
Cosny Info

N° 88 mars 2025

*Cercle ornithologique et de sciences
naturelles d'Yverdon-les-Bains*



Sympetrum rouge sang, photo de Marina Müller

Sommaire

Le mot du Président.....	3
Comité et contacts.....	4
Comptes et bilan.....	5
Diverses communications	7
Les mardis avec Jean-Claude Muriset.....	9
Autres sorties ornithologiques et champignons.....	11
Les sorties botaniques	13
Article botanique	15
Antenne Vogelwarte à Yverdon-les-Bains	18



Grèbe huppé, photo de Marina Müller

Le mot du président

L'année passée et le début de celle-ci ont été marqués du sceau du feu et de l'eau. Inondations et incendies ont une fois de plus mis à l'épreuve les politiques d'aménagement du territoire et, plus largement, posé la question de la capacité de l'homme à cohabiter avec son environnement.

Il semble bien difficile d'imaginer des solutions susceptibles de faire plier les forces naturelles. Peut-être qu'un peu de retenue et de modestie en matière d'«appétit territorial» permettraient d'adoucir quelques fatalités.

Et si, à une époque où certains rêvent d'aller sur Mars sans jamais avoir prouvé leur capacité à fertiliser le moindre mètre carré de désert, nous nous contentions de «savourer la nature» sans trop la brusquer ?

En vous souhaitant une heureuse année et en espérant vous voir nombreuses et nombreux aux activités présentées dans ce bulletin recevez toutes et tous nos plus chaleureuses salutations.

Amicalement

Christian Clerc

Comité

Président	Christian Clerc 079 151 78 35 christian.clerc@cosny.ch
Vice-président	Michael Eray 076 247 71 37 michael.eray@cosny.ch
Comptable	Huguette Longchamp 078 851 95 60 huguette.longchamp@cosny.ch
Secrétaire	Marina Müller 079 504 91 39 marina.muller@cosny.ch
Membres	Jean-Luc Gauchat 079 759 13 01 jean-luc.gauchat@cosny.ch
	Jean-Claude Muriset 079 676 32 70 jean-claude.muriset@cosny.ch

Adresse du COSNY :

Rue de la Villette 6
1400 Yverdon-les-Bains
Courriel : info@cosny.ch

Comptes de profits et pertes comparés

Période du 01.10 au 30.09

2023/2024

2022/2023

PRODUITS

Cotisations	7'392.00	7'949.00
Dons	1'302.00	1'231.00
Recettes des conférences	489.35	694.50

Total des produits	<u>9'183.35</u>	<u>9'874.50</u>
--------------------	-----------------	-----------------

CHARGES

Frais administratifs	992.13	493.50
Frais du Comité	300.00	300.00
Cotisations	2'812.00	2'516.00
Frais des conférences	1'719.00	1'764.00
Frais Cosny Info	2'740.85	2'440.75
Frais manifestations	270.15	231.00
Assurances	63.35	74.40
Achats matériel	15.95	0.00
Postfinance & Twint	96.28	92.32

Total des charges	<u>9'009.71</u>	<u>7'911.97</u>
-------------------	-----------------	-----------------

BÉNÉFICE NET	<u>173.64</u>	<u>1'962.53</u>
---------------------	----------------------	------------------------

Bilans comparés

Période du 01.10 au 30.09	30.09.2024	30.09.2023
<u>ACTIF</u>		
<u>Actifs circulants</u>		
Postfinance n° 10-18729-9	19'488.46	19'366.82
Actifs transitoires	0.00	0.00
Total des actifs circulants	19'488.46	19'366.82
TOTAL DE L'ACTIF	19'488.46	19'366.82
<u>PASSIF</u>		
<u>Fonds étrangers</u>		
Passifs transitoires	2'600.00	2'652.00
Total des fonds étrangers	2'600.00	2'652.00
<u>Fonds propres</u>		
Fonds protection de la nature	500.00	500.00
Capital au 1er octobre	16'214.82	14'252.29
Bénéfice de l'exercice	173.64	1'962.53
Total des fonds propres	16'888.46	16'714.82
TOTAL DU PASSIF	19'488.46	19'366.82

Diverses communications

Assemblée générale

Notre prochaine assemblée générale aura lieu le jeudi 13 novembre 2025 à 20 heures à la salle Léon Michaud du Château d'Yverdon-les-Bains.

Samedi 29 mars 2025 – opération « coup de balais »

Le COSNY se joint à la commune de Grandson et à l'Association de la Grande Cariçaie pour donner un coup de main au ramassage des déchets dans le secteur des Tuileries.

RDV à 14h00 à côté de la déchetterie de Grandson/Les Tuileries.
Retour vers 16h00 et apéritif offert.

Inscriptions par mail jusqu'au 24 mars: info@lagrandecaricaie.ch

Nouveaux membres

Nous souhaitons la bienvenue à Madame Solange Mosimann et Madame Véronique De Siebenthal.

Escale pour les limicoles

L'inondation contrôlée du site des Quatre-vingts aura lieu, du 01.08.2025 au 31.10.2025. Nous vous invitons à visiter le site www.escales-limicoles-agriculture.ch.

Diverses communications

Projet Balbuzard pêcheur

Recherche de bénévoles pour le recensement d'éventuels territoires occupés lors de 2 matinées les 15 et 29 juin. Renseignements et inscriptions www.balbuzards.ch/volontaires

Excursions du COSNY et responsabilité personnelle

Les excursions du COSNY se déroulent sous l'entière responsabilité des participants.

Cotisation COSNY & BirdLife 2025

- Membre individuel ou couple **CHF 36.00**
- Offerte aux membres juniors jusqu'à 18 ans

Pour le paiement nous vous remercions d'utiliser le bulletin joint à ce présent bulletin ou de faire un virement jusqu'au 31 juillet, dernier délai. Merci d'avance !

- CCP 10-18729-9
- IBAN CH31 0900 0000 1001 8729 9

Nécrologie

Le Comité et les membres du Cosny adressent leurs sincères condoléances à la famille de notre membre défunte, Madame Simone Boesiger.

Les mardis avec Jean-Claude Muriset

Ornithologue passionné, Jean-Claude nous fait le plaisir de partager ses observations. Vous pouvez également le retrouver tous les matins à la promenade Robert-Hainard !

Inscription obligatoire auprès de Jean-Claude :

079 676 32 70 ou jean-claude.muriset@cosny.ch

29 avril 2025 - Etangs de Frasne, France

Rendez-vous au parking du BMX de Grandson à 07h00 muni d'un pique-nique, idéalement co-voiturage avec participation au carburant. Retour vers 17h00

20 mai 2025 – La Combette, Chêne-Pâquier

Rendez-vous au parking de Champ-Pittet à 13h00 et retour vers 17h00.

03 juin 2025 – Les Dénériaz, Sainte-Croix

Rendez-vous au parking du BMX de Grandson à 13h00 et retour vers 17h00. Pour bons marcheurs.

24 juin 2025 – Etangs de Chavornay

Rendez-vous au parking de Champ-Pittet à 13h00 et retour vers 17h00

Les mardis avec Jean-Claude Muriset

16 septembre 2025 – Escale limicoles, Yverdon-les-Bains

RDV à 13h00 sur place, côté Thièle. Parking sous les peupliers le long des jardins familiaux.

28 octobre 2025 – Escale limicoles, Yverdon-les-Bains

RDV à 13h00 sur place, côté Thièle. Parking sous les peupliers le long des jardins familiaux.



Sterne caugek, photo de Daniel Trouttet

Autres sorties ornithologiques et champignons

Samedi 17 mai 2025 - sortie Pro Natura

Lac de Neuchâtel

RDV à la gare d'Yverdon à 09h30 muni d'un pique-nique. Retour vers les 15h00 - 16h00 à pied ou par le bus 630 aux 09 ou 625 aux 39.

Observation des oiseaux du lac de Neuchâtel avec les ornithologues Jean-Luc Gauchat et Jean-Claude Muriset. Nous visiterons l'embouchure du Mujon et l'étang des Tuileries de Grandson.

Dimanche 18 mai 2025

Les étangs de Chavornay

Deux départs d'Yverdon-les-Bains - parking de l'Office du Tourisme : l'un pour les cyclistes à 9h30, l'autre pour les automobilistes à 13h00.

Le mois de mai, avec le retour des beaux jours et le réveil des insectes, présente des conditions favorables à l'observation d'espèces telles que : Héron, Canards, Hirondelles, rapaces ...

Matériel : Bonnes chaussures indispensables, jumelles et/ou télescope.

Inscription nécessaire afin de pouvoir coordonner le déplacement des deux groupes :

Jean-Luc Gauchat au 079 759 13 01

Autres sorties ornithologiques et champignons

Dimanche 08 juin 2025

Journée au cabanon de l'Arnon

RDV à 8h30 à l'office du tourisme d'Yverdon-les-Bains puis déplacement en voitures privées vers le site de la Poissine.

Journée traditionnelle autour du cabanon de l'Arnon, partagée comme de coutume entre observation des oiseaux en matinée et botanique l'après-midi.

En fin de matinée, pique-nique tiré des sacs + apéritif offert par le COSNY sur la terrasse du Cabanon.

Matériel : jumelles, loupe pour les botanistes, bonnes chaussures, pique-nique et boissons.

Inscriptions et renseignements :

Jean-Luc Gauchat au 079 759 13 01

Dimanche 07 septembre 2025

Traditionnelle sortie champignons

RDV à 9h00 à l'office du tourisme d'Yverdon-les-Bains muni d'un pique-nique. Covoiturage et retour dans l'après-midi.

Notre traditionnelle sortie champignons se fera sous la conduite de Jacques Fleury et Jean-Claude Groux. Le lieu de découverte sera connu au dernier moment selon les caprices météorologiques. Les informations suivront sur notre site internet.

Inscription obligatoire et renseignements :

079 504 91 39 ou marina.muller@cosny.ch

Les sorties botaniques

22 mars 2025 - de Six-Fontaines à Baulmes avec Pierre

Aller : Train de 13h44 à Yverdon-gare – arrivée à 14h04 à Six-Fontaines

Retour : Train de 17h00 à Baulmes – arrivée à 17h18 à Yverdon-gare

19 avril - de Concise à Corcelles par le bord du lac avec Pierre

Aller : Train de 14h05 à Yverdon-Gare – arrivée à 14h12 à Corcelles-près-Concise

Retour : Bus 630 de 16h51 à Concise – arrivée à 17h20 à Yverdon-Gare

17 mai - mouille de la Sagne à Ste-Croix avec René

Aller : Train de 13h44 à Yverdon-gare – arrivée à 14h19 à Ste-Croix

Retour : Train de 16h42 à Ste-Croix – arrivée à 17h18 à Yverdon-gare (ou 1 heure plus tard)

21 juin - les orchidées, Chassagne d'Onnens avec Christian

Aller : Bus 635 de 13h11 à Yverdon-Gare – arrivée à 13h37 à Bonvillars

Retour : Bus 635 de 16h27 à Bonvillars – arrivée à 16h50 à Yverdon-Gare (ou 1 heure plus tard)

Les sorties botaniques

19 juillet - flore de Vallorbe avec Charles

Aller : Bus 613 de 13h05 à Yverdon-Gare – arrivée à 13h50 à Vallorbe

Retour : Bus 613 de 17h10 à Vallorbe – arrivée à 17h56 à Yverdon-Gare

16 août - Yverdon-les-Bains, flore urbaine avec Christian

RDV Yverdon-gare à 14h00 – retour vers 16h30 – 17h00

13 septembre - le Creux-de-Terre à Chavornay avec Pierre

Aller : Train de 13h17 à Yverdon-gare – arrivée à 13h25 à Chavornay

Retour : Train de 16h06 à Chavornay– arrivée à 16h15 à Yverdon-gare (ou une ½ heure plus tard)

Inscription obligatoire auprès du responsable de la sortie :

Pierre Steiner : pierre.steiner@cosny.ch ou 078 900 49 29

Christian Clerc : christian.clerc@cosny.ch ou 079 151 78 35

René Tanner : tannerrene@bluewin.ch ou 024 454 17 51

Charles Dvorak : familledvk@bluewin.ch ou 021 843 34 75

Le lierre et le houx

Chacun connaît le lierre, une plante très commune, et beaucoup sauront aussi reconnaître le houx et lui mettre un nom, surtout s'il porte ses fruits rouges. Mais examinons de plus près les caractéristiques prodigieuses de ces deux plantes aux feuilles persistantes, vertes toute l'année. Malgré ces similitudes, elles sont très différentes. Commençons par le lierre :

Le **lierre** (*Hedera helix*) comme le houx sont des plantes généralement forestières (mais pas seulement). Le lierre est une plante qui naît rampante,



mais elle grimpe ensuite volontiers aux murs et troncs d'arbres, parfois jusqu'à 20 m, grâce à des crampons de fixation longs parfois de plus de 1 cm. Ces crampons sont alignés en rang serré le long de la tige du lierre (voyez la photo) et ils vont chercher à s'accrocher aux anfractuosités du substrat qu'ils escaladent. De plus, ces crampons sont munis à leur extrémité de poils racinaires microscopiques qui vont produire et appliquer une sorte de colle forte qui va sécher sur le support de bois ou de

Pierre – et paf, le lierre sera doublement bien fixé : essayez de le décrocher !

Lorsque le lierre croît sur un tronc d'arbre, il ne le parasite pas, ni ne le pénètre, donc il ne prélève pas de sève de l'arbre ni ne l'endommage, il s'attache simplement à lui. Pour ses besoins en eau, il va la chercher lui-même dans le sol, grâce à ses racines qui sont indépendantes de celles de l'arbre. De croissance rapide, parfois de



1 m par année, le lierre peut cependant vite devenir envahissant s'il s'est choisi une maison comme habitat. On peut cependant limiter sa croissance en le sectionnant aussi près que possible du sol. Le lierre ne va cependant pas empêcher l'arbre de grossir, car il est assez souple et s'adaptera

Le lierre et le houx

parfaitement à la croissance de l'arbre. Le lierre vit généralement une centaine d'années, et parfois même beaucoup plus. Il est de floraison tardive (oct.-nov.) et ne produit donc ses fruits qu'en décembre-janvier, mais ces périodes peuvent beaucoup varier : si vous examinez la photo, vous verrez qu'il peut y avoir des fleurs et des fruits en même temps sur le même rameau ! Les fruits sont d'abord verts, mais ils noircissent à maturité. Beaucoup d'oiseaux s'en nourrissent l'hiver, surtout les merles, les grives et les étourneaux, mais il faut avoir le gosier suffisamment large pour avaler des fruits mesurant 5 mm ou plus. L'intérieur des fruits du lierre est principalement composé de 4-5 grosses graines et d'un peu de pulpe, dont se nourrit l'oiseau. Les graines, elles, sortent généralement intactes du transit intestinal des oiseaux, et pourront donc germer plus loin.

Passons maintenant à notre autre plante verte toute l'année, le **houx** (*Ilex*



aquifolium). Ce que le houx a de plus spécial, c'est qu'il est *dioïque*, comme disent les botanistes. Ce qui veut tout simplement dire que, contrairement à la plupart des plantes qui portent en elles les deux sexes mâle et femelle, un arbuste de houx est soit entièrement mâle, soit entièrement

femelle. S'il porte des fruits rouges (ceux-ci persistent en hiver), c'est évidemment qu'il est femelle. S'il n'en porte pas et que la frutaison a déjà eu lieu (après la floraison qui a lieu au mois de juin), c'est qu'il est mâle. Si l'on voit le houx en fleurs (4 pétales blancs ou légèrement rosés, au mois de mai), on peut aussi déterminer le sexe en examinant les fleurs : elles sont groupées en corymbes à la base des feuilles de l'année précédente ; les femelles sont groupées par 1-3, alors que les mâles (comme sur la photo) sont groupés en plus grand nombre. De plus, les fleurs femelles possèdent au centre des pétales un gros ovaire vert (voir la photo), alors que les fleurs mâles arborent quatre étamines au bout de pédicelles relativement longs.

Le lierre et le houx

Les feuilles du houx, tout comme celles du lierre, sont persistantes, mais toutes deux vont pourtant dépérir et tomber au bout de quelques années. D'autres prendront alors leur place. Les feuilles de houx peuvent être lobées ou entières : les feuilles entières poussent sur des rameaux fertiles (donnant fleurs et fruits), alors que les feuilles munies de 3-5 lobes épineux et triangulaires poussent sur des rameaux stériles. Le houx femelle est souvent utilisé comme décoration de Noël à cause de ses feuilles luisantes et de ses fruits rouges. Mais attention à ne pas laisser les enfants sucer les fruits rouges, ils sont toxiques ! Les Romains ornaient déjà leurs cadeaux de festivités avec des branches de houx, en anticipation du renouveau du printemps. Le christianisme a ensuite réinterprété le symbolisme du houx en le considérant comme garant de l'immortalité en raison de ses feuilles persistantes, et comme image du sang du Christ par ses baies rouges.

Mais pour mieux connaître la flore du Nord vaudois, rien ne vaut une participation aux sorties botaniques mensuelles du COSNY, organisées de mars à septembre en 2025 !



Une antenne de la Station ornithologique suisse à Yverdon

Depuis 2023, la Station ornithologique suisse s'est dotée d'une antenne régionale à Yverdon-les-Bains. Elle a pour but de promouvoir, avec ses différents partenaires, la protection des oiseaux et de la biodiversité en Suisse romande.

Les thèmes prioritaires qui occupent l'antenne sont notamment la valorisation écologique des habitats des terres cultivées, ainsi que la promotion des oiseaux nichant en milieux agricoles, en bâtiments et en falaises. Elle a notamment lancé dès 2023 un important projet visant à préserver le Bruant proyer, oiseau menacé d'extinction en Suisse, dans la région d'Orbe.

L'antenne est composée de quatre collaborateurs : Robin Séchaud, Jérôme Duplain, Ludovic Longchamp et Yves Menétrey. Ces derniers collaborent avec les cantons romands, les communes, ainsi que les différentes associations locales, afin de conserver et promouvoir les oiseaux.

Vous pouvez découvrir plus en détail les projets de l'antenne d'Yverdon-les-Bains en visitant notre site internet : www.vogelwarte.ch/fr/proteger/antennes-regionales/. De plus, nous vous encourageons à visiter le centre de visite de la Station ornithologique sur les bords du lac de Sempach dans le canton de Lucerne. Vous y découvrirez notamment une exposition interactive passionnante, un voyage cinématographique, un théâtre mécanique dédié au chant des oiseaux ainsi que le jardin naturel où nichent des Cigognes blanches.

Contact : Station ornithologique suisse - Antenne Yverdon-les-Bains
Place Pestalozzi 11, 1400 Yverdon-les-Bains
Mail : info.yverdon@vogelwarte.ch Tél. : 024 420 11 50

Nous vous souhaitons de belles sorties ainsi qu'un très bel été.



Bruant proyer d'Océane Siffert et Déesse précieuse d'Antoine Gander





Rappel : n'oubliez pas de payer vos cotisations au moyen du bulletin de versement encarté, un grand merci d'avance !

Inscrivez-vous sur notre site :

Cosny.ch/cosny-info/demande-d'admission

Cosny section locale de BirdLife

Ensemble nous sommes plus forts
pour défendre la nature !

