

Inhaltsverzeichnis

Inhaltsverzeichnis	5
1 Einleitung	6
1.1 Die Süßlupine – eine fast vergessene Proteinressource	6
1.2 Domestikation der Blauen Süßlupine	9
1.3 Aktuelle Züchtungsfortschritte bei der Blauen Süßlupine	11
1.3.1 Erhöhung der Anthraknose-Resistenz	11
1.3.2 Identifikation ertragreicher Wuchstypen	13
2 Kumulativer Teil der Dissertation	15
Characterization and mapping of <i>LanrBo</i> : a locus conferring anthracnose resistance in narrow-leaved lupin (<i>Lupinus angustifolius</i> L.)	15
Generating genetic variation in plant architecture for breeding of narrow-leaved lupin (<i>Lupinus angustifolius</i> L.) by EMS mutagenesis	26
3 Diskussion und Zusammenfassung	35
3.1 Anthraknose-Resistenz für eine höhere Ertragsstabilität	35
3.2 Neue Wuchstypen als Basis für eine hohe Ertragsleistung	37
4 Summary	40
5 Literaturverzeichnis	42
6 Abkürzungsverzeichnis	48
7 Anhang	49
Danksagung	56
Erklärung	58