

**Inhaltsverzeichnis**

Publikationen	I
Abkürzungsverzeichnis	II
Zusammenfassung/ Summary	1
1. Prolog	5
2. Yield formation of sugar beet cultivated on ridges at sandy and loessial sites in Northern Germany	11
3. Analysis of yield formation in sugar beet under ridge and flat cultivation	42
4. Epilog	73
5. Fazit	81
6. Literaturverzeichnis	84