

## Projektkonzept

### 1.000 Bäume für Ambato, 100 Bienenweiden für Ludwigsburg

#### Kontext und Ausgangslage

- Kommunale Klimapartnerschaft Ludwigsburg - Ambato
- Stadtentwicklungskonzept Ludwigsburg, Masterplan 7: Grün in der Stadt
- Private Aufforstungsinitiativen in Ambato

#### Ziele

- Förderung der Biodiversität
- Beitrag zum Klimaschutz durch CO<sub>2</sub>-Einsparung
- Förderung der Bürgerbeteiligung, der Umweltbildung und des interkulturellen Austauschs
- Erschließung von Potentialen für Ökotourismus
- Unterstützung indigener Gemeinden
- Dauerhafte Schaffung von Freiflächen für die Bevölkerung, Spiel- und Sportzonen als qualitativ hochwertige Naherholungsmöglichkeiten
- Förderung von Stadt-Image, Tourismus und Wirtschaft

#### Aktivitäten

<b>Komponente 1</b>	<b>Bestandsaufnahme und Planung</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Identifizierung geeigneter und verfügbarer Flächen für Aufforstung (Ambato) und Bienenweiden (Ludwigsburg)</li> <li>- Identifizierung geeigneter Baumarten</li> <li>- Identifizierung von Chancen und Risiken</li> <li>- Identifizierung geeigneter Akteure</li> <li>- Erstellung eines Bildungskonzepts</li> <li>- Kostenkalkulation</li> </ul>
<b>Komponente 2</b>	<b>Aufforstung und Bienenweiden</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Pflanzung einheimischer Baumarten in Ambato auf nicht-privaten Flächen</li> <li>- Pflanzung von Bienenweiden in Ludwigsburg</li> <li>- Beteiligung lokaler Schüler und Studenten</li> </ul>
<b>Komponente 3</b>	<b>Umweltbildung und interkultureller Austausch</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Begleitung der Maßnahmen durch Presse zur Information und Umweltbildung der Bürgerschaft</li> <li>- Austausch von Schülern/Studenten</li> </ul>
<b>Komponente 4</b>	<b>Langfristige Pflege, Monitoring und touristische Nutzung</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Kontinuierliches Monitoring (Bienenvölker, Arten, Baumbestand, CO<sub>2</sub>-Einsparung, etc.)</li> <li>- Erstellung eines touristischen Nutzungskonzepts</li> </ul>

## Beteiligte

- Stadtverwaltung Ludwigsburg (Referat Nachhaltige Stadtentwicklung, Fachbereich Tiefbau und Grünflächen)
- Stadtverwaltung Ambato (Umweltabteilung, Fachbereich Parks und Gärten)
- Ecuadorianisches Honorarkonsulat in Ludwigsburg
- Karlsruher Energie- und Klimaschutzagentur (KEK)
- Lokale Biologen, Imker und Landwirte
- Umweltverbände (NABU)
- Schulen und Hochschulen
- Indigene Gemeinden in Ecuador

## Zeitplan

