

Anleitung Nestdatenerfassung

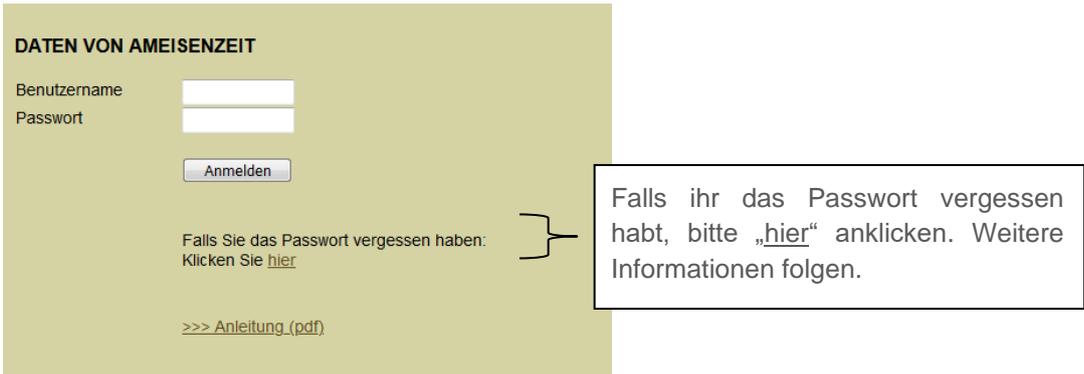
Die Ameisennester können direkt über eine Webseite erfasst und bearbeitet werden. In dieser Anleitung wird gezeigt, wie das funktioniert und worauf ihr achten müsst.

Login

Auf der Webseite von Ameisenschutz beider Basel kommt ihr zum Login der Nestdatenerfassung (Bild 1).

Dazu geht ihr auf www.ameisen-basel.ch ins Menü „Aktive“ und dort ins Untermenü „Erfassung Nestdaten“. Oder wenn ihr bereits am Computer seid, klickt ihr auf den untenstehenden Link:

<https://www.ameisenzeit.ch/aktive/erfassung-nestdaten/>



DATEN VON AMEISENZEIT

Benutzername

Passwort

Falls Sie das Passwort vergessen haben:
Klicken Sie [hier](#)

>>> [Anleitung \(pdf\)](#)

Falls ihr das Passwort vergessen habt, bitte „[hier](#)“ anklicken. Weitere Informationen folgen.

(Bild 1)

Bitte gebt eure Benutzernamen sowie das Passwort ein, welches wir euch separat zugestellt haben.

Das Passwort könnt ihr unter „Benutzerdaten“ (Bild 2, schwarzer Kreis) ändern. Wir empfehlen euch das Passwort so anzupassen, dass ihr es euch gut merken könnt.

Erste Schritte

Nach dem Login erscheint ein Fenster (Bild 2) mit einer Titelzeile, einem Filter- und einem Listenbereich. Im Filterbereich können unterschiedliche Suchkriterien ausgewählt werden, um erfasste Nester zu suchen. Im Listenbereich werden die ausgewählten Nester angezeigt.

Wichtig: es können alle Nester begutachtet, aber nur die eigenen bearbeitet werden!

Die **Kopfzeile** beinhaltet folgende Informationen:

- Name des Benutzers (Bild 2, grüner Kreis)
- Benutzerdaten (Bild 2, schwarzer Kreis): Hier habt ihr die Möglichkeit eure persönlichen Daten (Benutzername, Passwort etc.) anzupassen.
- Logout (Bild 2, blauer Kreis): Am Ende der Arbeiten bitte hier ausloggen.

DATEN VON AMEISENZEIT Klaiber Angela Benutzerdaten Logout

Nester:	Nest markiert:	Besuche:	Status:	Nestcode: <input type="text"/>	suchen
<input checked="" type="radio"/> Alle	<input checked="" type="radio"/> Alle	<input checked="" type="radio"/> Alle	<input checked="" type="checkbox"/> aktiv	Ort: <input type="text" value="Gel"/>	
<input type="radio"/> Eigene	<input type="radio"/> markiert	<input type="radio"/> nicht besucht	<input type="checkbox"/> inaktiv	Flurname: <input type="text"/>	Reset
	<input type="radio"/> nicht markiert	<input type="radio"/> besucht	<input type="checkbox"/> kein Nest mehr	Zuständig: <input type="text"/>	
				Meine ID: <input type="text"/>	

	Nestcode	mark.	Ort / Flurname	Stat.	Art	Beobacht. Datum	Zuständig
>	BL-Gel-0061		Gelterkinder Müntel	■		08.08.2024	Nipkow F.
>	BL-Gel-0059	■	Gelterkinder Frendleten	■		08.08.2024	Nipkow F.
>	BL-Gel-0058		Gelterkinder Chöpflichopf	■	F. rufa	13.08.2024	Nipkow F.
>	BL-Gel-0057	■	Gelterkinder Chöpflichopf	■	F. rufa	13.08.2024	Nipkow F.
>	BL-Gel-0055	■	Gelterkinder Bergacher	■	F. polyctena	13.08.2024	Nipkow F.
>	BL-Gel-0054	■	Gelterkinder Zangenweidli	■	F. rufa	13.08.2024	Nipkow F.
>	BL-Gel-0052		Gelterkinder Chöpflichopf	■	F. rufa	13.08.2024	Nipkow F.
>	BL-Gel-0050	■	Gelterkinder Steiholde	■		08.08.2024	Nipkow F.
>	BL-Gel-0044		Gelterkinder Lörenhöldeli	■	F. polyctena	15.08.2024	Nipkow F.
>	BL-Gel-0043		Gelterkinder Chienberg (Dottmesen)	■	F. rufa	12.08.2024	Nipkow F.
>	BL-Gel-0041	■	Gelterkinder Rehhag	■	F. rufa	13.08.2024	Nipkow F.
>	BL-Gel-0040	■	Gelterkinder Munigraben	■	F. polyctena	08.08.2024	Nipkow F.
>	BL-Gel-0037		Gelterkinder Müntel	■	F. polyctena	08.08.2024	Nipkow F.
>	BL-Gel-0018	■	Gelterkinder Bergacher	■	F. polyctena	13.08.2024	Nipkow F.
>	BL-Gel-0015	■	Gelterkinder Platte	■	F. rufa	08.08.2024	Nipkow F.

1 2

Anzahl Nester: 19

Ameisenhaufen hinzufügen
Export (Excel)

Besuch notwendig:

Kopfzeile

Filterbereich

Listenbereich

Fusszeile

(Bild 2)

Im **Filterbereich** (Bild 3) können Nester nach den folgenden Kriterien gefiltert werden:

DATEN VON AMEISENZEIT				Klaiber Angela Benutzerdaten logout	
Nester:	Nest markiert:	Besuche:	Status:	Nestcode: <input type="text"/>	<input type="button" value="suchen"/>
<input checked="" type="radio"/> Alle	<input checked="" type="radio"/> Alle	<input checked="" type="radio"/> Alle	<input checked="" type="checkbox"/> aktiv	Ort: <input type="text" value="Gel"/>	<input type="button" value="Reset"/>
<input type="radio"/> Eigene	<input type="radio"/> markiert	<input type="radio"/> nicht besucht	<input type="checkbox"/> inaktiv	Flurname: <input type="text"/>	
	<input type="radio"/> nicht markiert	<input type="radio"/> besucht	<input type="checkbox"/> kein Nest mehr	Zuständig: <input type="text"/>	
				Meine ID: <input type="text"/>	
Alle Nester Ameisenschutz	Alle Nester Ameisenschutz	Alle Nester Ameisenschutz	Nester die scheinbar bewohnt sind	Nestcode *	Suche starten
Nur die selber erfassten Nester	Mit Pfahl markierte Nester	Nester die im aktuellen Jahr noch nicht besucht wurden	Nester die scheinbar unbewohnt sind	Gemeinde *	Gesetzte Filter entfernen
	Nicht markierte Nester	Nester die im aktuellen Jahr bereits besucht wurden	Kein Nest mehr vorhanden	Flurname *	
				Götti/ Gotte *	
* = bei diesen Filtern kann auch nur ein Teil des gesuchten Textes eingegeben werden Bsp.: bei Ort: Gelt -> für Gelterkinder					

(Bild 3)

Im **Listenbereich** (Bild 4) werden die ausgewählten Nester angezeigt. Im Bild 4 sind dies die Nester in Wintersingen (Filter beim Ort gesetzt).

	<u>Nestcode</u>	<u>mark. Ort / Flurname</u>	<u>Stat.</u>	<u>Art</u>	<u>Beobacht. Datum</u>	<u>Zuständig</u>
>	BL-Win-0008	Wintersingen Wintersingen Ruchegg	■	F. pratensis	30.09.2021	Urs D.
>	BL-Win-0007	Wintersingen Hinterhard	■	F. polycтена	19.03.2020	Urs D.
>	BL-Win-0006	Wintersingen Hinterhard	■	F. polycтена	21.04.2024	Urs D.
>	BL-Win-0005	Wintersingen Hinterhard	■	F. polycтена	12.05.2024	Urs D.
>	BL-Win-0004	Wintersingen Hinterhard	■			Urs D.
>	BL-Win-0003	Wintersingen Hinterhard	■	F. polycтена	29.10.2020	Urs D.
>	BL-Win-0002	Wintersingen Hinterhard	■	F. polycтена		Urs D.
>	BL-Win-0001	Wintersingen Wintersingerhöchi / Hinterhard	■	F. polycтена	25.09.2021	Urs D.

Anzahl Nester: 8

Ameisenhaufen hinzufügen Export (Excel) Besuch notwendig: █

Sortieren
Mit einem Klick auf den unterstrichenen Titel wird die Liste entweder aufwärts oder abwärts sortiert.

Rot markiert
Nester erscheinen rot, falls im aktuellen Jahr noch kein Besuch stattgefunden hat.

(Bild 4)

In der **Fusszeile** befinden sich zwei Buttons (Bild 5):

- Ameisenhaufen hinzufügen: Um ein weiteres Nest im System einzugeben
- Export (Excel): Um die Daten der ausgewählten Nester (diejenigen, die in der Liste angezeigt werden) in eine Excel-Datei zu exportieren.



(Bild 5)

Um weitere Informationen zu den Nestern zu sichten oder um ein Nest zu bearbeiten, können die einzelnen Nester angeklickt werden.

Wird ein Nest aufgerufen, so sind Informationen zum Nest, zum Standort, zum Erfassungszeitpunkt sowie zu weiteren Bearbeitungsoptionen sichtbar (Bild 6).

Liste Ameisenhaufen löschen Bearbeiten Neue Beobachtung

Nestcode: BL-Win-0005
 Beobachtungsdatum: 12.05.2024
 Meine ID:
 Erfasser: Urs Diewald
 Gemeinde: Wintersingen
 Flurname: Hinterhard
 Koordinate (Y/X/Höhe): 628208 / 259507 / 624.1 (m ü. M.)
 Status: aktiv inaktiv Nest nicht vorhanden
 Ameisenart: F. polyctena andere Art:
 Art bestimmt durch: Uni selbst
 Nest markiert: ja nein
 Nestgröße: Klein (zwischen 5 und 30 Liter)
 Nestlage: An einem Waldrand
 Temperatur: < 15 Grad
 Wetter: teilweise bewölkt
 Bemerkung: 2024 04 nest ist mit schnittholz zugedeckt
 202109 nest tot, hat sich jedoch neu entwickelt
 10meter daneben.
 202009 nest ramponiert.
 Nur einzelne Ameisen sichtbar.
 17.3.2020
 Habe Nest heute besucht, sieht gut aus , sehr
 aktiv und angriffig. Probe zur auswertung
 genommen.
 Sieht nicht gut aus
 2019
 Ein schutzbedürftiges neues Nest, dort haben
 schon andere existiert, mindestens 2 tote Nester
 daneben.

Ersterfassung: 07.10.2019 Letzte Änderung: 25.05.2024

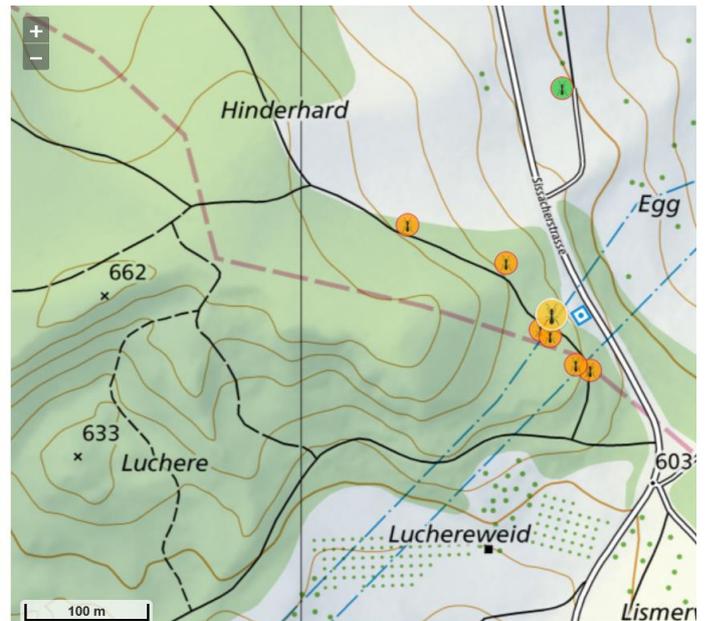
Auf Karte nur eine Gemeinde anzeigen
 Durchsuchen... Keine Datei ausgewählt.
 Bild hinzufügen Bilddatum: 12.05.2024

Besuchsdatum	Status	Nestgröße	Temp./Wetter
18.05.2024	aktiv	Klein	< 15 Grad teilweise bewölkt
12.05.2024	aktiv	Klein	< 15 Grad teilweise bewölkt
27.09.2021	aktiv	Klein	< 15 Grad teilweise bewölkt
17.03.2020	aktiv	Mittel	15-25 Grad klar



BL-Win-0005-20240525-01.jpg

(Bild 6)



Standort

Auf der Karte sind die erfassten Nester sichtbar. Die **gelbe** Ameise zeigt das aktuell aufgerufene Nest und die **orange** Ameisen, zeigen die weiteren inaktiven Nester in der Umgebung an. Die **Grünen** Ameisen, zeigen die weiteren aktiven Nester an.

Klickt man auf eine orange/ grüne Ameise wird der Nestcode von diesem Nest angezeigt.

Hat sich der Standort eines Nestes verschoben, kann im Bearbeitungsmodus/ neue Beobachtung mit der Maus per Finger) gesetzt werden. Die Koordinaten werden dann automatisch angepasst.

Liste Ameisenhaufen löschen Bearbeiten Neue Beobachtung

Nestcode: BL-Win-0005
 Beobachtungsdatum: 12.05.2024
 Meine ID:
 Erfasser: Urs Diewald
 Gemeinde: Wintersingen
 Flurname: Hinterhard
 Koordinate (Y/X/Höhe): 628208 / 259507 / 624.1 (m ü. M.)
 Status: aktiv inaktiv Nest nicht vorhanden
 Ameisenart: F. polyctena andere Art:
 Art bestimmt durch: Uni selbst
 Nest markiert: ja nein
 Nestgrösse: Klein (zwischen 5 und 30 Liter)
 Nestlage: An einem Waldrand
 Temperatur: < 15 Grad
 Wetter: teilweise bewölkt
 Bemerkung: 2024 04 nest ist mit schnittholz zugedeckt
 202109 nest tot, hat sich jedoch neu entwickelt
 10meter daneben.
 202009 nest ramponiert.
 Nur einzelne Ameisen sichtbar.
 17.3.2020
 Habe Nest heute besucht, sieht gut aus , sehr
 aktiv und angriffig. Probe zur auswertung
 genommen.
 Sieht nicht gut aus
 2019
 Ein schutzbedürftiges neues Nest, dort haben
 schon andere existiert, mindestens 2 tote Nester
 daneben.

Ersterfassung: 07.10.2019 Letzte Änderung: 25.05.2024

Auf Karte nur eine Gemeinde anzeigen

Durchsuchen... Keine Datei ausgewählt.

Bild hinzufügen Bilddatum: 12.05.2024

Besuchsdatum	Status	Nestgrösse	Temp./Wetter
▶ 18.05.2024	aktiv	Klein	< 15 Grad teilweise bewölkt
▶ 12.05.2024	aktiv	Klein	< 15 Grad teilweise bewölkt
▶ 27.09.2021	aktiv	Klein	< 15 Grad teilweise bewölkt
▶ 17.03.2020	aktiv	Mittel	15-25 Grad klar

(Bild 7)

Bearbeitungsoptionen

Mit „Liste“ kommt man ins Hauptmenü.

Mit „Ameisenhaufen löschen“ wird das Nest unwiderruflich gelöscht. Wichtig! Tote Nester nicht löschen, sondern als tot markieren.

Mit «Bearbeiten» wird der aktuelle Eintrag bearbeitet. Achtung! Es kann nur jeweils der jüngste Eintrag bearbeitet werden. Ältere Einträge sind davon ausgeschlossen

Mit «neue Beobachtung» wird eine neue Beobachtung dieses Nests erstellt.

Nest

Hier werden die Informationen über den Eintrag mit dem jüngsten Beobachtungsdatum gezeigt

Der ErfasserIn (=Benutzer) und der Nestcode werden vom System eingefügt.

Bilder hochladen

Um ein Bild hinzuzufügen, klickt ihr auf „Durchsuchen“. Nun könnt ihr auf eurem Computer nach dem entsprechenden Bild suchen und es auswählen. Auf dem Handy wird die Möglichkeit angezeigt, direkt ein Bild aufzunehmen. Habt ihr das Bild ausgewählt, müsst ihr „Bild hinzufügen“ wählen. Gebt das Aufnahmedatum bei Bilddatum an.

Historie

Hier seht ihr eine Übersicht aller vergangenen Beobachtungen. Jede neue Beobachtung erzeugt hier einen neuen Eintrag. Im Idealfall steht hier für jedes Jahr mindestens eine Beobachtung.

Beobachtung eines bestehenden Nests

Klickt ihr auf „**neue Beobachtung**“ (Bild 8, schwarzer Kreis), erscheinen die Informationen der letzten Nestbeobachtung. Diese Informationen können jetzt aktualisiert werden. Alte Informationen gehen nicht verloren, sondern werden in der Historie gespeichert. Soll der letzte Eintrag angepasst werden, klickt auf «**Bearbeiten**».

Liste Ameisenhaufen löschen Bearbeiten **Neue Beobachtung**

Nestcode:

Beobachtungsdatum: (TT.MM.JJJJ)

Meine ID *:

Erfasser:

Gemeinde:

Flurname *:

Koordinate (X/Nord):

Koordinate (Y/Ost):

Status: aktiv inaktiv Nest nicht vorhanden

Ameisenart: andere Art:

Art bestimmt durch: Uni selbst

Nest markiert: ja nein

Nestgrösse *:

Nestlage *:

Temperatur *:

Wetter *:

Bemerkung *:

* optional
speichern abbrechen

Nestdaten

Die Informationen zur Erfassung der Nestdaten findet ihr im nächsten Kapitel „Erfassen eines neuen Ameisenhaufens“.

Wichtig!

Damit die neuen Informationen gespeichert werden, unbedingt „speichern“ klicken.

Auf Karte nur eine Gemeinde anzeigen

Besuchsdatum	Status	Nestgrösse	Temp./Wetter
▶ 18.05.2024	aktiv	Klein	< 15 Grad teilweise bewölkt
▶ 12.05.2024	aktiv	Klein	< 15 Grad teilweise bewölkt
▶ 27.09.2021	aktiv	Klein	< 15 Grad teilweise bewölkt
▶ 17.03.2020	aktiv	Mittel	15-25 Grad klar

Historie

Durch klicken auf die Pfeile könnt ihr die Einträge aufklappen und die restlichen Informationen, die nicht in der Übersicht dargestellt werden, einsehen.



Bilder

Wollt ihr ein neues Bild hinzufügen, müsst ihr zuerst das aktuelle Nest speichern.

BL-Win-0005-20240525-01.jpg

Bild löschen

Hier kann ein Bild gelöscht werden.

(Bild 8)

Ein neues Waldameisennest erfassen

Um ein Nest zu erfassen, welches noch nicht in der Datenbank besteht, kehrt ihr zuerst zurück auf die Liste.

Nestcode: BL-Win-0006
 Beobachtungsdatum: 21.04.2024
 Meine ID: DIE
 Erfasser: Urs Diewald
 Gemeinde: Wintersingen
 Flurname: Hinterhard
 Koordinate (Y/X/Höhe): 628207 / 259489 / 624.1 (m ü. M.)
 Status: aktiv inaktiv Nest nicht vorhanden
 Ameisenart: F. polyctena andere Art:
 Art bestimmt durch: Uni selbst
 Nest markiert: ja nein
 Nestgrösse: Klein (zwischen 5 und 30 Liter)
 Nestlage: An einem Waldrand
 Temperatur: < 15 Grad
 Wetter: klar
 Bemerkung: 201404 nest weggezügelt muss neu suchen

In der Nest-Liste klickt ihr unterhalb der Fusszeile auf „Ameisenhaufen hinzufügen“ (Bild 9, schwarzer Kreis).

Nester: Alle Eigene
 Nest markiert: Alle markiert nicht markiert
 Besuche: Alle nicht besucht besucht
 Status: aktiv inaktiv kein Nest mehr
 Nestcode:
 Ort:
 Flurname:
 Zuständig:
 Meine ID:

	<u>Nestcode</u>	<u>mark.</u> <u>Ort / Flurname</u>	<u>Stat.</u> <u>Art</u>	<u>Beobacht.</u> <u>Datum</u>	<u>Zuständig</u>
>	BL-Win-0008	Wintersingen Wintersingen Ruchegg	■ F. pratensis	30.09.2021	Urs D.
>	BL-Win-0007	Wintersingen Hinterhard	■ F. polyctena	19.03.2020	Urs D.
>	BL-Win-0006	Wintersingen Hinterhard	■ F. polyctena	21.04.2024	Urs D.
>	BL-Win-0005	Wintersingen Hinterhard	■ F. polyctena	12.05.2024	Urs D.
>	BL-Win-0004	Wintersingen Hinterhard	■		Urs D.
>	BL-Win-0003	Wintersingen Hinterhard	■ F. polyctena	29.10.2020	Urs D.
>	BL-Win-0002	Wintersingen Hinterhard	■ F. polyctena		Urs D.
>	BL-Win-0001	Wintersingen Wintersingerhöchi / Hinterhard	■ F. polyctena	25.09.2021	Urs D.

Anzahl Nester: 8

Besuch notwendig: █

(Bild 9)

Mit Klick auf „Ameisenhaufen hinzufügen“, erscheint ein leeres Nest-informations-Formular (Bild 10). In dieses gilt es nun, die entsprechenden Daten einzutragen.

Folgendes ist zu beachten:

1. Die Karte erscheint erst, wenn die Gemeinde ausgewählt wurde. Dann kann mit der Maus (oder mit dem Finger auf dem Handy) auf der Karte ein Punkt gesetzt werden. Die Koordinaten werden dann automatisch übernommen.
2. Falls ihr die Koordinaten selber eingeben wollt, dann bitte beachten, dass die Eingabe ohne Kommas und Abstände erfolgt.
3. Der Nestcode wird vom System vergeben, sobald eine Gemeinde ausgewählt ist.
4. Viele der untenstehenden Felder sind optional

The image shows a web form for adding an ant nest. The form is titled "Ameisenhaufen hinzufügen" and has buttons for "Liste", "Ameisenhaufen löschen", "Bearbeiten", and "Neue Beobachtung". The form fields are as follows:

- Nestcode:** --0001 (Callout: Wird automatisch ausgefüllt)
- Beobachtungsdatum:** (TT.MM.JJJJ)
- Meine ID *:**
- Gemeinde:** -- Bitte wählen -- (Callout: Meine ID: Hier kann Jeder seine eigene Bezeichnung einfügen (optional))
- Flurname *:**
- Koordinate (X/Nord):** (250000)
- Koordinate (Y/Ost):** (630000)
- Status:** aktiv inaktiv Nest nicht vorhanden
- Ameisenart:** (Callout: Art: Falls ihr die Art vom neuen Nest kennt, könnt ihr diese hier eintragen. Wichtig ist, dass ihr angebt, ob ihr die Art selbst bestimmt habt, oder ob die Bestimmung durch die Uni (Lausanne oder Basel) erfolgt ist.)
- Art bestimmt durch:** Uni selbst
- Nest markiert:** ja nein
- Nestgrösse *:**
- Nestlage *:**
- Temperatur *:**
- Wetter *:**
- Bemerkung *:**

At the bottom of the form, there are buttons for "speichern" and "abbrechen", and a checkbox for "Auf Karte nur eine Gemeinde anzeigen". Below the form is a table with columns: "Besuchsdatum", "Status", "Nestgrösse", and "Temp./Wetter".

Callouts on the right side of the form:

- Nestcode:** Wird automatisch ausgefüllt
- Meine ID:** Hier kann Jeder seine eigene Bezeichnung einfügen (optional)
- Art:** Falls ihr die Art vom neuen Nest kennt, könnt ihr diese hier eintragen. Wichtig ist, dass ihr angebt, ob ihr die Art selbst bestimmt habt, oder ob die Bestimmung durch die Uni (Lausanne oder Basel) erfolgt ist.
- Nestdaten:** Die Aufnahme der Nestdaten wird anhand Bild 11 erklärt.
- Wichtig!** Speichern nicht vergessen!

(Bild 10)

Für die Beschreibung eines Nestes werden die folgenden Informationen aufgenommen (Bild 11). Für jede Information steht ein Auswahlmenu zur Verfügung:

The screenshot shows a form with the following fields:

- Status:** Radio buttons for aktiv, inaktiv, and Nest nicht vorhanden.
- Ameisenart:** A dropdown menu.
- Nest markiert:** Radio buttons for ja and nein.
- Nestgrösse *:** A dropdown menu.
- Nestlage *:** A dropdown menu with the value "Im Offenland".
- Temperatur *:** A dropdown menu.
- Wetter *:** A dropdown menu.
- Bemerkung *:** A text input field.

At the bottom, there are buttons for "speichern" and "abbrechen", and a note "* optional".

Two callout boxes provide additional information:

- The first callout points to the "Status" field and explains that selecting "Nest nicht vorhanden" means the nest should no longer be visited.
- The second callout points to the "Nest markiert" field and explains that it indicates when and how long the nest was marked.

(Bild 11)

Mit einem «*» markiert sind optionale Angaben. Alle anderen Angaben müssen bei jeder neuen Beobachtung überprüft und ggf. neu eingegeben werden.

Nestgrösse

Kenntnisse zur Nestgrösse ermöglichen Aussagen zur Entwicklung der Nester, sowie zu den Zusammenhängen zwischen Grösse und Art oder auch Waldstruktur.

Die Nestgrösse wird anhand vom oberirdischen Volumen des Nestes beurteilt. Es stehen die folgenden fünf Kategorien zur Verfügung (Bild 12).

Sehr klein: kleiner 5 Liter

Klein: zwischen 5 und 30

Mittel: zwischen 30 und 120 Liter

Gross: zwischen 120 und 360 Liter

Sehr gross: grösser 360 Liter

Zur Orientierung findet ihr unten die Liter umgerechnet in Kubikmeter.

Kategorie	Liter	m ³
Sehr klein	kleiner 5	kleiner 0.17
Klein	zwischen 5 und 30	zwischen 0.17 und 0.31
Mittel	zwischen 30 und 120	zwischen 0.31 und 0.49
Gross	zwischen 120 und 360	zwischen 0.49 und 0.71
Sehr gross	grösser 360	grösser 0.71

Für die Einschätzung der Nestgröße kann man sich am untenstehenden Bild orientieren:



(Bild 12)

Nestlage

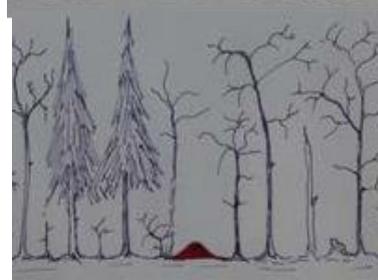
Kenntnisse zur Lage eines Nestes, ermöglichen Aussagen zu den Zusammenhängen zwischen Lage und Art oder Lage und Aktivität. Die Lage eines Nestes wird anhand von vier Kategorien beurteilt. Das Nest befindet sich:



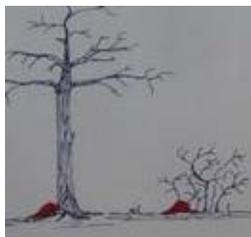
im Offenland: In einer Wiese, entweder frei oder bei einem Gebüsch



an einem Waldrand: an einem stufig aufgebauten Waldrand, im Krautsaum oder an einem kahlen Waldrand



im Wald: im mehr oder weniger dichten Wald



in einem gemischten Lebensraum: Offen, mit Einzelbäumen, auf einer Waldlichtung oder in einem Garten

Wetterbedingungen

Da die Aktivität abhängig vom Wetter und der Temperatur ist, bitten wir euch ebenfalls Informationen zum Wetter aufzunehmen. Dazu findet ihr verschiedene Kategorien zur Temperatur und zum Wetter.

Bemerkungen

In diesem Feld könnt Informationen notieren, die für euch wichtig sind. Dieses Feld wird nicht ausgewertet und dient nur euren Beobachtungen.

Wir wünschen euch viel Spass bei der
Beobachtung eurer Ameisennester und
der Erfassung der Nestdaten!