

# Inhalt

Vorwort	9
<b>1. Vegetative Vermehrung</b>	10
a. Schnitt	10
b. Seitentriebe	11
<b>2. Lophophora aus Samen ziehen</b>	12
a. Samen kaufen	12
b. Samen selbst ernten, Fruchtfleisch entfernen und beizen	12
c. Behandlung der Samen für die Aussaat	14
d. Lagerung von Lophophora-Samen	15
e. Aussaaterde von unerwünschten Samen, Unkräutern und Schädlingen befreien	16
<b>3. Die Aussaat von Lophophora</b>	18
a. Jahreszeit der Aussaat	18
b. Erde für die Aussaat	18
c. Aussaatgefäß	20
d. Wasser	21
e. Die Aussaat in der Praxis	21
f. Standort und Licht (natürliches Licht und Pflanzenlampen für Aussaaten)	24
g. Nachgießen	28
h. Düngen	29
i. Deckel des Aussaatgefäßes endgültig entfernen	29
j. Wasser nach dem endgültigen Öffnen der Saatgefäße	29
<b>4. Umtopfen aus Saatschalen, Standort, Pflanzgefäß und Bewässerung</b>	30
a. Endgültiger Standort bei natürlichem Licht	33
b. Bewässern von <i>Lophophora williamsii</i>	34
c. Häufigkeit des Bewässerns	35
d. Düngen nach dem Umtopfen	36
e. Wie schnell wächst Lophophora? Wie alt ist mein Lophophora?	36
f. <i>Lophophora williamsii</i> und Kalk (im Gießwasser und Substrat)	37

<b>5. Der Winter oder das Geheimnis der Blüte</b>	38
a. Ort/Licht	38
b. Temperatur	38
c. Feuchtigkeit	39
d. Ist das Überwintern zwingend notwendig?	40
<b>6. Der richtige Dünger für Lophophora</b>	41
<b>7. Lophophora-Substrat: Herstellung und pH-Wert</b>	43
<b>8. Der Lophophora-Pflegekalender</b>	46
<b>9. Lophophora ppropfen/veredeln</b>	48
a. Sämlingsppropfung bei älteren, bereits robusten Sämlingen – Veredeln mit Ppropfröhrchen auf <i>Pereskiopsis spathulata</i>	49
b. Sämlingsppropfung bei sehr jungen Lophophora-Sämlingen (ab 2–3 Wochen) auf <i>Pereskiopsis spathulata</i>	50
c. Ppropfen/Veredeln größerer Kakteen	53
<b>10. Lophophora neu bewurzeln</b>	56
<b>11. Kakteen-Schädlinge erfolgreich bekämpfen</b>	59
a. Insekten	59
b. Pilzerkrankungen	63
c. Ausgewählte Übersicht zugelassener und wirksamer Mittel gegen Schädlinge und Pilzerkrankungen	68
<b>12. Pflanzenlampen</b>	69
Pflanzenbeleuchtung bei <i>Lophophora williamsii</i> (Peyote) und anderen Pflanzen	
<b>13. Einige interessante Lophophora-Arten</b>	78
<i>Lophophora cristata</i>	79
<i>Lophophora variegata</i>	81
<i>Lophophora williamsii caespitosa</i>	83
<i>Lophophora fricci</i>	85
<i>Lophophora koehresii</i>	87
<i>Lophophora alberto-vojtechii</i>	89
<i>Lophophora diffusa</i>	93