



森

komorebi

plant a forest

Angebot für Bildungseinrichtungen

こもれび

komorebi

japanisch für

“Sonnenlicht, das durch das Blätterwerk der Bäume scheint”

Wir bringen Licht in das Thema Wald.

Komorebi Forests

- Komorebi Forests sind kleine regenerativ gepflanzte Wälder. Eine enge Mischpflanzung sowie vorherige Bodenvorbereitung sorgen für eine kurze Etablierungsphase.
- ab ca. 50 m² Größe.
- Standortgerechte Baum-, Strauch- sowie Staudenarten.
- Umsetzung als Gemeinschaftspflanzung.





Pflanzmethode & Bodenaufwertung

- Die Komorebi Forests sind an der **Aufforstungsmethode** vom japanischen **Professor Akira Miyawaki** angelehnt und wurden darüber hinaus weiterentwickelt.
- Die spezielle Bodenaufwertung mit Pferdemist, Pflanzenkohle, Komposterde, Mykorrhiza-Pilzen sowie eine dichte Mischpflanzung sorgen für eine schnelle Etablierung der jungen Pflanzengemeinschaft.
- So entsteht in relativ kurzer Zeit ein sich **dynamisch entwickelnder, artenreicher** und vor allem **naturnaher Wald**.

Vorteile des Komorebi Forests



schnelleres Wachstum in der Etablierungsphase

im Vergleich zu konventionell gepflanzten Wäldern.



Höhere Biodiversität

an heimischen Pflanzen- und Tierarten.



Höhere Individuendichte

an Säugetieren, Singvögeln, Amphibien und Insekten sowie Pflanzen und Pilzen.



CO₂-Senke

durch die Speicherung von Kohlenstoff in Pflanzen und Böden.



Wasser- und Nährstoffspeicher

dient der Nährstoffspeicherung und verhindert Bodenerosion durch Bodenaufwertung und Bepflanzung.



Verbesserung des Mikroklimas

weniger Hitzestress für Pflanzen, Tiere und Menschen durch Schatten und Feuchtigkeit.



Nutzen und Auswirkungen für Bildungseinrichtungen

- Erlebnisorientierte Bildung und Aufklärung
- Beitrag zum Klimaschutz und zur Diversitätsförderung unserer natürlichen Mitwelt
- Selbstwirksamkeit erleben im Gestalten der Umwelt und im Umweltschutz
- Grünes Klassenzimmer
- Erholungsort

Unser Angebot



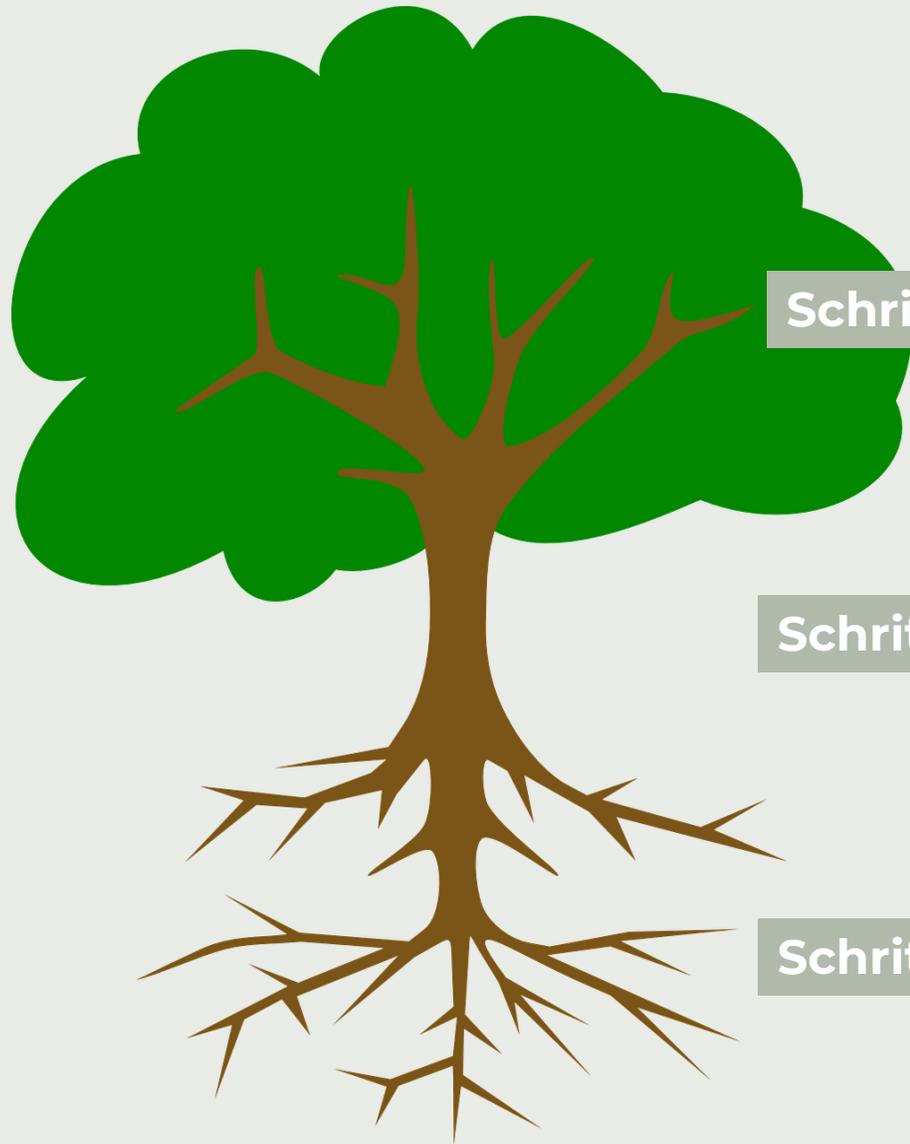
Waldpflanzung als partizipatives Bildungsangebot

- Gemeinschafts-Pflanzung eines Komorebi-Forests (ab 50 m²)
- Gemeinschafts-Pflanzung eines Komorebi-Wäldchen (ab 5 m²)

Weiteres Angebot

- Waldführungen
- Vorträge Online oder Live
- Unterstützung bei eigenen Komorebi-Wäldchen-Pflanzungen

Schritte zum Komorebi Forest/Wäldchen



Schritt 3: Gemeinschaftlicher Pflanztag



Schritt 2: Gemeinsam einen Komorebi-Forest gestalten



Schritt 1: Experten werden

Schritt 1

Experten werden

- Erlebnisorientierte Waldführung über die Lebensgemeinschaft Wald.
- Als Experte aktiv werden und Multiplikatoren z.B. über Social Media werden.
- Waldführung/Vortrag über Komorebi-Forest und die Komorebi-Pflanzmethode.
- Einführung ins Designen eines Komorebi-Forest.
- Schüler*innen partizipieren am ganzen Prozess und erarbeiten verschiedene Elemente in Expertengruppen.





Schritt 2

Gemeinsam einen Komorebi-Forest gestalten

- **Team Design:** Ort, Form, Designelemente (Zaun, Säuberung, Bänke, evtl Teich, Hügel...)
- **Team Bäume und Sträucher:** Beobachtungen and Recherche über heimische Bäume in nahegelegenen natürlich gewachsenen Wäldern, Abgleich und Ergänzung durch Zukunftsbaumarten, Pflanzenliste erstellen für die Waldpflanzung.
- **Team Boden:** Erdprobe entnehmen und untersuchen, Bodenbearbeitung planen.
- **Team Finanzierung und Crowdfunding:** Crowdfunding entwickeln, Partner finden (Unternehmen, Vereine, Städteplanung...)
- **Team Werbung:** Fotos, Filmmaterial, Informationstafel, Social- Media
- **Team Pflanztag:** Organisation und Koordination des Pflanztags (Einladungen, Ablauf, klimafreundliche Verpflegung...)
- **Team Pflege:** Pflegekonzept and Koordination der Pflege für die Folgejahre

Schritt 3

Gemeinschaftlicher Pflanztag

- Die Pflanzung geschieht als **Gemeinschaftsevent** auf geeigneten Freiflächen.
- Der Komorebi Forest wird nach den Vorstellungen aller Beteiligten gestaltet (z. B. in Form eines Logos).
- Eine Lichtung im Zentrum des kleinen Waldes bietet Ruhe und Raum für Kreativität – so entsteht ein **grünes Klassenzimmer**.
- Der Wald als Lernort schärft das Problembewusstsein für **Umwelt, Klimaschutz und Nachhaltigkeit**.





Weitere Angebote

- **Erlebnisorientierte Waldführung:**
eine Waldführung im nahegelegenen Wald.
- **Vorträge:**
Vorträge (Online oder vor Ort) über die Lebensgemeinschaft Wald und/oder die Komorebi-Pflanzmethode
- **Komorebi-Wäldchen:**
Anleitung und (Online-) Unterstützung bei der eigenen Pflanzung eines Komorebi-Wäldchens (ab 5 m²)



Ideen zur Finanzierung

- Stiftungen, die das Projekt unterstützen möchten.
- Unternehmen, die das Projekt unterstützen möchten.
- Unterstützung durch den Förderverein.
- Spendenzertifikate „Waldpatenschaft“ gestalten und verkaufen.
- Menschen, die gespendet haben, können einen Baum pflanzen.
- Selbstgemachte Produkte verkaufen.

The background features a light beige color with a torn paper effect at the top and bottom edges. A dark grey silhouette of a mountain range is visible at the bottom.

Umgesetzte Projekte



Pflanzung bei der
Grundstücks-
verwaltungsgesellschaft
Vulkan.Köln



Pflanzung im
ländlichen Bereich
in Lengerich



Pflanzung für eine
Wohnungs-
baugenossenschaft
in Magdeburg

Team



Noriaki Ikeda

Diplom Forstwirt



Petra Gerritzma

*Sonderpädagogin, Wildnispädagogin,
Permakultur-Praktikerin, Waldführerin*



Simon Nijmeijer

*Ingenieur im Bereich Erneuerbare Energien
& Permakultur-Praktiker*



Sascha Rühlinger

*Ingenieur im Bereich Erneuerbare Energien
& Permakultur-Praktiker*

Kontakt



Sonnhalde 12
79183 Waldkirch



Venloerstraße 239a
50823 Köln



+49 (0)178 - 4682281



kontakt@komorebi-forest.de



www.komorebi-forest.de