



# Wald der Zukunft (?)

Wir nähern uns einer Aufgabe für Generationen



Paul

Philipp

Jule

Johanna

Felizitas

Emily

Marie

# Projektgruppe







Zustand des Waldes in Bad Marienberg  
- neue Wilhelmshütte -





# Das Waldsterben

## Ursachen

- Klimawandel
  - Extremwetterereignisse
  - Hitze
  - Trockenheit
  - Nährstoffarmer Boden
  - Wassermangel
- Schädlingsbefall (Borkenkäfer)
- Vermehrt Stickstoff in der Luft

## Folgen

- Weniger Artenvielfalt
- Weniger Sauerstoff
- Steigende Holzpreise
- Verunstaltete Landschaft
- Rückgang der Waldfläche



# Wie reagieren wir darauf?

- Anpflanzen von wärmeliebenden Bäumen: Maronen, Schwarznuss, amerikanische Roteiche, Ahorn, Lärchen, etc.
- Kostenspieleriger Verbisschutz und Zaunbau
- Wässern von Waldflächen durch Umleiten von Flusswasser







Wald der  
Zukunft-  
Urwald?



# „Urwald“

## Vorteile

- Artenschutz
- Vielfältigkeit der Pflanzen- und Tierwelt
- Besser an den Klimawandel angepasst
- Attraktives Landschaftsbild

## Nachteile

- Hohe Ausgaben, keine Einnahmen - kein Wirtschaftswald
- Kein Betretungsrecht, keine Naherholung
- Umwandlung des Waldes ist Jahrhundertprojekt



Vielen Dank für Ihre  
Aufmerksamkeit