Zeitschrift: Energeia : Newsletter des Bundesamtes für Energie

Herausgeber: Bundesamt für Energie

Band: - (2017)

Heft: 5

Artikel: "Sparpotential aufgedeckt"

Autor: Wyss, Lorenz

DOI: https://doi.org/10.5169/seals-730852

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Mehr erfahren

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. En savoir plus

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. Find out more

Download PDF: 25.11.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, https://www.e-periodica.ch

«SPARPOTENZIAL AUFGEDECKT»

POINT DE VUE D'EXPERT In einem industriellen Grossbetrieb wie der Bell Food Group finden viele energieintensive Prozesse statt. In unserer Nachhaltigkeitsstrategie haben wir uns bis 2023 deshalb ambitionierte Absenkziele gesetzt: Pro Jahr wollen wir in der Schweiz absolut ein Prozent Strom sowie zwei Prozent Wasser und Wärme einsparen.

Zusätzlich zu unseren internen Zielsetzungen haben wir für die Einsparung von Energie und die Reduktion des CO₂-Ausstosses in der Schweiz eine Zielvereinbarung mit dem Bund abgeschlossen, die jährlich überprüft wird. Auch hier befinden wir uns aktuell auf Kurs.

Die Bell Food Group verfügt europaweit über 40 Standorte für die Produktion von Fleisch, Seafood, Convenience-Produkten und Salaten. Daraus ergeben sich grosse Synergiepotenziale innerhalb der Gruppe, die wir im Sinne eines Knowhow-Transfers im Nachhaltigkeitsbereich nutzen. Für unsere Standorte ausserhalb der Schweiz haben wir deshalb ebenfalls konkrete Absenkpfade definiert. Unser klares Ziel ist es, den Verbrauch von Strom und Wärme sowie den Ausstoss von CO₂ gruppenweit zu reduzieren. Neben der Verbesserung der Umweltbilanz geht es dabei nicht zuletzt auch um Kosteneinsparungen.

«Eine grosse Chance für die Nutzung weiterer Einsparpotenziale, die durch die Pinch-Analyse sichtbar wurden.» Lorenz Wyss, CEO Bell Food Group

Ein wichtiges Mittel für die Erhöhung der Energieeffizienz ist die sogenannte Pinch-Analyse. Dabei wird der Produktionsprozess ganzheitlich analysiert, und es werden mögliche Optimierungen und Einsparpotenziale aufgedeckt. In den letzten beiden Jahren hat Bell zwei



Pinch-Analysen an den grossen Schweizer Produktionsstandorten in Oensingen SO und Zell LU durchgeführt. Die dadurch gewonnenen Erkenntnisse nutzen wir, um unsere ehrgeizigen Absenkziele zu erreichen. Erste Massnahmen für eine effiziente Nutzung von Abwärme wurden bereits umgesetzt. Weitere Investitionen werden in den nächsten zwei bis drei Jahren folgen.

Eine grosse Chance für die Nutzung weiterer Einsparpotenziale, die durch die Pinch-Analyse sichtbar wurden, bietet das Neu- und Umbauprojekt unserer grössten Schweizer Niederlassungen in Basel und Oensingen. Die Planung von energieeffizienten Anlagen und Prozessen hat dabei einen hohen Stellenwert.

«Die gewonnenen Erkenntnisse nutzen wir, um unsere ehrgeizigen Absenkziele zu erreichen.» Lorenz Wyss, CEO Bell Food Group

Das Erreichen unserer ambitionierten Absenkziele bleibt allerdings eine grosse Herausforderung. Deshalb sind wir auf Innovationen genauso angewiesen wie auf die Förderung von Analysemethoden wie beispielsweise der Pinch-Analyse durch den Bund. Wir sind aber überzeugt, dass wir auf dem richtigen Weg sind und die angestrebten Ziele erreichen werden.

Lorenz Wyss, CEO, Bell Food Group