Die Geschichte des Propolair Verdampfers

Wer an Bienen denkt, denkt eigentlich nur an Honig zum Essen oder kennt ein Produkt zur Körperpflege mit Honig, doch wie vieles in der Wissenschaft war der **Propolisverdampfer** zu Beginn eher ein Zufallsfund. Ein **asthmakranker Imker** aus **Italien** (Herr **Fabretto**) bemerkte, dass er beim Abdampfen der Rähmchen im Bienenkasten, am darauffolgenden Abend über weniger Symptome klagte. Er konnte besser und freier durchatmen. Schnell begriff er, dass es einen Zusammenhang zwischen dem **Erwärmen des Propolis** und der Verbesserung seiner Beschwerden geben musste.

Doch was ist Propolis eigentlich? Propolis ist ein sekundärer Pflanzenstoff den Pflanzen zum Schutz gegen Viren, Bakterien und Pilze produzieren. Du kennst das bestimmt, dass eine Pflanze unterhalb der Blüte am Stil oft etwas “klebrig” ist? **Das** ist Propolis oder auch Kittharz genannt! Du siehst, Bienen bieten also mehr als Honig.

Imker bei der Arbeit an einer Bienenbeute

Funktionsweise des Propolair Propolisverdampfers

Herr Fabretto begann damit, mit der Erwärmung des Propolis zu experimentieren. Da er gelernter Elektrotechniker war, begann er damit einen Prototypen zu entwickeln bei welchem das Propolis in einem Metallhütchen langsam erwärmt wird. Er entdeckte ebenfalls, dass bei verschiedenen Temperaturen verschiedene ätherische Öle zu entweichen schienen. Als er genug Erfahrungen gesammelt hatte, wandte er sich an die Uni Turin sowie das Mailänder Kinderkrankenhaus um hier initial einige kleine Studien anzustoßen. Dies war ein großer Erfolg, die Untersuchungen zeigten, dass die positiven Eigenschaften des Propolis bei Einnahme, ebenfalls auf die Verdampfung übertragbar waren. Jedoch war der Unterschied, dass er mit der Verdampfung einen ganz neuen Weg gefunden hatte das Propolis im Körper zu verteilen. Schnell kamen immer neue Anfragen zu neuen Propolair Diffusoren, als nächstes entwickelte Herr Fabretto einen Diffusor aus Holz. In den folgenden Jahren entstand das nächste Produkt, der Verdampfer für Kinder, die Propolina. Diese war sehr erfolgreich und wurde später ebenfalls in Holz und mit Ionisator entwickelt. Als nächstes Produkt wurde ein Verdampfer für größere Räume entwickelt (Das A3).

Die Kapseln für den Propolisverdampfer

Es gibt für den Propolisverdampfer Kapseln mit verschiedenen Füllungen.

PROPOLIS KAPSELN – 100% ital. **BIO-Propolis pur***

- Reine BIO-Rohpropolis hat einen hervorragend spürbaren Effekt bei der Desinfektion der Raumluft und auch für den Menschen ist die Aufnahme von Propolis über die Atemwege eine sehr angenehme Erfahrung.

PROPOLIS-WEIHRAUCH KAPSELN – 95% ital. **Propolis** und 5% **Weihrauch**

- Eine optimale Kombination. Weihrauch ist ein Harz, das in der alten Ayurveda-Medizin verwendet wird und für seine wohltuende Wirkung auf die Atemwege und für seine entzündungshemmenden Eigenschaften bekannt ist. Die Mischung mit Propolis verstärkt die Eigenschaften des Propolisverdampfers.

BALSAMISCHE KAPSELN – BREATH mit ital. **Propolis*** und ätherischen Ölen*
aus **Eukalyptus, Latschenkiefer und Fichte**

- balsamisch, schleimlösend und antibakteriell; fördern das Wohlbefinden der Atemwege.

REINIGUNGSKAPSELN – PURIFY mit ital. **Propolis*** und ätherischen Ölen* aus **Teebaum, Thymian und Zitrone**

- desinfizierend, antiseptisch und antimikrobiell; fördern die Raumhygiene.

ENTSPANNUNGSKAPSELN – RELAX mit ital. **Propolis*** und ätherischen Ölen* von **Lavendel, Zirbe und Orange**

- entspannend, balsamisch und beruhigend; begünstigen den Ausgleich des zentralen Nervensystems, erleichtern Schlaf und die Erholung.

ABWEHRKAPSELN – REPELL mit ital. **Propolis*** und ätherischen Ölen von **Geranie, Zitronengras* und Pfefferminze***

- stark insektenabweisend und antiseptisch; halten Insekten fern und haben eine angenehm erfrischende Wirkung.

*aus kontrolliert biologischem Anbau

Diese Kapseln sind nicht für den Gebrauch mit dem „AEROSOL“-Programm des PROPOLTHERAPY A4 Verdampfers bestimmt.

Eine Packung enthält 5 Stk. Nachfüllkapseln passend für alle PROPOLAIR-Verdampfer.

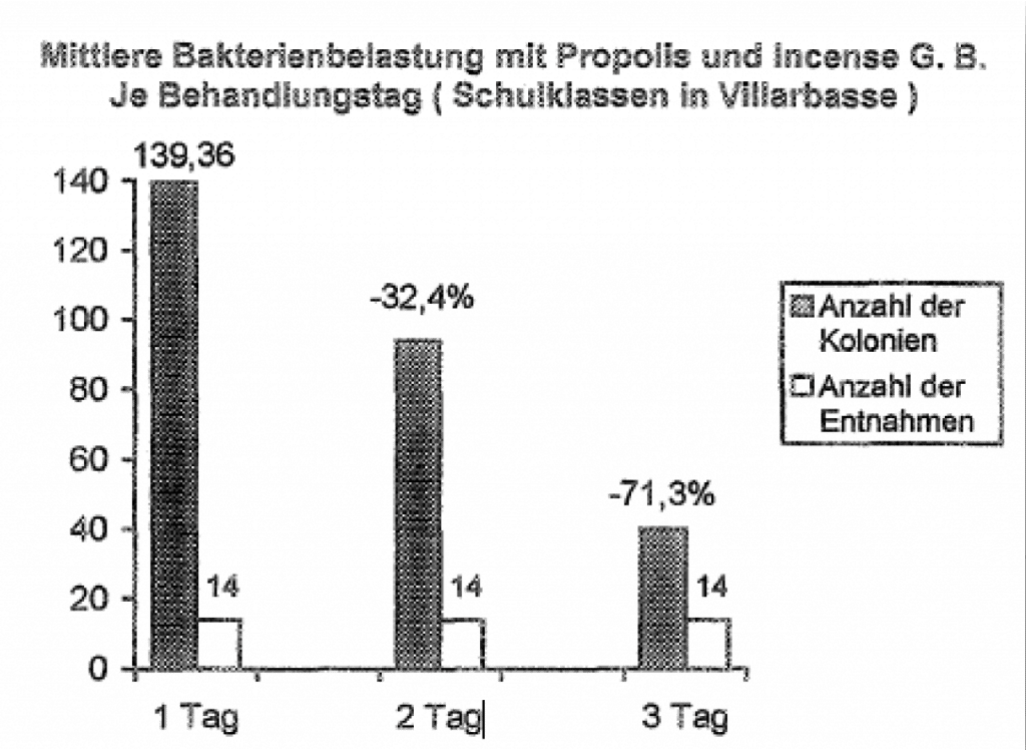
Glaskapsel mit gemahlenem Propolis

Wirkung des Propolair

Wie bereits eingangs erwähnt, lösen sich bei der Erwärmung des Propolis verschiedene ätherische Öle (bis zu 76!) aus dem Propolis. Das Besondere ist, dass diese nicht wasser-gebunden sind. Dies bedeutet, dass Du später auch keine Rückstände in Deiner Wohnung und Möbeln finden wirst. Mit dem **Propolisverdampfer** von Propolair kannst Du nun Propolisdämpfe wie sie in der Natur, im Wald und im Bienenstock beim Imker vorkommen, in jedem Raum Ihrer Wohnung, oder dem Auto produzieren. Dabei töten die Propolisdämpfe eine Vielzahl an:

- Bakterien
- Keimen
- Viren
- Pilze / Schimmelsporen

in der Raumluft. Gezeigt wurde dies unter anderem in einer Untersuchung in der Fachzeitschrift "Edizione Planta Medica" Ausgabe Juni 1997.



Untersuchung Fachzeitschrift - Edizione Planta Medica - Juni 1997

Eine weitere Eigenschaft der Propolisdämpfe ist die Verbesserung des Wohlbefindens bei:

- Asthma: Es ist nachgewiesen das Propolis entkrampfend und abschwellend wirkt. Deshalb können die Propolisdämpfe bei Asthma Entspannung bringen (Siehe: *E. Teuscher: Biogene Arzneimittel)* In einer weiteren Studie wurde gezeigt, dass auch die Einnahme von Propolis die nächtlichen Asthma-Anfälle reduziert. *(Siehe: Khayyal et. al 2003)*
- Krupp-Husten
- Erkältungen und Schnupfen
- Bronchitis
- COPD
- sowie allgemein allen Lungen und Bronchien zugeschriebenen Krankheiten

- im Auto werden nachweislich Benzole und andere Schadstoffe gebunden

Ionisator & Zubehör

Es gibt die jeweiligen Propolisgeräte auch immer in einer Ausführung mit Ionisator, dieses bewirkt, das Sauerstoff negativ aufgeladen wird. Dies wird zum einen gemacht, da sich dann mehr Propolis an den Sauerstoff binden kann, zum anderen, kann dieses Gemisch dann besser in der Lunge aufgenommen werden. Das Gerät wirkt also noch einmal stärker. Dies empfiehlt sich bei chronischem Asthma oder Bronchitis. Bei den Geräten A2 und A4 kannst Du den Ionisator Zu- oder Abschalten. Wenn Du eher ein Gerät aus Holz bevorzugst, kannst Du auch das neueste Gerät „Breathe“ nehmen, hier kann der Ionisator ebenfalls Zu- oder abgeschaltet werden.

Allergie auf Propolis

Bevor der Propolisverdampfer von Propolair benutzt wird, sollte ein kurzer Allergietest durchgeführt werden. Dies funktioniert am einfachsten, mit einer propolishaltigen Lösung die auf die Haut aufgetragen wird. Bildet sich innerhalb von 24h keine Reaktion, kann eine Allergie mit großer Sicherheit ausgeschlossen werden. Allerdings gilt hierbei zu erwähnen, dass bis heute keine allergischen Reaktionen auf den Propolisverdampfer bekannt sind, dies ist darauf zurückzuführen, dass die allergenen Feststoffe bei der Verdampfung in der Kapsel zurück bleiben und nur ätherische Öle in die Raumluft entweichen. So ist es durchaus möglich, den Propolisverdampfer auch bei einer bekannten Allergie zu testen. Sprich uns gerne an wenn Du weitere Informationen benötigst.

Ventilator & Inhalation

Es gibt den Propolisverdampfer von Propolair auch mit Ventilator um die Abdeckung in größeren Räumen gewährleisten zu können. Die Geräte ohne Ventilator decken eine Raumgröße von 25-30qm ab. Mit dem Ventilator kannst Du auch Räume bis 60qm abdecken (bei einer Raumhöhe von 2,20m). In den Geräten zum Inhalieren wird der Ventilator ebenfalls benötigt um den Luftfluss beim Atmen über die Maske zu gewährleisten. Ohne den Ventilator würde ansonsten nicht genug Luft nachgezogen werden

Geruch der Raumluft

Manche Kunden melden, “mein Gerät riecht nicht immer gleich stark”. Das liegt daran, dass Propolis immer etwas anders in der Zusammensetzung ist. Das bedeutet manche Kapseln riechen stärker als andere. WICHTIG: Die ätherischen Öle wirken aber TROTZDEM, selbst wenn es nicht wie immer riecht.