Wasserversorgungsnetz eingesetzt.



Standort: Komen

KONAX

FAMILIE BORDAU

Flandern (Belgien)



ERFAHRUNGSBERICHT

Konax® Agridos: Automatisierte Wasserbehandlung und Online-Überwachung

Müssen Sie selbst etwas weiterverfolgen?

Benoit: Eigentlich nicht, das Konax® Agridos kann über eine Online-Plattform überwacht werden. Wir erhalten eine E-Mail-Benachrichtigung, wenn bei der Dosierung etwas schief läuft. Außerdem werden wir vom Konax-Team informiert, wenn wir unsere E-Mail nicht sofort gesehen haben. Die Aktualisierungen erfolgen auch aus der Ferne, und die für die Herstellung unseres Desinfektionsmittels benötigten Rohstoffe werden automatisch geliefert, bevor sie leer sind.

Bietet das Konax® Agridos noch weitere Vorteile?

Benoit: Über die Konax® IoT-Plattform ist es auch möglich, den Wasserverbrauch in meinem Betrieb zu verfolgen. Der Wasserverbrauch steht in direktem Zusammenhang mit dem Gesundheitsstand unserer Tiere. Mit Konax® Agridos können wir verdächtige Schwankungen im Wasserverbrauch schneller erkennen. Das macht es zu einem fantastischen Werkzeug, um unseren Betrieb besser zu überwachen und auf der Grundlage der generierten Daten schnell und einfach vorbeugende Maßnahmen zu ergreifen.

Würden Sie das Konax® Agridos Ihren Kollegen empfehlen?

Benoit: Auf jeden Fall! Die Gewissheit, dass das Wasser von guter Qualität ist, ist viel wert und wir sind auch sehr zufrieden mit der reibungslosen Online- und Echtzeitüberwachung des Geräts über die Plattform!



KONAX