

Testpflanzungen zur Klimatoleranz von Baumarten auf dem Höggerberg

Der Klimawandel beeinflusst unsere Wälder erheblich und verändert die Wuchsbedingungen für unsere Waldbäume. Gleichzeitig steigen unsere Anforderungen an die Wälder als Rohstofflieferant, Kohlenstoffspeicher, Erholungsgebiet, Refugium für Pflanzen und Tiere sowie als Schutz vor Naturgefahren. Es stellt sich daher die Frage, wie verschiedene Baumarten mit den veränderten Bedingungen zurechtkommen und gleichzeitig unseren Anforderungen genügen. Um Antworten darauf zu finden, nimmt die Eidg. Forschungsanstalt WSL schweizweit Testpflanzungen vor. Eine Übersicht dazu finden Sie direkt in der Medienmitteilung der WSL:

<https://www.wsl.ch/de/2020/11/schweizweite-tests-der-klimatoleranz-von-baumarten.html>

Auch im Waldlabor Zürich wird im Staatswald des Kantons Zürich auf dem Höggerberg eine Fläche für das Projekt Testpflanzungen zukunftsfähiger Baumarten vorbereitet. Die Vorbereitungsarbeiten für die Pflanzung auf der Fläche am Bergholzweg zwischen Sonderstrasse und Birkenweg beginnen am 7. Dezember mit den Holzereiarbeiten. Wir möchten die Waldbesuchenden bitten, die Sicherheitshinweise vor Ort zu berücksichtigen und sich nicht in die Gefahrenzone der Forstarbeiten zu begeben.

Im Rahmen der Holzernte möchten wir Ihnen gerne die Möglichkeit bieten, vor Ort einen Einblick in das Vorhaben zu gewinnen. Ausserdem werden wir Ihnen zeigen, wie wir mit einer Kranwaage ganze Bäume wägen, um dadurch ihre Biomasse erheben zu können. Mit diesen neuen Daten können wir besser berechnen, welche Wälder wieviel Kohlenstoff speichern.

Im Namen des Waldlabors Zürich, der Eidg. Forschungsanstalt für Wald, Schnee und Landschaft WSL und des Staatswaldes des Kantons Zürich laden wir Sie herzlich zu einem Informationsanlass und Augenschein vor Ort ein:

Datum 12.12.2020
Zeit 10:00 Uhr - 11:45 Uhr
Ort Staatswald Höggerberg, Waldlabor Zürich

Programm

10:00 Uhr Besammlung und Begrüssung Waldeingang bei Bushaltestelle Grünwald
Spaziergang zum Erntebestand Fläche Testpflanzungen (ca. 15 min)

10:15 Uhr Vorstellung der Projekte und Beantwortung von Fragen

- Einführung Waldlabor Zürich – das Reallabor im multifunktionalen Wald
- Vorstellung des Projektes Testpflanzungen zukunftsfähiger Baumarten
- Vorstellung des Projektes SwissBiomass
- Demonstration des Ernteverfahrens und Biomasseerhebung mittels Kranwaage

11:30 Uhr Spaziergang zur Bushaltestelle Grünwald (ca. 15 min)

Anmeldung

Wir bitten Sie um eine Anmeldung unter <https://www.waldlabor.ch/anlaesse/testpflanzungen>

Informationen

Medienmitteilung der WSL: Schweizweite Tests der Klimatoleranz von Baumarten
<https://www.wsl.ch/de/2020/11/schweizweite-tests-der-klimatoleranz-von-baumarten.html>