

Humulus Lupulus

Die Geschichte des Hopfens

1000 Jahre Hopfengabe im Bier

Buch 1

Humulus Lupulus – Die Geschichte des Hopfens:

1000 Jahre Hopfengabe im Bier

Inhalt

Vorwort.....	4
Dank.....	6
Die Historie der Hopfengabe im Bier.....	7
Hopfen – eine anspruchsvolle Pflanze	8
Die botanische Gattung und -Herkunft.....	8
Die Anbaubedingungen	10
Der Prozess der Hopfenanpflanzung.....	11
Die Busch-, Rasen- und Stangenkultur	16
Berufe in und um den Hopfenhandel	18
Die Schmuser	18
Die Bonitierung der Hopfenpartien.....	19
Die Handelsherren	20
Der Züchter – von den Landsorten zum Hochalphahopfen.....	22
Der Brauer	28
Die Rohstoffe eines Bieres – Bestgehütetes Geheimnis des Brauers.....	30
Der Hopfen – Seele des Bieres	31
Die Menge der Hopfengabe	31
Das Brauwasser.....	32
Kraut und Rüben.....	33
Der Ursprung des Hopfens.....	34
Die Verwendung von Hopfen.....	38
Heilmittel – Körperpflege – Delikatesse	38
Archäologische Funde - Muss die Geschichte des Bieres neu geschrieben werden?.....	38

Von der Sesshaftwerdung des Menschen bis zum Hoch- und Spätmittelalter	41
Die frühesten Brauer.....	41
Die Menschen werden sesshaft – die ›Erfindung‹ des Bieres.....	41
Sumerer und Babylonier - Bier als Nahrung, Währung und Handelsgut	42
Das Reinheitsgebot von 1516 – Wirklich die älteste Vorschrift zum Brauen von Bier?	44
Das Bier der Ägypter.....	45
Griechen und Römer bevorzugten Wein.....	48
Kelten und Germanen provozierten Hungersnöte.....	50
Die Römer in Gallien.....	51
Romanisiertes Gallien	52
Infrastruktur Galliens.....	52
Abzug der Römer aus Gallien und Britannia (Britannien).....	53
Die Franken	54
Die Vorgeschichte der Franken	54
Der Merowinger Chlodwig I. vereinigt die Stämme von Sal-Franken und Rhein-Franken.....	54
Die Karolinger übernehmen die Macht.....	56
Die Machtübernahme der fränkischen Hausmeier	56
Eroberung Ostgermaniens – Rodung des Urwalds	57
Adelssitze, Klöster und Königspfalzen	58
Die Christianisierung des fränkischen Reiches	59
Karolingische Renaissance	60
Fränkische Königsboten.....	61
Königshöfe und Klöster – Zentren von Erfahrungs- und Wissensaustausch.....	62
Vom Hoch- und Spätmittelalter bis zum 18. Jahrhundert	64
Die Welt ab dem Jahr 1000 nach Christus.....	64

Klöster- Verpflegungs- und Rastplätze für Pilger	64
Bier brauende Mönche im Kloster St. Gallen	65
Das Brauwesen im Hoch- und Spätmittelalter	67
Die Förderung und der Aufstieg der fränkischen Städte.....	67
Das Braurecht in den Städten und in den Hofmarken.....	68
Das Reinheitsgebot von 1516 – oder: Was macht die Tollkirsche im Bier?	71
Wie der Beck zum Bock wurde.....	73
Süddeutschland wird Hopfenland – war der König Gustav Adolf schuld?	73
Niedergang des Norddeutschen Hopfenanbaus und Blüte der fränkischen Hopfengebiete	75
Der Absolutismus entdeckt das Brauen und Verkaufen von Bier an die Untertanen als zusätzliche Einnahmequelle	76
Hopfen und die Brauwirtschaft vor dem Zeitalter der Industriellen Revolution	76
Geschichtlicher Auftritt des Hopfens – ein Diskurs.....	78
Literatur.....	86

Vorwort

Dieser Streifzug durch die Geschichte des Hopfens ist eine Zusammenfassung des Buches »Der Große Hopfenatlas - Geschichte und Geografie einer Kulturpflanze«, herausgegeben zum 200-jährigen Jubiläum des Hopfenhandelshauses Joh. Barth & Sohn im Jahre 1994. Mittlerweile hat dieses Buch das von uns bezweckte Ziel erreicht und gilt als Standardwerk zum Hopfenbau und der Hopfenvermarktung der letzten 200 Jahre – also etwa von 1800 bis zum Jahr 2000.

Weitere verarbeitete Quellen werden am Ende des ersten Buches angegeben. Da ich nicht beabsichtige, eine wissenschaftliche Arbeit vorzulegen, habe ich mich entschlossen nicht bei jeder übernommenen Textpassage die Quelle zu benennen. Dieses Buch soll vielmehr eine erhellende Lektüre für Leserinnen und Leser sein, welche zum Thema »Hopfen und Malz – Gott erhalt‘s« oder »Bier, das flüssige Brot« mehr erfahren möchten.

Am Anfang von Buch 1 bringe ich eine allgemeine Einführung zur Botanik und der Historie der Hopfenpflanze. Natürlich darf bei der Betrachtung der Geschichte des Hopfens eine Zusammenfassung zur Entwicklung des Brauwesens nicht fehlen. In Buch 3 folgt eine Beschreibung der Anbauländer und deren Hopfengeschichte, etwa in der Reihenfolge ihrer heutigen oder früheren Bedeutung am Welthopfenmarkt. Auch dort darf eine umfangreiche Schilderung der Bierkultur nicht fehlen – soweit verlässliche Quellen vorhanden sind.

Die Geschichte des Hopfens und des Bieres von etwa 1800 bis zum Jahre 2000 habe ich in Buch 2 mit dem Titel *Die Gebrüder Hofbauer – Eine fränkische Hopfendynastie. Vom Hausierhandel zum Weltunternehmen* niedergeschrieben. Ich wählte die Form einer

Erzählung, um aufzuzeigen, wie ein familiengeführtes Unternehmen die wirtschaftlichen, sozialen und politischen Ereignisse bewertet und welche Entscheidungen aus den Gegebenheiten getroffen wurden. Dabei ist das »Tagebuch« des Hopfenkaufmanns Heinrich Joh. Barth, veröffentlicht im »Großen Hopfenatlas«, in diese Erzählung eingebaut.

Claus Schmidt

Verantwortlicher Autor des Buches *Der Große Hopfenatlas*

Buch 1: Humulus Lupulus – Die Geschichte des Hopfens

Buch 2: Die Gebrüder Hofbauer – Eine fränkische Hopfendynastie

Buch 3: Der Welthopfenanbau gestern und heute

- Anbauländer und ihre Bedeutung am Welthopfenmarkt
- Anbauggebiete ohne Bedeutung und Länder mit Anbauversuchen

Buch 4: Eine Zeitreise – Hopfenanbau in China