



## Bienennetzwerk HOBOS Lëtzebuerg

Juni  
2016

# Bienenstich N° 6



### Netzwerknews

#### HOBOS startet offiziell in Luxemburg

Das Bienenprojekt HOBOS von der Julius-Maximilians-Universität Würzburg und das Luxemburger Centre SNJ Hollenfels arbeiten ab sofort offiziell zusammen.

Seit 2015 läuft die Bienen-Kooperation zwischen den Ländern Luxemburg und Deutschland schon, nun wurde sie offiziell von beiden Seiten besiegelt. Das HOBOS Luxemburg-Netzwerk wurde bereits Anfang dieses Jahres gegründet. Damit soll das Bienenprojekt HOBOS in das Luxemburger Bildungssystem eingeführt werden. Seit einiger Zeit werden HOBOS-Weiterbildungen vom HOBOS-Mitglied Florian Schimpf in Luxemburg durchgeführt, bei denen die Teilnehmer auch eigene HOBOS-Lerneinheiten entwickeln können. HOBOSPHERES, kugelförmige Bienenstöcke, ideal für Lehrzwecke, wurden bereits an verschiedenen Standorten in Luxemburg aufgestellt. Außerdem gibt das Centre Hollenfels einen regelmäßig erscheinenden Newsletter namens „Bienenstich“ heraus.

Bienenexperte Prof. Tautz freut sich über die Zusammenarbeit: „HOBOS ist eine Bildungsplattform, die für den globalen Einsatz aufgebaut wird. Globale Probleme sind nur global zu lösen und Bildung sowie Wissen sind dafür eine wesentliche Voraussetzung. Luxemburg ist ein sehr aufgeschlossenes vorwärts ausgerichtetes Land mit klaren Strukturen auch im Bildungswesen. Neue Ansätze können relativ leicht umgesetzt werden.“

<http://www.hobos.de/de/lehrer-schueler/aktuelles/news/article/hobos-startet-offiziell-in-luxemburg.html>



Es gab viele Rückmeldungen von den verschiedenen Standorten. Hier eine kleine Kostprobe...

*Hoge Rielen (Antwerpen, Belgien)*



Bienvenue aux Hoge Rielen !  
Une destination de rêve pour  
les jeunes et tous ceux qui le  
sont restés dans la tête.

Le domaine Hoge Rielen a un  
grand atout : la nature qui  
l'entoure. Le respect de  
l'environnement y est très  
important. Tout comme notre  
goût pour l'aventure, les jeux et  
les ateliers dans les bois, les  
activités éducatives, sportives  
et riches en aventures... Il n'est

pas prévu de laisser les participants s'ennuyer !

<http://www.dehogerielien.be/fr>

## Sanem



Für weitere Bilder : [www.ecoles-sanem.lu](http://www.ecoles-sanem.lu)

## Feulen





Mamer



Für weitere Bilder : [www.mamerschoulen.lu](http://www.mamerschoulen.lu)

Hollenfels (Beienhaus)



Acitivités- nature (Haus vun der Natur)



<http://www.activites-nature.lu/welcome>



Wir würden uns über weitere  
Fotos freuen!





## *Neues aus der Forschung*

**La plate-forme intergouvernementale sur la biodiversité et les services écosystémiques (IPBES)** a publié sa première évaluation sur les pollinisateurs, la pollinisation et la production alimentaire. Une baisse des populations de pollinisateurs est à déplorer du fait de diverses pressions, principalement d'origine humaine (agriculture industrialisée, utilisation intensive de pesticides, pollutions, agents pathogènes, changements climatiques). 16% des pollinisateurs vertébrés sont menacés d'extinction à l'échelle mondiale tandis que plus de 40% des espèces d'invertébrés sont menacées localement. L'approvisionnement alimentaire mondial et l'économie agricole sont impactés par cette perte de biodiversité.

*[www.ipbes.net](http://www.ipbes.net)*



## ***Zum Anschauen und Weiterlesen***

### **Des Racines & des Ailes sur France 3**

En septembre 2011 et août 2012, France 3 a diffusé un film de Dominique Lengart sur l'action de notre association, dans le cadre du magazine "Des Racines & des Ailes" – Lozère. Nous les remercions de nous avoir autorisé à diffuser cet extrait.

Le travail avec l'équipe de tournage était en soi une belle rencontre et le film, les images, les sons, vous permettront de voir et de ressentir de plus près ce que nous faisons avec les moyens du bord et la complicité de beaucoup d'amis. Une approche plus naturelle, aussi sauvage que possible, du travail avec les abeilles et leur entourage: les arbres, les fleurs, les roches. Une aspiration que nous sommes nombreux à partager.

[http://www.ruchetronc.fr/ruche\\_tronc.php?mn=22](http://www.ruchetronc.fr/ruche_tronc.php?mn=22)

## Interessante Internetseiten

### **Hanni Hakhonig**

Wir bereiten den authentischen Hakhonig nach jahrhundertealtem Geheimrezept. Im Mittelalter wurde es als Medizin für Erkältungen, Husten, Halsschmerzen, Halsentzündung und viele andere Atemwegerkrankungen verwendet. Hakhonig ist ein uraltes Produkt. Ursprünglich wurde es von den Mönchen in einer Abtei in Frankreich hergestellt. In Abtei Sainte Marie de Fontfroide hielten die Mönche Bienen und verwendeten dieser Honig zu Hakhonig.

<http://www.hannieshakhonig.nl/home/deutsch/was-ist-hakhonig/>

### **10 companion plants to grow**

Companion planting is an organic method of maintaining a natural balance in your garden, aiding pollination and keeping pest numbers down. Common plant combinations include growing nasturtiums to deter aphids from attacking your beans, and planting alliums around carrots to ward off carrot root fly.

Most companion plants are strongly scented and confuse pests looking for their host plant. Others attract beneficial insects, such as ladybirds and lacewings, which prey on aphids.

<http://www.gardenersworld.com/plants/features/herbs/10-companion-plants-to-grow/1091.html>

### **The Hive**

The Hive is a unique structure, inspired by scientific research into the health of bees. Designed by UK based artist Wolfgang Buttress, it was originally created as the centrepiece of the UK Pavilion at the 2015 Milan Expo. The installation is made from thousands of pieces of aluminium which create a lattice effect and is fitted hundreds of LED lights that glow and fade as a unique soundtrack hums and buzzes around you.

<http://www.kew.org/visit-kew-gardens/explore/attractions/hive>



## Kulinarisches mit Honig

### Hunnegglace

3 Eegiel matt 3 cl Waasser schaumeg schloen.

100 gr Hunneg derbai ginn an drënner mixen.

3 Eewäiss matt enger Poutz Salz zu Schnéi schloen.

Aus 2 dl Rahm Klappschmant maachen.

Alles gutt mëschen an an d'Truh stellen, regelméisseg matt enger Forschett duerch-réieren & fréieren loossen.

### **GUDDEN APPETIT**

-----

### Houschtsirup matt Hunneg

1 Enn schielen, kleng Würfelen an an eng Jatt maachen.

2-3 lesslöffelen Hunneg derbai ginn an gutt ëmréieren an matt engem klengen Tellerchen oofdecken. Dëss Mëschung opp d'manst 1 Stonn am Frigo zéien loossen. Faerdeg

3-5x/Dag 1 Zoppenläffel vum Saft drénken. Wann net méi genuch Jus drop ass, kann een roueg nach eemol Hunneg dranmaachen.

Dëse Sirup hält sech e puer Deeg laang. Duerno kënnt Dir matt deem wat iwwereg ass, eng Sauce (fir Geschnetzelttes oder Brot) apart wärzen.

### **GUDD BESSERUNG**



## Termine

- Tagung mit Thomas D. Seeley

Schwarmintelligenz, Waldbienen und Varroatoleranz

Fr 22. Jul 2016, 12:00 Uhr - So 24. Jul 2016, 14:30 Uhr

<https://www.mellifera.de/seeley>

- **SAVE THE DATE!!!**

Netzwerktreffen in Hollenfels

**Samstag, den 8. Oktober 2016**

9h00-12h00

mit abschliessendem gemeinsamen Mittagessen

*Viel Spaß beim Lesen!*

*Ihr HOBOS- Team Lëtzebuerg*