

Bienvenus à la première **Rencontre de la biodiversité**



Lancement de l'ABC

10 avril 2025
Is-sur-Tille



Avec le soutien financier de



SOMMAIRE

Définition et Objectifs

*Etat des lieux de la biodiversité
Issoise*

Déroulement

Participer à l'ABC



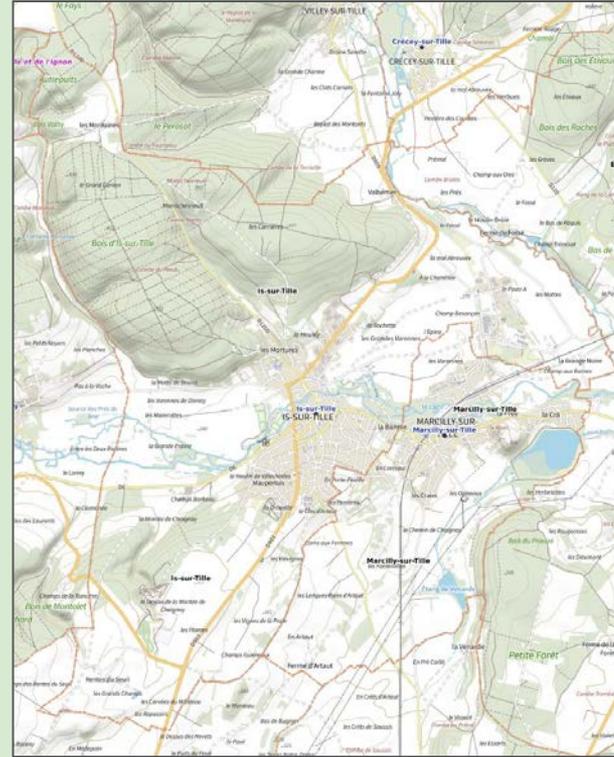
DÉFINITION ET OBJECTIFS



Qu'est-ce qu'un ABC?



Comme Atlas:
inventaire précis et
cartographié des
habitats, de la faune
et de la flore;



Crédits photo : Biotope, mairie



Qu'est-ce qu'un ABC



B

B comme
Biodiversité :
l'ensemble des êtres
vivants et des
écosystèmes ainsi
que de leurs
interactions.



Qu'est-ce qu'un ABC



C comme
Communale: réalisé
à l'échelle de la
commune, au plus
près des réalités
locales.



Is-sur-Tille



A quoi sert un ABC?

3 grands objectifs:

Améliorer, développer et valoriser la connaissance de la biodiversité et les secteurs à enjeux sur le territoire communal;

Booster la sensibilisation des habitants et des différents acteurs du territoire ;

Co-construire un plan d'actions pour préserver et favoriser la biodiversité, avec l'ensemble des acteurs du territoire ;



ETAT DES LIEUX



Etat des lieux des connaissances

Quelques chiffres clés avant de débiter l'ABC

3 288

données au total
sur Is-sur-Tille



	Nombre d'espèces	Nombre de données
Flore	341	715
Oiseaux	134	2055
Invertébrés	122	402
Amphibiens et reptiles	10	32
Mammifères	31	84



Des espèces issoises

Oiseaux



Cincle plongeur



Pic mar



Agir pour
la biodiversité



Effraie des clochers



Pie-grièche écorcheur



Busard cendré

134 espèces
env. 80 espèces nicheuses



Des espèces issoises

Oiseaux



Agir pour
la biodiversité

- ✓ **Inventaire des oiseaux nicheurs** : points d'écoute sur l'ensemble du territoire de façon à préciser les enjeux sur les espèces patrimoniales (1.5 jours en 2025) ;
- ✓ **Oiseaux du bâti** : attention particulière pour élaborer une carte d'alerte à destination des services urbanisme (1.5 jours en 2025) ;
- ✓ Passages possibles sur 2026 si jamais les conditions météorologiques ne sont adéquates en 2025 ;

Martinet noir (*Apus apus*)



Rougequeue à front blanc (*Phoenicurus phoenicurus*)



Hirondelle de fenêtre (*Delichon urbicum*)



Pouillot siffleur (*Phylloscopus sibilatrix*)



Des espèces issoises

Mammifères

24 espèces
(hors chauves-souris)

Dont une espèce qui laisse des indices ?



Agir pour
la biodiversité



Des espèces issoises

Mammifères

24 espèces
(hors chauves-souris)

Le castor d'Eurasie,
observé sur le quai Jacques Miton
en 2023 !



Agir pour
la biodiversité

Fouine



Ecureuil roux



Renard roux



Des espèces isoises

Mammifères

- ✓ **Prospection Castor d'Eurasie** pour affiner la présence de l'espèce sur le territoire et prévenir d'éventuels conflits avec riverains ou infrastructures (0.75 jours en 2025) ;
- ✓ **Collecte et analyses de pelotes de réjection d'Effraie des clochers** pour inventorier la présence des micromammifères (0.5 jours en 2025) ;
- ✓ **Installation et relève de pièges-photos** pour identifier la présence d'espèces à enjeux ;
- ✓ Passages supplémentaires en 2026 ;

Indices de castor d'Eurasie (*Castor fiber*)



Campagnol sp (*Microtus sp.*)



Chat forestier (*Felis sylvestris*)



Inventaires scientifiques

Insectes:

- ✓ **Inventaire des papillons diurnes** des milieux thermophiles (enjeux sur les pelouses sèches calcaires) et des lisières forestières
- ✓ **Inventaire des Odonates** : précision des enjeux car peu de données sur la commune
- ✓ **Inventaire des pollinisateurs** : ciblés sur les espaces verts, recherche des bourdons et d'abeilles sauvages

Agrion de Mercure (*Coenagrion mercuriale*) – A. Ruffoni



Bacchante (*Lopinga achine*) – C. Voinot



Grand collier argenté (*Boloria euphrosyne*) – C. Voinot



Bourdon (*Bombus* sp.) – M. Brugger



Inventaires scientifiques



Chiroptères :

- ✓ **Inventaire des colonies de reproduction** de chauves-souris anthropophiles
- ✓ Contrôle des bâtiments communaux visités en 2018
- ✓ Associé à l'enquête participative afin d'aider à la détection des sites

Grand Rhinolophe
(Rhinolophus ferrumequinum) –
D. Sirugue et L.
Jouve



Petit Rhinolophe
(Rhinolophus hipposideros) – L.
Jouve



Inventaires scientifiques

Flore / EEE:

- ✓ **Inventaire de la flore** pour identifier de manière opportuniste des espèces à enjeux (espèces patrimoniales, protégées, mais aussi exotiques, envahissantes) ou d'éléments de la trame verte à consolider, préserver voire à créer pour relier des secteurs.
- ✓ 2 jours en 2025 sur des sites publics à potentiels écologiques ou des secteurs à potentiels d'évolution favorable avec une gestion dédiée
- ✓ Terrain sur 1 journée au printemps et 1 journée à l'été ou 2 jours au printemps (selon bibliographie)



Flore patrimoniale ou protégée potentielle

Tulipe sauvage (*Tulipa sylvestris* subsp. *sylvestris*) – C. David
LRR : DD, Exceptionnelle (RRR) / **protégée (PN)**



Ophrys araignée (*Ophrys aranifera*) – C. David
LRR : EN, Très rare (RR)



Renoncule à feuilles de graminées (*Ranunculus gramineus*) – C. David
LRR : VU, Exceptionnelle (RRR)



Flore exotique envahissante

Robinier faux-acacia
(*Robinia pseudoacacia*) – N. Maillet



7 espèces protégées dont 2 au niveau national et 5 au niveau régional

1 EEE

❖ Démarche d'inventaire : Espèces protégées



Inule des montagnes
(*Inula montana*)



Chardon à pédoncules nus
(*Carduus defloratus*),
@Biotope 2024

Espèces végétales protégées connues sur la commune d'Is-sur-Tille

2 espèces protégées au niveau national et 5 protégées au niveau régional sont signalées sur la commune d'Is-sur-Tille (source : LOBELIA, 2025) + une autre espèce protégée au niveau régional observée dans le cadre d'une étude menée par Biotope en 2024 sur la commune d'Is-sur-Tille (*Carduus defloratus*).

Nom scientifique	Statut de protection	Habitats d'espèces	Phénologie
<i>Tulipa sylvestris</i> subsp. <i>sylvestris</i> L., 1753	Protection nationale	Vignes, anciens parcs	Mars/Avril
<i>Aster amellus</i> L., 1753	Protection nationale	Pelouses, ourlets et fruticées xérothermophiles	Août/Septembre/Octobre
<i>Coronilla coronata</i> L., 1759	Protection régionale		Mai/Juin
<i>Gasparinia peucedanoides</i> (M.Bieb.) Thell., 1926	Protection régionale		Mai/Juin/Juillet
<i>Hippocrepis emerus</i> (L.) Lassen, 1989	Protection régionale		Mai/Juin
<i>Inula montana</i> L., 1753	Protection régionale		Mai/Juin
<i>Orobanche alba</i> Stephan ex Wild., 1800	Protection régionale		Mai/Juin
<i>Carduus defloratus</i> L., 1759	Protection régionale		Juillet/Août

❖ Démarche d'inventaire : Espèces patrimoniales



Ophrys araignée (*Ophrys aranifera*) - C. David



Scrophulaire du Jura (*Scrophularia canina* subsp. *hoppii*), @Biotope 2024

Espèces végétales patrimoniales connues sur la commune d'Is-sur-Tille

Présence de 3 espèces en danger, 4 espèces vulnérables et 2 espèces quasi-menacées mentionnées sur la commune d'Is-sur-Tille (source : LOBELIA, 2025). De plus, une autre espèce en danger a été observée dans le cadre d'une étude menée par Biotope en 2024 (*Scrophularia canina* subsp. *Hoppii*).

Nom scientifique	Statut de patrimonialité	Habitats d'espèces	Phénologie
<i>Ophrys aranifera</i> Huds., 1778	France : LC / Bourgogne : EN	Pelouses et ourlets xérophiles	Avril/Mai
<i>Veronica spicata</i> L., 1753	France : LC / Bourgogne : EN		Juin/Juillet
<i>Ranunculus gramineus</i> L., 1753	France : LC / Bourgogne : VU		Avril/Mai
<i>Camelina microcarpa</i> Andrz. ex DC., 1821	France : NT / Bourgogne : VU	Cultures extensives calcicoles	Juin/Juillet
<i>Thlaspi arvense</i> L., 1753	France : LC / Bourgogne : EN		Mai/Juin
<i>Galium boreale</i> L., 1753	France : LC / Bourgogne : VU	Prairie hygrophile oligotrophe de fauche	Mai/Juin
<i>Cirsium tuberosum</i> (L.) All., 1785	France : LC / Bourgogne : VU		Mai/Juin
<i>Sanguisorba officinalis</i> L., 1753	France : LC / Bourgogne : NT		Juin/Juillet
<i>Rubus saxatilis</i> L., 1753	France : LC / Bourgogne : NT	Forêts montagnardes sur calcaire	Juillet/Août
<i>Scrophularia canina</i> subsp. <i>hoppii</i> (W.D.J.Koch) P.Fourn., 1937	France : LC / Bourgogne : EN	Eboulis calcaires	Juillet/Août

❖ Démarche d'inventaire : Espèces exotiques envahissantes



Espèces végétales exotiques envahissantes connues sur la commune d'Is-sur-Tille

1 EVEC est signalée sur la commune d'Is-sur-Tille (source : LOBELIA, 2025) : le Robinier faux-acacia, en limite du Bois communal et de Diénay. De plus, 3 autres espèces ont été recensées dans le cadre d'études menées par Biotopé en 2024 : Solidage du Canada, Buddleja du père David et Solidage géant.

Nom scientifique	Classement	Localisation, habitats et observations
<i>Robinia pseudoacacia</i>	Rang 5 Taxon invasif, à distribution généralisée dans les milieux naturels non ou faiblement perturbés potentiellement colonisables, dominant ou co-dominant dans ces milieux et ayant un impact (avéré ou supposé) important sur l'abondance des populations et les communautés végétales envahies.	En lisière de boisement (bois communal) près de la Motte de beurre en limite communale (données Lobelia)
<i>Solidago canadensis</i>	Rang 2 Taxon exotique émergent dont l'ampleur de la propagation n'est pas connue ou reste encore limitée, présentant ou non un comportement invasif,	Présent sur une friche vivace où il en recouvre près de 40% (fort recouvrement) (données Biotopé)
<i>Buddleja davidii</i> (aussi appelé arbre à papillons)	Rang 2	Trois pieds recensés au sein d'une friche vivace (données Biotopé)
<i>Solidago gigantea</i>	Rang 2	Entre 30 et 50 individus, localisés en bordure de chemin au sein d'une prairie mésotrophe à Succise des prés (données Biotopé)

DÉROULEMENT

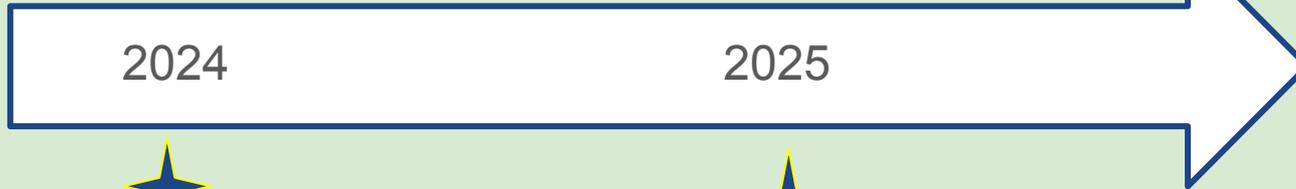


HISTORIQUE

**3 ans
d'aventure
abc**

Novembre 2024:
Commune lauréate: 4e de
Côte d'or

Avril 2025:
Réunion publique de
lancement



**Décembre
2027**

Juin 2024:
Dépôt de la
candidature au
programme ABC de
l'OFB;

Février 2025:
Comité de pilotage du
lancement de l'ABC



QUELLE GOUVERNANCE?

1. Comité de pilotage:

- Elus d'Is-sur-Tille
- Agents de la commune
- Prestataires: SHNA, LPO, Biotope
- Financeurs: Office Français de la Biodiversité et Conseil départemental de la Côte d'Or.
- Associations locales
- Habitants?



Réunis aux trois grandes étapes de l'ABC: démarrage, mi-parcours, restitution du rapport final.



2. Rencontres de la biodiversité :

Réunions publiques exposant l'avancée du projet.
1 réunion par an.

3. Comité technique:

plus restreint, permettant de suivre régulièrement la mise en oeuvre de l'abc (réuni environ 2 fois par an).



CALENDRIER DU PROJET

3 ans d'aventure ABC...

ACTIONS	2025					2026					2027					2028												
	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	
<i>Coordination du projet</i>																												
Comités de pilotage																												
Echanges techniques																												
"Rencontres de la biodiversité" : réunions citoyennes																												
<i>Connaissances</i>																												
Synthèse des données existantes																												
Réalisation des inventaires																												
Réalisation des inventaires																												
<i>Préservation et administratif</i>																												
Transmission à OFB d'un rapport intermédiaire d'avancement																												
Rédaction et restitution de la synthèse à destination du public																												
Elaboration des documents finaux : cartographies, bilan technique et financier, plan d'actions post-ABC																												
Transmission des documents de clôture de la convention de l'OFB																												

...qui mobilise tout le monde!



PARTICIPER À L'ABC



SCIENCES PARTICIPATIVES

Partagez vos observations de faune ou de flore

<https://www.faune-bfc.org/>



Version web ou application



E-Observations

▶ Qu'est-ce que c'est ?

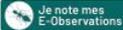
Facilement accessible sur le site de la SHNA-OFAB, cet outil de sciences participatives permet à tout un chacun de saisir ses observations sur les espèces animales bourguignonnes.



▶ À quoi ça sert ?

Après validation, les données saisies sur E-Observations intègrent la base de données régionales : la Bourgogne Base Fauna (BBF). Ainsi centralisées, ces données améliorent la connaissance des espèces et permettent la mise en place d'actions de protection.

▶ Comment y contribuer ?

1. Rendez-vous sur le site www.shna-ofab.fr
2. Cliquez sur 
3. Remplissez les champs demandés dans le formulaire et si possible, joignez une photo de votre observation.



▶ Besoin d'un coup de pouce ?

Pour vous accompagner dans la saisie sur E-Observations et dans l'identification des espèces, retrouvez un tutoriel et des aides à la détermination sur le site de la SHNA-OFAB (parties E-Obs et Ressources).



Agir pour la biodiversité



SCIENCES PARTICIPATIVES

Programme Vigienature



VIGIENATURE
Un réseau de citoyens qui fait avancer la science

PRÉSENTATION OBSERVATOIRES ACTUALITÉS A

Spipoll
Suivi photographique des insectes pollinisateurs

Sauvages de ma rue

Opération Escargots

BirdLab
Observation aux mangeoires

Plages Vivantes
Observatoire du haut de plages

Opération Papillons

Oiseaux des jardins

Observatoire des bourdons

BioLit
Observatoire du littoral

QUBS
Qualité biologique des sols



- 1** JE CHOISIS UNE ESPECE VÉGÉTALE EN FLEUR
- 2** JE PHOTOGRAPHE TOUS LES INSECTES SE POSANT SUR SES FLEURS
- 3** A LA MAISON, JE TRIE ET RECADE MES PHOTOS
- 4** J'IDENTIFIE LES INSECTES AVEC LA CLÉ DU SITE
- 5** JE POSTE MES PHOTOS SUR LE SITE
- 6** MES PHOTOS SONT COMMENTÉES ET VALIDÉES

Oiseaux des jardins

Personnel | Observatoire sur oiseauxdesjardins.fr

Le LPO et le Muséum national d'Histoire naturelle sont heureux de vous accueillir sur le site de l'observatoire participatif "Oiseaux des jardins". Apprenez à reconnaître les oiseaux et comptabilisez régulièrement dans votre jardin, dans un lieu public, un espace ou votre balcon ! Et pourquoi vous compter parmi ces belles contributeurs, l'équipe d'Oiseaux des jardins vous souhaite une belle visite. En raison de la crise épidémiologique due au Covid-19, nous avons temporairement suspendu les visites physiques sur le site. Nous vous invitons à consulter le Guide d'aide disponible dans la rubrique Participer ? Merci de votre compréhension.

Je fais un don

Le 22 janvier dernier, nous avons eu le plaisir de participer à l'opération nationale de l'Observatoire des jardins. Plus de 4 000 personnes étaient présentes !

Les dernières nouvelles

Observatoire des jardins - 02 janvier 2020 - 10h47

Le 22 janvier dernier, nous avons eu le plaisir de participer à l'opération nationale de l'Observatoire des jardins. Plus de 4 000 personnes étaient présentes !

Observatoire des jardins - 02 janvier 2020 - 10h47

Le 22 janvier dernier, nous avons eu le plaisir de participer à l'opération nationale de l'Observatoire des jardins. Plus de 4 000 personnes étaient présentes !



SCIENCES PARTICIPATIVES

Pl@ntNet Identifier Explorer



GBIF 81

***Prunus spinosa* L.** CC BY-NC

Prunellier
Rosaceae



GBIF 81

***Corylus avellana* L.** CC BY-NC

Noisetier
Betulaceae



GBIF 80

***Carex flacca* Schreb.**

Laiche flasque
Cyperaceae



is sur tile

Pl@ntNet

Pl@ntnet



EVÉNEMENTS

L'espace Carnot: Base arrière de l'ABC



Sorties nature, ciné-débat,
observations naturalistes,
club de lectures...

Tous les événements sur le
site internet de la ville!



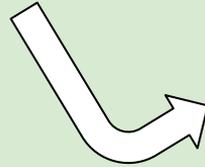
CONCOURS PHOTO

1 concours par an



**Concours photo
printemps-été 2025:**
1 concours adulte
1 concours -15 ans

20 mars - 15 août 2025



A poster for a photography competition. At the top right, it says 'Is sur Tille' in white on a red background. The main title 'CONCOURS PHOTOS' is in large, white, bubbly letters, with 'Printemps-été' written below it in a smaller font. The background features a close-up of a sparrow perched on a branch with yellow flowers. Below the bird, the word 'BIODIVERSITÉ' is written in bold black letters. Underneath, three categories are listed in white boxes: 'en milieu sauvage', 'en milieu urbain', and 'en milieu aquatique'. A white banner at the bottom of the poster reads 'DU 20 MARS AU 15 AOÛT 2025'. Below this, it says 'Catégories : moins de 15 ans et adultes'. There is a QR code on the left, a red box with a white arrow pointing left and the word 'Gratuit', and the text 'Inscription et règlement sur is-sur-tille.fr'. At the bottom, there are logos for 'Atlas de la Biodiversité Communale' and various partner organizations like 'OFB', 'ADE', 'LPO', 'MUSEUM', 'NPNP', 'SFR', 'CCOPEC', and 'COCOA'. The 'Is-sur-Tille' logo is also present at the bottom right.



SUIVRE LE PROJET

Site internet de la mairie



LE MAGAZINE DES ISSUES

Is ci & là

Ville d'Is-sur-Tille

BONNES FÊTES DE FIN D'ANNÉE

ENVIRONNEMENT	SÉCURITÉ	SÉCURITÉ
Planification des travaux	Intervention contre les incendies	Intervention contre les incendies
pages 10 et 11	pages 24 et 25	pages 28 et 29

LE MAGAZINE DES ISSUES

Is ci & là

Ville d'Is-sur-Tille

BONNES FÊTES DE FIN D'ANNÉE

ENVIRONNEMENT	SÉCURITÉ	SÉCURITÉ
Planification des travaux	Intervention contre les incendies	Intervention contre les incendies
pages 10 et 11	pages 24 et 25	pages 28 et 29

LE MAGAZINE DES ISSUES

Is ci & là

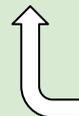
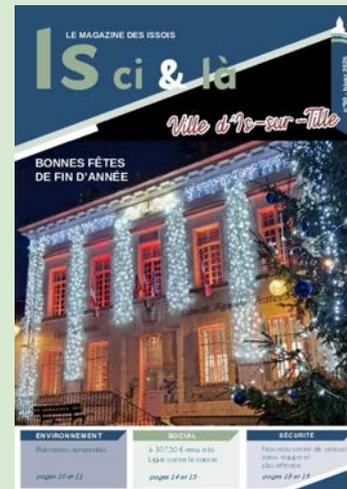
Ville d'Is-sur-Tille

BONNES FÊTES DE FIN D'ANNÉE

ENVIRONNEMENT	SÉCURITÉ	SÉCURITÉ
Planification des travaux	Intervention contre les incendies	Intervention contre les incendies
pages 10 et 11	pages 24 et 25	pages 28 et 29



Magazine "Is ci et là"



Réseaux sociaux de la ville

Newsletter de l'ABC



Contact:
atlas@is-sur-tille.fr



Appel à projet



Idées? Projets à proposer dans le cadre de l'ABC?

Faites-vous connaître !



Merci pour votre écoute et
rendez-vous lors des prochaines
animations ABC !



Avec le soutien financier de

