

## Modul 1

## Federn und Eier im Fokus



Als Osterei ist das Ei des Haushuhns weit herum bekannt. Aber das Hühnerei ist nur eines von vielen Vogeleiern, denn alle der über 11'000 heute bekannten Vogelarten legen Eier. Gilberto Pasinelli wird im ersten Theorieteil auf die faszinierende Vielgestaltigkeit der Eier wildlebender Vögel, auf die Entstehung und den Aufbau eines Eies und auf viele weitere Aspekte rund um das Vogelei eingehen.

Vögel erkennt man sofort daran, dass sie Federn tragen. Im zweiten Theorieteil gehen wir mit Lukas Jenni den vielen Funktionen der Federn

nach: Fliegen, Schutz der Haut, Wärmedämmung, Aussehen, Lautproduktion und viele andere mehr. Wir besprechen, wie die Farben der Federn zustande kommen. Federn sind tote Gebilde, die gepflegt und periodisch in einer Mauser erneuert werden müssen. Diese Mauser stellt den Vogel vor viele Probleme, da Federn nur erneuert werden können, wenn die alte Feder abgestossen wird, und das führt vorübergehend zu einer Lücke im Gefieder. Wie geht der Vogel damit um? Ob wir am Sempachersee Vögel in der Mauser entdecken?

### Theorie 1 – Vom Ei

<b>Datum</b>	<b>Donnerstag, 19. März 2026</b>
<b>Zeit</b>	19.15–21.15 Uhr
<b>Referent</b>	Gilberto Pasinelli, Schweizerische Vogelwarte Sempach
<b>Ort</b>	Universität Luzern, Frohburgstrasse 3, Luzern, Raum 4.B54

### Theorie 2 – Von den Federn und Exkursion

<b>Datum</b>	<b>Samstag, 21. März 2026</b>
<b>Treffpunkt</b>	<b>9 Uhr, Schweizerische Vogelwarte Sempach (Rotes Forschungsgebäude)</b>
<b>Anreise</b>	Individuelle Anreise mit ÖV
<b>Programm</b>	ab 8.45 Uhr Eintreffen und Kaffee/Gipfeli 9.15 Vortrag mit anschliessender Fragerunde 11.30 Mittagssnack organisiert von BirdLife Luzern ab ca. 13.30 Uhr Nachmittagsexkursion am Sempachersee
<b>Ende / Rückreise</b>	<b>ca. 16 Uhr, Bahnhof Sempach-Station</b> Individuelle Rückreise

<b>Verpflegung</b>	Kaffee und Gipfeli sowie Mittagssnack werden organisiert.
<b>Ausrüstung</b>	Dem Wetter angepasste Kleider (im Schichtenprinzip) und gute Schuhe, Feldstecher, Fernrohr
<b>Referent</b>	Lukas Jenni, Schweizerische Vogelwarte Sempach
<b>Exkursionsleiter</b>	Martin Käch, BirdLife Luzern
<b>Durchführung</b>	Bei jedem Wetter
<b>Teilnehmerzahl</b>	Minimum 8 Personen Theorie: Teilnehmerzahl unbeschränkt Exkursion: Maximum 16 Personen. Es gilt die Reihenfolge der Anmeldungen.
<b>Kosten</b>	Ganzes Modul CHF 100.– Nur Theorie 1 = CHF 40.– oder nur Theorie 2 = CHF 40.– Nur Theorie 2 und Exkursion = CHF 80.– Alle Preise verstehen sich ohne Reisekosten.
<b>Anmeldung</b>	Über folgenden Link: <a href="https://forms.office.com/e/3Mxn4bbgHz">https://forms.office.com/e/3Mxn4bbgHz</a> <b>Anmeldeschluss: 1. März 2026</b>
<b>Infos/Kontakt</b>	Marlis Koch, <a href="mailto:marlis.koch@birdlife-luzern.ch">marlis.koch@birdlife-luzern.ch</a> ; 079 911 41 86

#### **Kleingedrucktes**

##### **Kosten**

Die Modulkosten dienen zur Deckung der Honorare der Referentinnen und Exkursionsleiter sowie unserer Spesen für Raummiete und Unterlagen für die Theorie. Die Modulpreise verstehen sich ohne Reise-, Verpflegungs- und Übernachtungskosten. Die Module sind exklusiv nur für Mitglieder von BirdLife Luzern oder einer lokalen Sektion verfügbar.

##### **Anmeldungen**

Nach der Anmeldung über die Website von BirdLife Luzern erhalten Sie eine Rechnung mit Einzahlungsschein. Ihre Anmeldung wird erst mit Bezahlung dieser Rechnung definitiv.

##### **Entschädigungspflicht**

Bei zu wenigen Anmeldungen müssen Veranstaltungen unter Umständen abgesagt werden. In diesem Fall werden die geleisteten Zahlungen vollständig zurückerstattet. Für Anlässe, die wegen zu wenigen Anmeldungen oder unvorhersehbaren Ereignissen abgesagt werden, übernimmt BirdLife Luzern keine über die Rückzahlung der Kosten hinausgehende Entschädigungspflicht.

##### **Abmeldungen**

Nach der Bezahlung des Modulbeitrags sind eine Abmeldung sowie eine Rückerstattung des Beitrags nicht möglich. Der Platz im Modul kann jedoch an eine andere Person weitergegeben werden. Bei Nichterscheinen werden die Kosten nicht zurückerstattet.

##### **Versicherung**

Die Versicherung ist Sache der Teilnehmenden.

##### **Wetter**

Die Veranstaltung findet grundsätzlich bei jedem Wetter statt. Falls sie wetterbedingt abgesagt oder verschoben werden muss, werden Sie rechtzeitig, spätestens am Vorabend informiert. Bei einer Absage wird ein Ersatzangebot zu einem späteren Termin gemacht oder es werden die Kosten für die Exkursion zurückerstattet.

##### **Vielen Dank für Ihre Unterstützung!**

Mit der Teilnahme an den Modulen der «Ornithologischen Weiterbildung 2025» unterstützen Sie die Arbeit von BirdLife Luzern. Ein allfälliger Erlös wird zur Finanzierung unserer Natur- und Vogelschutzarbeit verwendet. Wir danken Ihnen auch für Ihre Mitgliedschaft direkt beim Kantonalverband «BirdLife Luzern» oder bei einer unserer 20 Sektionen. Möchten Sie Mitglied werden, dann melden Sie sich bitte bei uns.

##### **Kontakt für alle Angebote der «Ornithologischen Weiterbildung 2026»**

Martin Käch, [martin.kaech@birdlife-luzern.ch](mailto:martin.kaech@birdlife-luzern.ch)  
[www.birdlife-luzern.ch](http://www.birdlife-luzern.ch)