

Supports de communication sur l'ABC

Ce dossier comprends :

Les logos de l'ABC (2023 et 2024) ;

Les affiches de présentation de l'ABC (2023 et 2024) dédiée à l'affichage public et la distribution presse ;

La bannière de présentation 2024 de l'ABC dédiée aux réseaux sociaux ;

Le flyer de présentation 2024 dédié à une distribution dans les salles communales et lors d'évènements ;

Les articles diffusés dans le journal communal Soulainois ;

Les articles en ligne sur le site internet communal ;

Les affiches "Espèces patrimoniales" présentées lors d'évènements et expositions ;

Les visuels de communication pour le concours photos "La Nature secrète Soulainoise" ;

L'affiche pour la Fête de la Nature 2023 ;

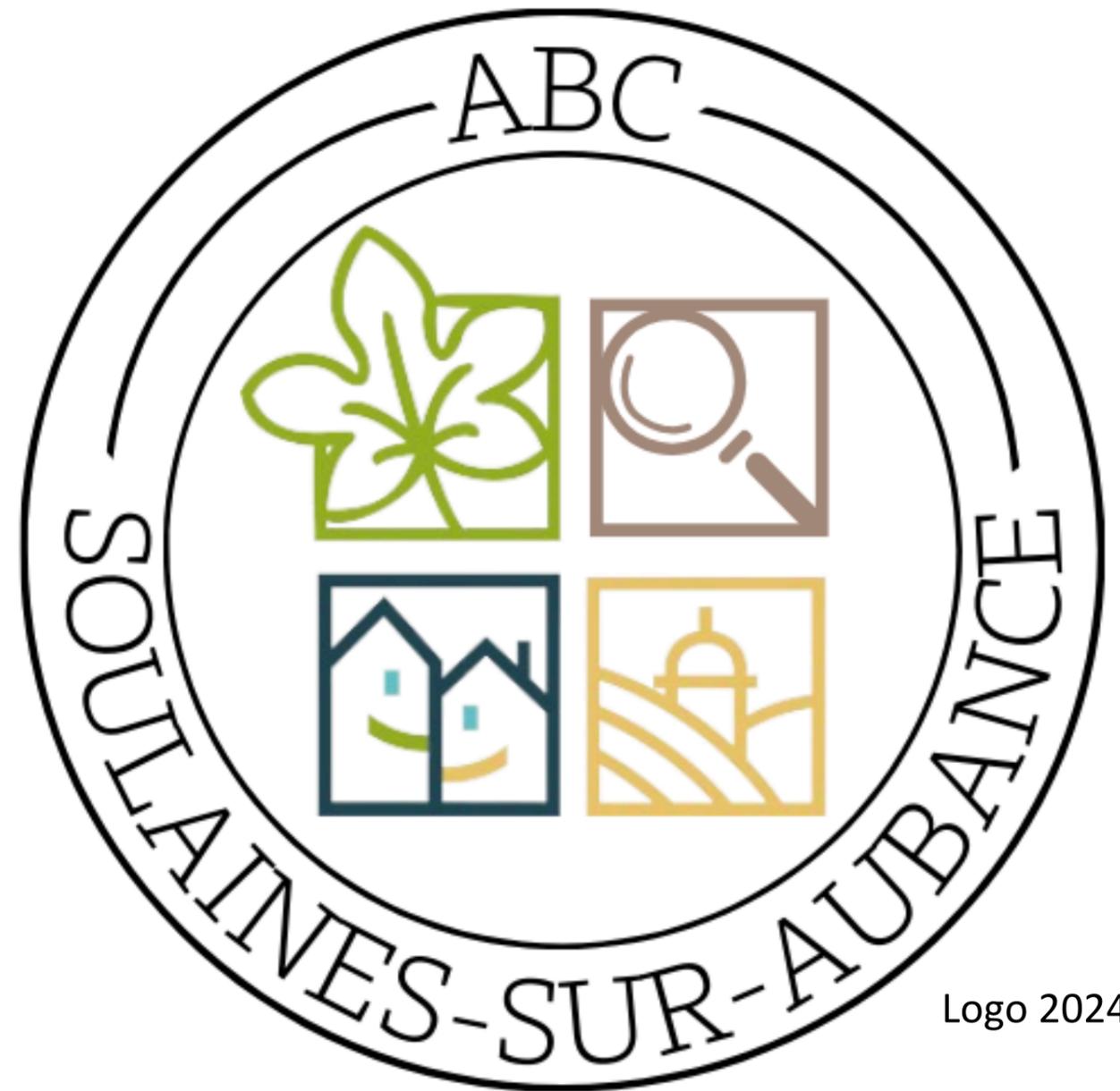
Les visuels de communication 2024-2025 pour les réseaux sociaux (animations nature, inventaire...)

Les visuels "triptyques" de vulgarisation scientifiques sur les espèces patrimoniales.

Logos de l'ABC



Logo 2023



Logo 2024



Soulaines SUR-AUBANCE **OFB** **Réalisons, Ensemble,** **A B C**

L'ATLAS DE LA BIODIVERSITÉ COMMUNALE (2022-2024)

Un ABC, c'est quoi ?

-  Une meilleure connaissance de la biodiversité locale
-  Un inventaire et une cartographie du territoire
-  Des animations nature
-  Une participation active des citoyens, des élus et des visiteurs

Menez l'enquête...

Participez au recensement des espèces de Soulaines-sur-Aubance :

- ✓ Envoyez vos photos d'animaux et de plantes (en précisant la date, le lieu et l'observateur)
- ✓ Participez à nos enquêtes WANTED chaque mois
- ✓ Parlez-en à votre voisin
- ✓ Venez récupérer votre bulletin d'observation à la mairie ou par courriel

Pour répondre à vos questions : ☎ 02 41 45 30 21 ✉ m-biodiv@soulaines-sur-aubance.fr

 RDV sur le site de la Mairie très prochainement  **Instagram : abc_soulaines**

A vous de jouer !

Quelques informations à propos de l'A.B.C.

Depuis 2022, avec l'aide financière de l'Office Français de la Biodiversité (O.F.B.), la commune s'est engagée dans la réalisation d'un Atlas de la Biodiversité Communale (A.B.C.). Ce projet s'inscrit dans la démarche nationale des ABC. Ce territoire de 12 km² offre une grande richesse écologique, confirmée par des statuts, des actions et des labels avérés :

- Arrêté préfectoral de protection de Biotope pour la colonie de Grands murins (église de Soulaines) ;
- Label 5 étoiles « Village étoilé » et label « village fleuri » ;
- Gestion « Zéro phyto » depuis plusieurs années et agriculture/viticulture biologique sur le territoire ;
- Mise en place de ruches dans le centre (Abeilles Buckfast).

Durant au minima les deux prochaines années, la commune et les citoyens vont travailler main dans la main afin d'identifier les enjeux locaux liés au patrimoine naturel, et mettre en place des actions de préservation des espèces présentes sur le territoire.

Connaître la biodiversité, c'est pouvoir agir pour la protéger et la valoriser à partir d'un diagnostic précis ! C'est tout l'enjeu porté par l'A.B.C. Ce dernier a pour vocation de collecter des données naturalistes, au travers d'inventaires stratégiques et exhaustifs, afin d'avoir une meilleure connaissance de la biodiversité locale. Il comporte un volet de sensibilisation à la nature par le biais d'animations grands publics (sorties, inventaires participatifs, conférences, expositions, concours etc.). Il est également un outil efficace d'aide à la décision dans les politiques publiques, pour intégrer les enjeux « biodiversité », en amont des projets d'aménagements.

Calendrier de l'ABC de Soulaines :

2022 : Synthèse des données existantes sur le territoire communal

2023 : Inventaires scientifiques et participatifs / Animations grands publics (concours photos, fête de la nature, sorties grands publics...)

2024 : Bilan et restitution publique de l'ABC

Sans vous, citoyens, élus, visiteurs de Soulaines, l'ABC n'est rien. Alors, aidez-nous à inventorier la biodiversité de votre commune. Pour que cet outil perdure dans le temps, il est important de comprendre que chacun d'entre vous, même lors d'actions brèves, joue un rôle important dans l'élaboration et la continuité de ce projet.

A l'heure d'aujourd'hui, un travail de recherche bibliographique préalable dénombre plus de 700 espèces sur le territoire. Mais combien n'ont pas encore été recensées ?

Trois types d'inventaires sont prévus :

- **Des inventaires standardisés** s'appuyant sur des protocoles scientifiques (pour divers taxons) afin de mieux cerner les enjeux et la diversité spécifique ;
- **Des inventaires ciblés** grâce aux fiches WANTED et aux prospections sur des lieux précis pour rechercher plus particulièrement les espèces à enjeux ;
- **Des inventaires participatifs** émanant des citoyens et des visiteurs.

Le recueil des données doit être rigoureux, et pour ce faire quelques règles sont à respecter : elles doivent être localisées, datées et avoir un auteur. Puis, les données sont saisies dans un tableau, avant d'être analysées pour réaliser des documents synthétiques et cartographiques. Elles seront structurées de la façon suivante :

Nom français, nom scientifique, effectif, témoin, date, lieu-dit, maille, remarques

Les espèces indéterminées peuvent être identifiées grâce à une photo ou une description, mais aussi avec les traces (pelotes de réjection, empreintes, cadavres d'animaux au bord des routes...). Si vous êtes intéressés, des préconisations de gestion pourront vous être apportées de façon à gérer au mieux vos parcelles (fauche tardive, conservation des arbres et des haies, création de mares...).

Soulaines-sur-Aubance

Réalisons, ensemble, ...

L'Atlas de la Biodiversité Communale

2022-2024



Un ABC, c'est quoi ?

- Une meilleure connaissance de la biodiversité locale
- Un inventaire et une cartographie du territoire
- Des animations autour de la biodiversité
- Un projet inclusif et participatif s'appuyant sur les citoyens, élus, visiteurs...

PARTICIPEZ AU PROJET !



Participez à la vie de l'ABC sur la commune :

- Remplissez le **bulletin d'observation**
- Partagez vos **photos**
- Participez aux **animations**

Des questions, des idées ? Prenez contact !

Tel. : 02 41 45 30 21

Mail : m-biodiv@soulaines-sur-aubance.fr

Suivez le projet sur :  Atlas Biodiversité Communale Soulaines  abc_soulaines

Soulaines-sur-Aubance

Atlas de la Biodiversité Communale

Quelques informations...

02 41 45 30 21 / m-biodiv@soulaines-sur-aubance.fr

- Depuis 2022, avec l'aide financière de l'Office Français de la Biodiversité, la commune de Soulaines-sur-Aubance s'est engagée dans la réalisation d'un Atlas de la Biodiversité Communale (ABC). Ce projet s'inscrit dans la démarche nationale des ABC. Ce territoire de 12 km² offre une grande richesse écologique, confirmée par des statuts, des actions et des labels avérés :

- ✓ Statut de protection pour la colonie de Grands murins de l'église
- ✓ Labels « Village étoilé » ; « Village fleuri » ; « Protection du ciel »
- ✓ Gestion « Zéro phyto » depuis plusieurs années sur le territoire
- ✓ Agriculture et viticulture biologique sur le territoire
- ✓ Mise en place de ruches dans le bourg (Abeilles Buckfast)
- ✓ Restauration de mares naturelles

- **Connaître la biodiversité, c'est pouvoir agir pour la protéger et la valoriser à partir d'un diagnostic précis !** C'est tout l'enjeu porté par l'ABC. Ce dernier a pour vocation de collecter des données naturalistes, au travers d'inventaires stratégiques et exhaustifs, afin d'avoir une meilleure connaissance de la biodiversité locale. Il comporte un volet de sensibilisation à la nature par le biais d'animations grands publics (sorties, inventaires participatifs, conférences, expositions, concours etc.). Il est également un outil efficace d'aide à la décision dans les politiques publiques, pour intégrer les enjeux « biodiversité », en amont des projets d'aménagements de la commune.

- **Quels sont les objectifs du projet de l'Atlas de la Biodiversité Communale ?**

- ➔ Améliorer les connaissances sur la biodiversité locale pour sa meilleure prise en compte dans les conduites des projets d'aménagement du territoire ;
- ➔ Mobiliser les citoyens et les encourager à s'approprier la biodiversité de leur territoire ;
- ➔ Sensibiliser les publics (scolaires, locaux, acteurs socio-économiques, visiteurs et élus) ;
- ➔ S'inscrire dans des projets à plus grandes échelles (création d'espaces naturels sensibles, territoires engagés pour la nature etc.).

- La campagne d'inventaires ayant eu lieu en 2023, l'année 2024 est la dernière ligne droite pour identifier les enjeux et cartographier la biodiversité du territoire. Vous voulez participer à la détermination des enjeux faunistiques et floristiques de la commune ? Partagez vos observations pour améliorer la connaissance sur les espèces de la commune ! Pour cela, munissez-vous d'un bulletin d'observation et communiquez-le nous.



Suivez le projet sur :  Atlas Biodiversité Communale Soulaines  abc_soulaines

Réalisons, ensemble, ...
L'Atlas de la
Biodiversité Communale

Un ABC, c'est quoi ?

- Un projet communal pour améliorer les connaissances de la biodiversité locale
- Un inventaire et une cartographie du territoire
- Des animations autour de la biodiversité
- Un projet inclusif et participatif s'appuyant sur les citoyens, élus, visiteurs...



*Un ABC,
pour quoi faire ?*

Mobiliser les citoyens et les encourager à s'approprier la biodiversité de leur territoire

**Observez
et
indiquez...**

*Le bulletin d'observation,
un outil participatif*

Améliorer les connaissances sur la biodiversité locale pour sa meilleure prise en compte dans les conduites des projets d'aménagement du territoire

Sensibiliser les publics (scolaires, associations, locaux, acteurs socio-économiques, visiteurs et élus)

S'inscrire dans des projets à plus grandes échelles (territoires engagés pour la nature, création d'espaces naturels sensibles, etc.)

...les espèces que vous croisez, même les plus communes ! Partagez vos observations via le bulletin **disponible en mairie**.

Le bulletin d'observation est un outil participatif de l'ABC. Grâce à vous, la biodiversité de la commune sera mieux connue !

Chaque bulletin reçu est une contribution à la réalisation de l'inventaire et permet d'améliorer les connaissances sur la nature de la commune.



Réalisons, ensemble, ...
L'Atlas de la
Biodiversité Communale

Un ABC, c'est quoi ?

- Un projet communal pour améliorer les connaissances de la biodiversité locale
- Un inventaire et une cartographie du territoire
- Des animations autour de la biodiversité
- Un projet inclusif et participatif s'appuyant sur les citoyens, élus, visiteurs...



*Un ABC,
pour quoi faire ?*

Mobiliser les citoyens et les encourager à s'approprier la biodiversité de leur territoire

**Observez
et
indiquez...**

*Le bulletin d'observation,
un outil participatif*

Améliorer les connaissances sur la biodiversité locale pour sa meilleure prise en compte dans les conduites des projets d'aménagement du territoire

Sensibiliser les publics (scolaires, associations, locaux, acteurs socio-économiques, visiteurs et élus)

S'inscrire dans des projets à plus grandes échelles (territoires engagés pour la nature, création d'espaces naturels sensibles, etc.)

...les espèces que vous croisez, même les plus communes ! Partagez vos observations via le bulletin **disponible en mairie**.

Le bulletin d'observation est un outil participatif de l'ABC. Grâce à vous, la biodiversité de la commune sera mieux connue !

Chaque bulletin reçu est une contribution à la réalisation de l'inventaire et permet d'améliorer les connaissances sur la nature de la commune.



Le bulletin d'observation, un outil participatif

➔ Les inventaires participatifs sont un des moteurs les plus importants de l'ABC. Grâce à vous et vos talents d'observation, la biodiversité de la commune sera mieux connue !

Observez et indiquez les espèces que vous croisez, même les plus communes ! Vous ne connaissez pas l'espèce ? Envoyez-nous une photo, ou décrivez-la. ←

➔ A minima, il est nécessaire de noter le nom de l'espèce, la date et le lieu de l'espèce observée.

Chaque bulletin reçu est une contribution à la réalisation de l'inventaire et permet d'améliorer les connaissances sur la nature de la commune. ←

.....
A vous de jouer ! Pour vous procurer votre bulletin, rendez-vous...

En mairie de Soulaines-sur-Aubance
1 rue de la Grande aux Dîmes ;
Ou prenez contact via l'adresse mail
m-biodiv@soulaines-sur-aubance.fr



Participez au projet et contribuez à l'Atlas !

Remplissez le bulletin d'observation

Partagez vos photos

Participez aux animations



Toutes les informations et les actualités sont à suivre dans le journal communal et sur les réseaux sociaux !



Atlas Biodiversité Communale Soulaines



abc_soulaines

CONTACT

Nolwenn Peltier, chargée de mission Animation ABC
02 41 45 30 21 / m-biodiv@soulaines-sur-aubance.fr

Soulaines-sur-Aubance

Réalisons, ensemble, ...

L'Atlas de la Biodiversité Communale 2022-2024



Débuté en 2022, l'ABC a pour objectif d'identifier les enjeux et cartographier la biodiversité de la commune. Cette année 2024 est la dernière ligne droite

**PARTICIPEZ AU
PROJET !**



Tel. : 02 41 45 30 21

Mail : m-biodiv@soulaines-sur-aubance.fr



Atlas Biodiversité Communale Soulaines



abc_soulaines

L'ABC de Soulaines-sur-Aubance

D'une superficie de 12 km², le territoire de la commune offre une grande richesse écologique, confirmée par des statuts, des actions et des labels avérés :

- ✓ Statut de protection pour la colonie de Grands murins de l'église
- ✓ Labels « Village étoilé » ; « Village fleuri » ; « Protection du ciel »
- ✓ Gestion « Zéro phyto » depuis plusieurs années sur le territoire
- ✓ Agriculture et viticulture biologique sur le territoire
- ✓ Mise en place de ruches dans le bourg (Abeilles Buckfast)
- ✓ Restauration de mares naturelles



A retenir... L'ABC de Soulaines-sur-Aubance s'inscrit dans une démarche communale de protection et conservation de la nature. Il cherche à cibler les enjeux de gestion

Un ABC, pour quoi faire ?

Améliorer les connaissances sur la biodiversité locale pour sa meilleure prise en compte dans les conduites des projets d'aménagement du territoire

Mobiliser les citoyens et les encourager à s'approprier la biodiversité de leur territoire

Sensibiliser les publics (scolaires, associations, locaux, acteurs socio-économiques, visiteurs et élus)

S'inscrire dans des projets à plus grandes échelles (création d'espaces naturels sensibles, territoires engagés pour la nature etc.)



A retenir... Les objectifs d'un ABC visent une meilleure gestion du territoire, de sa richesse environnementale et des espèces d'animaux et de plantes

Un ABC, comment ça marche ?

Une mise en place d'inventaires et d'une cartographie du territoire



Une recherche appuyée sur des espèces patrimoniales et remarquables

Une démarche inclusive et participative s'appuyant sur les citoyens, élus, visiteurs...



Organisation d'animations autour de la biodiversité et de l'environnement



A retenir... Un projet d'ABC a pour volonté de valoriser la biodiversité et de mobiliser les citoyens à travers diverses animations

Articles diffusés dans le journal communal Soulainois

Atlas de la Biodiversité Communale

En cette fin d'année 2022, la commune de Soulaines-sur-Aubance confirme son engagement pour la réalisation d'un Atlas de la Biodiversité Communale (ABC). Ce projet s'étendra sur une durée de deux ans minimum.

Mais alors, un ABC qu'est-ce que c'est ?

C'est un inventaire et une cartographie des milieux, des animaux et des plantes présents sur le territoire de la commune. Il permettra de proposer des actions pour préserver, restaurer et mettre en valeur les richesses naturelles, et pour informer pour tous les acteurs de la commune : élus, citoyens, associations et visiteurs.

Eve GANGLOFF, biologiste et écologue, conduira cette mission pour les huit premiers mois. Elle est disponible pour échanger avec vous sur le riche patrimoine naturel soulainois. Pour avoir plus d'informations sur l'ABC, ou pour partager vos anecdotes sur la nature de votre jardin ou de la commune, vous pouvez la trouver en Mairie du mardi au vendredi, la joindre par téléphone au 02.41.45.30.21 (standard de la Mairie) ou lui écrire à m-biodiv@soulaines-sur-aubance.fr

Décembre 2022 (n°145)

Mission Biodiversité

Depuis le 22 avril, Adrien BAILLARGEAU est missionné pour animer la démarche de l'Atlas de la Biodiversité Communale. Il sera le destinataire des observations faites par les habitants, et assurera aussi des animations.

Il sera aussi amené à réaliser des observations en divers lieux de la commune : merci de lui faire bon accueil !

Avril 2023 (n°149)

L'ABC : c'est parti !

La démarche de l'Atlas de la Biodiversité Communale de Soulaines-sur-Aubance, sera présentée prochainement au Local pour tous, lors d'une animation assurée par Eve (référente Mission Biodiversité), avec diverses activités : inventaire citoyen, concours photos...

Surveillez les panneaux d'affichage, PanneauPocket et le compte Instagram [abc_soulaines](https://www.instagram.com/abc_soulaines/) !



Janvier 2023 (n°146)

Le nettoyage de printemps reprend !

Chacun peut constater que diverses salissures (petits papiers, bouteilles vides...) sont observables au long des rues, routes et chemins.

Reprenant une action menée pendant plusieurs années mais qui était suspendue depuis le COVID, rejoignez-vous à la Marche de nettoyage des chemins et fossés, le samedi 18 mai de 9h à 12h.

Accessibles à tous (il n'y a pas d'âge pour commencer), les itinéraires seront au choix, mais surtout dans le bourg et ses abords.

N'oubliez pas de vous équiper de gants et de chaussures de marche ou bottes.



La pesée de la récolte permettra de mesurer le succès et l'utilité de cette action, avant un temps de convivialité.

Avril 2024 (n°160)

Réunion publique

La démarche engagée pour mieux connaître et mettre en valeur les richesses naturelles communales sera présentée le **vendredi 3 mars à 20h** à la Grange aux Dîmes.

Cyrille MARTINEAU, Adjoint Environnement, et nos jeunes chargés de mission Eve et Adrien présenteront les actions engagées dans le cadre de l'Atlas de la Biodiversité Communale (recueil des données scientifiques, inventaire participatif faune et flore, défis d'observation, concours photo, partenariats) et ils répondront aux questions.

Ils présenteront également les outils de communication du projet, sur Instagram et Facebook.

Février 2023 (n°147)

Atlas de la Biodiversité Communale



Lancé en 2022, l'Atlas de la Biodiversité Communale est un projet participatif d'inventaire et de cartographie, pour mieux connaître la diversité de la faune et de la flore locales, et mettre en valeur les espèces remarquables.

Le bulletin d'observations ci-joint permet de partager les découvertes de chacune et de chacun, quelque soit son niveau de connaissance sur la nature. Au jardin ou au champ, dans votre grange ou lors d'une promenade, vos données sont précieuses pour partager la connaissance des espèces locales. Participez au rayonnement du projet et de la commune !

Les bulletins d'observation peuvent aussi être téléchargés sur le site communal ou retirés en Mairie.

Pour toutes questions, contactez Nolwenn, notre Chargée de mission, en Mairie ou m-biodiv@soulaines-sur-aubance.fr.



Mai-juin 2024 (n°161)

Articles diffusés dans le journal communal Soulainois

Connaitre notre Nature

Comme chaque mois, des avis de recherche sont proposés aux Soulainois (et aux visiteurs) pour s'intéresser à des petits trésors de la nature locale. Connaissiez-vous l'*Ecaille chinée* et la *Centaurée des prés* ?



Il est très utile de reporter les observations, afin qu'elles soient intégrées à l'*Atlas de la Biodiversité Communale*.

Le *Bulletin d'observations* est sous forme papier, mais aussi à présent en ligne donc accessible en tout lieu depuis un téléphone portable. On y accède par le QRcode ci-contre, et aussi via le website communal, instagram ou facebook.



Un support pour improviser une sortie avec les enfants, aux allures de *Chasse aux trésors* ?

Juillet-Août 2024 (n°162)

Animation Nature et concours photo

L'après-midi du samedi 31 août, notre animatrice nature Nolwenn a conduit à Châruau une visite d'observation et d'identification de la flore et la faune des prairies.

Ensuite, une exposition à la Grange aux Dîmes a montré diverses facettes de la richesse naturelle de la commune, et les avancées de l'Atlas de la Biodiversité Communale. Les visiteurs ont pu tester leurs connaissances sur divers objets exposés (nids, plumes, traces...) et des *quizz*.

Le Concours de photos de la Nature est remporté par Christine LEMARIE avec une belle observation hivernale.

Septembre 2024 (n°163)

A la découverte des champignons

Dans le cadre de l'Atlas de la Biodiversité Communale, notre chargée de mission Biodiversité Nolwenn et le mycologue Jean-Claude CHASLE proposent une sortie de découverte du monde fascinant des champignons.

Départ du parking de l'étang, le samedi 30 novembre à 14h. Gratuit, limité à 20 personnes. Sur inscription, en Mairie ou 02.41.45.30.21



Octobre 2024 (n°164)

Articles en ligne sur le site internet communal

Les différents articles sur l'ABC sont accessibles via le lien ci-dessous :

<https://www.soulaines-sur-aubance.fr/-Atlas-de-la-Biodiversite-50-.html>

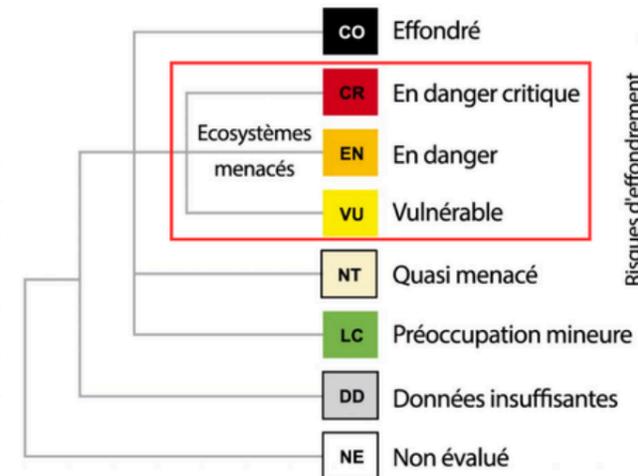
Espèce patrimoniale...



Qu'est-ce que c'est ?

COMMENT LES DÉFINIR ?

La patrimonialité est une notion subjective qui attribue une valeur forte aux espèces qui sont plus rares que les autres et qui sont bien connues. Cette qualité est souvent attribuée aux espèces prises en compte au travers de d'inventaires ZNIEFF, les espèces Natura 2000, beaucoup des espèces menacées... Une espèce patrimoniale peut aussi être une espèce sauvage, souvent utile à l'Homme et importante pour lui dans une région donnée.



Statuts de menace selon l'UICN (2012)

LES OUTILS

Ils existent différents outils qui permettent de qualifier une espèce de patrimoniale. Ces ressources permettent de mettre en lumière le caractère remarquable et/ou rare d'une espèce :

- Le Code de l'Environnement Français interdit entre autres la destruction des espèces protégées, de leurs nids, œufs... Un espèce concernée par un/des article(s) peut être particulièrement vulnérable.
- Les Listes Rouges (LR) sont des outils très utilisés dans la conservation de la faune et de la flore, et la détermination des espèces patrimoniales. Il s'agit de documents synthétisant les statuts de menace pour chaque espèce pour une échelle donnée (régionale, départementale...).
- Les Zones Naturelles d'Intérêt Écologique, Faunistique et Floristique (ZNIEFF) sont des espaces naturels riche en biodiversité qui permettent de mettre en lumière les espèces remarquables qui s'y trouve.
- Le réseau Natura2000 vise à protéger les milieux et habitats sensibles d'un part, et d'autre part les zones naturelles nécessaire à la survie d'oiseaux sensibles. Les espèces présentes dans ces zones peuvent être considérées comme patrimoniales selon le contexte.
- Les Trames Vertes et Bleues cherchent à identifier et préserver les corridors naturels car ils jouent un rôle essentiel en tant qu'habitats pour de nombreuses espèces. Selon le type de paysage, certaines espèces patrimoniales seront très dépendantes de ces corridors tout au long de leur vie.



Le territoire de Soulaïnes offre une grande diversité de milieux naturels. Maintenir ces habitats en bonne qualité est essentiel pour les espèces patrimoniales.

Source(s) : INPN, legifrance.gouv.fr, UICN RedList, GEPMA, trameverteetbleue.fr, Natura2000.fr

Fiche
espèce...

Le Bruant jaune



Emberiza citrinella

DESCRIPTION

Le mâle a le plumage jaune vif, des stries brunâtre de la tête à la gorge. La gorge est rousse et le ventre est jaune vif. Le dos est brun roux moucheté de brun sombre. La femelle est plus terne, bien plus striée de brun sur la gorge et la poitrine. Tous deux possèdent un croupion roux étendu visible à l'envol. Taille : 16-17cm.

RÉPARTITION ET MILIEUX

Son optimum climatique étant les climats tempérés, le Bruant jaune est largement répandu sur la façade atlantique, jusqu'à la Sibérie centrale et le nord-ouest de la Mongolie. L'espèce recherche des paysages semi-ouverts formant une mosaïque de cultures, prairies, buissons et friches avec des bosquets, haies ou arbres épars.



Le territoire de Soulaines, riche de milieux agricoles et parcouru par un dense réseau de haies, offre des habitats favorable à la présence de cette espèce

BIOLOGIE - ÉTHOLOGIE

De l'automne au début du printemps, l'espèce se nourrit essentiellement de graines, celles des céréales surtout, qu'elle recherche activement dans les chaumes, à proximité des haies, dans les marges herbeuses des champs. Du printemps à la fin de l'été, l'espèce devient insectivore avec un spectre très large incluant de nombreuses familles d'insectes. A l'approche de l'hiver, la population effectue un léger glissement vers le sud. La reproduction commence fin avril ; le nid est construit prêt du sol.

MENACES

Le suivi français "STOC" montre un déclin prononcé de -45% des populations sur les 10 dernières années et de -59% sur les 30 dernières années. Les raisons de ce déclin sont surtout l'évolution des pratiques agricoles qui tendent à uniformiser les paysages en milieux ouverts. Ainsi, l'abattage des haies est négatif car provoque une perte de postes de chants, de lieux d'alimentation et de nidification. Pour préserver cette espèce, une réglementation interdit la destruction, l'altération ou la dégradation de ses sites de reproduction et aires de repos. (Art. 3 de l'Arrêté du 29/10/2009).

Sources : INPN, legifrance.gouv.fr, oiseaux.net

Suivez le projet sur : Atlas Biodiversité Communale Soulaines abc_soulaines

Fiche
espèce...

La Fritillaire pintade



Fritillaria meleagris

DESCRIPTION

Cette plante fait 20 à 50cm. Sa fleur est grande, panachée de carreaux pourpres et blanchâtres disposés en damier, rarement toute blanche ou jaunâtre. Son fruit prend la forme d'une capsule. Sa pollinisation est entomogame et autogame. Le bulbe fait la taille d'une noisette et permet à la plante de se reproduire par multiplication.



RÉPARTITION ET MILIEUX

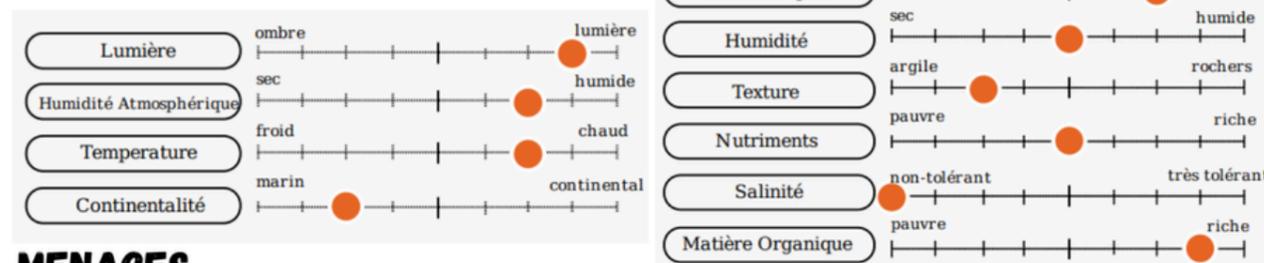
La Fritillaire pintade est caractéristique des prairies humides et inondables sur des sols légèrement basiques, légèrement acides ou neutres, mais non calcaires. Elle se plaît aussi dans les sous-bois humides. Sa répartition se situe du sud de la France jusqu'en Scandinavie.

À Soulaines, les Fritillaire se retrouve dans les prairies humides, les fossés, les bords de rivières et les sous-bois.

CYCLE DE VIE

Le cycle de vie de cette plante vivace est plutôt court. Elle fleurit du mois de mars à avril. Les fleurs sont visibles environ 3 semaines à 1 mois. Elle passe le reste de l'année sous terre où seul le bulbe persiste.

ÉCOLOGIE



MENACES

La Fritillaire pintade est souvent cueillie, ce qui a un fort impact négatif sur le bon état de ses populations. Par ailleurs, elle a été longtemps recherchée comme plante médicinale. Les menaces qui pèsent sur le milieu la font également beaucoup régresser : drainage des zones humides, plantations de peupleraies dans les vallées alluviales, aménagements hydrauliques, fauche printanière, ect. C'est une espèce fortement menacée d'extinction dont la cueillette est réglementée sur tout le territoire français

Sources : INPN, legifrance.gouv.fr, TelaBotanica, Conservatoire Botanique National de Brest

Suivez le projet sur : Atlas Biodiversité Communale Soulaines abc_soulaines

Fiche
espèce...

Le grand capricorne



Cerambyx cerdo

DESCRIPTION

De ses 3 à 6cm, ce coléoptère est l'un des plus grands longicornes de la faune métropolitaine. Il est de forme allongée, son corps est foncé, ses élytres son luisantes. C'est chez le mâle que les antennes sont très longues.

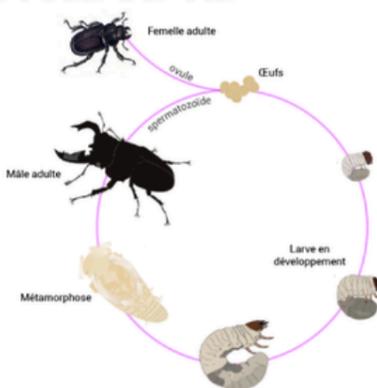
RÉPARTITION ET MILIEUX

Espèce méditerranéenne à large répartition, qui atteint l'Europe centrale et le nord de la France. En France, l'espèce est commune en zone méditerranéenne et dans le Sud-Ouest. Il vit dans les forêts de chêne, les parcs urbains et les bocages.



Les bocages et bosquets du territoire de Soulaines représente des habitats favorables à la présence de ce coléoptère remarquable.

CYCLE DE VIE



Durant son cycle de vie, le Grand capricorne passe par plusieurs états :

- Etat larvaire : Après son éclosion, la larve est xylophage et consomme le bois vivant des chênes, généralement sénescents. Elle attaque les divers espèces de chênes au niveau du tronc et des grosses branches. Elle fera son développement sur 3 ans ou plus.
- Etat nymphale : C'est pendant cet état que la larve va se métamorphoser pour devenir mature, voler et se reproduire. D'abord blanchâtre, la nymphe noircit pendant la métamorphose.
- Etat adulte : L'adulte est crépusculaire et se trouve sur les troncs des arbres-hôtes (on peut l'observer sur les troncs avec une lampe pendant les chaudes soirées d'été). Il consomme la sève et diverses matières sucrées et fermentées comme les fruits murs.

MENACES

Les populations de ce coléoptères sont surtout menacées par la disparition des arbres sénescents qui leur sont indispensables pour leur reproduction. L'Article 2 de l'Arrêté du 23/04/2007 vise à assurer la protection de cette en interdisant et sanctionnant la destruction et le dérangement des individus, et l'altération et la dégradation des sites de reproduction et aire de repos de l'espèce. Ainsi, le maintien de haies et de vieux chênes sénescents est favorable à la protection du Grand capricorne.

Source(s) : INPN, legifrance.gouv.fr, afterclass

Fiche
espèce...

Le Grand murin



Myotis myotis

DESCRIPTION

Un individu pèse 20 à 40g et mesure 6.5 à 8cm, pour une envergure de 35 à 43 cm. Le pelage du corps est brun-gris, la gorge et le ventre sont blanc-gris. Un murin vit 4-5 ans en moyenne. Ils se nourrissent d'insectes (coléoptères, papillons...)

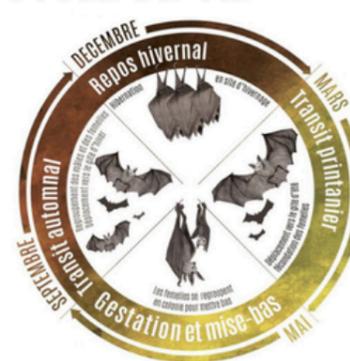
RÉPARTITION ET MILIEUX

La répartition de cette espèce s'étend sur l'ensemble de l'Europe occidentale, de l'Espagne à la Turquie en passant par la Pologne. Cette espèce utilise les grottes comme gîtes hivernaux, et utilise les combles et toitures pour les gîtes d'été.



À Soulaines, une colonie d'environ 230 individus niche dans l'église. En tout, 33 colonies sont suivies en Maine et Loire.

CYCLE DE VIE



Leur cycle de vie est en 4 phases:

- Hivernation (décembre à mars) : période de repos
- Transits printaniers (mars à mai) : moment où les individus rejoignent leur site estival
- Gestation et mise bas (mai à septembre) : période consacrée à l'élevage des petits
- Transits automnaux et "Swarming" (septembre à décembre) : période de reproduction et retour sur les sites hivernaux

La fécondation se fait de façon différée : les femelles gardent les spermatozoïdes dans une spermathèque et s'autofécondent au printemps.

MENACES

Les menaces qui pèsent sur les chauves-souris sont nombreuses : rénovation de vieilles structures, chute du nombre d'insectes, intoxication aux pesticides, collision avec les voitures, dérangement pendant l'hivernation...

IDÉES REÇUES

Les chauves-souris ne s'accrochent pas aux cheveux. Celles que l'on trouve en France ne sucent pas le sang. Elles ne peuvent transmettre de maladies que dans de rares cas. Ce ne sont pas des rongeurs : elles ne détruiront pas votre grenier.

Source(s) : INPN, legifrance.gouv.fr, Fabien Doulut

Fiche
espèce... **L'Hirondelle de fenêtre**



Delichon urbicum

DESCRIPTION

L'Hirondelle de fenêtres a les parties supérieures noires avec des reflets métalliques bleus et un croupion blanc caractéristique. Les parties inférieures sont blanches, et le dessous des ailes est gris. Il n'y pas de dimorphisme sexuel visible. Les individus font environ 15cm de taille, et l'envergure moyenne est de 29cm.

RÉPARTITION ET MILIEUX

Cette hirondelle niche de l'Europe de l'ouest jusqu'en Sibérie orientale. Les zones d'hivernage se trouvent quant à elles en Afrique subsaharienne, péninsule arabique et dans le sud-est asiatique. C'est une espèce commensale de l'homme qui niche sur des bâtiments, et plus rarement dans des milieux rupestres.



© russ2019 - Pixabay



© Georg_Wietschorke - Pixabay

La commune de Soulaines accueille chaque année une colonie d'environ 25 nids dans son bourg et les environs !

BIOLOGIE - ÉTHOLOGIE

L'Hirondelle de fenêtre est migratrice, elle arrive dès février, mais la nidification ne commence réellement qu'au mois de mars. Le départ vers les sites d'hivernage se fait durant septembre et octobre. Elle utilise de la terre pour construire un nid en forme de coupe sous des corniches, rebords de toits, ponts, balcons, etc. Les deux sexes participent à la construction du nid et à la couvaison des œufs (4 à 5) et au nourrissage des poussins. Les colonies d'hirondelles de fenêtre regroupent souvent plusieurs dizaines de couples. C'est une espèce qui se nourrit d'insectes volants et de petite taille.

MENACES

On observe un déclin des populations depuis le début du 21e siècle, particulièrement en France. L'espèce se raréfie dans nos campagnes et est en train de disparaître de certaines villes. Plusieurs facteurs négatifs peuvent expliquer cette raréfaction : perturbation des climats printaniers et estivaux, diminution globale de l'entomofaune volante à cause de pesticides... Mais surtout, la destruction de nids affecte énormément les colonies et le succès des nichées. L'art. 3 de l'Arrêté du 29/10/2009 interdit et pénalise la destruction volontaire de nids pour protéger cette espèce.

Source(s) : INPN, legifrance.gouv.fr, oiseaux.net

Fiche
espèce... **La Linotte mélodieuse**



Linaria cannabina

DESCRIPTION

La femelle a un plumage chamois piqueté de brun, la poitrine blanche et la tête grise. Pour les deux sexes, une tache plus claire est visible sous l'œil. Le mâle a un plumage moins piqueté, de couleur plus vives et a la gorge et le front rouge en nuptial. Les individus font en moyenne 13.5cm, pour une envergure de 24cm.

RÉPARTITION ET MILIEUX

La Linotte mélodieuse est un oiseau du paléarctique occidental. Elle niche dans les milieux semi-ouverts en plaine ou à la montagne. Elle occupe en particulier les landes, les grandes coupes forestières, les jeunes plantations de conifères, les zones agricoles bocagères et les friches, ainsi que les jardins et les parcs



Femelle

© Joysnature - Pixabay



Mâle

© Erik_Karits - Pixabay

Avec son paysage bocager et agricole, le territoire de Soulaines est favorable au maintien et l'amélioration des populations de l'espèce.

BIOLOGIE - ÉTHOLOGIE

Elle s'alimente surtout de semences de petite taille récoltées sur le sol, parfois sur les épis ou les plantes séchées. Les invertébrés sont aussi consommés, surtout en période de reproduction. Le nid est soigneusement dissimulé, dans un jeune conifère ou un buisson d'épineux dense. Il est composé de branchettes très fines, d'herbes sèches, de tiges et de mousse. L'intérieur de la coupe est garni d'herbes très fines, de duvet végétal, de crin, de plumes ou d'amas de laine.. Les œufs (4-6) sont pondus début avril, et seront couvés pendant 12 à 14 jours. Le couple entreprend souvent une seconde nichée dès le mois de juin sous nos latitudes.

MENACES

Menacée à l'échelle régionale, la Linotte mélodieuse est sensible à la diminution de ses ressources alimentaire, due à l'élimination des "mauvaises herbes", qui représente une source importante de nourriture. D'autre part, la fragmentation des bocages et l'uniformisation des terres agricoles qui lui portent fortement préjudice. Afin de garantir la protection de cette espèce, l'Article 3 de l'Arrêté du 29/10/2009 interdit et sanctionne la destruction des nids et des sites de reproduction.

Source(s) : INPN, legifrance.gouv.fr, oiseaux.net

Fiche espèce... La Rosalie des Alpes



Rosalia alpina

DESCRIPTION

Ce longicorne arbore une coloration remarquable, d'un gris bleuté avec des plages noir velouté sur les élytres. Il a sur le début des antennes des touffes de soies noires. La Rosalie des Alpes fait entre 2 et 4cm.

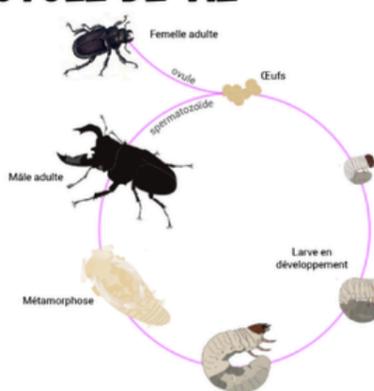
RÉPARTITION ET MILIEUX

Vaste répartition en Europe mais assez morcelée : Europe centrale, Sud de la Suède, zones de relief de l'Europe du Sud, jusqu'en Turquie. En France, l'espèce se retrouve dans les hêtraies de montagne et moyenne montagne, et les ripisylves de plaine.



Les bocages et bosquets du territoire de Soulaines représente des habitats favorables à la présence de ce coléoptère remarquable.

CYCLE DE VIE



Durant son cycle de vie, la Rosalie des Alpes passe par plusieurs états :

- Etat larvaire : Après son éclosion, la larve est xylophage et consomme le bois vivant de hêtre, charme frêne ou érables, généralement sénescents. Elle fera son développement sur 2 à 3 ans.
- Etat nymphale : C'est pendant cet état que la larve va se métamorphoser pour devenir mature, voler et se reproduire. D'abord blanchâtre, la nymphe se colore au cours de la métamorphose.
- Etat adulte : Les adultes sont diurnes et s'observent facilement sur les troncs de hêtres. Ils consomment probablement de la sève.

Dans l'Ouest de la France, cette espèce se plaît dans les bocages humides qui présentent des frênes têtards.

MENACES

Les bois morts ou sénescents étant nécessaire pour la reproduction de la Rosalie des Alpes, préserver différentes classes d'âges d'arbres hôtes est une bonne stratégie pour favoriser l'espèce et le bon maintien des populations. Par ailleurs, l'Article 2 de l'Arrêté du 23/04/2007 vise à assurer la protection de cette en interdisant et sanctionnant la destruction et le dérangement des individus, et l'altération et la dégradation des sites de reproduction et aire de repos de l'espèce.

Source(s) : INPN, legifrance.gouv.fr, afterclass

Fiche espèce... Le Triton marbré



Triturus marmoratus

DESCRIPTION

Cet amphibien mesure entre 12 et 18cm, les femelles étant plus grandes que les mâles. le corps est légèrement trapu, noirâtre marbré de taches vertes. Le ventre est uniformément sombre. Femelle et mâle ont une ligne orange sur le dos.

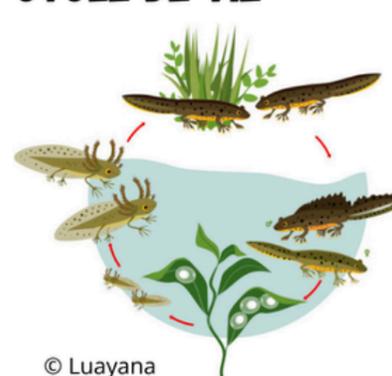
RÉPARTITION ET MILIEUX

La répartition de cette espèce s'étend sur l'Ouest de la France, au Nord de l'Espagne et au Portugal. Pour sa reproduction, il fréquente les milieux aquatiques d'eau stagnante (mares, fossés). Le reste du temps, il vit dans les haies et sous-bois clairs.



Espèce emblématique des paysages bocagers, le territoire de Soulaines présente des habitats favorables à sa présence : haies, mares, bosquets...

CYCLE DE VIE



Le cycle de vie est en deux phases :

- Phase terrestre : pendant cette phase, le Triton marbré se cache sous les pierres, les souche ou les troncs. Les individus se nourrissent d'insectes, de chenilles, de limaces, de lombrics...
- Phase aquatique : lors de cette phase, il se nourrit de larves d'insectes, des crustacés, des têtards de grenouilles mais aussi des larves de sa propre espèce. L'accouplement est précédé d'une danse nuptiale. Les œufs sont déposés en paquets ou isolément sur les plantes aquatiques. L'éclosion des larves a lieu 14 jours après la ponte. Trois mois plus tard, elles se métamorphosent et quittent l'élément liquide; leur coloration est alors celle des adultes. Lors de la phase nuptiale, le mâle développe une crête.

MENACES

Le Triton marbré est une espèce fortement menacée par les activités humaines, que ce soit l'artificialisation des espaces naturels, le comblement des zones humides, la fragmentation des corridors écologiques, la pollution des habitats aquatiques et le dérangement. Pour préserver cette espèce, une réglementation interdit toute intervention sur les milieux particuliers à l'espèce et tout type de travaux susceptibles de les altérer ou de les dégrader (Art. 2 de l'Arrêté du 19/11/2007).

Source(s) : INPN, legifrance.gouv.fr

Fiche espèce... **La Tulipe sylvestre** 

Tulipa sylvestris

DESCRIPTION

Cette plante fait 10 à 50cm. Elle a trois feuilles, étroites et très allongées, pliées en gouttière. La floraison a lieu en avril-mai. La fleur est unique et a une forme de cloche, odorante et jaune vif. Le fruit est une capsule allongée, long d'environ 3 cm. La tige et les feuilles ont une couleur un peu bleuté



RÉPARTITION ET MILIEUX

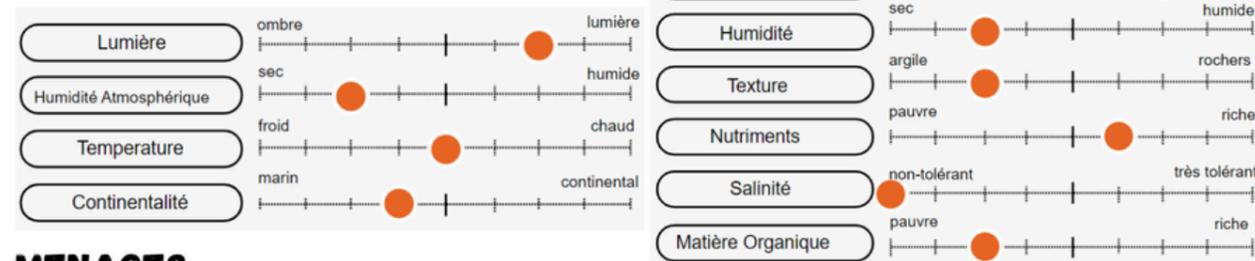
La Tulipe sylvestre aime les milieux plutôt ouverts, et se retrouve dans les vignes, les champs, les prés humides et même les friches. Elle se plaît aussi dans les sous-bois à conditions s'ils sont bien éclairés. Elle est présente en Europe centrale et méridionale, en France, mais dans la région, ses populations sont réduites.

À Soulaines, les Tulipes sylvestre sont rares et se retrouvent dans les milieux lumineux, tels que les prairies, friches et parfois les sous-bois.

CYCLE DE VIE

Le cycle de vie de cette plante vivace est plutôt court. Elle fleurit du mois de mars à avril. Les fleurs sont visibles environ 3 semaines à 1 mois. Elle passe le reste de l'année sous terre où seul le bulbe persiste.

ÉCOLOGIE



MENACES

Bien que répartie sur la majorité du territoire français, les populations de Tulipe sylvestre sont en forte diminution. D'autres facteurs viennent fragiliser l'espèce : fermeture des milieux, intensification des pratiques agricoles, recours au herbicides et aussi la cueillette, malgré ses statuts réglementaire de protection. Ainsi, afin de prévenir de la disparition d'espèces végétales menacées, l'Article 1 de l'Arrêté du 20/01/1982 qui fixe la liste des espèces végétales protégées sur le territoire stipule l'interdiction de la destruction, coupe, arrachage, cueillette... de l'espèce.

Sources : INPN, legifrance.gouv.fr, TelaBotanica

Fiche espèce... **La Tourterelle des bois** 

Streptopelia turtur

DESCRIPTION

La tête et le corps sont gris pâle légèrement rougeâtre, surtout à la poitrine et à l'avant du cou. Le ventre est plutôt blanchâtre. Surtout, on peut reconnaître la Tourterelle des bois aux plumes particulières de ses ailes, en motif d'écailles de tortue. Enfin, de chaque côté du cou, on distingue une alternance de lignes noires et blanches.



RÉPARTITION ET MILIEUX

La Tourterelle des Bois a une large aire de répartition pour sa reproduction, qui va du Nord-Ouest de la Chine jusqu'à la façade atlantique. Elle passe l'hiver en Afrique. Elle se plaît dans les couverts arbustifs près d'un point d'eau et au sein d'espaces ouverts. Elle évite les zones forestières denses et la proximité des bâtiments.



Le territoire de Soulaines-sur-Aubance est un véritable refuge pour la Tourterelle des bois, avec ses nombreuses haies, bocages, et ses mares.

BIOLOGIE – ÉTHOLOGIE

La migration pré-nuptiale s'observe en France dès la mi-avril, et se termine à la mi-juin. La migration post-nuptiale débute dès la fin juillet, avec un pic fin août-début septembre. Les derniers oiseaux, souvent des jeunes nés tardivement, étant observés début octobre. La ponte de 1 ou 2 œufs a lieu entre mai et août. Il peut y avoir jusqu'à 3 couvées. L'incubation dure 2 semaines et les jeunes sont volants à l'âge de 3 semaines. Dans la majorité des cas, les nids sont établis dans de l'Aubépine, du Noisetier et du Prunellier. Cette espèce se nourrit surtout de graines, et parfois d'insectes et de gastéropodes.

MENACES

La Tourterelle des Bois a beaucoup décliné en Europe depuis quatre décennies. On estime à 78% la diminution sur le continent, avec des variantes locales, par exemple -92% au Royaume-Uni. Bien qu'elle bénéficie de l'art. 3 de l'Arrêté du 29/10/2009 qui interdit et pénalise la destruction volontaire de nids, deux facteurs majeurs affectent fortement la survie de l'espèce. Tout d'abord en France, la chasse de cette espèce est autorisée sur les voies migratoires, ensuite ses habitats sont fortement dégradés suite à la destruction de haies, la modernisation de l'agriculture et l'utilisation d'intrants comme pesticides.

Sources : INPN, legifrance.gouv.fr, oiseaux.net

Visuels de communication pour le concours photos "La Nature secrète Soulainoise"



Quelques règles simples :

Instagram : abc_soulaines



Prendre une photo de la faune, de la flore ou d'un paysage en fonction de la saison sur le territoire de la commune :

AUTOMNE HIVER PRINTEMPS ETE



En complément, une photo insolite sera sélectionnée en plus

Gratuit et accessible à tous les Soulainois, amateurs et professionnels
Deux catégories : - 18 ans et adulte



Affiche de lancement du concours (2023)



Publication de rappel sur les réseaux (2024)

fête de la
nature

PARTEZ À LA DÉCOUVERTE
DES RICHESSES NATURELLES
DE VOS RÉGIONS

DÉCOUVERTES DE SITES
RANDONNÉES GUIDÉES
SÉANCES D'OBSERVATION
VISITES DE JARDINS PRIVÉS
ATELIERS PÉDAGOGIQUES...

toutes les activités sur
fetedelanature.com

GRATUIT

FÊTE
DE LA
NATURE

24-29 MAI 2023

PROCHE DE CHEZ VOUS

Tous les événements
proposés sont gratuits

24 MAI 2023

16H-19H EXPOSITION BIODIVERSITÉ : QU'EST-CE QUE L'ABC ? LE MONDE DE L'INVISIBLE. NATURE DANS MON JARDIN ET PLEIN D'AUTRES CHOSES!

Entrée libre, Local pour tous :
chemin de la glacière

25 MAI 2023

16H-19H EXPOSITION BIODIVERSITÉ : QU'EST-CE QUE L'ABC ? LE MONDE DE L'INVISIBLE. NATURE DANS MON JARDIN ET PLEIN D'AUTRES CHOSES!

Entrée libre, Local pour tous :
chemin de la glacière

26 MAI 2023

16H-19H EXPOSITION BIODIVERSITÉ : QU'EST-CE QUE L'ABC ? LE MONDE DE L'INVISIBLE. NATURE DANS MON JARDIN ET PLEIN D'AUTRES CHOSES!

Entrée libre, Local pour tous :
chemin de la glacière

21H-23H SOIRÉE ANIMAUX NOCTURNES: VENEZ DÉCOUVRIR LES SECRETS DES RAPACES NOCTURNES ET DES CHAUVES-SOURIS

Places limitées, inscription conseillée
Rue de la grange aux dîmes

27 MAI 2023

14H-17H ATELIER SCIENCES PARTICIPATIVES: VOUS SOUHAITEZ APPORTER VOTRE CONTRIBUTION ET AIDER LES SCIENTIFIQUES ? ALORS VENEZ DÉCOUVRIR LES SCIENCES PARTICIPATIVES!

Entrée libre, local pour tous :
chemin de la glacière

28 MAI 2023

21H-23H À LA DÉCOUVERTE DES ÉTOILES: L'ESPACE VOUS INTÉRESSE ? VENEZ VOUS INITIER À L'ASTRONOMIE !

Places limitées, inscription conseillée
Rue de la grange aux dîmes

Plus d'informations sur le site de la fête de la nature
2023 ou par téléphone au 02.41.45.30.21

Inscriptions par téléphone au 02.41.45.30.21 ou en Mairie

JE PARTICIPE!

Partenaires





Visuels de communication 2024-2025 pour les réseaux sociaux



Evènement nature
*Exposition
biodiversité*

Le samedi 31 août de 16h à 19h
A la Grange aux Dîmes
Soulaines-sur-Aubance



Evènement nature
*Exposition
biodiversité*

- Présentation du projet de l'ABC et son avancement
- Exposition photos du concours photos et remise des prix
- Temps de convivialité, jeux, sortie nature, ateliers participatifs...



Evènement nature
*Exposition
biodiversité*

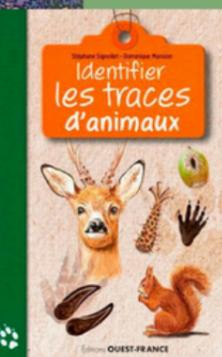
Contact pour informations :

m-biodiv@soulaines-sur-aubance.fr
02.41.45.30.21

On vous attend nombreux. ses !



Christine Lemarié,
gagnante du concours !



Animation nature
*La vie cachée
des mares*



Animation nature
*La vie cachée
des mares*

Visuels de communication 2024-2025 pour les réseaux sociaux



Visuels de communication 2024-2025 pour les réseaux sociaux







Fritillaria meleagris

Cette plante fait 20 à 50cm. Sa fleur est grande, **panachée de carreaux pourpres et blanchâtres** disposés en damier, rarement toute blanche ou jaunâtre.

Son fruit prend la forme d'une capsule. Sa pollinisation est **entomogame et autogame**.

Le **bulbe** fait la taille d'une noisette et permet à la plante de se reproduire par multiplication.

La Fritillaire pintade est caractéristique des **prairies humides et inondables** sur des sols légèrement basiques, légèrement acides ou neutres, mais non calcaires. Elle se plaît aussi dans les **sous-bois humides**.

À Soulaines-sur-Aubance, les **prairies humides, les fossés, les bords de rivières et les sous-bois frais** sont favorables à l'établissement de la Fritillaire Pintade.

Plus d'informations dans la description



Rosalina alpina

Ce longicorne arbore une coloration remarquable, d'un **gris bleuté** avec des **plages noir** velouté sur les élytres.

Il a sur le début des antennes des **touffes de soies noires**. La Rosalie des Alpes fait **entre 2 et 4cm**.

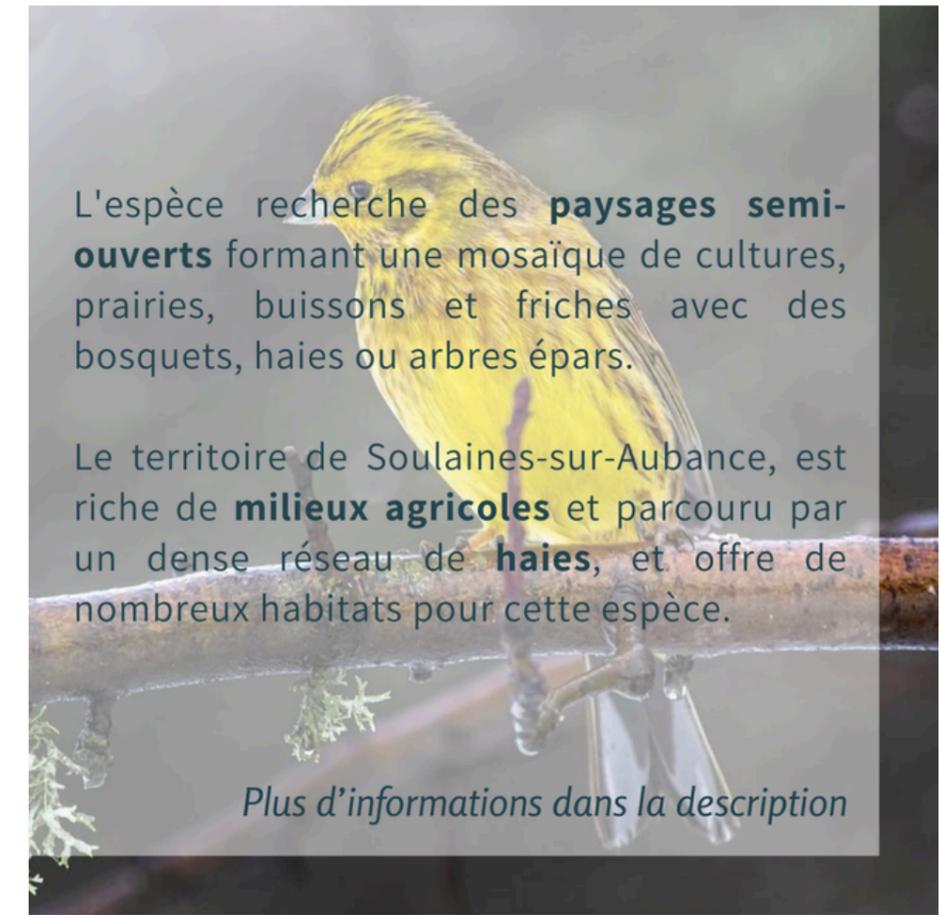
La larve, **xylophage**, consomme le bois de hêtres, charme ou frênes. C'est durant l'état **nymphal** que l'individu atteint sa **maturité** et devient **adulte**.

En France, l'espèce se retrouve dans les **hêtraies** de montagne et moyenne montagne, et les **ripisylves de plaine**.

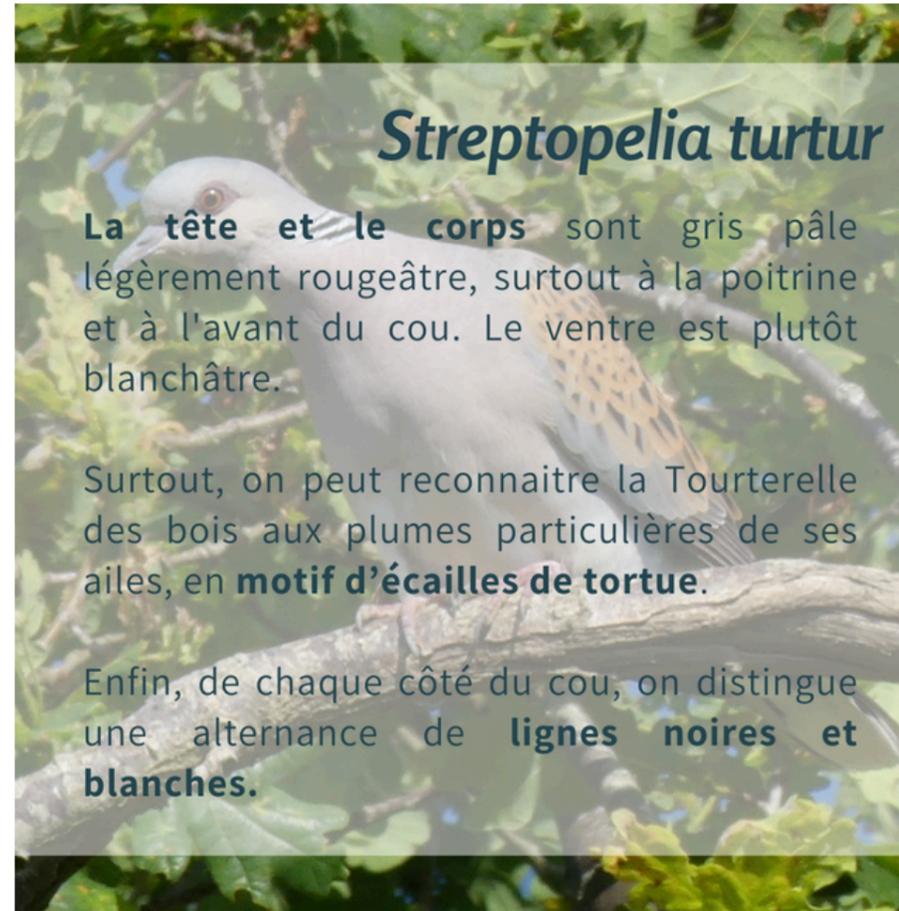
Riche de ses **haies bocagères**, de ses **bosquets** et de sa **forêt**, le territoire de Soulaines-sur-Aubance abrite des habitats **favorables** à la présence de ce coléoptère.

Plus d'informations dans la description

Visuels “trptyques” de vulgarisation scientifiques sur les espèces patrimoniales.



Visuels "trptyques" de vulgarisation scientifiques sur les espèces patrimoniales.



Visuels "trptyques" de vulgarisation scientifiques sur les espèces patrimoniales.

