

Lernort 4 Klimawald Egg

So finden Sie zum
Lernort Klimawald | Egg



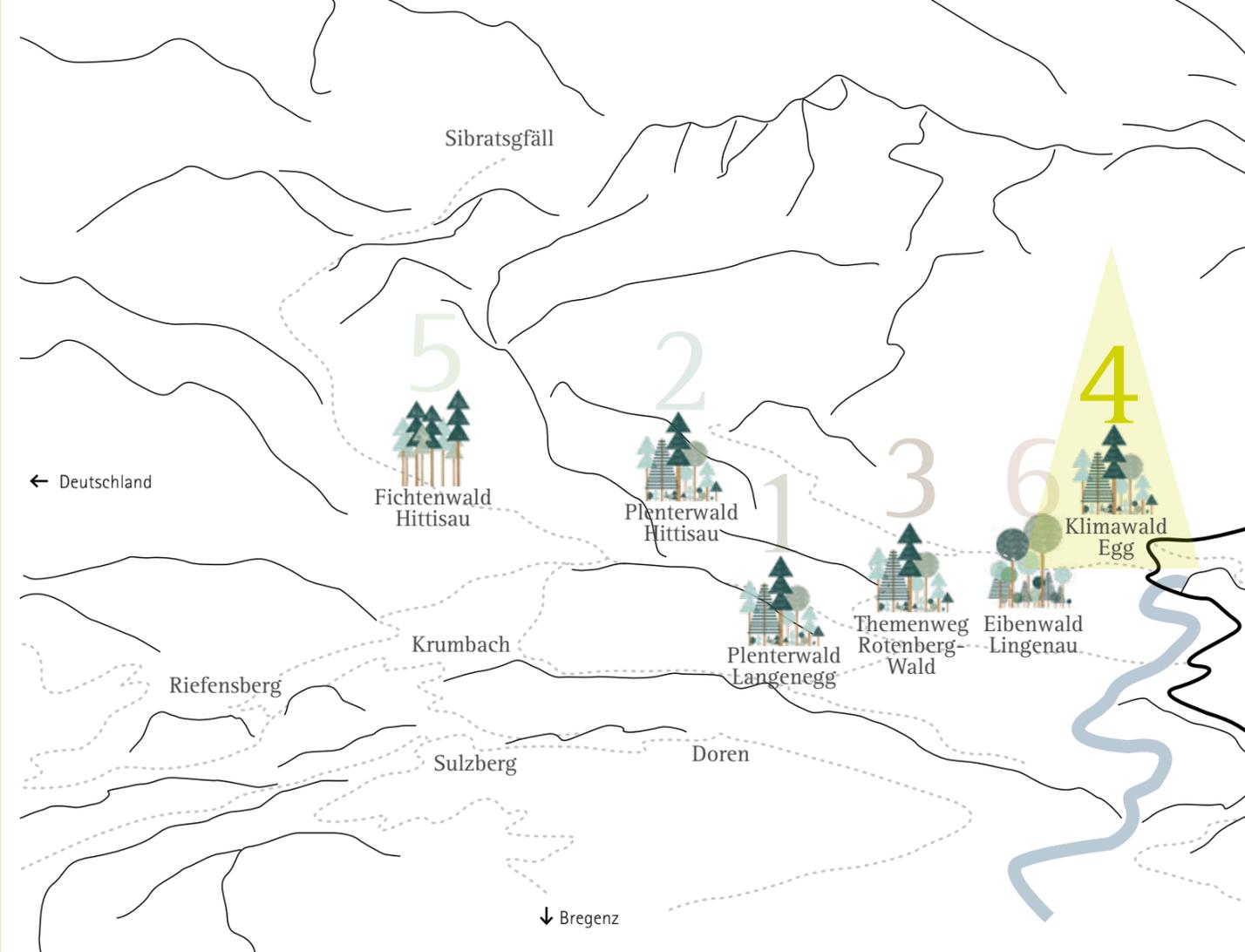
Wegbeschreibung:
Beim Kreisverkehr Egg,
Ausfahrt Sutterlüty,
weiter bis zum Fußballplatz
bzw. Schießstand

Bei Fragen: Waldaufseher Rafael Fetz,
rafael.fetz@vorarlberg.at, T 0664 6255622

Herausgeber > KLAR!-Region Vorderwald-Egg,
would2050.at, 6952 Sibratsgfall |
Redaktion: Thomas Rüscher, Rafael Fetz



Geografik.at | Fotos und Text: Thomas Rüscher, BORG Egg und Rafael Fetz, Waldaufseher



Die sechs Wald-Lernorte



1 Plenterwald | Langenegg



2 Plenterwald | Hittisau



3 Themenweg Rotenberg-Wald



4 Klimawald | Egg



5 Fichtenforst | Hittisau



6 Eibenwald | Lingenau



would2050

Ein KLAR!er Vorsprung im Vorderwald und Egg

Der Bregenzerwald ist ein Lebens- und Erholungsraum, dessen Kennzeichen eine gesunde und ursprüngliche Naturlandschaft ist. In Zeiten des Klimawandels gilt es, diese zu schützen und stabil zu halten. KLAR!, das Förderprogramm Klimawandel-Anpassungsmodellregionen, setzt genau hier an und entwickelt wirkungsvolle Strategien, um nachhaltig den Klimawandel zu meistern. Derzeit unterstützt KLAR! acht Gemeinden im Vorderwald und Egg dabei, die Wälder klimafit für die Zukunft zu machen.

Weitere Infos unter
would2050.at



Klimawald Egg

Seehöhe: 530–605 m

Exposition: Süd

Waldgesellschaft: Braunerde-Fichten-Tannen-Buchenwald und Laubmischwald (Ahorn-Eschenwälder mit sehr nährstoffreichen Böden)

Waldfunktion: Schutzwald mit Erholungsfunktion (Besuchersfrequenz)

Flächengröße: ca. 5,6 ha

Geologie: Eiszeitliche Ablagerungen wechseln sich ab mit Formationen aus der Molasse und dem Helvetikum.

Vergleichen wir den Aufbau des Waldes mit unserer Gesellschaft und der Bevölkerungsstruktur, können mehrere Parallelen gezogen werden: Eine gesunde Gesellschaft bzw. Familie besteht aus verschiedenen Mitgliedern jeden Alters. Ebenso sollten in einem gesunden Wald verschiedene Baumarten in allen Altersstufen zu finden sein.

In Egg wurde ein Privatwald als Lernort zur Verfügung gestellt, der mit Hilfe von Waldaufseher Rafael Fetz von SchülerInnen des BORG Egg genutzt und gestaltet wird.

Dieser Lernort beleuchtet drei Bereiche:

- 1) **Forscher-Platz**
- 2) **Waldlabor**
- 3) **Übungsgebiet**

So wie Kinder und Jugendliche viel testen und experimentieren müssen, um ihre Grenzen zu erforschen, soll auch mit dem Wald Neues erprobt werden.

Dieser Bereich dient als Übungsgebiet und Experimentier-Feld, bei dem unterschiedlichste Baumarten angepflanzt und deren Entwicklung in Hinblick auf die steigenden Temperaturen beobachtet werden.

Neben der an Trockenphasen leidenden Fichte werden auch trockenresistentere Arten wie z.B. Eiche oder Walnuss gepflanzt und deren Wachstum erfasst und dokumentiert.

Waldfiebermesser

Bei erhöhter Temperatur wird Fieber gemessen. Bestimmte Baumarten werden an dem prognostizierten Temperaturanstieg leiden bzw. tun das jetzt schon.

Diese Station dient einerseits als „Fiebermesser“ – Temperatursensoren/Thermometer zeigen die aktuellen Temperaturen am Standort – andererseits werden auch zwei Funktionen des Waldes verdeutlicht: die Wohlfahrts-Funktion und die Erholungsfunktion.

Klimafaktoren wie Temperatur, Luft und Wasser werden vom Wald positiv beeinflusst, das Waldklima ist ein besonderes.

Im Sommer ist es ca. 2–3° C kühler, die Luftfeuchtigkeit höher. Die „Klimaanlage Wald“ wird hier gezeigt, indem auf Temperaturen an verschiedenen Standorten außerhalb des Waldes zugegriffen werden kann. Die Bedeutung dieses Waldes als ein zentrales Naherholungsgebiet der Gemeinde Egg wird hier klar.



Aussichtspunkt mit Blick in die Geschichte

Die Anpassung an den Klimawandel wird eine zentrale Frage für die zukünftige(n) Generation(en). Die Jugend soll aber nicht nur in die Ferne, sondern auch in die Geschichte blicken.

An diesem Standort entsteht eine kleine Plattform, gedacht als ein Aussichtspunkt mit Sicht in die Junkerau. Wie erwähnt geht es hier jedoch nicht nur um den Weitblick, sondern auch um die Geschichte. Anhand von Baumscheiben werden markante Klimajahre und -ereignisse aus der Vergangenheit aufgezeigt und darüber berichtet.