

Langfristige Ziele für nachhaltige Standortentwicklung	ANK.02.05.03.600-22	
Sauer, Matthias (Geschäftsführer (SU Anklam))	27.01.2020	Version: 1

Unsere langfristigen Ziele für eine nachhaltige Standortentwicklung

Bei der Erweiterung unseres Standorts steht der effiziente Einsatz von Energie sowie der Umweltschutz im Fokus der Maßnahmen.

Umweltschutz

Geruch und Lärm

Keine zusätzlichen Belastungen durch Unterschreitung der geltenden Grenzwerte und Umsetzung von zahlreichen Minderungsmaßnahmen

CO₂-Emissionen

-15% spez. direkte CO₂-Emissionen durch fossile Energieträger am Standort

Energieeffizienz

Rübenkampagne

-25% spez. Erdgaseinsatz insbesondere durch Einsparungen beim Wärmbedarf

Dicksaftkampagne

-30% spez. Erdgaseinsatz insbesondere durch Einsparungen beim Wärmbedarf

Erweiterung des Standorts:

Verarbeitung von 1,9 Mio. t Rüben pro Kampagne in 2023/24 durch Erhöhung der täglichen Verarbeitung auf 16.000 t.

Dies bedeutet eine Steigerung um +30%
(zum Vergleich 2013/2014: 12.000 t/d, insgesamt 1,4 Mio. t Rüben).

Schonung fossiler Ressourcen

-25% spez. Kalksteineinsatz zur Verbrennung im Kalkofen

Wassermanagement

-25% spez. Entnahme von Peenewasser durch konsequente Nutzung des in der Rübe enthaltenen Wassers.

Außerdem keine Beeinträchtigung der Gewässerökologie durch die Einleitung von gereinigtem Abwasser in die Peene

Biomethan- und Bioethanol-Anlage

Erhalt des bereits optimalen Energieverbrauchs durch vorbeugende Wartung und Instandhaltung (Basisjahr 2014/15 bzw. 2015/16)

Beleuchtung

Umrüstung der gesamten Standortbeleuchtung auf LED