

Neubau Milchviehanlage

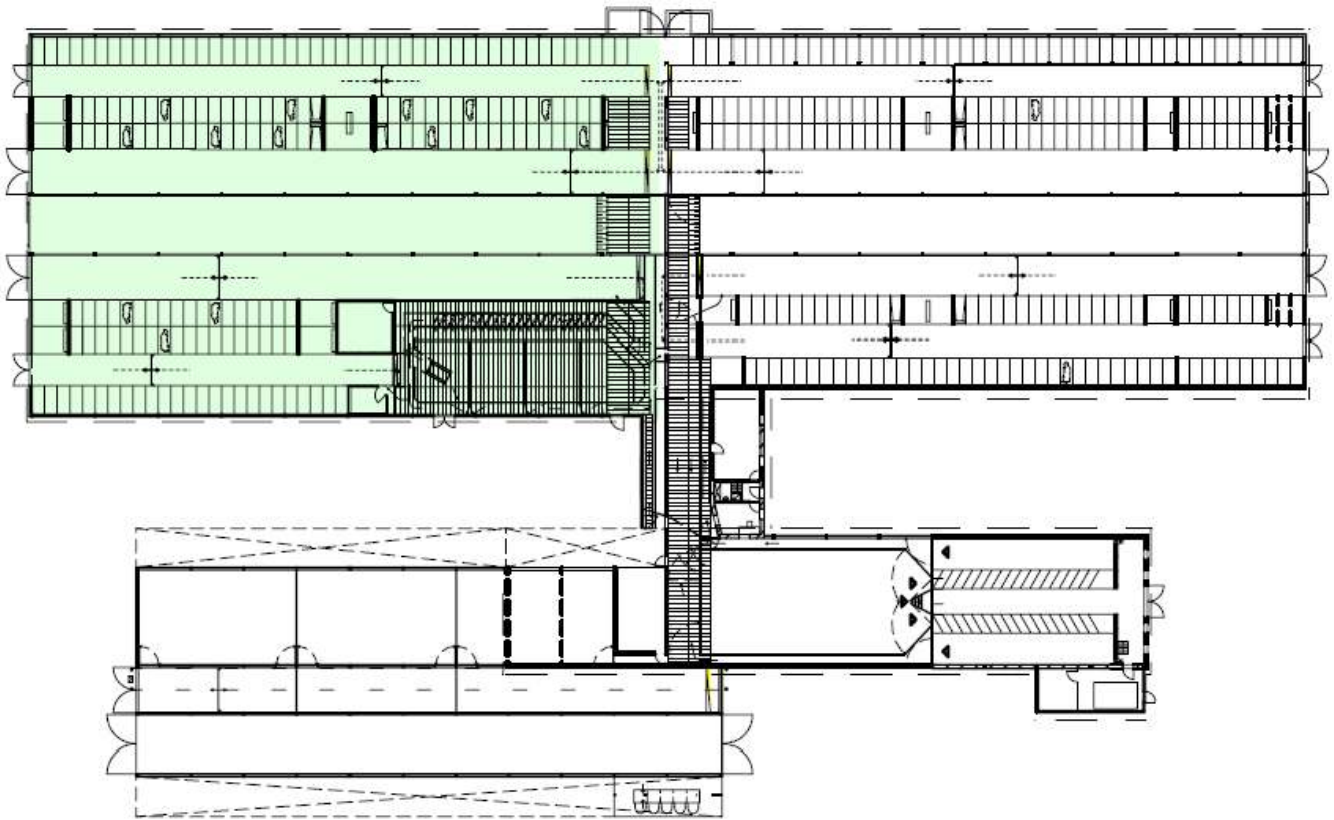
Entwicklung in mehreren Schritten von 120 auf 150, 220 und bis zu 400 Kühen



Kurzbeschreibung

Dieser Milchviehbetrieb wurde bereits 2006 durch den Neubau einer Liegehalle und parallel hierzu angeordnetem Melkzentrum (H-Typ) erweitert und schuf damit den Grundstein für langfristige Entwicklungsmöglichkeiten. Im ersten Schritt entstanden das Melkzentrum mit einem D12-FGM mit Schnellaustrieb und eine Liegehalle mit 122 Liegeboxen. In der Verlängerung des Melkzentrums entstand zudem ein entsprechender Strohbereich als Kranken- und Abkalbestall. Nach dem Einbau weiterer Liegeboxen im Bereich des innenliegenden Laufhofes und der damit einhergehenden Aufstockung auf 151 Kühe wurde 2010 die Melktechnik auf D-16 erweitert. 2013 wurde an der Traufseite der Liegehalle eine weitere Liegeboxenreihe angeschleppt und der Strohbereich entsprechend vergrößert, sodass mittlerweile insgesamt 220 Tiere an dem Standort gehalten werden können. Eine weitere Option ist die Spiegelung der Liegehalle (grün schraffierter Bereich im Grundriss). Dann wäre ausreichend Platz für bis zu 400 Tiere.

Die Liegehalle wurde in den Abmessungen von etwa 60m x 33m mit planbefestigten Lauf- und Fressgängen errichtet. Auf der einen Seite des Futtertisches befinden sich 122 Liegeboxen (Drei-Reiher), auf der anderen Seite 77 Plätze (Zwei-Reiher). Die Liegehalle ist mittels eines bespalteten Übertriebs mit dem Melkzentrum verbunden. Im Bereich des Übertriebs befindet sich zudem ein Zwischenbau. Hier ist u.a. eine Tiermanagementzentrale mit Hygieneschleuse angeordnet. Über diesen giebelseitig angeordneten Übertrieb werden die Kühe direkt in den Vorwarte Hof geleitet. Vom Vorwarte Hof gelangen die Kühe mit Unterstützung eines Kuh treibers in den Melkstand. Der Vorwarte Hof steigt dabei zum Melkstand hin an, im Gegenzug besteht für das Melkpersonal ein ebenerdiger Zugang. Von den neben dem Vorwarte Hof befindlichen Rücktrieben können die Tiere bei Bedarf in den Strohbereich mit Abkalbe- und Krankenställen geleitet werden. Außerdem ist in diesem Gebäudeteil mit separatem Futtertisch auch Platz für frisch laktierende Tiere.



Norddeutsche Bauernsiedlung GmbH
 30173 Hannover · Hans-Böckler-Allee 20
 Tel.: 0511-30424-0 · Fax: 0511-30424-40

www.bauernsiedlung.de
nbs-hannover@bauernsiedlung.de

Norddeutsche Bauernsiedlung GmbH
 49716 Meppen · August-Priehof-Straße 1
 Tel.: 05931-9330-0 · Fax: 05931-6009

info@nbs-meppen.de

Norddeutsche Bauernsiedlung GmbH
 27404 Zeven · Meyerstraße 11
 Tel.: 04281-9300-0 · Fax: 04281-9300-16

info@nbs-zeven.de