

Standorts- und Bestandesbeschreibung

Formular E

Fläche Nr. 15-009.000

Holzart	Tanne		
Waldort	Lerchwald		
Gemeinde	Malans		
Waldeigentümer	Gemeinde Malans		
	Flächengrösse [ha]	1,2553	
Waldgesellschaft	9 Typischer Lungenkraut-Buchenwald		
Höhe über Meer [m]	970 müM	Exposition SW	Neigung [°] 35
Boden	Schwach saure Moder-/Mull-Braunerde		
Grundgestein	Gehängeschutt aus Bundnerschiefer		
Bewurzelungsverhältnisse	Unterschiedlich		
Höhenstufe	Untermontan		
Versuchszweck	Weisstannen-Provenienzversuch		

Bestandesbeschreibung

Datum: 15.08.2022

Autor: JN

4. Aufnahme auf Ende Vegetationsjahr 2021

2. Durchforstung Alter 35

Ziel:

Die Fläche wurde 1987 im Rahmen des von der UIFRO initiierten internationalen Weisstannen-Provenienzversuches angelegt. Im Jahr 2011 wurde die Fläche in das EFM Netzwerk aufgenommen und seither 4-mal gemessen und 2-mal durchforstet.

Obwohl die zwei Vergleichsflächen in Bourrignon, JU und Lenzburg, AG aufgeben wurden, soll das Wachstum der Tannen in dieser Fläche weiterhin beobachtet werden. Der Aufnahmeturnus von 5 Jahren wird bis sich eine Holzentnahme rentable macht (ca. 15 Jahre) beibehalten.

Massnahme:

Während der Begehung vom 21.06.2021 wurde ein Pflegeingriff als dringend notwendig beurteilt. Der Eingriff wurde im Frühling 2022 von einer Equipe des Zweckverbandes Falknis durchgeführt – positive Auslese einheitlich über die ganze Versuchsfläche ohne Berücksichtigung der Teilflächenabgrenzungen.

Nach dem Schlag:

Eine Aushiebkontrolle wurde am 07.04.2022 durchgeführt.

Nächste Messung in 5 Jahren, im Jahr 2027

Nächster Eingriff in Jahren, im Jahr

Bemerkungen:

Details zur Begehung vom 21.06.2021 siehe Aktennotiz_15009_Begehung_21062021.

Der Wildschutzzaun um die Versuchsfläche wurde gemäss M. Hasler im November 2022 erneuert.