











### **AGRANA**

### **GESCHICHTE**

Die im Juni 2008 in Betrieb genommene Bioraffinerie im niederösterreichischen Pischelsdorf stellt AGRANAs jüngsten Standort in Österreich dar. 2013 wurde das Werk um eine vorgeschaltete Weizenstärkeanlage erweitert. 2019 erfolgte der Ausbau einer zweiten Weizenstärkeanlage.

IN DER BIORAFFINERIE werden – bei nahezu 100%iger Rohstoffnutzung – hochwertige Lebens- und Futtermittel sowie Produkte für die technische Industrie produziert. Pro Jahr werden im Werk Pischelsdorf mehr als 260.000 t Weizenstärke, 50.000 t Weizenprotein, 250.000 m<sup>3</sup> Bioethanol, 80.000 t biogenes CO2 sowie 150.000 t des proteinreichen Futtermittels Actiprot®, 110.000 t ActiGrano® und 35.000 t Kleie produziert.

Durch die enge Integration der Weizenstärkeanlage in die bestehende Bioethanolanlage wird das eingesetzte Getreide in besonders effizienter Weise verwertet.

#### **AGRANA**

# **QUALITÄTSMANAGEMENT**

Das Werk Pischelsdorf gewährleistet entlang der gesamten Verarbeitungskette höchste Produktsicherheit und -qualität.

Die werkseigenen Prüflaboratorien sind mit modernster Analysentechnik ausgestattet.

Unser Qualitätskontroll- und -managementsystem umfasst sämtliche Verarbeitungsstufen vom Rohstoffeingang über die analytische Unterstützung der Verarbeitungsprozesse bis hin zur Kontrolle der Endprodukte.





















#### **AGRANA**

# IM EINKLANG MIT NATUR UND UMWELT

STÄRKE gehört zu den unverzichtbaren Rohstoffen mit einer langen Tradition vielfältiger Nutzung.

Bei Stärke ist AGRANA ein führender Anbieter von Spezialprodukten in Europa, sowie bedeutender Bioethanolproduzent in Österreich. Stärke wird dabei aus Kartoffeln, Mais und Weizen gewonnen.

Unser Handeln ist geprägt vom Respekt vor der Natur und Umwelt. Unser höchstes Ziel ist es, den Kunden Produkte und Dienstleistungen zu bieten, die deren Bedürfnisse erfüllen.

# **AGRANA** STÄRKE KONTAKT

AGRANA Stärke GmbH - Werk Pischelsdorf Industriegelände 3435 Pischelsdorf, Austria e-mail: info.staerke@agrana.com



WWW.**AGRANA**.COM





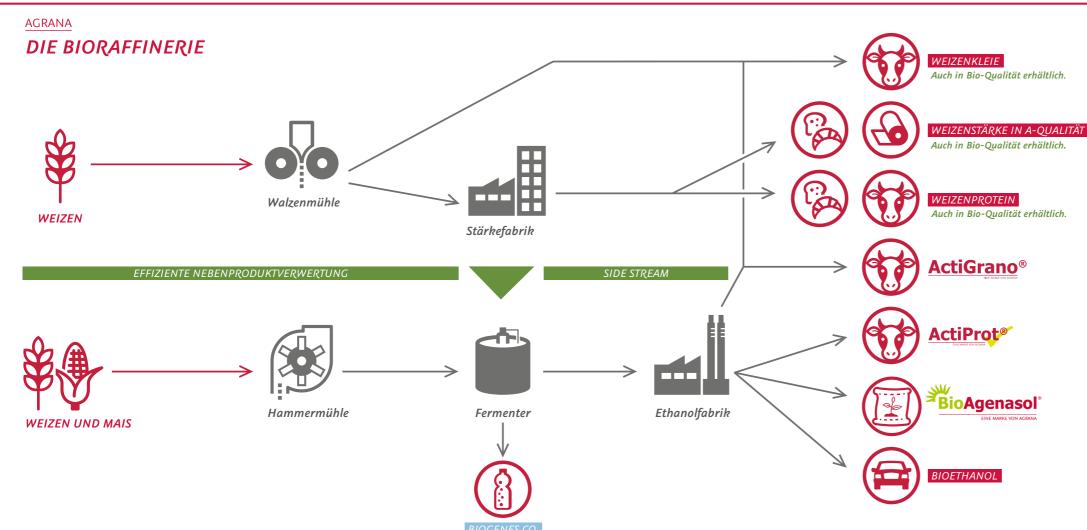












### **AGRANA**

### **PRODUKTE**

KLEIE Bei der Vermahlung von Weizen fällt das Nebenprodukt Kleie an, welches in Form von Pellets als Tierfutter Verwendung findet.

DIE STÄRKE wird durch Separation über große Zentrifugen aus Weizenmehl gewonnen. Die Weizenstärke wird sowohl in der Lebensmittel- als auch in der Papierindustrie verwendet.

WEIZENPROTEIN Die Weizenproteine werden gereinigt, entwässert und zu Pulver getrocknet. Gluten wird sowohl in der Lebensmittelindustrie – vorwiegend Backindustrie – als auch in der Futtermittelindustrie eingesetzt.

ACTIGRANO® Die löslichen Bestandteile der Schlempe werden zu einem Sirup aufkonzentriert und zusammen mit Kleie aus der Weizenvermahlung getrocknet und pelletiert.

ACTIPROT® wird aus der Schlempe erzeugt. Die im Prozess anfallenden festen Stoffe, das sind vor allem Eiweiß und Faserstoffe, werden getrocknet und pelletiert. Actiprot® ist ein hochwertiges Eiweißfuttermittel.

**BIOAGENASOL®** ist ein rein pflanzlicher, vielseitiger Volldünger.

BIOETHANOL Die bei der Lebensmittel- und Futtermittelherstellung ungenutzt bleibenden Rohstoffbestandteile werden in der Bioethanolerzeugung aufbereitet. Bioethanol wird entweder als Benzinersatz oder für technische Anwendungen (Frostschutzmittel) verwendet.