



**Industriebrachen und Begrünung:
Herausforderungen und Chancen**
Albin Blaschka

TEAM b
BROWNFIELD POLICY

Nachhaltiges Flächenmanagement von Industrie- und Gewerbebrachen,
25.9.2012, LFZ Raumberg-Gumpenstein

Industriebrache **Brownfield**



Bereits genutztes, aber wieder freigewordenes Land, für dessen weitere Nutzung zusätzliche Eingriffe zur Sanierung notwendig sind



Sanierung ist nicht nur (Boden-)Dekontamination
Begrünung? – Begrünung!



Rekultivierung und Begrünung ist mehr als ein „Grün anmalen“ des Siedlungsraumes

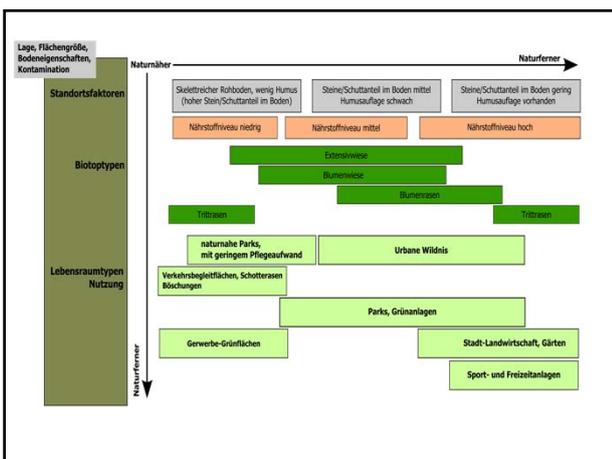
„Green Paint“, Quelle www.flickr.com, Autor: velo_city, CC BY-NC-ND 2.0

Landscape - Townscape

- Stadt-Landwirtschaft, Gärten
- Biomassegewinnung
- Wälder und Haine
- urbane Wildnis
- naturnahe Parks
- Grünanlagen, herkömmliche Parks
- Sport- und andere Freiluftanlagen
- Verkehrsbegleitflächen, Böschungen




- Extensivflächen/ -wiesen
- Blumenwiesen
- Blumenrasen
- Trittrassen



Fehler in der Umsetzung...

- Fehlerhafte Vorbereitung
- Falsche Begrünungsmethode
- Falsches Saatgut
- Falsche Düngung
- Nicht fachgerechte Arbeitsausführung
- Fehlende Nachbetreuung



Extensivfläche -wiesen

- Niedriges Nährstoffniveau
- höhere Artenvielfalt
- Pflegemaßnahmen (Mahd) notwendig, Heu
- geringe Humusaufgabe, hoher Skelettanteil möglich
- Nicht für hohe Trittbelastung

Blumenwiesen



Blumenrasen



- trittresistent, nicht nur bei den Gräsern, auch bei Kräutern
- niedrige Wuchshöhe
- schnittresistent
- Blühaspekt
- hohe Schädlingsresistenz
- mittleres bis höheres Nährstoffniveau

©2010-05 München 060 Westpark, Quelle www.flickr.com, Autor: Allie_Caulfield, CC BY 2.0

Trittrrasen

- Gegenüber Tritt und intensiver Nutzung unempfindlich
- Sport- oder Verkehrsbegeleitflächen, Kinderspielplätze
- Artenzahl am geringsten



"Daisies Grow on the Moat Banks Tower of London",
Quelle www.flickr.com,
Autor: nikoretro, CC BY-SA 2.0

Danke für die Aufmerksamkeit!

