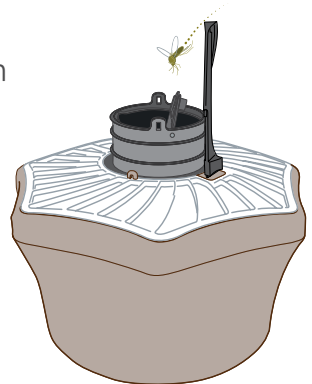


# Fangen Sie die Mücken, bevor sie stechen!

## Die BG-Mosquitaire CO<sub>2</sub> schützt Ihren Garten vor Mücken



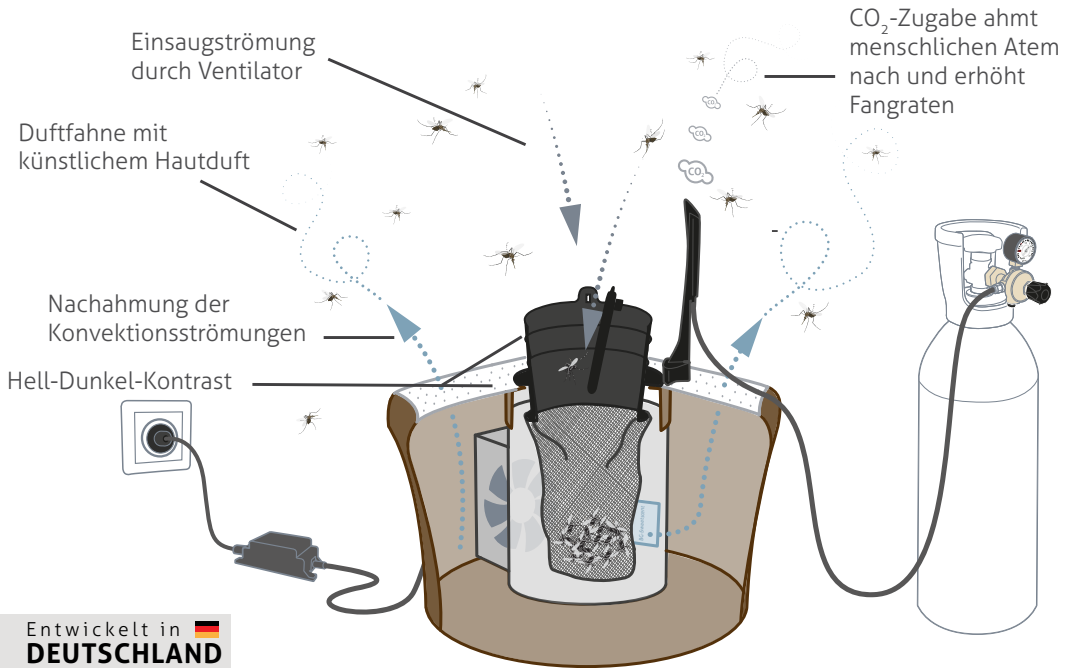
- Mückenfalle für den Außenbereich
- Höchste Fangleistung - Wirkung wissenschaftlich belegt
- Weniger Mücken und Stiche
- Bekämpfung lokaler Mückenpopulationen
- Umweltfreundlich



# Fangprinzip und Effekt

Die BG-Mosquitare CO<sub>2</sub> imitiert einen Menschen, lockt die Mücken an und fängt sie mit Hilfe eines Ventilators weg, bevor sie Ihre Terrasse erreichen. Im Fangbeutel der Falle trocknen die Mücken schnell aus. Bei kontinuierlicher Verwendung führt die Falle zu immer weniger Mücken und somit zu einer Verminderung der Stichbelastung auch während einer Mückenplage.

Die Faktoren, die den Menschen für Mücken so anziehend machen, sind die Wärmeabstrahlung des Körpers, Hautgeruch, Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>), Hell-Dunkel-Kontraste und werden von der Falle imitiert:



## CO<sub>2</sub> ist ein wichtiger Lockstoff für einheimische Mücken

Um das Spektrum der gefangenen Mücken weiter zu erhöhen und die Fangleistung zu maximieren, wird dem Luftstrom aus einer künstlichen Nase CO<sub>2</sub> (Kohlendioxid) beigefügt. Die Abgaberate entspricht der eines Kleinkindes.

Die CO<sub>2</sub>-Flaschen (Empfehlung: 10 kg) sind nicht im Lieferumfang enthalten. Die Flaschen können Ihnen günstig durch unsere Service-Partner geliefert werden. Kontaktdaten und Bestellinformationen finden Sie auf [www.biogents.com](http://www.biogents.com)

# Platzierung

Die Platzierung der Mückenfalle ist ein wichtiger Faktor für hohe Fangfolge. Testen Sie verschiedene Standorte!

Die Falle wird in der Nähe von Ruhezonen der Mücken platziert:

- an schattigen, feuchten und windstillen Standorten, unter lockeren Gebüsch
- nicht direkt am Sitzplatz auf der Terrasse und nicht in die Sonne!

Die Mückenbekämpfung ist am effektivsten, wenn Bruststätten wie z.B. Regentonnen, wassergefüllte Blumentöpfe oder andere kleine Wasseransammlungen regelmäßig entleert, abgedeckt oder entfernt werden.

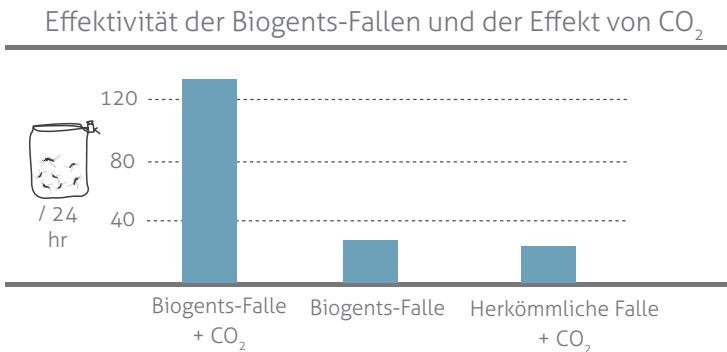
Platzierungsbeispiel für Biogents-Mückenfallen in einem Privatgarten:



# Wirkung wissenschaftlich erwiesen

Die BG-Mosquitaire CO<sub>2</sub>-Mückenfalle ist das Ergebnis jahrelanger Forschung und wird weltweit von Forschern und Endkunden verwendet. Ein Langzeittest in Cesena/Italien unter Mitwirkung der örtlichen Gesundheitsbehörde konnte eindrucksvoll zeigen, dass auf Grundstücken mit Biogents-Fallen die Stechraten von krankheitsübertragenden asiatischen Tigermücken nach zwei Monaten um bis zu 85 % reduziert werden konnten. In Südfrankreich zeigt eine Studie 100 % Reduktion.

Zahlreiche weitere Studien belegen die außerordentliche Fangleistung der Biogents-Fallen:



## Umweltfreundlich

- funktioniert ohne Gift
- sicher für Mensch und Haustier
- arbeitet ohne Licht



- fängt keine nützlichen Insekten
- rottet Stechmücken nicht aus
- verbraucht nur 5 Watt

