



Streuobst und Cider in den Niederlanden

Rob le Rutte



IJsselboomgaarden

Stiftung für die nachhaltige
Erhaltung von Streuobstwiesen
in der Region IJssel

*Schriftsteller und Projektleiter
(Freiwilliger)*



IESSEL Cider (Hersteller)
(2017)

1 von 2 Firmanten

Pensioniert Agrar Ingenieur

Erfahrung: 20 Jahr Hochstamm Pflege



Obstbau in die Niederlanden

- Vergleichbar mit Entwicklung in Mitteleuropa
- Selbstversorgung bis 2e Helft 19e Jhdt.:
 - Bauernhof
 - Landgut
 - Kloster
 - Dorf und Stadt

Bauernhof Obstwiesen



Landgut Spijkerbosch

Graaf van Limburg Stirum



Obstwiesen Abdiij Sion



Obst rund Dorf und Stadt



Obstbau in die Niederlanden

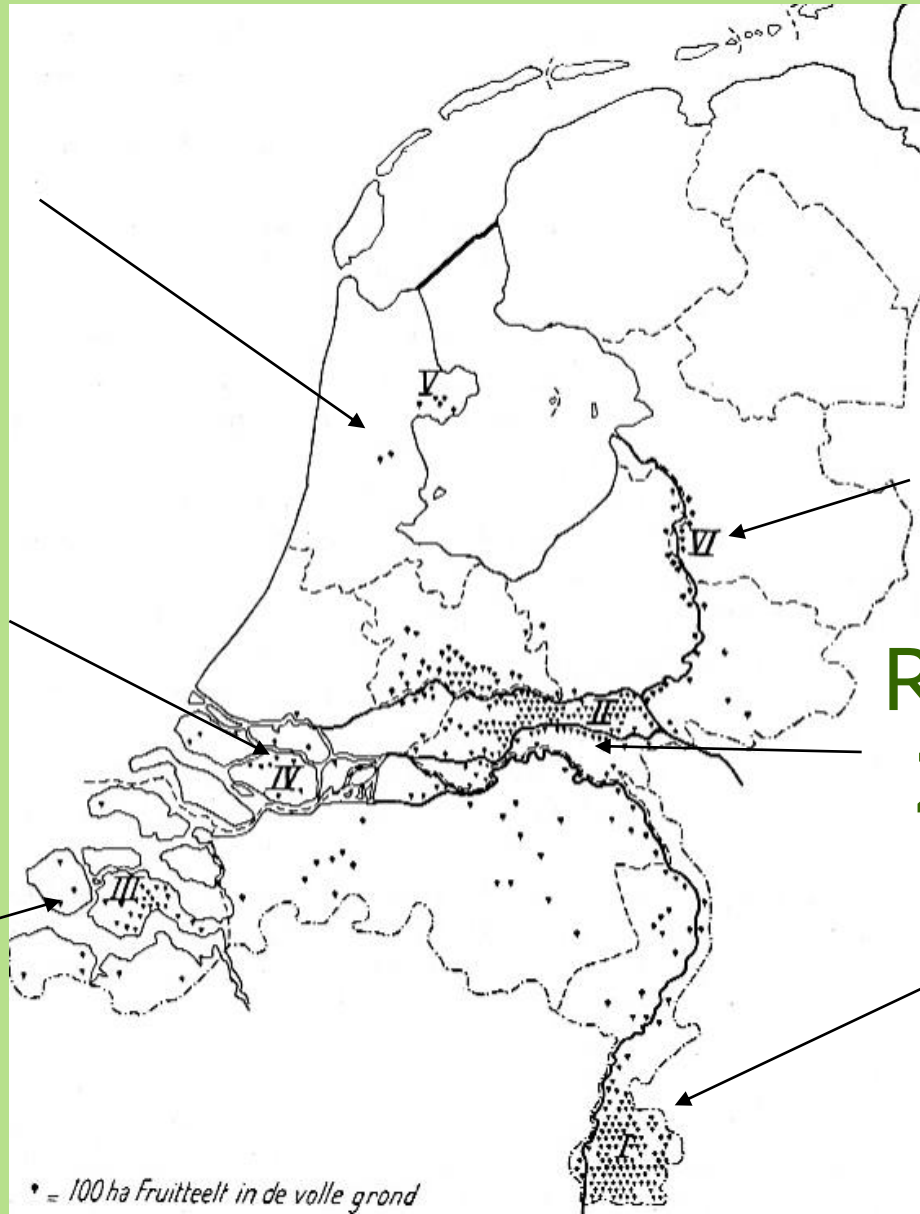
- Ab 2e Helft 19^e Jhdt: Entwicklung von der Selbstversorgung zur Marktproduktion (Obstbau):
 - Wachsende Nachfrage aus größere Städten
 - Bessere Transportmöglichkeiten
 - Versteigerung (Preisentwicklung)
 - Verpackung und Lagerung von Obst
- Mischwirtschaft: Milchproduktion, Ackerbau und Obstbau

Obst Anbaugebieten 1953

Bangert
800 ha

Zuid-
Hollandse
eilanden
1600 ha

Zeeland
3400 ha

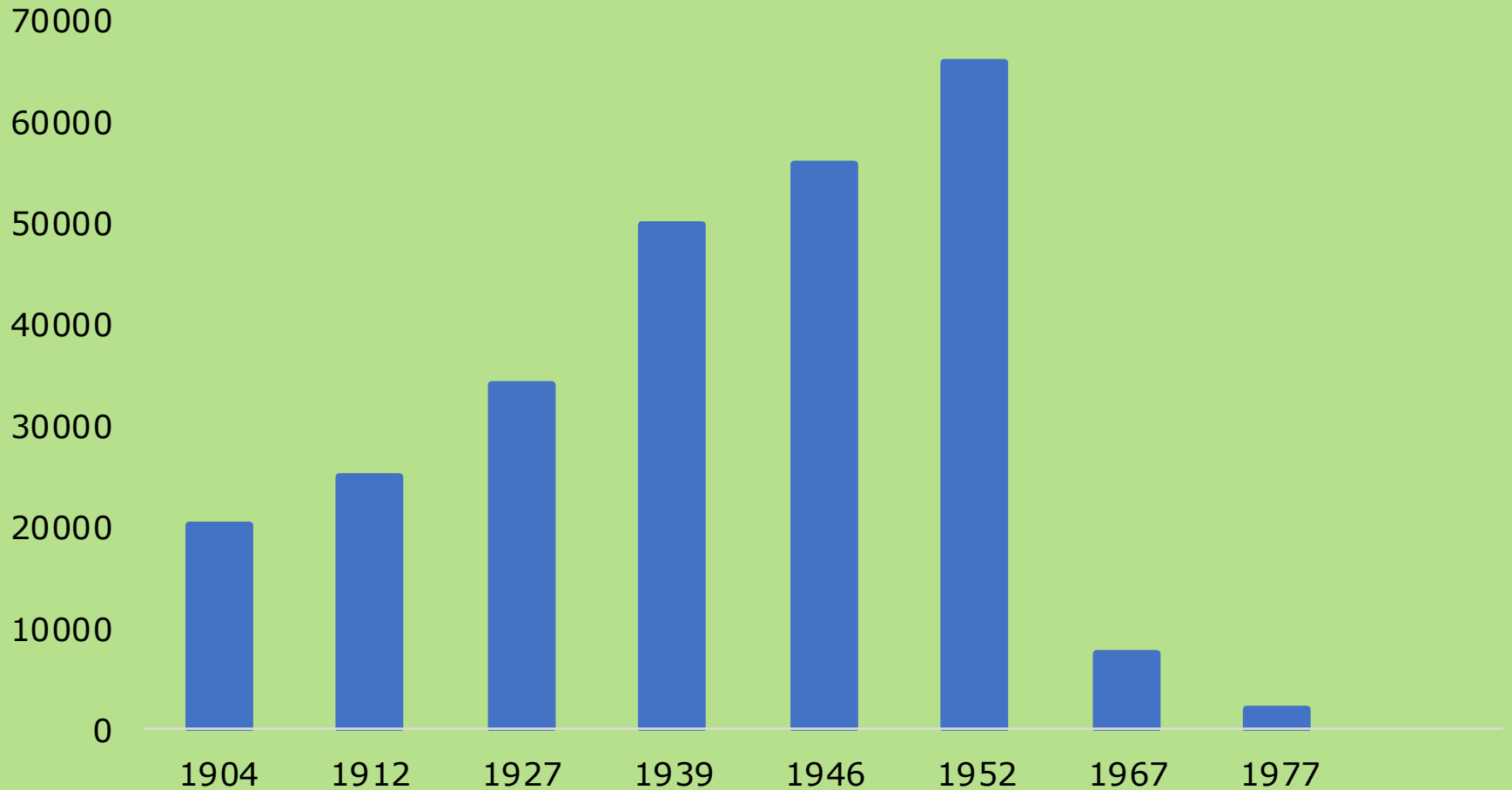


IJsselstreek
2500 ha

Rivierenland
22000 ha

Zuid
Limburg
12500 ha

Entwicklung und Rückgang



■ ha Hochstamm Obstbaumen

Rückgang 2^e Helft 20^e Jhdt.

Rodung Baumen

Umschaltung nach
Milchproduktion



Specialisierten
Obstbau

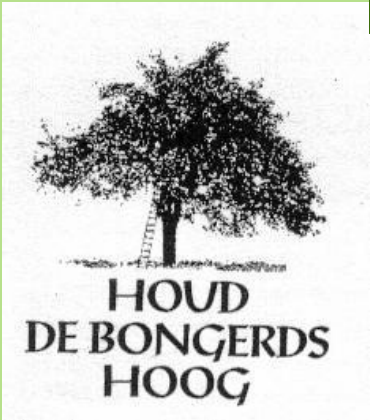


Rettungsaktion 1995

Ausbildung



Pflege mit
Freiwillige
Arbeit



Anpflanzen



Subvention HS Biodiversität

Provincie	Anbaufläche (ha)	'Betriebe'
Gelderland	135	144
Groningen	4	11
Limburg	381	204
Noord-Brabant	27	32
Noord-Holland	4	13
Overijssel	5	24
Utrecht	48	55
Zuid-Holland	21	44
Overig	10	16
Totaal	635	543

Kein Data Anbaufläche

- Jährliche Produktion Baumschulen (Alte Sorten): 150.000 Bäumen? (Schätzung) (teils für Export)



Pomo Verein & Lands. pflge

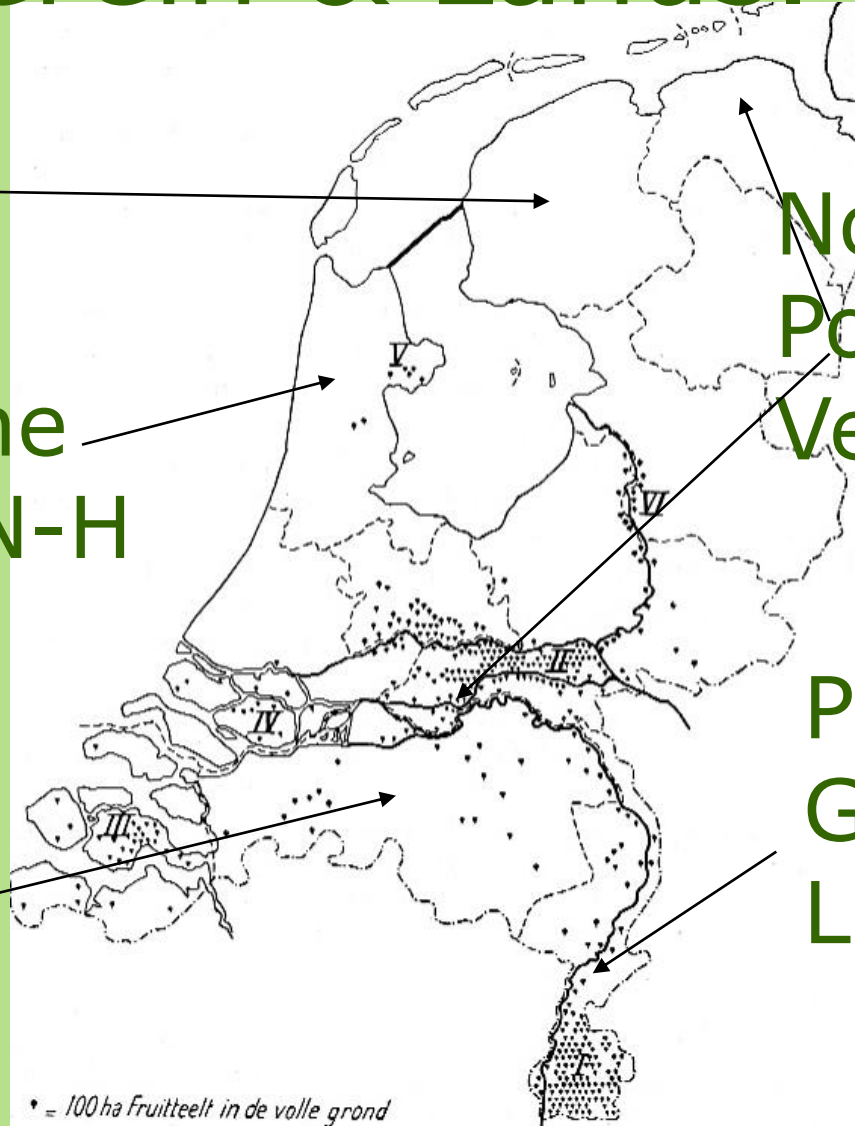
Fruit yn
Fryslân

Pomologische
vereniging N-H

Fruitcultuur
Brabant

Noordelijke
Pomologische
Vereniging

Pomologisch
Genootschap
Limburg

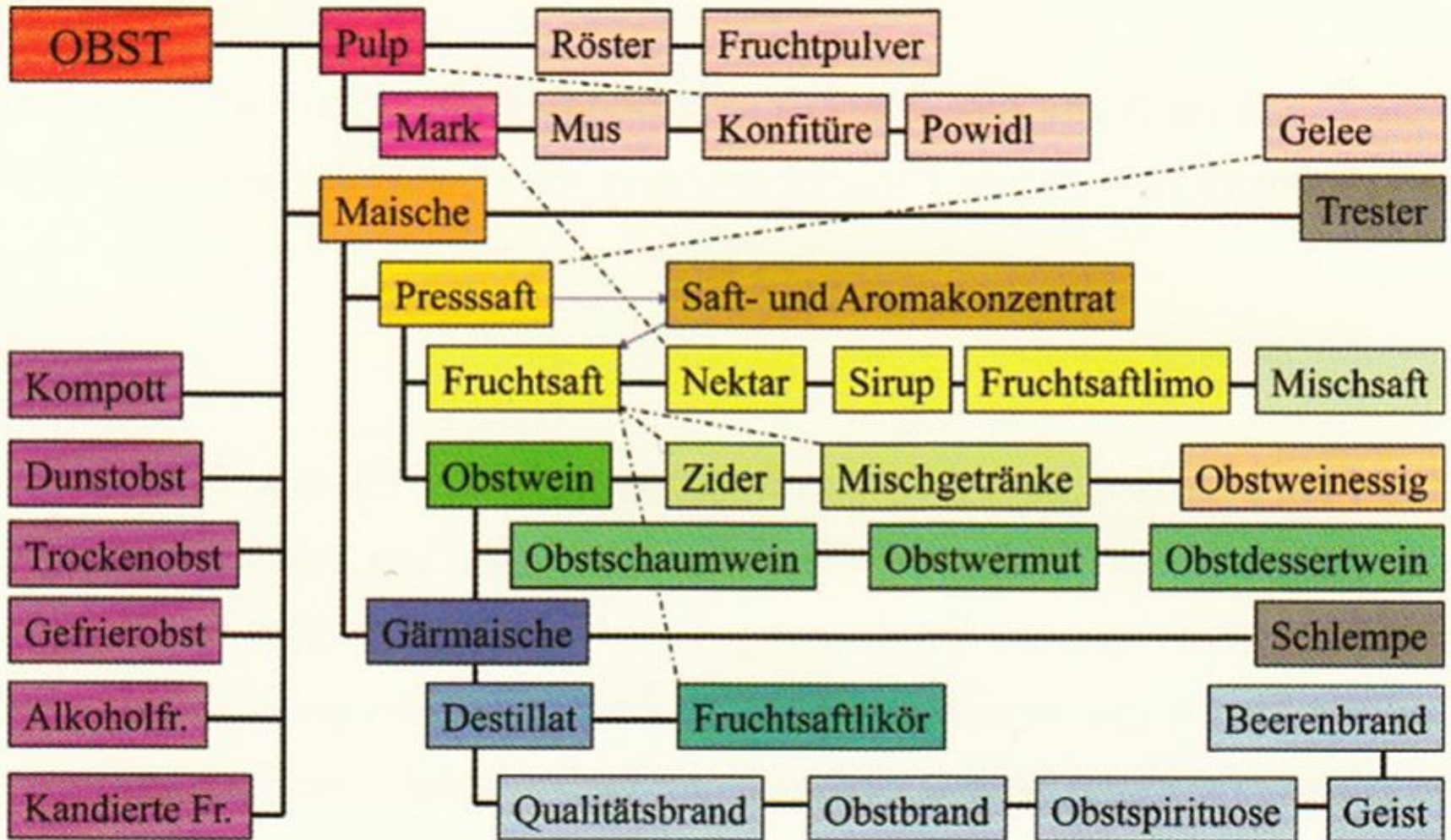


12 prov. Organisations Landschaftspflege

NL Streuobst Heute

- Privat
- Junge baumen
- Landschaftpflege
- Kleine Anlagen
- Dorf- und Stadtsteilanlagen
- Kaum Zusammenarbeit und Koordination
- Lokale Absatzmarkt für Obst
- Geringe Verarbeitung zur Saft (Mobilen)
- Keine Data (Ha /Baumen)

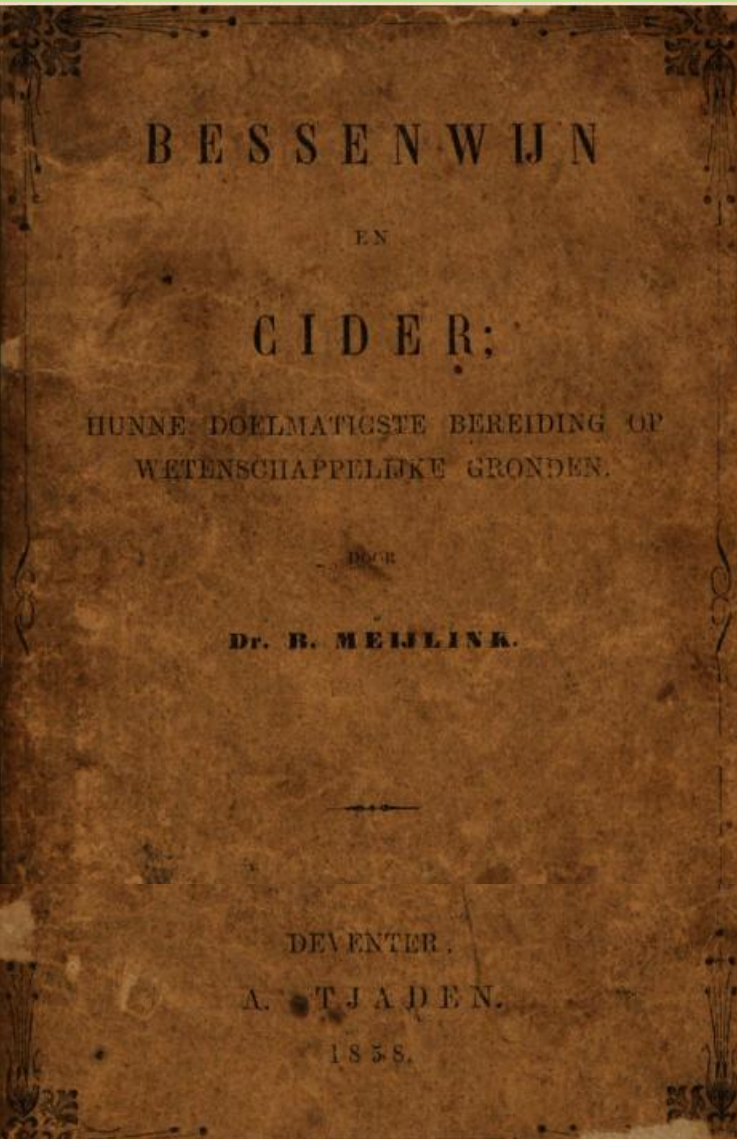
Obstverarbeitung



Obstverarbeitung NL

- Keine langweilige Historie mit Apfelsaft- und Apfelweinherstellung;
- Cyderrecepten in Alte Kochbücher:
 - “De Nieuwe Welervarene Utrechtsche Keukenmeid, confituurmaakster en huisdoctores” (1771);
 - “Den Pagters, Landmans en Boeren Handboek en Almanach of noodzaekelijk onderwijs voor den Landbouw” (1785)
 - “De zorgvuldige keukenmeid Almanak voor het tegenwoordig jaer” (1833);

Obstweinherstellung



Dr Meijlink,
Apotheker Deventer
1858

Apfelweinherstellung I

- 1899 Abschaffung von Verbrauchsteuer für Getränke aus Frisches Obst
- 1905 Cider Kongress Vergleich Cider UK/NL

Algemeen Handelsblad

23-12-1900

AMSTERDAM, 22 December 1900.

(28866)

„DONA MOSAE”
Eerste Nederlandsche **Appelwijnfabriek**
gevestigd te AMBY bij MAASTRICHT.

De Graafschap-bode : nieuws- en adver

23-07-1902

Appelwijn.

Eerste kwaliteit

Appelwijn,

heerlijk verfrisschende
drank.

 Verkrijgbaar te DOE-
TINCHEM à f 0.25 p. flesch
bij de Heeren:

E. WIJERS,
S. ANDERSON en
Th. G. J. SEMMELINK.

M. DE WOLFF & Co.,

Appelwijnfabriek,
DOETINCHEM.

Cider Markt?

*Muss man zuerst Apfelweintrinker bilden
oder*

*sollte man aufs Geratewohl aber Cider
herstellen in der Hoffnung, dass er auch
getrunken sein wird?*

Professor Sprenger



- Gartenbau und Obstverarbeitung
- Landbouw Hogeschool Wageningen
- 1932 Untersuchungen
- Verwertung Obst von geringere Qualität
- Süße Most (Apfelsaft), Obstwein und Apfelwein

Soft und Obstweinherstellung II

- 1937: 106 Obstweinhersteller
- Ab 1948: Verdrängung Soft durch Coca Cola usw.
- Umschaltung NL Apfelsaft von frisches Obst nach Konzentrat
- 1960 noch 40 Obstweinhersteller (5 Million Liter) (35 - 50 % Apfel = Grundstoff) für Likören, Wermut usw

Apfelwein/ Cider

- Nach 1945 in NL keine Frage nach Apfelwein durch Unbekanntheit mit Getränk und Geschmack
- 2008 Heineken kauft Bulmers Cider (UK)
- 2012 H. kauft Stassen in BE (Produktion und Research)
- 2016 H. begann starke Werbung für Cider Getränke in NL (Jillz, Apple Bandit)

NL Cider III

- Neue Interesse durch:
 - Größere Bekanntheit durch Urlaub Erfahrungen (FR, UK, ES, DE)
 - Reaktion aromatisierten Cider Getränke
- +wasser, cider, usw



NL Cider III

- Neue Interesse durch:
 - Interesse für Natürlicher Verarbeitung Obst von alte Apfelsorten (Craft Cider)
 - Verwertung Tafelsorten (Jonagold, Elstar, Conference) (Höhere Preis) von Plantageanlagen

NL Cider Produktion

- Bear Cider (\pm 20.000 Liter?)
- \pm 20 kleine Hersteller < 5000 Liter
- Rohstoff: Alte Sorten, Tafelsorten, FR/
UK Cidersorten
- Ankauf/ Sammeln/ Anbau Apfel
- Teils Weinkeltereien für Herstellung
- Geringe (= Lokale/ Regionale) Markt

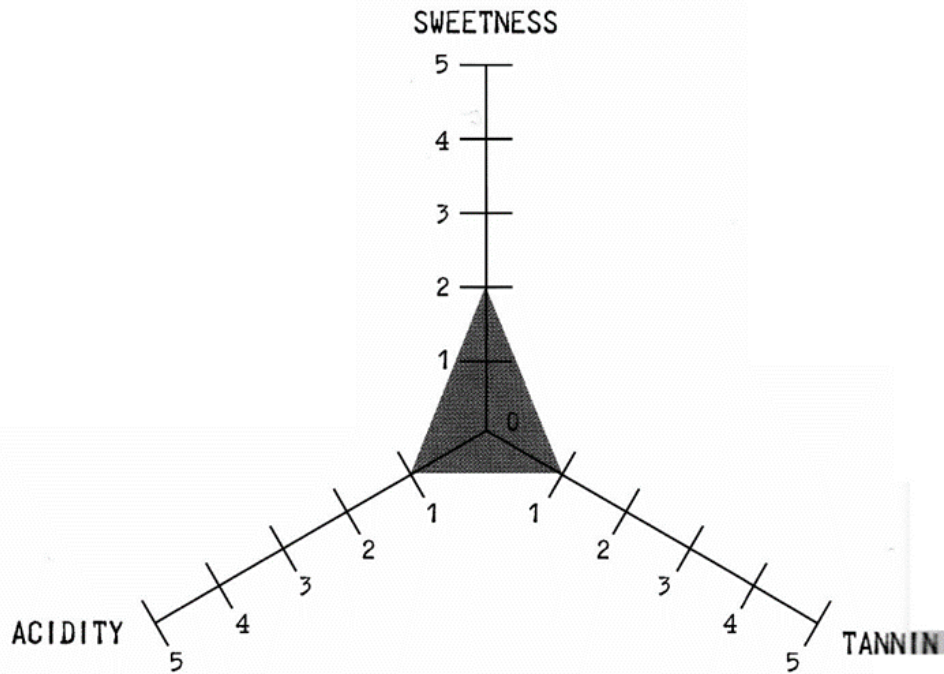
Fragen

- NL Mostsorten (mit hoch polyphenolen Gehalt) ?
- Mischung mit Wildapfel, UK und FR Cidersorten, DE Mostsorten ?
- Qualität/ Geschmäckprofil Entwicklung?
- Entwicklung NL Cider Markt?
- Austausch und Entwicklung Wissen?
- Vielleicht mit Keltereien in DE?

Ciderprofilen

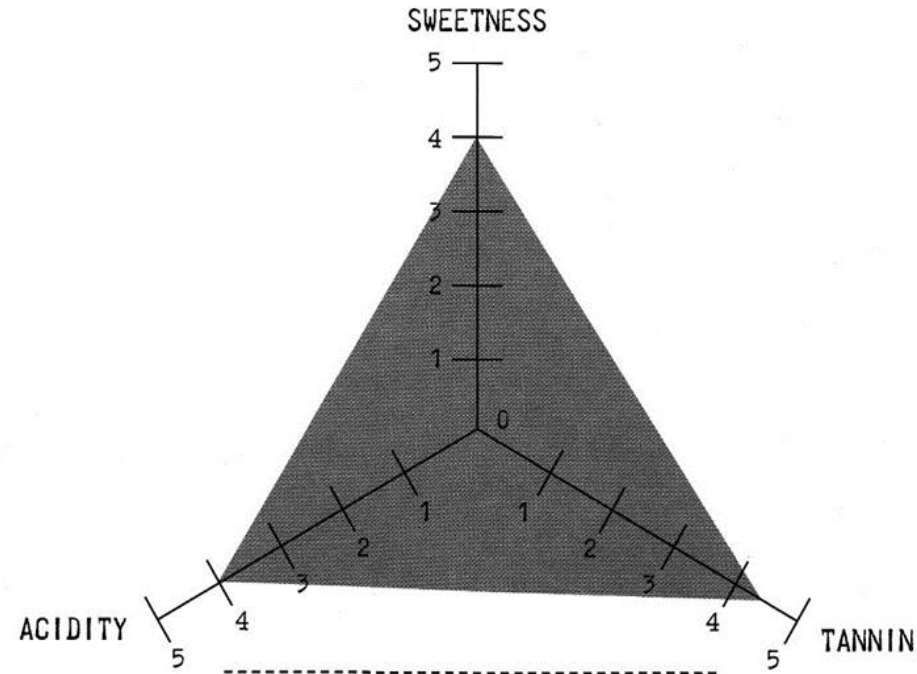
- Mehrere Cider Profilen:
- UK, FR, ES (speciale Cidersorten mit hohe Polyphenolen/Tanninengehalten)
- Mitteleuropa (Tafel/Wirtschaftsorten)
- Aromatisierten Cider (mit Hopfen) oder Cidergetränke (teils Cider aus Saft)

Cider Geschmackprofilen



TYPICAL COMMERCIAL BRAND

- Pretty bland – so all scores are low
- Balanced, bit slightly sweet, so that's higher than the others



TRADITIONAL FARMHOUSE

- Big and full-bodied, so all scores are high
- Lots going on, but it's all in balance – so scores are similar