

# ***Alchemilla mollis*** **Thriller®**

Frauenmantel

## ***Kulturanleitung***

### **Verwendung:**

Dauerhafte, anspruchslose Staude,  
Beeteinfassungen, Bodendecker, Heilpflanze,  
Schmuckblattpflanze, Schnitt

### **Standort:**

Sonne - Halbschatten

### **Pflanzenhöhe:**

50 cm

### **Kulturdauer:**

11-13 Monate

### **Aussaattermin:**

November-März für Ballenware; April-Juli für  
Blühware

### **Kornablage:**

Zwei- und Dreikornablage in Plugs; breitwürfig

### **Keimbedingung:**

7-12 Tage bei 20-22 °C Dunkelkeimer, Aussaat  
mit Vermiculite, Sand oder Substrat abdecken  
und gleichmäßig feucht halten. Nach Erscheinen  
der Keimblätter die Temperatur auf 18-20 °C  
absenken und die Feuchtigkeit reduzieren.

### **Topfen:**

4-6 Wochen nach Aussaat 1 Pflanze in 7-9 cm  
Topf oder in Packs. Freiland: Im März-April oder  
August-September im Abstand von 30x40 cm  
auspflanzen. Die Verwendung von Stütznetzen ist  
empfehlenswert.

### **Substrat:**

Lockeres, grobfaseriges Staudensubstrat, 0-15 %  
Ton, 0-15 % organische Substanz (z.B.  
Holzhäckselsel, Rindenumus), 1-1,5 kg MND/m<sup>3</sup>,  
2-3 kg Langzeitdünger (LZD; 3-6 Monate)/m<sup>3</sup>,  
Fe-Chelate, Spurenelemente, pH-Wert: 5.8-6.5.  
Freiland: Humose, tiefgründige Böden. *A. mollis*  
hat keine besonderen Ansprüche.  
Grunddüngung: 50-80 g LZD/m<sup>2</sup>.

### **Temperatur:**

12-15 °C. Lüftungstemperatur: 20 °C.  
Überwinterung: Frostfrei bei 3-5 °C oder im  
Freiland. Antreiben bei 12-18 °C.

### **Düngung:**

Mittlerer Nährstoffbedarf. Abwechselnd  
Kalksalpeter und Kalisalpeter- betonte MND in  
einer Konzentration von 80-100 mg N/l (bei 3 kg  
LZD/m<sup>3</sup> im Substrat) verwenden (N:  
K<sub>2</sub>O-Verhältnis: 1:1,5). Bei kalten Temperaturen  
und sehr feuchten Substrat verursachen  
Ammonium-betonte Dünger Wurzelschäden. Ab  
Mitte September die Düngung langsam für die  
Kältephase einstellen. In der Kältephase nicht  
düngen. Treiberei: 80-100 mg N/l eines  
ausgeglichene MND düngen. Nach 4-5 Wochen  
zusätzlich 1-2 mal mit Bittersalz (0,05 %) und  
Fe-Chelaten düngen. Freiland: ggf. nach  
Bodenanalyse den Boden mit 50-80 g LZD/m<sup>2</sup> pro  
Jahr aufdüngen. Nmin-Sollwert: ca. 50-60 g N/m<sup>2</sup>