

# Marktfruchtbetrieb Jörn Schmolei

Kirchenstraße 9, 25709 Kronprinzenkoog

Demonstrationsbetrieb von 2014 - 2017



Der Marktfruchtbetrieb Schmolei ist im südlichen Dithmarschen wenige Kilometer von der Nordsee entfernt zu finden. Dort bewirtschaftet Jörn Schmolei die seit 2011 von seinem Vater übernommenen Ackerflächen. Der Betrieb wurde bereits 1954 von seinem Großvater gegründet.

Die Witterungsbedingungen mit ausreichend Niederschlag im Jahr bieten in dieser Region ideale Voraussetzungen für den Acker- und Gemüsebau. Die fruchtbaren Marschböden in Dithmarschen sind dafür ebenfalls bestens geeignet. Daher baut der Betrieb neben verschiedenen klassischen Ackerbaukulturen wie Winterweizen auch Kopfkohl, unter anderem Weißkohl für die Lagerung, an. Eine Herausforderung für den Gemüsebau ist der fast ständig herrschende Wind. Jörn Schmolei baut auf seiner Gesamtackerfläche von knapp 100 ha etwa ein Fünftel Lagerkohl an. Diese Ackerflächen liegen im Umkreis von ein paar Kilometern um das Hofgebäude verteilt.

Bereits seit längerem berücksichtigt der Betriebsleiter die Vorgaben des integrierten Pflanzenschutzes und ist regelmäßiger Leser des Pflanzenschutzwarndienstes der Landwirtschaftskammer Schleswig-Holstein. Zusätzlich erhält er die Informationen des Gemüsebauberatungsringes Dithmarschen. Von seiner Teilnahme am Modellvorhaben „Demonstrationsbetriebe integrierter Pflanzenschutz“ seit April 2014 erhofft er sich weitere Impulse für den Praxisalltag.

## **Daten zum Betrieb:**

ca. 100 ha Ackerland

Ø Schlaggröße: 5 ha

Bodenpunkte: Ø 80

Höhe unter NN: 1 m

Ø Temperatur: 10,5°C

Niederschlag: 837 mm/a

## **Anbauspektrum:**

Kopfkohl, Hafer, Winterweizen, Zuckerrüben