

The Global Plants Initiative (GPI)

Hans-Joachim Esser
Christian Bräuchler
Bernhard Dickoré
Stefan Kattari
Perla Montes de Oca



Workshop 21.07.2009

The Andrew W. Mellon Foundation (Princeton & New York)

Initiativen zur Bereitstellung digitaler Ressourcen im WWW (digital archives):

- JSTOR seit 1995, 1460 Zeitschriften (academic and scholarly journals) – www.jstor.org
- ARTstor seit 1999, Objekte aus Kunst und Architektur (> 1 Mio. Bilder) – www.artstor.org
- Aluka seit 2002, online digital library of scholarly resources from and about Africa – www.aluka.org

Workshop 21.07.2009

ALUKA

- Struggles for Freedom (politische u.a. Dokumente besonders zur Apartheid in Südafrika)
- African Cultural Heritage Sites and Landscapes (rock art, Luftbilder, alte Landkarten u.v.a.)
- African Plants Initiative seit 2003

Seit 2008 ist Aluka Teil von JSTOR.

Workshop 21.07.2009

African Plants Initiative

Ca. 70 teilnehmende Institutionen aus Afrika, Europa und den USA (contributors).

Derzeit Bilder und Metadaten von ca. 270.000

Herbarbelegen – davon ca. 10.000 durch die Botanische Staatssammlung.

Beendet 2007.

Latin American Plants Initiative LAPI

Seit 2007. Projektlaufzeit vermutlich bis 2013, mit Institutionen aus den Mittel- und Südamerika, USA und Europa.

Wird durch ALUKA gehostet, und damit letztendlich durch JSTOR.

Derzeit ca. 500.000 digitale Bilder enthalten inkl. aller Daten von API.

Ziel ist eine Erfassung aller weltweiten Typen – Global Plants Initiative GPI.

Latin American Plants Initiative LAPI

Ablauf:

- Erstellung der digitalen Bilder und Metadaten nach den von der Mellon Foundation vorgegebenen Richtlinien
- Transport der Daten in die USA durch mobile Festplatten
- Qualitätskontrolle durch die Mellon Foundation (Xumba)
- Hochladen der Daten durch JSTOR

Workshop 21.07.2009