

# **Der Reichtum des ländlichen Raumes an natürlichen Ressourcen und dessen Inwertsetzung**

DI Gertrude Klaffenböck

Nicht erst seit der russische Biologe Wawilow die genetischen Zentren der Biologischen Vielfalt systematisch kartierte, sind die genetischen Ressourcen aussereuropäischer Länder in den Mittelpunkt des ökonomischen, politischen und wissenschaftlichen Interesses gerückt. Vielmehr ist die europäische Kulturlandschaft ohne den genetischen Transfer aus Ländern des Südens in der heutigen Form nicht denkbar. In den letzten Jahrzehnten hat sich der Reichtum an Biologischer Vielfalt in vielen Entwicklungsländern als politisches Spannungsfeld herausgebildet. Seit Beginn der 70er Jahre, als die Grüne Revolution in Entwicklungsländern gerade ihre ersten Erfolge feierte, ist bekannt, dass mit der Verbreitung des Technologiepakets von Hochertragssorten eine genetische Erosion stattgefunden hat. Mit dem Ziel, den endgültigen Verlust von Sorten und Varietäten, die für die Ernährungsgrundlagen weltweit von enormer Bedeutung sind, eine Grenze zu setzen, wurden Genbanken angelegt, die einen ersten Schritt der Zentralisierung dieses Reichtums darstellten. Inzwischen haben sich "genetische" Ressourcen weltweit zu einem knappen Gut entwickelt. Sie werden derzeit mit "Exklusivrechten" belegt, die jedoch nur für eine kleine Gruppe von Akteuren ökonomischen Vorteile bringen können.

DI Gertrude Klaffenböck  
office:  
Südwind N...  
Regionalstelle St.Pölten  
Schreinergerasse 1/1/  
3100 St.Pölten  
suedwind.noewest@oneworld.at

private:  
Alserbachstr. 2/40  
A-1090 Wien

## **The abundance of natural resources in rural areas and its transformation into economic benefits**

DI Gertrude Klaffenböck

Even before Russian scientist Nikolai Vavilov started to draw his systematic map of centers of Biological diversity the genetic resources of non-european countries had been of crucial scientific, political and economic interest for european countries. The current cultural landscape of most european countries would look rather different without the inflow and/or transfer of plantgenetic materials going on since centuries. In past decades however, the fortune of Biological Diversity in Developing Countries has been turning several occasions of political negotiations into field of conflicting interests.

In the 1970ies, after the Green Revolution had succeeded in increasing yield and therefore food supply, scientists became aware that “the package of technologies”, consisting of high yielding varieties, intensive inputs of agrochemicals and energy, was accompanied by erosion of genetic diversity. For the purpose of limiting the losses of genetic diversity genebanks for ex-situ conservation of agrobiodiversity have been established. At this time it can also be seen as one of the first steps of centralised control over agrobiodiversity on a global scale. Meanwhile traditional knowledge of biological diversity and genetic resources itself are treated as goods-of-short -supply. The current development of international regulations on Intellectual Property Rights is providing advantages to only a small group of stakeholders while other vital interests are excluded

DI Gertrude Klaffenböck

office:

Südwind N...

Regionalstelle St.Pölten

Schreinergergasse 1/1/

3100 St.Pölten

suedwind.noewest@oneworld.at

private:

Alserbachstr. 2/40

A-1090 Wien