

Wanderausstellung Nutz' Pflanzen richtig



Projektbeschreibung



„Nutz' Pflanzen richtig“

- Welche Nutzpflanzen dienen den Menschen auf dieser Welt als Hauptnahrungsmittel?
- Wie viel Ackerfläche steht jedem Menschen auf der Welt zur Verfügung?
- Welche Nutzpflanze wird auf der Welt am meisten angebaut?

- Die Nutzpflanzen Raps, Zuckerrohr, Mais, Ölpalme und Soja gehören zu den Global Playern in der Landwirtschaft. Welche Probleme mit dem industrialisierten Anbau dieser Nutzpflanzen verbunden sind, dem geht die Ausstellung „Nutz' Pflanzen richtig“ nach.

- Die Ausstellung wurde mit Unterstützung der Zukunftsstiftung Landwirtschaft/Das 2000m² Projekt vom entwicklungspolitischen Dachverband in Schleswig-Holstein erstellt, dem Bündnis Eine Welt Schleswig-Holstein e.V. (BEI).

Projektbeschreibung



- Die Tatsache, den steigenden Bedarf an Ackerflächen durch Abholzungen von Waldflächen im Tropengürtel und durch Effizienzsteigerungen beim Ertrag der Nutzpflanzen zu befriedigen, wird in der Ausstellung problematisiert. Exemplarisch werden an den Nutzpflanzen zentrale Themen dargestellt: Ernährung bei Soja, Mobilität bei Zuckerrohr, Biodiversität bei Raps, Gentechnologie bei Mais und Menschenrechte bei der Ölpalme.
- Beispielsweise wird an der Ölpalme die Problematik der Enteignung der Landbevölkerung in Malaysia und Indonesien bei der Schaffung neuer Ölplantagen dargestellt. Das Thema Gentechnologie wirft ein Schlaglicht auf die Abhängigkeit, in welche Bauern geraten, wenn sie lizenziertes Saatgut kaufen, das ihnen höhere Erträge verspricht. Beim Zuckerrohr stehen die menschenunwürdigen Arbeitsbedingungen auf einigen Zuckerrohrplantagen im Mittelpunkt.

Die Ausstellung will für einen verantwortungsvollen Umgang mit der Ressource Ackerland und ihren Nutzpflanzen sensibilisieren. Sie stellt Möglichkeiten für eine nachhaltige Nutzung vor und will anregen, selbst aktiv zu werden .

Die Message:

Wir können mit den weltweiten Ackerflächen auskommen.

Jedem Menschen auf der Welt stehen derzeit rund 2000m² Ackerfläche zur Verfügung. Diese Ackerfläche pro Kopf nimmt stetig ab, weil wir mehr Menschen auf der Welt werden und weil unsere Konsumansprüche steigen. Dennoch ist es kein Problem, alle Menschen zu ernähren. Wir müssen uns allerdings einschränken.

Die Ausstellung besteht aus insgesamt 15 freistehenden Elementen und benötigt einen Platz von rund 25 m²:

- 6 Themen-Tafeln 2,00 m Höhe x 0,80 m Breite mit
- 4 beigestellten Buchpulten 1,00 m Höhe x 0,50 m Breite
- 1 Weltkarte mit den Maßen 1,90 m Höhe x 1,10 m Breite
- 1 Audiosteile mit einem eingespielten Text von ca. 5 Minuten Länge
- 1 Monitortisch mit einem Film zum Projekt „Weltacker 2.000m²“
- 1 "Aktionswand" zum Anpinnen eigener Tipps 1,60 m Höhe x 0,80 m Breite und
- 1 Bandolino- Spiel 1,20 Höhe x 0,60 Breite

Der Film und auch die Audiodatei werden auf Knopfdruck aktiviert und enden nach einmaligem Abspielen.

Für den Film (Monitorwand) und die Audiodatei (Audiosteile) werden Stromanschlüsse benötigt.



„Nutz‘ Pflanzen richtig“ im Loki Schmidt Haus.
Museum für Nutzpflanzen in Hamburg





„Nutz‘ Pflanzen richtig“ im ErlebnisWald Trappenkamp



Anzeige zur Bewerbung der Ausstellung



Nutz' Pflanzen richtig



- Welche Probleme sind mit dem industrialisierten Anbau von Nutzpflanzen verbunden?
- Welche Möglichkeiten einer nachhaltigen Entwicklung gibt es?

Raps, Zuckerrohr, Mais, Ölpalme und Soja sind globale Player in der Landwirtschaft. **Die zentralen Themen der Ausstellung:**

- Ernährung bei Soja
- Mobilität bei Zuckerrohr
- Biodiversität bei Raps
- Gentechnologie bei Mais und
- Menschenrechte bei der Ölpalme