

## Rækkeafstand ved dyrkning af stivelseskartofler

Projektansvarlig: KMC- Annette Dam Jensen

**Resume:** I projektet var der bevilliget et litteraturstudium til undersøgelse af hvad der allerede fandtes af data på rækkeafstande i stivelseskartofler.

Resultatet: Først forsøgte jeg gennem vores kontakt i Tyskland, der har et stort kendskab til kartoffelavl i både Tyskland og Holland, og han mente at hvis der var nogen der vidste noget om forsøg med maskiner mm så var det Dr Rolf Peters der er forskningsleder på Versuchsstation Dethlingen. Her er svaret Rolf Peters gav

Es hat nach meinem Kenntnisstand in den letzten 25 Jahren in Deutschland keine Untersuchungen zur optimalen Reihenweite im Stärkekartoffelanbau gegeben, so dass uns auch keine "neutralen" Ergebnisse vorliegen. In der Praxis werden gerade hier in der Lüneburger Heide die unterschiedlichsten Reihenweiten im Stärkekartoffelanbau genutzt. Dies ist aber vorwiegend darin begründet, dass z. B. der Betrieb seine Flächen separiert und daher auch Stärkekartoffeln auf 1,8 m Spurweite legt. Der Nachbar erreicht aber vergleichbare Erträge mit 0,75-m-Reihenweite.

Hier wären zur Beantwortung Ihrer Frage vielleicht doch Versuche erforderlich.

Zur Frage des Beetanbaus hat die Versuchsstation Dethlingen um 1985 bereits mehrjährige Versuche in Speisekartoffeln durchgeführt. Dabei ergaben sich im Mittel der Jahre vergleichbare Erträge. Seit 2014 vergleicht die Landwirtschaftskammer Niedersachsen in einem Parzellenversuch auf Basis von 1,8 m Spurweite einen dreireihigen Beetanbau mit einem zweireihigen Dammanbau. 2014 gab es keine klaren Unterschiede und wir sind gespannt auf die Ergebnisse in diesem Jahr.

Für eine weitergehende Diskussion stehe ich Ihnen gerne zur Verfügung.

Gruß aus Dethlingen

Rolf Peters

Da dette var en blind ende begyndte jeg at søge på nettet men tog også kontakt til Evald Duedal, da Grimme Scandinavien mente at Estrella engang i tidernes morgen havde lavet forsøg med rækkeafstand i proceckartofler der evt fortsat kunne findes. Evald Duedal kiggede i gemmerne men måtte skuffe mig, da han ikke vidste hvor data var blevet af da Estrella lukkede med udgangen af 2004.

Det er ikke lykkedes mig at finde nogle data på dyrkning med forskellige rækkeafstande i stivelseskartofler

### Offentliggørelser:

<http://www.kartoffelafgiftsfonden.dk/> og på <http://www.avlerinfo.dk> (under avlsnyt)