



LANDGESELLSCHAFT
SACHSEN-ANHALT MBH



Neubau einer Getreidesiloanlage Büden

Vorhabenbeschreibung

// Zielstellung

Mit dem Neubau der Getreidesiloanlage zum Annehmen sowie Lagern von Getreide und Ölfrüchten sollten die Lagerkapazitäten erweitert werden, um durch die längerfristige Lagerung des Getreides Kosteneinsparungen zu ermöglichen.

// Beschreibung der Siloanlage

Die Getreidesiloanlage bestehend aus drei Einzelsilozellen mit je einem Durchmesser von 10,66 m und einer Gesamthöhe inklusive Dach von 18,03 m, woraus sich ein Gesamtvolumen von rd. 3.000 m³ ergibt. Der zylindrische Mantel ist aus verzinktem Wellblech und das Dach aus Aluzink gefertigt. Die Silozellen stehen auf einem 40 cm starken Stahlbetonfundament. Die Anlage wurde in einer Bauzeit von ca. vier Monaten errichtet.

// Umsetzung / Leistungsumfang

Die Landgesellschaft Sachsen-Anhalt wurde für dieses Vorhaben mit der teilweisen Projektplanung und der Bauüberwachung beauftragt. Die Ausfertigung der Planungsunterlagen, der Einholung von Genehmigung bis hin zur Organisation der Ausschreibung und der Bauüberwachung lag in den Händen der LGSA.

Steckbrief

Objekt:

Neubau von 3 Getreidesilos je 1.000 t Lagerkapazität als freistehende Anlage

Auftraggeber:

Agrargenossenschaft Königsborn eG
39291 Möckern OT Büden
Landkreis: Jerichower Land

Leistungsumfang:

- Bauantragstellung
- Genehmigungsplanung nach BauO LSA
- Brandschutzkonzept
- Ausgleichs- und Ersatzmaßnahmen

Besonderheiten:

- Belüftungsboden

Ihr Ansprechpartner:

M. Eng. Marco Weigel
Telefon: 03 91 / 7 36 17 56
Telefax: 03 91 / 7 36 17 88
Weigel.M@lgsa.de
www.lgsa.de

