## Sojaanbau in Argentinien

Ben Siebert

22.10.2023

## 1 Bedeutung der Sojaproduktion fÄijr Argentinien

Die AnbauflÄd'che von Soja in Argentinien ist seit 1988 stetig gestiegen. So gab es 1988 eine gesamt AnbauflÄd'che von 4 Millionen Hektar und nur 12 Jahre spÄd'ter, 2000, eine AnbauflÄd'che von 9 Millionen Hektar. 2012 wurden bereits 19 Millionen Hektar fÄijr den Anbau von Soja genutzt. Die Sojabohnen-Ernte ist ebenfalls stark gestiegen. 1988 wurden nur 10 Millionen Tonnen Sojabohnen geerntet, 2012 waren es bereits 52 Millionen Tonnen. (M1)

Jahr	AnbauflÃd'che	Ernte	Ertrag pro Hektar
1988	4 Mio. ha	10 Mio. t	2,5 t/ha
2000	9 Mio. ha	20 Mio. t	3,3 t/ha
2012	19 Mio. ha	52 Mio. t	2,7 t/ha

Tabelle 1: AnbauflÃd'che im Vergleich zur Ernte

2012 gingen allein 22 % der Ausfuhren Argentiniens auf die Sojaproduktion zurÄijck. Ebenfalls war Argentinien mit 24 % Anteil am Weltmarkt einer der grÄűħten Exporteure von Soja. (M2) Man kann also erkennen, dass Soja eine sehr wichtige Rolle in Argentinien spielt. Es ist ein wichtiger Wirtschaftsfaktor und die AnbauflÄd'che und Ernte steigen stetig.

## 2 Wandel der Argentinischen Landwirtschaft

Die FlÃd'che, die in Argentinien landwirtschaftlich genutzt wird, steigt stetig. WÃd'hrend 1995 46,7 % der FlÃd'che landwirtschaftlich genutzt wurden, waren es 2009 bereits 51,3 %. Der Anteil der ErwebstÃd'tigen im Landwirtschaftssektor ist jedoch rÃijcklÃd'ufig. 1995 waren es ca. 1,5 Millionen Menschen. Diese Zahl sank bis 2010 auf etwa 1,4 Millionen. (M5)

Seit 1997 wurden allerdings immer mehr Pestizide verkauft und. 1997 waren es lediglich 125 Millionen Kilogramm. Die Menge stieg bis 2005 bereits auf Äijber 270 Millionen Kilogramm und erreichte 2013 die 300 Millionen Kilogramm Marke. Diese Pestizide sind extrem schÄd'dlich fÄijr die Umwelt und die Menschen, die damit in Kontakt kommen. (M6)

Es ist also zu erkennen, dass die Landwirtschaft in Argentinien immer weiter wAd'chst, jedoch immer weniger Menschen in diesem Sektor arbeiten und immer mehr Pestizide eingesetzt werden.

Sojaanbau ist eine industrielle Landwirtschaft. Das kann man vor allem an folgenden Aspekten erkennen (M3):

- Soja wird meist in Monokulturen angebaut, was zu einer geringen BiodiversitÄd't fÄijhrt.
- Im Sojaanbau werden viele Pestizide eingesetzt, die die Umwelt und die Menschen schÄddigen, aber die ErnteertrÄdge steigern.
- Es wird viel Soja angebaut, um es als Futtermittel f\(\tilde{A}\)ijr die Massentierhaltung zu nutzen.

## 3 Konflikte rund um den Sojaanbau

 Durch den steigenden von Pestiziden sind einige UnkrÄd'uter resistent gegen diese geworden, was zu einem erhÄunten Einsatz von Pestiziden fÄijhrt. (M8)

- Ebenfalls ist die extreme Abholzung von WÃd'ldern ein groçes Problem fÃijr die Umwelt. (M9)
- Durch den Einsatz von Monokulturen werden UrwÄd'lder und Ureinwohner verdrÄd'ngt und die BÄüden ausgelaugt. (M9)
- Trotz des hohen Ernteertrags, der durch den Einsatz von Pestiziden und Monokulturen erreicht wird, kann die BevÄűlkerung nicht ausreichend ernÄd'hrt werden. (M8)