



[www.schweizerhummel.ch](http://www.schweizerhummel.ch)

Vertriebspartner:



## Gebrauchsanleitung Schweizer Hummel®

Wir schätzen Ihr Vertrauen und hoffen, dass Sie mit Ihrer Bestellung zufrieden sind. Falls Sie weitere Fragen oder Anliegen haben, zögern Sie nicht, uns zu kontaktieren.

Wir wünschen Ihnen viel Freude mit Ihren Hummeln!

Schweizer Hummel® ist ein Spin-off Forschungs-Projekt im Bereich Biodiversität der Firma HTC High-Tech-Center AG, Konstanzerstr. 6, 8280 Kreuzlingen (TG), Schweiz

[info@schweizerhummel.ch](mailto:info@schweizerhummel.ch) [www.scheizerhummel.ch](http://www.scheizerhummel.ch)



## Ankunft

### **Standort**

Als Standplatz für Ihre Hummelbox/Hummelhaus eignen sich Orte ohne direkte Sonneneinstrahlung und geschützt vor Regen und Kondenswasser. Eine freie Flugschneise für die Hummeln von mind. 1 Meter vor dem Flugloch muss gewährleistet werden.

Am besten platziert man das hölzerne Hummelhaus draussen nicht direkt auf dem Boden, sondern etwas erhöht auf einer Steinplatte/Ziegelsteinen. In Gewächshäusern eignen sich einfache Gemüsekisten als Unterlage für die Hummelboxen.

Hummelboxen sollen während dem Beginn der Blütezeit aufgestellt werden.

## **Variante mit Hummelhaus**



## Variante ohne Hummelhaus (geschützter Anbau)



### Flugloch öffnen

Bitte öffnen Sie das Flugloch erst ca. 1 Stunde nach der Anlieferung.

Jede Hummelbox hat ein im Boden integriertes Futterreservoir. Sie müssen nichts Weiteres unternehmen.



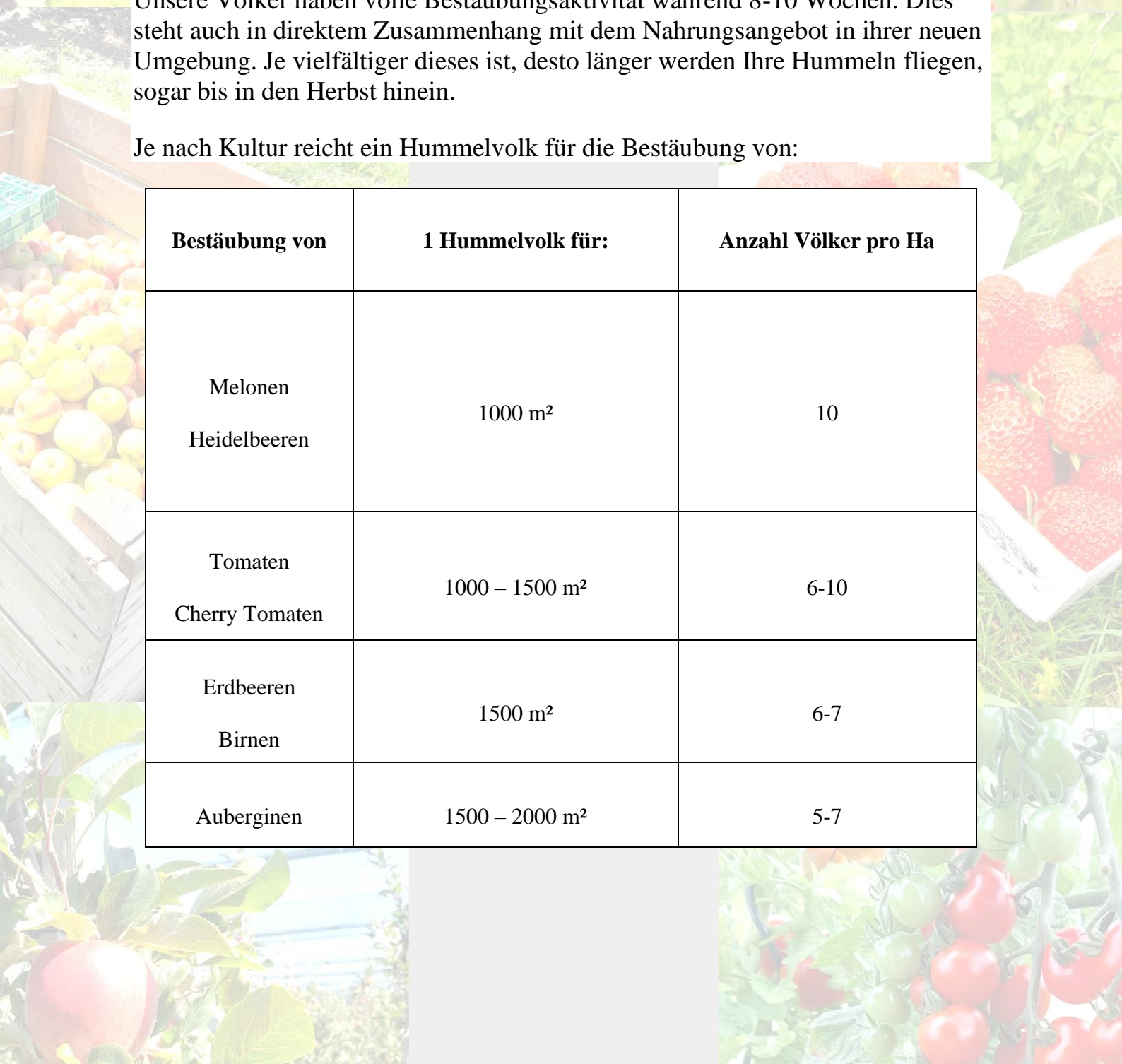


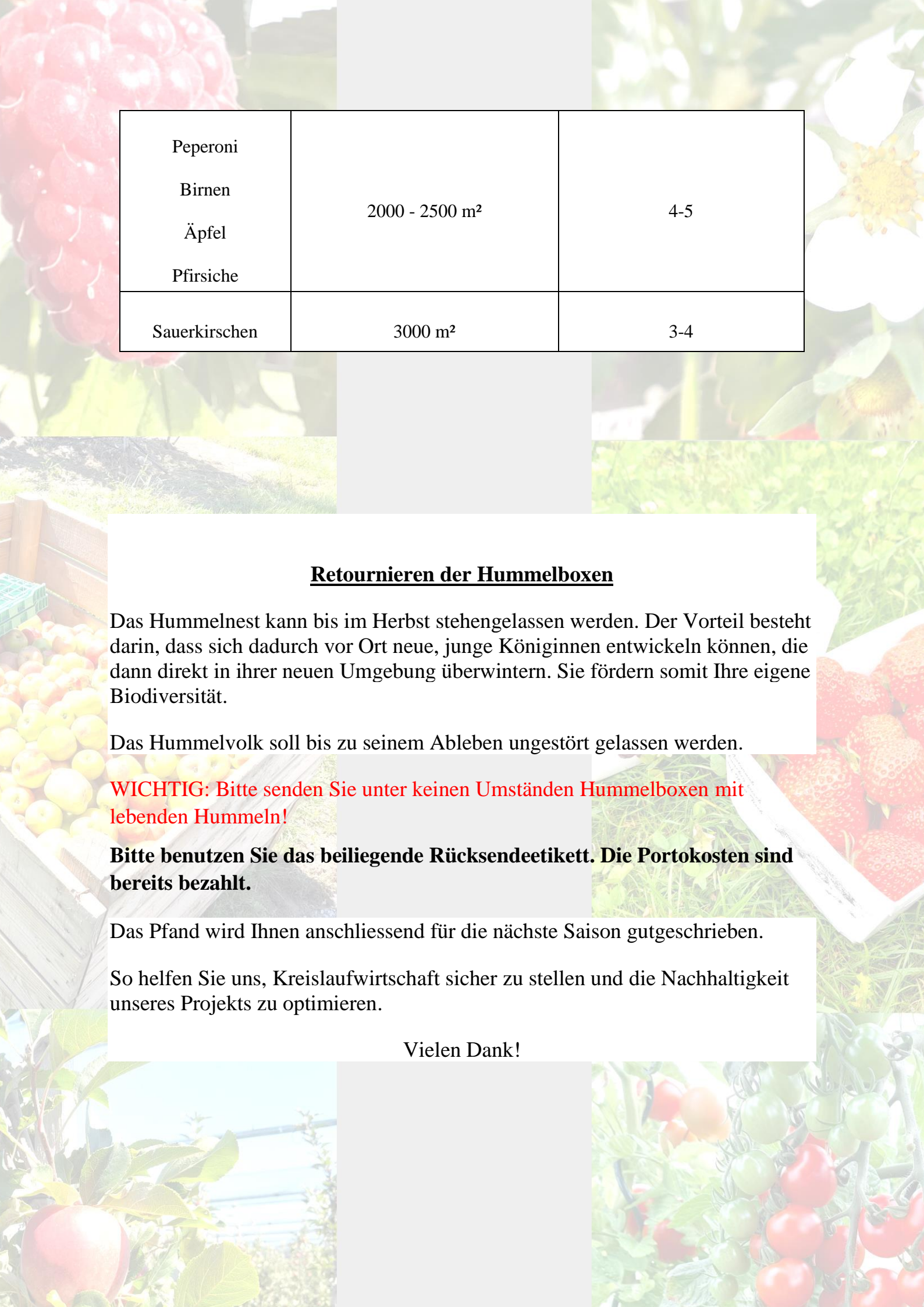
### Anwendung

Unsere Völker haben volle Bestäubungsaktivität während 8-10 Wochen. Dies steht auch in direktem Zusammenhang mit dem Nahrungsangebot in ihrer neuen Umgebung. Je vielfältiger dieses ist, desto länger werden Ihre Hummeln fliegen, sogar bis in den Herbst hinein.

Je nach Kultur reicht ein Hummelvolk für die Bestäubung von:

Bestäubung von	1 Hummelvolk für:	Anzahl Völker pro Ha
Melonen Heidelbeeren	1000 m <sup>2</sup>	10
Tomaten Cherry Tomaten	1000 – 1500 m <sup>2</sup>	6-10
Erdbeeren Birnen	1500 m <sup>2</sup>	6-7
Auberginen	1500 – 2000 m <sup>2</sup>	5-7





Peperoni		
Birnen	2000 - 2500 m <sup>2</sup>	4-5
Äpfel		
Pfirsiche		
Sauerkirschen	3000 m <sup>2</sup>	3-4

### **Retournieren der Hummelboxen**

Das Hummelnest kann bis im Herbst stehengelassen werden. Der Vorteil besteht darin, dass sich dadurch vor Ort neue, junge Königinnen entwickeln können, die dann direkt in ihrer neuen Umgebung überwintern. Sie fördern somit Ihre eigene Biodiversität.

Das Hummelvolk soll bis zu seinem Ableben ungestört gelassen werden.

**WICHTIG: Bitte senden Sie unter keinen Umständen Hummelboxen mit lebenden Hummeln!**

**Bitte benutzen Sie das beiliegende Rücksendetikett. Die Portokosten sind bereits bezahlt.**

Das Pfand wird Ihnen anschliessend für die nächste Saison gutgeschrieben.

So helfen Sie uns, Kreislaufwirtschaft sicher zu stellen und die Nachhaltigkeit unseres Projekts zu optimieren.

Vielen Dank!



## Hummelstich

Hummeln sind sanftmütig, können aber trotzdem in gewissen Fällen stechen.

Ein Hummelstich ist schmerzhaft, aber meist harmlos.

Bei Menschen verursacht ein Hummelstich eine Schwellung. Die Einstichstelle ist rot, fühlt sich warm an und schmerzt. Diese Beschwerden bleiben in der Regel auf den Bereich rund um den Hummelstich begrenzt.

Für Allergiker kann er jedoch gefährlich werden - Hummelstiche können allergische Reaktionen auslösen. Treten innerhalb der ersten 15 Minuten körperliche Symptome auf, die über eine örtliche Hautreaktion hinausgehen, muss der Notarzt verständigt werden. Die betroffene Person sollte kein Auto mehr fahren, um sich selbst oder andere nicht in Gefahr zu bringen.

Für Hummelstiche lehnen wir jede Haftung ab.

