

Grundkurs Artenkenntnis auf Hof Ramsbrock



Biologische Station

Kreis Paderborn | Senne

Veranstaltungsplan 09.-11.07. / 16.-18.07.2021 (Stand: 05.07.2021)

(Änderungen möglich)

Zielgruppe:

- Junge und alte naturinteressierte Personen ohne oder mit geringen Vorkenntnissen

Einzigste Teilnahmevoraussetzung:

- Begeisterungsfähigkeit für Pflanzen und Tiere „vor der eigenen Haustür“

Allgemeine Hinweise:

- Ziel der Veranstaltung ist es, den Teilnehmerinnen und Teilnehmern so viel Freude und Begeisterung zu vermitteln, dass sie sich nach der Veranstaltung allein oder mit anderen Interessierten weiter mit Pflanzen und Tieren beschäftigen wollen.
- Daher sind die einzelnen Themenblöcke nicht als Vorlesung oder Seminar mit Frontal-Unterricht geplant, sondern eher wie ein Workshop bzw. ein gemeinsames Beschäftigen mit dem jeweiligen Thema.
- Wir hoffen, dass zwischen den einzelnen Veranstaltungsblocken auch noch genügend Zeit bleibt, sich mit anderen Themen zu beschäftigen, z.B. Pflanzen oder Tiere, die man aus dem eigenen Garten mitgebracht oder auf dem Hofgelände gefunden hat.

Fr. 09.07.2021	Thema	Leitung	Material
16:00 – 17:00	<ul style="list-style-type: none"> • Begrüßung • Vorstellung der Teilnehmer • Einführung in die Veranstaltungswoche 	Peter Rüter Christian Venne	
17:00 – 18:00	<ul style="list-style-type: none"> • Rundgang über das Hofgelände • Vorstellung des Konzeptes für Hof Ramsbrock 	Dietmar Althaus Peter Rüter	
18:00 – 20:00	Aufbau von Blütenpflanzen / Einführung in das Bestimmen von Pflanzen mit Bestimmungsliteratur	Peter Rüter	

Sa. 10.07.2021	Thema	Leitung	Material
09:00 – 10:30	Amphibien	Frank Ahnfeldt	
10:30 – 11:30	Merkmale zweier einfach gebauter mitteleuropäischer Pflanzenfamilien mit radiären bzw. zygomorphen Blüten – Nelkengewächse und Lippenblütler	Peter Rüter	
11:30 – 12:30	Wildbienen	Christian Venne	
12:30 – 13:30	Mittagspause		
13:30 – 15:00	Wildbienen	Christian Venne	
Pause			
21:00 – 22:30	Fledermäuse	Jutta Bergener	

So.11.07.2021	Thema	Leitung	Material
10:00 – 10:30	Rechtliche Grundlagen: Was muss ich beachten, wenn ich Pflanzen und Tiere fangen, sammeln und bestimmen will?	Katja Pauly	
10:30 – 12:00	Naturfotografie	Heiko Arjes	
12:00 – 13:00	Mittagspause		
13:00 – 16:00	Tagfalter und Heuschrecken	Christian Venne	
16:00 – 16:30	Resümee des ersten Veranstaltungsblocks	Peter Rütter Christian Venne	

Fr. 16.07.2021	Thema	Leitung	Material
16:00 – 16:30	Begrüßung; Einführung in den 2. Veranstaltungsblock	Peter Rüter	
16:30 – 18:30	Moose	Dr. Jürgen Wächter	
18:30 – 20:00	Merkmale einer komplexen mitteleuropäischen Pflanzenfamilie – Korbblütler	Peter Rüter	

Sa. 17.07.2021	Thema	Leitung	Material
06:00 – 08:00	Vögel	Dirk Grote	
08:00 – 09:00	Gemeinsames Frühstück		
09:00 - 10:30	Vogelfedern	Dirk Grote	
10:30 – 12:30	Mollusken	Henning Schwer	
12:30 – 13:30	Mittagspause		
13:30 – 15:30	Libellen	Dietmar Hahn	

So. 18.07.2021	Thema	Leitung	Material
10:00 – 12:00	Botanisch-zoologische Exkursion	Peter Rüter Frank Ahnfeldt / Karsten Schnell	
12:00 – 13:00	Mittagspause		
12:00 – 15:00	Nachbestimmung, Umgang mit Bestimmungsliteratur	Peter Rüter Frank Ahnfeldt / Karsten Schnell	
15:00 – 16:00	<ul style="list-style-type: none"> • Resümee der Veranstaltungswoche • Rückmeldungen und Verbesserungsvorschläge der Teilnehmerinnen und Teilnehmer • Verabschiedung 	Peter Rüter	

Material / Ausstattung

Wofür?	Was?	Wo?	Wer?
Kaffeepausen	Kaffeemaschinen, Thermoskannen, Tassen, Löffel	Ausstattung Hof Ramsbrock	
	Kaffee, Kekse/Kuchen, Milch, Zucker	Mitbringen	BS
Kaltgetränke	Gläser	Ausstattung Hof Ramsbrock	
	Wasser, Apfelsaft	Mitbringen	BS
Fang	Kescher, Exhaustoren	Vorhanden in BS	BS
Betrachtung	Becherlupen	Vorhanden in BS	BS
Bestimmung	Binokulare		

Bestimmungsliteratur und Material für die einzelnen Pflanzen- und Tiergruppen

Thema	Benötigte Literatur	Weiteres Material
Pflanzenbestimmung mit dichotomen Schlüsseln	Schmeil / Fitschen: Die Flora Deutschlands Rothmaler: Exkursionsflora von Deutschland (Atlasband) Klapp: Taschenbuch der Gräser	10-fach Lupen Pflanzenpressen
Bestimmung von Vögeln	Svensson et al.: Der Kosmos-Vogelführer Moning et al.: Grundkurs Vogelbestimmung	Ferngläser
Bestimmung von Vogelfedern	Bergmann: Die Federn der Vögel Mitteleuropas Brown et al.: Federn, Spuren und Zeichen der Vögel Europas	
Bestimmung von Gewöllen	Jenrich et al.: Bildbestimmungsschlüssel für Kleinsäugerschädel aus Gewöllen	
Biologie und Bestimmung von Libellen	Wildermuth, Martens: Die Libellen Europas Dijkstra: Libellen Europas Pape-Lange: Libellen Handbuch Heidemann, Seidenbusch: Die Libellenlarven Deutschlands. Handbuch für Exuviensammler	Kescher

Thema	Benötigte Literatur	Weiteres Material
Biologie und Bestimmung von Schmetterlingen (Tagfalter)	Tolman, Lewington: Schmetterlinge Europas und Nordwestafrikas: Alle Tagfalter Willner: Taschenlexikon der Schmetterlinge Europas (2 Bände)	Kescher
Biologie und Bestimmung von Heuschrecken	Fischer et al.: Die Heuschrecken Deutschlands und Nordtirols Bellmann et al.: Der Kosmos Heuschreckenführer	Kescher, Klopfschirm
Biologie und Bestimmung von Fledermäusen		
Biologie und Bestimmung von Landschnecken	Bogon: Landschnecken Welter-Schultes: European non-marine molluscs, a guide for species identification	
Biologie und Bestimmung von Stechimmen		
Bestimmung von Wasserpflanzen	Oldorff et al.: Pflanzen im Süßwasser	
Gehölzbestimmung	Amiet, Krebs: Bienen Mitteleuropas: Gattungen, Lebensweise, Beobachtung	
Pflanzenbestimmung nach vegetativen Merkmalen	Eggenberg, Möhl: Flora Vegetativa	

Expertinnen und Experten		
Frank Ahnfeldt	Amphibien	frank.ahnfeldt@bs-paderborn-senne.de
Heiko Arjes	Naturfotografie	
Jutta Bergener	Fledermäuse	jutta.bergener@bs-paderborn-senne.de
Dirk Grote	Vögel	
Dietmar Hahn	Libellen	d.hahn.paderborn@gmx.de
Katja Pauly	Gesetzliche Regelungen	katja.pauly@bielefeld.de
Peter Rüter	Farn- und Samenpflanzen	peter.ruether@bs-paderborn-senne.de
Karsten Schnell	Nachtfalter	karsten.schnell@bs-paderborn-senne.de
Henning Schwer	Mollusken	
Christian Venne	Tagfalter, Heuschrecken, Wildbienen	christian.venne@bs-paderborn-senne.de
Dr. Jürgen Wächter	Moose	juergen.waechter@bielefeld.de

Weitere Informationen

Biologische Station Kreis Paderborn – Senne // Peter Rüter
 Birkenallee 2 // 33129 Delbrück-Ostenland
 Tel.: 05250 / 70841-0 bzw. -11
 Mail: peter.ruether@bs-paderborn-senne.de