

## Inhaltsverzeichnis

1. Vorwort .....	9
2. Botanische Charakterisierung und Herkunft .....	11
3. Mandelkultur und ihre Geschichte .....	19
3.1 Mandeln in der antiken Welt .....	19
3.2 Mandelkultur in Deutschland.....	20
3.3 Aktuelle wirtschaftliche Bedeutung weltweit.....	40
3.4 Nutzung und Verwendungen.....	44
4. Kulturhinweise.....	49
4.1 Vermehrung .....	49
4.2 Unterlagen .....	50
4.3 Pflanzung .....	51
4.4 Pflegemaßnahmen .....	51
4.5 Krankheiten, Schädlinge und Pflanzenschutz .....	53
4.6 Ernte und Lagerung .....	55
5. Sortenporträts der wichtigsten Mandelsorten in Deutschland .....	56
5.1 Pomologische Merkmale und Charakterisierung von Mandeln .....	56
5.2 Allgemeine Erläuterungen zu den Sortenporträts .....	70
5.3 Süß-/Bittermandel-Sorten ( <i>Prunus dulcis</i> ).....	72
5.4 Pfirsichmandel-Sorten ( <i>Pfirsich</i> × <i>Mandel-Hybriden</i> ).....	114
5.5 Davidsmandeln ( <i>Prunus davidiana</i> ) .....	126
5.6 Ergänzende Informationen zu weiteren Mandelsorten.....	128
6. Literatur .....	130