



La Plume de l'épervier

Publication interne mensuelle de l'Association Nature Nord-Isère – Lo Parvi -
Juin 2025 - Circulaire n° 457 - 44^{ème} année -

Sommaire

- 1 - Flore du Vercors :
Cynoglossum officinale
- 2 - L'Édito de Christophe :
biodiversité en Isle Crémieu
- 3 - C.A. de Mai : comment est
assurée la protection du patrimoine
naturel dans une réserve
naturelle ?
- 4 - Une idée de sortie :
La fiche 'Papillons de jour'
proposée par la commission
'Forméduc'.
- 6 - Les outils du jardin : de la
houe à la serfouette.
- 7 - L'espèce du mois : la méconnue
coccinelle de la Bryone
- 8 - l'AGENDA de Juillet & Août :
Des réunions & des balades,



Cynoglossum officinale

Lo Parvi Contact :

Tél. 04-74-92-48-62

Secrétariat-Accueil :

45 place de la Mairie 38460

Trept

Courriel : contact@loparvi.fr

Site internet : www.loparvi.fr

Directrice de publication : Murielle Gentaz

Membres de la commission : Marc Bourrely, Murielle Gentaz,

Comité de relecture : Marie Moly, Pascale Nallet, Christophe Grangier, Raphaël Quesada, Sabine Geoffroy

Maquette et mise en page : Marc Bourrely

Crédit photos : Pascale Nallet, Guillaume Delcourt, Commission jardin&biodiversité

ISSN : 2607-7256



BIODIVERSITÉ LOCALE : QUELQUES CHIFFRES

Combien d'espèces de plantes, d'animaux, de champignons vivent-elles dans notre chère Isle Crémieu ?

C'est une question qui resurgit périodiquement. Nous avons déjà tenté d'y répondre dans les années 1990 puis plus précisément en 2019. Une demande de réactualisation s'étant faite jour, voici ce que l'on peut en dire en plongeant dans les entrailles un rien saturées de notre base de données GeoNature.

Dans les années 1990, nous estimions l'ensemble faune/flore/fonge à plus ou moins 6 000 espèces sans étude détaillée du chiffrage. En 2021, ce chiffre était réestimé à 6500. Cette fois, l'ensemble réactualisé au 31 mai 2025 monte à pratiquement **8000 espèces**.

Ce chiffre peut paraître abstrait – moins toutefois que les 10 444 **taxons**¹ annoncés sur la page d'accueil de GeoNature. Il devient un peu plus parlant si on le détaille ainsi : A ce jour, on trouve trace dans nos données de :

- faune	:	4 600 espèces
- flore	:	1 800 espèces
- fonge ²	:	1 500 espèces

soit un total à l'arrondi inférieur de **7 900 espèces**. Ces chiffres ont à leur tour été détaillés au niveau des vertébrés, des invertébrés et des plantes. Ainsi, on peut savoir, à titre d'exemple que nous avons des observations sur 210 espèces d'oiseaux ou que nous avons plus de 1 200 espèces de coléoptères.

A quoi tout cela sert-il ? D'abord il s'agit d'un repère précieux pour les naturalistes, locaux ou autres, au niveau global comme au niveau de la spécialité de chacun. Ensuite, cela nous permet d'estimer la richesse relative en espèces de notre territoire d'action par rapport à d'autres. Enfin, cela nous rend possible de renseigner, sur une base précise, les demandes éventuelles de nos adhérents, du public, des élus.

Ces chiffres sont bien sûr provisoires, ils évoluent en fonction de nos connaissances. Ainsi, entre 2021 et 2025, on note un enrichissement d'environ 1 500 espèces (dû notamment à des études spécialisées sur la RNR des étangs de Mépieu et sur les Espaces Naturels Sensibles, concernant les coléoptères et les champignons). Sont-ils fiables ? En gros oui, mais pas complètement : des biais informatiques sont parfois repérés en particulier lors des extractions de gros lots de données à partir de la base (de données) ; c'était déjà le cas avec notre logiciel précédent WebObs et c'est toujours le cas avec l'actuel GeoNature.

Faut-il s'abstenir de protéger un territoire riche de quelques 8 000 espèces ? Bien sûr que non, ces chiffres ne donnent pas la fréquence des dites espèces, beaucoup ne comptent que quelques dizaines de données voire moins et d'autres ne sont quasi plus observées...

Christophe Grangier

1. Un taxon est un échelon quelconque de la classification ; ainsi un ordre, une famille, un espèce, une sous-espèce... sont autant de taxons.

2. La fonge est l'ensemble des champignons.

Ce Conseil d'Administration s'est tenu hors les murs, sur la Réserve Naturelle Régionale de Mépieu puis dans la salle de réunion de Faverges (Mépieu).

1. Le point annuel sur la gestion de la R.N.R. de Mépieu :

Le long du chemin :

Etang de Barral : l'étang Barral vidangé en novembre 2024 et en assec pour un an.

Une vidange avec assec est prévue tous les 10 ans pour permettre l'expression de la flore et de la faune en lien avec la végétation ainsi que le renouvellement de la banque de graines.

Marais du Marterin : La réfection du barrage et de l'ouvrage hydraulique ont permis la remise en eau du marais.

En salle, bilan du programme d'actions 2024.

Les 50 actions prévues dans le plan de gestion pour 2024 ont toutes été réalisées.

La surveillance et la prévention des infractions sont assurées par les deux agents commissionnés de Lo P

Connaissance et suivi du patrimoine naturel :

Suivi du niveau d'eau et de la température des étangs,

Suivi d'une espèce patrimoniale : l'Orchidée des marais (*Anacamptis palustris*) avec un seul pied observé en 2024,

Suivi du Rubanier nain (*Sparganium natans*) sur l'étang du Marterin : population stable avec 14 stations,

Suivi de l'Orchis parfumé (*Anacamptis fragrans*) : effectif stable mais population plus concentrée,

Sessions de baguage 2024 : compliquées à organiser en raison d'un printemps pluvieux

mais une année bien au-dessus de la moyenne sur les 12 ans de suivi,

Suivi des chauves-souris : 18 nuits d'enregistrement sur 3 points d'écoute localisés

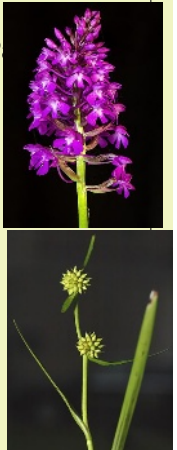
sur le bois de Champdieu, la prairie de Barmotte et la pelouse sèche de Sormier

en bordure du Grand Etang avec 14 taxons de Chiroptères identifiés avec 98% de fiabilité,

Mise à jour des inventaires : De nombreuses espèces découvertes en 2024 :

1 espèce de Cigale, 8 espèces de Plantes vasculaires, 28 espèces de Mousses (Bryophytes),

2 espèces de Mammifères et 1 espèce d'Oiseau.



Intervention sur le patrimoine naturel

Restauration des ouvrages de régulation des niveaux d'eau du marais du Marterin et de l'Ambossu,

Pêche de l'étang Barral : moins de carpes qu'habituellement car le pisciculteur n'avait pas réempoissonné,

Lutte ciblée sur les espèces exotiques envahissantes,

Suivi annuel des actions de gestion forestière.

Participation à la recherche : Partenariats avec d'autres gestionnaires d'espaces naturels.

Prestation d'accueil et d'animations :

7 sorties grand public (103 personnes), 12 animations scolaires (258 élèves),

Prolongement de la ViaRhôna jusqu'à la Réserve.

Programme d'actions prévisionnel et budget pour 2025 :

54 actions sont prévues dans le plan de gestion pour 2025 avec quelques actions nouvelles : analyse de la qualité de l'eau des marais et tourbières, inventaire des champignons ascomycètes sur 3 ans, inventaire des organismes du sol par séquençage ADN.

2. Formation des nouveaux administrateurs

Cette formation adressée aux nouveaux administrateurs, et aux plus anciens qui seraient intéressés, vise à donner des éléments de connaissance de l'association : lecture commentée du livret de l'administrateur et de documents internes (règlements, projet associatif), présentation des commissions (fonctionnement, missions), des publications (circulaire, revues, plaquettes ...), du site internet, visite des locaux et de la bibliothèque, présentation des salariés.

Rendez-vous pour une première session le 22 mai à 9h au local.

3. Projet Rhône décarbonation

Le projet impactera la réserve naturelle régionale des Etangs de Mépieu. La ligne haute tension, destinée à l'alimentation de la station de refroidissement du CO2, au départ de Malville, la traversera. Un nouveau débat public concernant la ligne électrique aura lieu à l'automne ainsi qu'une enquête publique concernant le tracé .



LES PAPILLONS DE JOUR

1) Mois

Juillet (du printemps à l'automne) dans la journée.

2) Lieu

Dans les prairies sèches ou humides, dans les jardins, le long des haies...

3) Écologie / biologie

Les papillons sont des insectes qui vivent la majeure partie de leur vie sous la forme de chenilles qui se nourrissent sur différentes plantes (chaque espèce de papillons a des plantes hôtes spécifiques). Leur existence sous la forme de papillon peut être assez brève selon les espèces (de quelques heures à quelques jours en majorité). Ils se nourrissent principalement du nectar des fleurs.

4) Équipement

Appareil photo, filet à papillons.

5) Bibliographie / Webographie

À consulter en ligne

Pour vous aider à différencier les espèces de papillons, nous vous conseillons d'utiliser :

- la clé de détermination illustrée réalisée par Lo Parvi¹ « [Les papillons de jour de l'Isle Crémieu : guide d'identification](#) » ;
- la Clé d'identification des papillons de jour de l'Isle Crémieu. Version 2. Grégory Guicherd in la Revue naturaliste n°25, 2017, p. 81-104 ;
- L'[Atlas de la biodiversité de l'Isle Crémieu](#) réalisé par Lo Parvi, consultable par commune ou par espèce (plus d'un millier de fiches espèces avec pour chacune d'elle de nombreuses photographies d'aide à l'identification). [Retrouver la liste des Lépidoptères](#)

À consulter / emprunter à la Bibliothèque de Lo Parvi

Vous pouvez emprunter des ouvrages de détermination et de biologie sur les papillons à la [Bibliothèque de Lo Parvi](#)², notamment le « Guide photographique des papillons de jour et zygènes de France ». Hentz, Jean-Laurent. Gard Nature 2022. Cote 664 A HEN

6) Sorties organisées par Lo Parvi

Voir le [calendrier des sorties](#) proposé chaque année par l'Association.

D'autre part, toute personne adhérente motivée peut participer à la [Commission naturaliste](#) qui organise elle-même des sorties spécifiques avec ses partenaires.

7) Sciences participatives

Afin d'améliorer les connaissances sur la répartition des espèces et contribuer à leur protection, vous pouvez faire parvenir à Lo Parvi toutes vos observations naturalistes dans l'Isle Crémieu.

Contact : alexandregauthier@loparvi.fr

¹ En vente et en prêt au siège de l'association

² Bibliothèque en libre accès aux heures d'ouverture du secrétariat. Prêt réservé aux adhérents de Lo Parvi et aux adhérents de la bibliothèque de Trept à jour de leur cotisation.

Les outils du jardin ...

A la commission jardin, en terme de jardinage, on est plutôt du genre "moins on en fait, mieux tout le monde se porte"... Tondre, bêcher, aller à la déchetterie... C'est pas trop notre truc. Mais il faut bien reconnaître que ne rien faire au jardin c'est compliqué quand on aime les pivoines, les tomates et les choux de Bruxelles. Alors on a quand même quelques outils préférés pour nous aider et on avait envie de vous les présenter!

Thierry se libère à la grelinette :

"Outil massif, sans grande esthétique mais qui m'a libéré du bêchage. Ce bêchage traditionnel qui faisait mal au dos et fatiguait tant que je procrastinais à souhait pour jardiner, si bien que je ne faisais pas tout ce que je voulais ou bien trop tard finalement. Aujourd'hui je ne me heurte plus à la terre, je ne la combat plus, je l'aère, je l'allège... Je jardine."



Véronique bute à la serfouette :

"Ce drôle de nom sympathique provient de son utilisation « serfourir » ou « sarfourir » le sol, ce qui veut dire remuer ou gratter la terre.

En fonction des régions, on la nomme binochon, houette, rayonnoir, marochon, ou même bechelon.

Formée d'un piochon d'un côté et d'une mini fourche de l'autre, tellement pratique que je m'en sers presque au quotidien. J'en ai 2 grandes et 2 petites que j'emploie dans les jardinières. Très polyvalente, je l'utilise pour le désherbage, le rayonnage des sillons, la remontée de la terre lors du butage, le nivelage du sol en la couchant sur le côté, creuser des trous pour planter, le griffage régulier du sol pour l'aération et la pénétration de l'eau.

Ne dit-on pas : « un binage vaut 2 arrosages » ? C'est vraiment un outil très basique mais essentiel, que je recommande à tous jardiniers."

Sabine et l'atout faux : "Je l'ai découverte depuis peu à l'occasion d'une visite sur le thème de la faux chez Lucien, avec la commission jardin. Et la découvrir, c'est déjà un peu l'adopter. Lasse de tondre mon jardin et de massacrer tout ce qui y vit, je me limitais déjà à ne tondre que les cheminements, mais, malgré tout, il faut bien de temps en temps, faucher les espaces non tondus. La tondeuse, en position haute, n'en venait à bout que péniblement. C'était l'occasion de tenter l'aventure de la faux.

Le geste ne fut pas facile à maîtriser au début (merci YouTube et ses vidéos regardées maintes fois) et nécessite tout de même une bonne condition physique, et au moins un petit échauffement préalable. Mais une fois le geste automatique, le bruit de l'herbe coupée net sans la cacophonie d'un moteur, le mouvement hypnotique de la lame, l'herbe coupée couchée régulièrement, tout n'est que satisfaction. Veiller tout de même à faire des pauses régulières, pour aiguïser sa lame par exemple. Avec la fatigue le geste devient moins précis et le dos compense. Les premières séances furent de courte durée ..."



Jean-Jacques va à la houe :

"C'est un outil que je trouve indispensable au jardin tant il est polyvalent. En effet, la houe, bien utilisée, est à la fois d'emploi simple, efficace et multiple. Son usage serait attesté depuis le néolithique. La houe est constituée d'un manche en bois et d'une pièce forgée perpendiculaire, tranchante, appelée soc. En Afrique, la plupart des outils sont des houes dont la forme varie en fonction de l'usage. Elle peut, en effet, servir à défricher, à désherber, à aérer et émietter la terre, à butter et même à ouvrir des sillons avant la plantation. Pour l'utiliser au mieux, il ne faut pas hésiter à l'affûter régulièrement, prendre soin de son tranchant biseauté est l'assurance qu'en retour, elle tranchera comme le meilleur des couteaux de cuisine !"

Carole, et la pelle à vivace : "Dans mon jardin c'est un peu le remaniement en permanence... Je plante, dé plante, déplace, divise. Quand je plante je respecte souvent le crédo "si tu penses que c'est trop serré, serre encore!", et il faut bien reconnaître que des fois c'est vraiment un peu trop serré. Alors je déplace, je divise, je replante et ma pelle à vivace est la championne pour m'aider dans ce travail! Elle est petite et facile à manier à l'inverse de la bêche, et sa lame affûtée et en pointe sectionne les racines en un clin d'œil! Je l'a-dore!"



*On espère que ces outils vous auront donné des idées et pourront peut-être vous aider!
Bon jardinage!*

Carole de la commission jardin

Coccinelle de la Bryone *Bryonica dioica*

La majorité des coccinelles sont prédatrices, se nourrissant principalement de pucerons et cochenilles, ce qui en fait des auxiliaires précieuses au jardin. Mais certaines choisissent l'originalité et sont mycophages (se nourrissant de champignons) voire même phytophages (se nourrissant de plantes). Ce dernier cas est le moins courant et s'accompagne en principe d'une importante spécialisation de l'insecte vis-à-vis de sa ou de ses plantes hôtes, quand il ne s'agit pas d'une dépendance stricte. Et c'est le cas de l'espèce qui nous intéresse, la Coccinelle de la Bryone -*Henosepilachna argus*-, dont l'adulte et la larve se nourrissent quasi exclusivement de Bryone dioïque -*Bryonia dioica*-, même s'ils peuvent consommer à l'occasion d'autres cucurbitacées, notamment cultivées telles que Melon et Concombre.



Il s'agit d'une coccinelle orange de taille importante (6 à 8mm), hémisphérique, dont les élytres sont ornés de 11 points noirs et **couverts d'une fine pubescence claire d'aspect soyeux** (une seule espèce de cette taille partage ce caractère, dotée de 24 points...). Sa larve est hérissée de terminaisons piquantes plus ou moins noirâtres selon le stade de croissance :

Elle apparaît au printemps après avoir hiverné jusqu'en mars avril sous des débris végétaux, puis reste visible jusqu'en fin d'été avec 2 à 3 générations par an. Les femelles pondent sous les feuilles de bryone, où la nymphose aura généralement également lieu : pas de mystère donc, pour trouver la bête, il faudra chercher la plante, sur laquelle les traces de consommations sont d'ailleurs assez visibles (voir ci-dessus)... Apprenez donc à reconnaître la Bryone, avec un peu de patience vous trouverez la coccinelle !

GUILLAUME DELCOURT



PS : ne la cherchez pas dans la toute nouvelle plaquette de Lo Parvi, elle n'y figure pas encore (!) : en Isle Crémieu elle ne fait actuellement l'objet que d'une seule citation... mais qui l'a déjà recherchée ?? Sa plante hôte est quant à elle très commune...

Ressources : enquête : https://observatoire.shna-ofab.fr/fr/enquete-sur-la-coccinelle-de-la-bryone_801.html

Images : adultes tirés de Wikipédia ; Bryone tirée de l'enquête ci-dessus ; larve : G. Delcourt (Trept, 24/06/2024)



Week-end adhérents dans le Vercors

C'était le 31 mai et le 1^{er} juin 2025.



Un riche programme :
Vallon de Combeau – Tête Chevalière
Cascade de l'Adoux
Sentier botanique de Châtilion en diois.
Cirque d'Archiane et le sentier des vautours.
Marais des Boulignons.



Pour un premier week-end avec Lo Parvi j'ai été très contente.
Ambiance conviviale et bienveillante entre les membres de lo parvi ainsi qu'avec l'équipe Rythme du séjour et organisation très bien. Lieu agréable.
Les balades découvertes étaient très bien choisies, j'ai appris des choses dans plusieurs domaines : connaissance des fleurs et des arbres. Et bien évidemment les vautours, découvertes du clap....
La sortie avec un guide est très appréciée.
(Isabelle)

Alain et moi avons beaucoup apprécié ce week-end, très bien organisé, il y en avait pour tous les goûts, et tous les niveaux.
L'ambiance était bon enfant, et la "commission forêt" a bénéficié d'un logement vraiment agréable.
Merci pour votre implication.

Alain & Geneviève

LO PARVI - La Plume de l'Epervier n° 457 - Juin 2025

RÉUNIONS, réunions, rÉuNiONS

C.A.

Lundi 7 juillet à 19 h

Ordre du jour :

- Le Castor : sortie sur le terrain du castor & plan de gestion
- Questions diverses

*La participation au C.A. est ouverte à nos adhérents.
Mais il est bon de prévenir auparavant.*

Réunions des commissions au local

Com Bibliothèque : le 7 / 07 de 10h à 13 h

Com Naturaliste : le 30 juin à 18 h

Com Forêt : le 3 / 07 à 9 h30

Com Communication : le 7 / 07 à 16 h 30

Com Aménagement du territoire : le 03 / 07
de 12 h à 14 h

**LO PARVI TIENDRA UN STAND
LES 30 ET 31 AOÛT AU COMICE AGRICOLE
DE ST SAVIN**



Comice Agricole de Saint-Savin 2025

Fin Août - début septembre

Comme chaque année, dans la but d'élargir son audience, Lo Parvi sera présent sur de nombreux 'Forums des Associations' en Isle-Crémieu.

En tant qu'adhérents, vous pouvez aider à tenir un stand, ou simplement, passer nous dire bonjour. Les dates et les lieux seront indiqués plus précisément sur le site internet et dans un mail d'appel à participation.

Sorties et balades ...



Samedi 30 Août de 9h à 12h :
Découverte des criquets,
sauterelles et grillons

*Oh minéral ! Le socle, le
substrat, chtonien, sédimentaire,
dépôt immémorial, passé sous la
meule glaciaire, où tout
s'enracine et se dépose ...*

CONCOURS PHOTO 2025



Lo Parvi

Version papier
ou version numérique avec le prix
« coup de ♥ des adhérents »

Association Nature
Nord-Isère



(... en l'Isle Crémieu et ses communes limitrophes)

Règlement disponible
sur loparvi.fr

Les photos sont à remettre avant le
31 décembre 2025 au secrétariat :
45 place de la Mairie - 38460 Trept

De nombreux prix :
250 € au total.