

Landwirtschaftliche Betriebsgemeinschaft Lehrke KG

Nordstraße 58, 31319 Sehnde

Demonstrationsbetrieb von 2013 - 2017



Die „Landwirtschaftliche Betriebsgemeinschaft Lehrke KG“ wurde im Jahr 1994 von vier Landwirten gegründet und bewirtschaftet heute 552 ha Ackerfläche von zwölf Gesellschaftern in der südöstlichen Region Hannover und dem nordöstlichen Landkreis Hildesheim. Der geschäftsführende Gesellschafter Jürgen Schneider, Fabian Lehrke, Sohn eines Komplementärs, sowie Gerhard Lehrke verrichten weitestgehend die Arbeiten auf dem Betrieb. Alle übrigen Gesellschafter sind außerhalb der Landwirtschaft tätig. Zwei Komplementäre erledigen Aufgaben in der Betriebsführung und Produktionsplanung und bringen sich, ebenso wie weitere Gesellschafter, in den Arbeitsspitzen in die Erledigung anstehender Arbeiten ein. Mit Ausnahme der Zuckerrübenenernte werden die Feldarbeiten im Wesentlichen mit eigenen Maschinen erledigt.

Das Hauptbetätigungsfeld des Betriebes ist die Marktfruchtproduktion. Im Anbau befinden sich Winterweizen, Winterraps, Wintergerste, Zuckerrüben und im Rahmen des Vertragsanbaus für eine Biogasanlage auch Silomais. Das Getreide wird weitestgehend in der im Jahr 2003 errichteten Getreidehalle sowie den Hofstellen der fünf Komplementäre gelagert. Daneben werden auf der Hofstelle in Sehnde Mastschweine gemästet (300 Plätze).

Da sich die Flächen des Betriebes von den südlichen Ausläufern der nordhannoverschen Sandböden bis zu den nördlichen Randbereichen der Hildesheimer Börde erstrecken, variiert die Einstufung der Ackerböden von 45 Bodenpunkten bis hin zu 90 Bodenpunkten, was eine schlagspezifische Anpassung der Bewirtschaftung erforderlich macht. Diese beginnt mit einer individuellen und abwechslungsreichen Fruchtfolge und Sortenwahl, geht über in eine angepasste Bodenbearbeitung und Düngung und endet mit den schlagspezifischen Pflanzenschutzmaßnahmen. Diese werden nach den Grundsätzen des integrierten Pflanzenschutzes auf Basis von Bonituren zu Krankheiten und Schädlingen im Feld und den Ergebnissen von Prognosemodellen zum Auftreten von Krankheiten und Schädlingen durchgeführt.

Die LBG Lehrke KG ist langjähriger Partner der Landwirtschaftskammer Niedersachsen und stellt regelmäßig Flächen für das umfangreiche Versuchswesen der Landwirtschaftskammer zur Verfügung. Seit dem Jahr 2013 engagiert sie sich zudem als „Demonstrationsbetrieb integrierter Pflanzenschutz“. Informationen zum integrierten Pflanzenschutz bezieht der Betrieb durch den wöchentlich von der Landwirtschaftskammer Niedersachsen versendeten „Hinweis zum integrierten Pflanzenschutz“, auf den Winterschulungen der Landwirtschaftskammer Niedersachsen und von der Landberatung Hannover – Burgdorf e.V.

Daten zum Betrieb:

552 ha Ackerland

Ø Schlaggröße: 6,2 ha

Bodenpunkte: 45-90

Höhe über NN: 55 m

Ø Temperatur: 9,2 °C

Niederschlag: 650 mm/a

Anbauspektrum:

Winterweizen, Wintergerste, Winterraps,
Zuckerrüben, Silomais, Blühstreifen

Tierbestand:

Mastschweine