

Ideenwettbewerb für Studierende 2022

»Nachhaltig. Zukunft. Studieren.
Sustainable. Future. Studying.«



Ökologische Aufwertung am Zentralcampus

Jasper David Rasokat | Biodiversity, Ecology and Evolution (M.Sc.)



Der Verlust von Lebensraum ist eine bedeutende Ursache für das Artensterben...





...daher ist es besonders wichtig, Lebensräume wieder freizugeben oder neu zu schaffen.

Durch unterschiedliche Maßnahmen könnten viele Bereiche auf dem Z-Campus ökologisch aufgewertet werden.

+ Ausweitung der Gehölzbestände

+ Etablierung von Wiesen mit gebietseigenem Saatgut

+ Anlegung von beruhigten Totholzbereichen

+ Anlegung von Staudenanpflanzungen

Gut geeignet sind standortangepasste Staudenanpflanzungen, denn sie vereinen:

+ Pflegeeffizienz

+ Trockenheitstoleranz

+ Nahrung und Lebensraum für viele Arten

+ Ästhetischer Charakter und gepflegtes Erscheinungsbild

+ Geringer Platzbedarf

Durch gut angelegte Staudenanpflanzungen könnte die Problematik der Biodiversitätskrise spielerisch thematisiert und Lösungsansätze passend in das Lernumfeld integriert werden:

+ **Bildungsauftrag: Biodiversitätskrise**

+ **Naturnahes Lernumfeld für Studierende**

+ **Universität als Vorbild für Studierende und Öffentlichkeit**

+ **Möglichkeit der Integration von Studierenden bei der Anlegung**



Bildnachweise

Titel	© Emilia Switling
S1	https://www.pexels.com/de-de/foto/gelbe-und-schwarze-honigbiene-auf-blume-1608481/
S2	https://www.pexels.com/de-de/foto/biene-auf-weisser-blume-47039/
S3	© Emilia Switling
S4	https://www.pexels.com/de-de/foto/nahaufnahmefoto-der-blauen-blume-3686216/Biene
S5	https://www.pexels.com/de-de/foto/blumen-garten-blutenblatter-verwischen-191033/