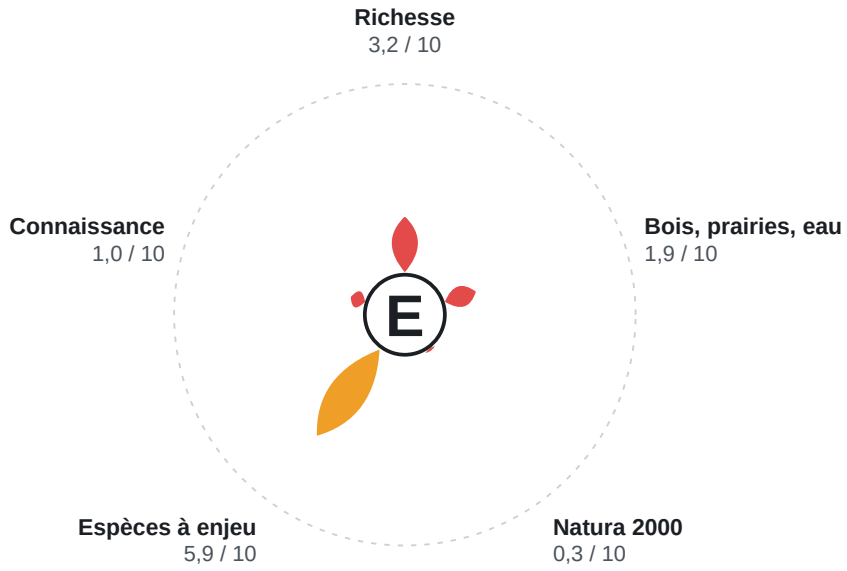
Walcourt

Rapport Biodiversity Score · édition du 4 novembre 2026



24,5
points sur 100
32 sur 32 communes du Condroz

Peu observée
Une grande partie de la commune est peu observée : la note dit surtout ce que l'on a regardé, pas seulement ce qui y vit.

Richesse · 3,2 / 10
513 espèces notées
En dessous de la moyenne des 32 communes

Bois, prairies, eau · 1,9 / 10
46 % du sol
Bois 19 % · prairies 26 % · eau 0,3 % · reste 54 %

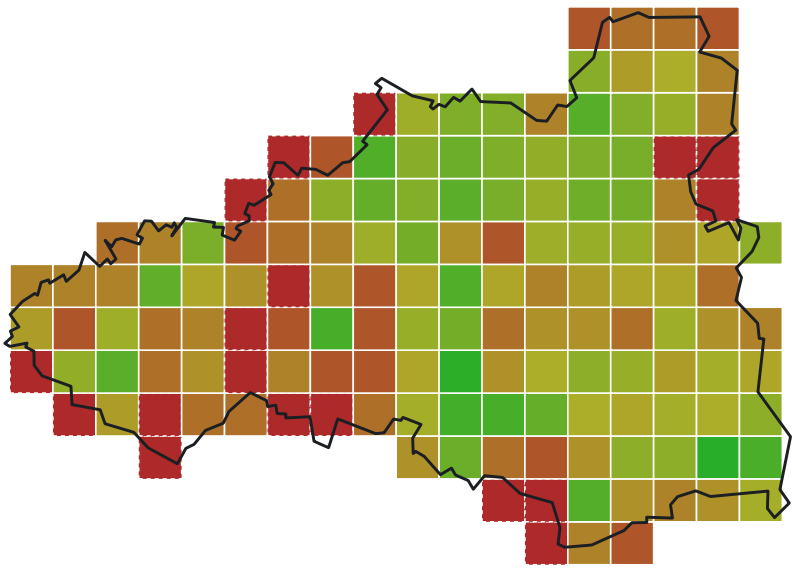
Natura 2000 · 0,3 / 10
0,3 % du territoire
Vallée du Ruisseau de Fairoul

Espèces à enjeu · 5,9 / 10
9 menacées
Menacées : Busard Saint-Martin, Radis ravenelle (s.l.)
24 envahissantes : ouette d'Egypte, frelon asiatique

Connaissance · 1,0 / 10
28 % peu observé
30 mailles sans aucune visite en cinq ans

Pétale long : indicateur bien noté. Cercle pointillé : le maximum de 10 points.

Les mailles de 1 km de Walcourt



Espèces notées en 5 ans
- aucune
- 1
- 5
- 20
- 60 ou plus

Chaque carré est une maille de 1 km de côté. Sa couleur dit combien d'espèces y ont été notées de 2021 à 2025 : du rouge (peu) au vert (60 ou plus). Un pointillé marque une maille sans aucune espèce. 146 mailles touchent la commune.

Données encore limitées : nous travaillons à intégrer davantage de données. La note sous-estime encore la biodiversité de la commune ; voir l'annexe.

Dans l'app : Bilan communal › Walcourt › Le score

À retenir

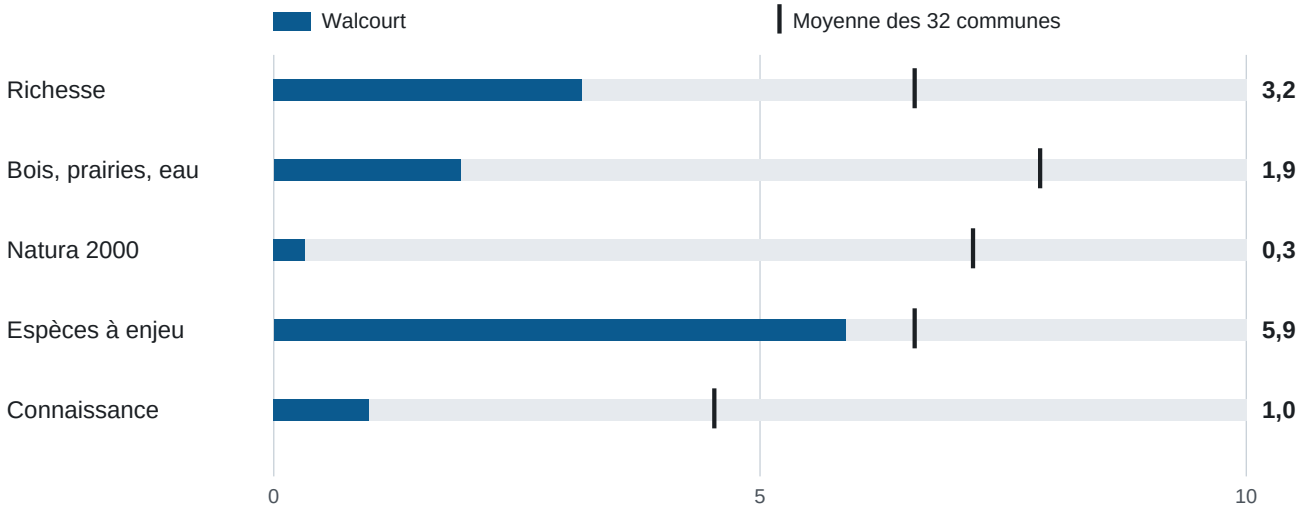
- Points forts : Espèces à enjeu (envahissantes et menacées) ; Richesse en espèces à effort égal.
- Là où Walcourt perd le plus de points : Part en Natura 2000 ; Surface peu observée.
- Première action : Organiser des journées d'observation là où l'on a peu regardé, jusqu'à 18,0 points de plus au maximum.
- La suite : le détail de chacun des cinq indicateurs, puis les annexes (calcul de la note, sources et licences).

Les communes du Condroz, classées par note

Rang	Commune	Note	Points sur 100	Observation
1	Comblain-au-Pont	A	92,6	Bien observée
2	Anhée	A	86,1	Bien observée
3	Gesves	A	84,2	Observée de façon inégale
...				
30	Fosses-la-Ville	E	33,7	Peu observée
31	Clavier	E	33,0	Peu observée
32	**Walcourt**	**E**	**24,5**	**Peu observée**

Le détail, indicateur par indicateur

Points par indicateur : Walcourt et moyenne des 32 communes



Indicateur	Valeur	Points sur 10	Rang
Richesse en espèces à effort égal	195,0 espèces attendues pour 300 visites	3,2	30 / 32
Bois, prairies et eau	45,8 % de la surface communale	1,9	32 / 32
Part en Natura 2000	0,3 % de la surface communale	0,3	27 / 32
Espèces à enjeu (envahissantes et menacées)	22,4 % des visites	5,9	20 / 32
Surface peu observée	27,5 % de la surface communale	1,0	26 / 32

- Les points forts de la commune : Espèces à enjeu (envahissantes et menacées) ; Richesse en espèces à effort égal. Là où elle perd le plus de points : Part en Natura 2000 ; Surface peu observée.
- Une grande partie de la commune est peu observée : la note dit surtout ce que l'on a regardé, pas seulement ce qui y vit.

Dans l'app : Bilan communal › Walcourt › Pourquoi

Richesse en espèces à effort égal

- Le nombre d'espèces que l'on s'attend à voir dans la commune pour 300 visites, quel que soit l'effort réel des naturalistes.
- Les observations d'espèces publiées sur GBIF, rangées en visites : une visite est une maille de 1 km un jour donné.
- On tire au hasard 300 visites parmi celles de la commune (raréfaction) et on compte les espèces qu'elles contiennent, avec une étendue sur 200 tirages.
- Combien d'espèces la commune abrite : la valeur compare des communes à effort égal, elle ne les compte pas.

Valeur : 195,0 espèces attendues pour 300 visites. Points : 3,2 sur 10. Rang : 30 sur 32. Repères : 0 point à 100, 10 points à 400.
Sources : Autres jeux d'observations sur GBIF couvrant le Condroz (sélection à valider) ; Jeux DEMNA / SPW publiés sur GBIF (extraits de la base OFFH) ; Observations.be (Natagora) - jeux ouverts publiés sur GBIF pour la Wallonie ; Limites administratives wallonnes - communes (situation légale au 1er janvier). Licences et mises à jour : voir l'annexe.

Agir sur cet indicateur : jusqu'à +13,7 points sur 100 au mieux

Créer une prairie ou une bande fleurie d'espèces indigènes (mois : mars à avr. et sept. à oct.)

- 16 espèces concernées notées ici, dont 0 menacée.
- Ce qui pourrait changer : Offre de la nourriture à des insectes butineurs et fait revenir des plantes locales. Le choix de semences locales et une fauche annuelle avec exportation décident du résultat.
- Risques et conditions : Des mélanges importés sont moins adaptés aux écosystèmes régionaux. Les plantes exotiques envahissantes peuvent s'installer.
- Comment le vérifier : Relever la flore et les visiteurs de fleurs sur la parcelle à floraison, avant et après deux saisons.
- Sources : Brochure Prairies fleuries (Wallonie, 2012) (Wallonie) ; Brochure Mellifères (Semaine de l'arbre, Wallonie) (Wallonie)
- Les habitants peuvent aider : voir l'onglet Missions.

Planter et entretenir des haies d'essences indigènes (mois : nov. à mars)

- 4 espèces concernées notées ici, dont 4 menacées.
- Ce qui pourrait changer : Offre abri et nourriture à des oiseaux, des petits mammifères et des insectes, et relie des habitats.
- Risques et conditions : Des essences non indigènes ou mal choisies perdent l'intérêt. La plantation compense rarement les haies qui disparaissent : l'entretien compte autant.
- Comment le vérifier : Suivre les oiseaux et les petits mammifères le long des haies récentes et de haies témoins.
- Sources : Nassogne : étude du réseau écologique communal (PCDN) (Commune de Nassogne, aCREA-ULg)
- Les habitants peuvent aider : voir l'onglet Missions.

Créer et entretenir des mares naturelles (mois : sept. à févr.)

- 1 espèce concernée notée ici, dont 0 menacée.
- Ce qui pourrait changer : Offre des sites de reproduction aux amphibiens, dont 50 à 80 % des mares auraient disparu en 50 ans en Wallonie d'après le groupe Raînne ; profite aussi aux libellules.
- Risques et conditions : Une mare de jardin est soumise à des conditions d'urbanisme. L'eau peut s'infiltrer ou s'évaporer sur sols schisteux : une couche d'argile peut être nécessaire. Risque de noyade pour les jeunes enfants.
- Comment le vérifier : Relever les pontes et les larves dans les mares créées sur trois saisons.
- Sources : Guide Mares en forêt (Wallonie) (Wallonie) ; Conventions mares (Raînne, Natagora) (Natagora, Raînne)
- Les habitants peuvent aider : voir l'onglet Missions.

Bois, prairies et eau

- La part de la surface de la commune couverte par des milieux boisés, par des prairies permanentes, et leur somme avec les eaux.
- La carte d'occupation du sol de la Wallonie (WALOUS) et les limites des communes du SPW.
- Les surfaces de chaque catégorie d'occupation, à l'intérieur des limites exactes de la commune, divisées par la surface de la commune.
- La qualité écologique d'un milieu ni sa gestion : seulement ce qui couvre le sol.

Valeur : 45,8 % de la surface communale. Points : 1,9 sur 10. Rang : 32 sur 32. Repères : 0 point à 40, 10 points à 70.
Sources : Limites administratives wallonnes - communes (situation légale au 1er janvier) ; Occupation du sol en Wallonie - WALOUS (millésimes 2018, 2019, 2020, 2023). Licences et mises à jour : voir l'annexe.

Agir sur cet indicateur : jusqu'à +16,2 points sur 100 au mieux

Planter et entretenir des haies d'essences indigènes (mois : nov. à mars)

- 4 espèces concernées notées ici, dont 4 menacées.
- Ce qui pourrait changer : Offre abri et nourriture à des oiseaux, des petits mammifères et des insectes, et relie des habitats.
- Risques et conditions : Des essences non indigènes ou mal choisies perdent l'intérêt. La plantation compense rarement les haies qui disparaissent : l'entretien compte autant.
- Comment le vérifier : Suivre les oiseaux et les petits mammifères le long des haies récentes et de haies témoins.
- Sources : Nassogne : étude du réseau écologique communal (PCDN) (Commune de Nassogne, aCREA-ULg)
- Les habitants peuvent aider : voir l'onglet Missions.

Maintenir et planter des vergers hautes tiges (mois : nov. à mars)

- 4 espèces concernées notées ici, dont 4 menacées.
- Ce qui pourrait changer : Les vergers de plus de 30 ans offrent des cavités et des insectes à des oiseaux cavernicoles comme la chevêche d'Athéna. Un jeune verger demande des décennies pour jouer ce rôle.

- Risques et conditions : Les vergers sont en déclin faute d'entretien. Un verger non entretenu perd ses cavités et sa prairie.
- Comment le vérifier : Compter les oiseaux cavernicoles dans des vergers anciens, récents et témoins.
- Sources : Clin d'Œil n°6 : la chevêche d'Athéna (Natagora Entre-Sambre-et-Meuse) (Natagora) ; Prairies de haute valeur biologique (Natagora) (Natagora)
- Les habitants peuvent aider : voir l'onglet Missions.

Gérer les ripisylves et restaurer les berges (mois : oct. à mars)

- 0 espèce concernée notée ici, dont 0 menacée.
- Ce qui pourrait changer : Protège la qualité de l'eau et offre des habitats aux oiseaux, aux insectes et à la flore des berges. Les contrats de rivière recensent l'érosion et les envahissantes comme points noirs.
- Risques et conditions : La gestion des cours d'eau relève de plusieurs gestionnaires. Un traitement mal fait disperse les envahissantes.
- Comment le vérifier : Relever la végétation et les oiseaux de berge avant et après la restauration.
- Sources : Guide de gestion des ripisylves (2019, ULiège pour le SPW) (SPW, Gembloux Agro-Bio Tech)

Part en Natura 2000

- La part de la commune située dans un site Natura 2000 et, dans ces sites, la part d'habitats d'intérêt communautaire.
- Les périmètres des sites Natura 2000 et l'inventaire des habitats du SPW.
- Les surfaces sont découpées aux limites de la commune puis divisées ; les recouvrements ne sont comptés qu'une fois.
- L'état de conservation des habitats : l'inventaire donne leur type et leur surface, pas leur état.

Valeur : 0,3 % de la surface communale. Points : 0,3 sur 10. Rang : 27 sur 32. Repères : 0 point à 0, 10 points à 10.
Sources : Limites administratives wallonnes - communes (situation légale au 1er janvier) ; Habitats naturels dans les sites Natura 2000 (service NATURA_HN) ; Sites protégés Natura 2000 en Wallonie (INSPIRE). Licences et mises à jour : voir l'annexe.

Espèces à enjeu (envahissantes et menacées)

- Deux informations sur les espèces qui comptent pour la nature de la commune. Les espèces exotiques envahissantes sont un problème : moins on les note, mieux c'est, et c'est cette partie qui entre dans la note. Les espèces menacées sont un atout à protéger : en noter est plutôt une bonne nouvelle, mais elles n'entrent pas dans la note.
- Les observations GBIF, la liste des espèces exotiques envahissantes du SPW (reliée par la clé GBIF) et les listes rouges du SPW (reliées par le nom scientifique).
- Pour les envahissantes : la part des visites où au moins une espèce de la liste est notée, à effort égal ; plus elle est basse, plus la note monte. Pour les espèces menacées : le nombre d'espèces notées classées en danger critique, en danger ou vulnérables sur cinq ans, et la part des espèces notées qui ont un statut dans une liste rouge ; ce nombre n'est jamais un score.
- Où les envahissantes sont installées ni quel dommage elles font. Le nombre d'espèces menacées dit qu'on les a notées, pas combien d'individus il y a ni si la commune fait assez pour elles : il grandit avec le nombre d'observateurs et ne se compare jamais d'une commune à l'autre.

Valeur : 22,4 % des visites. Points : 5,9 sur 10. Rang : 20 sur 32. Repères : 0 point à 40, 10 points à 10.
Sources : Autres jeux d'observations sur GBIF couvrant le Condroz (sélection à valider) ; Jeux DEMNA / SPW publiés sur GBIF (extraits de la base OFFH) ; Observations.be (Natagora) - jeux ouverts publiés sur GBIF pour la Wallonie ; Liste des espèces exotiques envahissantes de Wallonie (Union européenne et listes wallonnes) ; Limites administratives wallonnes - communes (situation légale au 1er janvier) ; Listes rouges wallonnes des espèces menacées (jeu de données ouvert). Licences et mises à jour : voir l'annexe.

Espèces menacées notées (9, liste rouge de Wallonie)

- Busard Saint-Martin (Circus cyaneus) (CR)
- Radis ravenelle (s.l.) (Raphanus raphanistrum) (EN)
- Busard des roseaux (Circus aeruginosus) (VU)
- Mouette rieuse (Chroicocephalus ridibundus) (VU)
- Géranium sanguin (Geranium sanguineum) (VU)
- Goéland cendré (Larus canus) (VU)
- Esparcette cultivée (Onobrychis viciifolia) (VU)
- Sélin (Selinum carvifolia) (VU)
- Ortie brûlante (Urtica urens) (VU)

Les interactions des espèces à enjeu

Seules les relations qui touchent une espèce menacée ou envahissante sont reprises. Elles sont documentées ailleurs dans le monde : ce sont des pistes à vérifier sur le terrain, jamais des constats.

- 4 espèce(s) envahissante(s) notée(s) ici, documentée(s) comme pesant sur d'autres espèces notées ici (45 relations).
  - Ouette d'égypte (Alopochen aegyptiaca) pèse sur : Tournesol (Helianthus annuus).
  - Raton laveur (Procyon lotor) pèse sur : Alliaire (Alliaria petiolata), Abeille domestique (Apis mellifera), Grande aigrette (Ardea alba), Hirondelle de cheminée (Hirundo rustica), Noyer royal (Juglans regia), Lapin de garenne (Oryctolagus cuniculus), Balbuzard australien (Pandion haliaetus), Moineau domestique (Passer domesticus), Faisan de colchide (Phasianus colchicus), Cerisier des oiseaux (Prunus avium), Rat surmulot (Rattus norvegicus), Sureau à grappes (Sambucus racemosa), Étourneau sansonnet (Sturnus vulgaris), Sanglier (Sus scrofa).
  - Tortue de Floride (Trachemys scripta) pèse sur : Carpe commune (Cyprinus carpio).

  - Frelon à pattes jaunes (Vespa velutina) pèse sur : Abeille domestique (Apis mellifera), Épeire diadème (Araneus diadematus), Gamma (Autographa gamma), Bourdon terrestre (Bombus terrestris), Fadet commun (Coenonympha pamphilus), Syrphe ceinturé (Episyrphus balteatus), Lierre (Hedera helix), Lapin de garenne (Oryctolagus cuniculus), Decticelle cendrée (Pholidoptera griseoaptera), Cerisier des oiseaux (Prunus avium), Poirier commun (Pyrus communis), Rat surmulot (Rattus norvegicus), Symphoricarpos albus, Frelon d'europe (Vespa crabro).
- Action possible : Surveiller ces envahissantes là où les espèces concernées se trouvent, et envisager de les réduire (arrachage, gestion) en priorité près des stations de ces espèces. À vérifier : Les relations sont documentées ailleurs : vérifier sur place que l'envahissante et les espèces concernées se trouvent assez près l'une de l'autre.
- 2 plante(s) menacée(s) notée(s) sans pollinisateur documenté noté dans la commune.
  - Sélin (Selinum carvifolia), Ortie brûlante (Urtica urens).
- Action possible : Chercher les visiteurs de fleurs de ces plantes pendant leur floraison, et conserver ou recréer des habitats fleuris autour de leurs stations. À vérifier : Observer la station à la floraison avant de conclure : une plante pollinisée par le vent ou un groupe mal étudié ressemble à une plante sans pollinisateur.
- 5 espèce(s) menacée(s) sur 9 notée(s) sans aucune relation documentée avec une autre espèce notée.
  - Mouette rieuse (Chroicocephalus ridibundus), Busard Saint-Martin (Circus cyaneus), Goéland cendré (Larus canus), Sélin (Selinum carvifolia), Ortie brûlante (Urtica urens).
- Action possible : Noter, à chaque observation, avec quoi l'espèce est vue (plante hôte, proie, visiteur) : ces notes comblent le manque d'études. À vérifier : Un manque de relation documentée dit que les études manquent, pas que l'espèce vit seule.

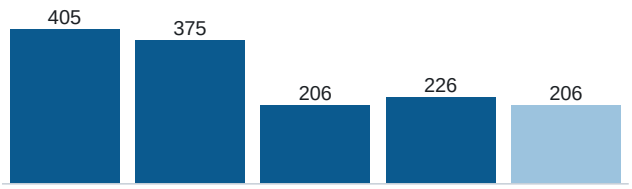
Dans l'app : Bilan communal › Walcourt › Les espèces · Les interactions

Surface peu observée

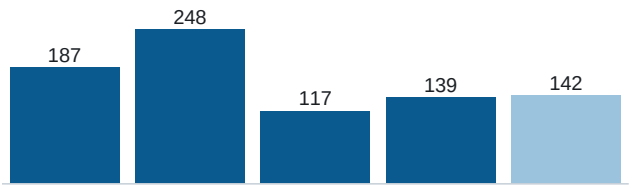
- La part de la surface de la commune où presque personne n'observe : sans aucun jour d'observation, ou moins de trois jours.
- Les observations GBIF, placées sur la grille de 1 km, et les limites des communes.
- Pour chaque maille de la grille, les jours distincts d'observation sur cinq ans ; on additionne les surfaces des mailles pauvres, pondérées par leur surface dans la commune.
- Que le vivant manque : un endroit parcouru sans publication compte comme une lacune ; aucune maille n'est publiée.

Valeur : 27,5 % de la surface communale. Points : 1,0 sur 10. Rang : 26 sur 32. Repères : 0 point à 30, 10 points à 5.
Sources : Autres jeux d'observations sur GBIF couvrant le Condroz (sélection à valider) ; Jeux DEMNA / SPW publiés sur GBIF (extraits de la base OFFH) ; Observations.be (Natagora) - jeux ouverts publiés sur GBIF pour la Wallonie ; Limites administratives wallonnes - communes (situation légale au 1er janvier). Licences et mises à jour : voir l'annexe.

Visites par année



Espèces notées par année



Sur les trois dernières années (2023-2025) : 638 visites et 294 espèces notées. Sur les cinq ans de la note (2021-2025) : 1 418 visites et 513 espèces notées.
Une visite est une maille de 1 km un jour donné : plus de visites veut dire que plus de monde a regardé, pas qu'il y a plus de vie.
L'année en cours n'est pas montrée : les sources publient leurs observations avec du retard. Information, hors de la note.

Agir sur cet indicateur : jusqu'à +18,0 points sur 100 au mieux

Organiser des journées d'observation là où l'on a peu regardé (mois : mars à sept.)

- Ce qui pourrait changer : Fait baisser la part de la commune peu observée (moins de trois jours d'observation en cinq ans) et rend les indicateurs d'observation plus solides. Ne dit rien de ce que l'on y trouvera.
- Risques et conditions : Le calcul suppose que chaque journée est placée dans une zone encore peu observée. Des observations publiées sur GBIF sont nécessaires : une sortie non publiée ne compte pas.
- Comment le vérifier : Recalculer l'indicateur « Lacunes d'observation » après la saison et vérifier que les observations sont bien publiées.
- Sources : observations.be, base de données participative de Natagora (Natagora) ; Fiche de méthode du projet : lacunes d'observation (Mycelium)

Observer davantage : le calcul exact

- Avec 20 journées d'observation bien placées, la part de la commune peu observée passerait de 27,5 % à 17,0 %. La note passerait de 24,5 à 33,0 (lettre E), rang 31 sur 32.

Seul l'effet de l'observation est calculé exactement. Pour les autres actions, l'effet est une hypothèse tirée des sources citées.
Un classement compare des communes que l'on n'a pas observées avec la même énergie : une commune bien notée peut surtout être bien observée. Les seuils de la note sont des choix du projet.
Édition de travail : ce rapport n'a pas encore été relu par une personne extérieure au projet. Aucun observateur et aucune observation isolée ne sont montrés ; les mailles de 1 km n'affichent que des comptes d'espèces.
Dans l'app : Bilan communal › Walcourt › Agir

Annexe : sources, licences et calcul

Comment la note est calculée, pas à pas

1. Les observations d'espèces viennent de GBIF (jeux de Natagora, du SPW-DEMNA et d'autres producteurs). Chacune est rattachée à une commune par ses coordonnées exactes, puis rangée en visites : une visite est une maille de 1 km un jour donné.
2. La note porte sur les cinq dernières années complètes, de 2021 à 2025. L'année en cours n'y entre pas : les producteurs publient leurs observations avec du retard, et la compter montrerait surtout les sources qui ont déjà publié.
3. Cinq indicateurs donnent chacun une valeur à la commune (voir « Le détail, indicateur par indicateur »). Les autres données du rapport sont de l'information, hors de la note.
4. Chaque valeur devient des points de 0 à 10, en ligne droite entre deux repères fixes choisis par le projet : 0 point au premier repère, 10 points au second, sans jamais dépasser.
5. La note est la moyenne des points des indicateurs publiés, multipliée par 10 : elle va de 0 à 100. Il faut au moins 4 indicateurs publiés pour qu'une note existe.
6. La lettre vient du seuil franchi : A à partir de 80 points sur 100, B de 65, C de 50, D de 35, E en dessous. Elle ne dépend pas des autres communes ; le rang, lui, les compare.
7. Le niveau d'observation (bien observée, observée de façon inégale, peu observée) dit si la note repose sur un territoire regardé de près : il vient de la part de la surface de la commune où presque personne n'observe.
8. Rien n'est individuel : ni observateur, ni observation isolée n'est montré, et une maille de 1 km n'affiche qu'un compte d'espèces. Les espèces sensibles ne sont pas localisées.

Des données encore limitées

- Ce rapport s'appuie sur les observations publiées en données ouvertes sur GBIF. Une partie seulement des observations encodées par les naturalistes y figure.
- Exemple : à Ciney, en 2025, GBIF contient environ 1 050 observations, toutes sources confondues (dont environ 200 d'oiseaux), alors que les plateformes d'encodage en comptent près de 8 000 (dont environ 3 900 d'oiseaux), d'après une consultation faite le 31 octobre 2026 par l'auteur du site.
- Conséquence : la richesse, la connaissance et donc la note sous-estiment encore la biodiversité de la commune et l'effort réel des observateurs ; les espèces communes y sont très peu présentes. Les écarts entre communes sont à lire avec prudence. Nous travaillons à intégrer davantage de données.

De la donnée à l'indicateur

Richesse en espèces à effort égal

- Données : Les observations d'espèces publiées sur GBIF, rangées en visites : une visite est une maille de 1 km un jour donné.
- Calcul : On tire au hasard 300 visites parmi celles de la commune (raréfaction) et on compte les espèces qu'elles contiennent, avec une étendue sur 200 tirages.
- Sources : Autres jeux d'observations sur GBIF couvrant le Condroz (sélection à valider) ; Jeux DEMNA / SPW publiés sur GBIF (extraits de la base OFFH) ; Observations.be (Natagora) - jeux ouverts publiés sur GBIF pour la Wallonie ; Limites administratives wallonnes - communes (situation légale au 1er janvier).

Bois, prairies et eau

- Données : La carte d'occupation du sol de la Wallonie (WALOUS) et les limites des communes du SPW.
- Calcul : Les surfaces de chaque catégorie d'occupation, à l'intérieur des limites exactes de la commune, divisées par la surface de la commune.
- Sources : Limites administratives wallonnes - communes (situation légale au 1er janvier) ; Occupation du sol en Wallonie - WALOUS (millésimes 2018, 2019, 2020, 2023).

Part en Natura 2000

- Données : Les périmètres des sites Natura 2000 et l'inventaire des habitats du SPW.
- Calcul : Les surfaces sont découpées aux limites de la commune puis divisées ; les recouvrements ne sont comptés qu'une fois.
- Sources : Limites administratives wallonnes - communes (situation légale au 1er janvier) ; Habitats naturels dans les sites Natura 2000 (service NATURA_HN) ; Sites protégés Natura 2000 en Wallonie (INSPIRE).

Espèces à enjeu (envahissantes et menacées)

- Données : Les observations GBIF, la liste des espèces exotiques envahissantes du SPW (reliée par la clé GBIF) et les listes rouges du SPW (reliées par le nom scientifique).
- Calcul : Pour les envahissantes : la part des visites où au moins une espèce de la liste est notée, à effort égal ; plus elle est basse, plus la note monte. Pour les espèces menacées : le nombre d'espèces notées classées en danger critique, en danger ou vulnérables sur cinq ans, et la part des espèces notées qui ont un statut dans une liste rouge ; ce nombre n'est jamais un score.
- Sources : Autres jeux d'observations sur GBIF couvrant le Condroz (sélection à valider) ; Jeux DEMNA / SPW publiés sur GBIF (extraits de la base OFFH) ; Observations.be (Natagora) - jeux ouverts publiés sur GBIF pour la Wallonie ; Liste des espèces exotiques envahissantes de Wallonie (Union européenne et listes wallonnes) ; Limites administratives wallonnes - communes (situation légale au 1er janvier) ; Listes rouges wallonnes des espèces menacées (jeu de données ouvert).

Surface peu observée

- Données : Les observations GBIF, placées sur la grille de 1 km, et les limites des communes.
- Calcul : Pour chaque maille de la grille, les jours distincts d'observation sur cinq ans ; on additionne les surfaces des mailles pauvres, pondérées par leur surface dans la commune.
- Sources : Autres jeux d'observations sur GBIF couvrant le Condroz (sélection à valider) ; Jeux DEMNA / SPW publiés sur GBIF (extraits de la base OFFH) ; Observations.be (Natagora) - jeux ouverts publiés sur GBIF pour la Wallonie ; Limites administratives wallonnes - communes (situation légale au 1er janvier).

Les sources, leurs licences et leurs mises à jour

Pour chaque source : sa licence, l'identification de la version lue, le jour de son dernier chargement dans le projet, et, pour les observations, le jour de la plus récente. Les observations les plus récentes dépendent du moment où chaque producteur republie ses jeux sur GBIF.

Autres jeux d'observations sur GBIF couvrant le Condroz (sélection à valider)

- Licence : mixed. Données de plusieurs fournisseurs via GBIF.org.
- Version lue : GBIF download 0026355-261023074918325 ; DOI 10.15468/dl.zvf8br.
- Dernier chargement dans le projet : 4 novembre 2026.
- Observations jusqu'au : 26 octobre 2026.
- Utilisée pour : connaissance-interactions, Espèces à enjeu (envahissantes et menacées), Surface peu observée, Richesse en espèces à effort égal.

Jeux DEMNA / SPW publiés sur GBIF (extraits de la base OFFH)

- Licence : mixed. Données SPW - DEMNA via GBIF.org (licences CC BY 4.0 et CC BY-NC 4.0 selon le jeu).
- Version lue : GBIF download 0026355-261023074918325 ; DOI 10.15468/dl.zvf8br.
- Dernier chargement dans le projet : 4 novembre 2026.
- Observations jusqu'au : 31 octobre 2026.
- Utilisée pour : connaissance-interactions, Espèces à enjeu (envahissantes et menacées), Surface peu observée, Richesse en espèces à effort égal.

Observations.be (Natagora) - jeux ouverts publiés sur GBIF pour la Wallonie

- Licence : mixed. Données Natagora (Observations.be) via GBIF.org (licences CC0 et CC BY 4.0 selon le jeu).
- Version lue : GBIF download 0026355-261023074918325 ; DOI 10.15468/dl.zvf8br.
- Dernier chargement dans le projet : 4 novembre 2026.
- Observations jusqu'au : 9 novembre 2025.
- Utilisée pour : connaissance-interactions, Espèces à enjeu (envahissantes et menacées), Surface peu observée, Richesse en espèces à effort égal.

Global Biotic Interactions (GloBI), interactions documentées entre espèces

- Licence : mixed. Poelen JH, Simons JD, Mungall CJ (2014) Global Biotic Interactions: an open infrastructure to share and analyze species-interaction datasets. Ecological Informatics 24: 148-159, https://doi.org/10.1016/j.ecoinf.2014.08.005 ; chaque interaction cite aussi l'étude dont elle provient.
- Version lue : 1165 species asked.
- Dernier chargement dans le projet : 28 octobre 2026.
- Utilisée pour : connaissance-interactions.

Liste des espèces exotiques envahissantes de Wallonie (Union européenne et listes wallonnes)

- Licence : CC-BY-4.0. SPW ARNE - Biodiversité - Liste des espèces exotiques envahissantes - Wallonie (2025), Open Data Wallonie-Bruxelles, https://www.odwb.be/explore/dataset/liste-des-especes-exotiques-envahissantes-wallonie/
- Version lue : dataset issued 2025-07-16.
- Dernier chargement dans le projet : 16 octobre 2026.
- Utilisée pour : Espèces à enjeu (envahissantes et menacées).

Limites administratives wallonnes - communes (situation légale au 1er janvier)

- Licence : CC-BY-4.0. Source des données : SPF Finances - AGDP (Unités administratives, CC BY 4.0), diffusées par le Service public de Wallonie (SPW).
- Version lue : latest boundary version 2025-04-18.
- Dernier chargement dans le projet : 4 novembre 2026.
- Utilisée pour : connaissance-interactions, Espèces à enjeu (envahissantes et menacées), Surface peu observée, Bois, prairies et eau, Part en Natura 2000, Richesse en espèces à effort égal.

Listes rouges wallonnes des espèces menacées (jeu de données ouvert)

- Licence : CC-BY-4.0. SPW ARNE - Biodiversité - Listes rouges, Open Data Wallonie-Bruxelles, https://www.odwb.be/explore/dataset/biodiversite-liste-rouge/
- Version lue : dataset issued 2026-04-24.
- Dernier chargement dans le projet : 16 octobre 2026.
- Utilisée pour : Espèces à enjeu (envahissantes et menacées).

Habitats naturels dans les sites Natura 2000 (service NATURA_HN)

- Licence : CC-BY-4.0. Service public de Wallonie (SPW) - Habitats Naturels dans les sites Natura 2000 (2025-12-31) https://geodata.wallonie.be/id/3c35881c-dde1-4d85-8873-b60229afea9b
- Version lue : layer 7 (EUNIS inventory), WalEUNIS version not documented by the SPW.
- Dernier chargement dans le projet : 4 novembre 2026.

- Utilisée pour : Part en Natura 2000.

Sites protégés Natura 2000 en Wallonie (INSPIRE)

- Licence : CC-BY-4.0. Service public de Wallonie (SPW) - INSPIRE - Sites protégés Natura 2000 en Wallonie (BE) (2019-04-19) https://geodata.wallonie.be/id/541e92de-dbc9-46df-880c-1076798bdbb3
- Version lue : layer transformed 2025-11-23.
- Dernier chargement dans le projet : 4 novembre 2026.
- Utilisée pour : Part en Natura 2000.

Occupation du sol en Wallonie - WALOUS (millésimes 2018, 2019, 2020, 2023)

- Licence : CC-BY-4.0. Service public de Wallonie (SPW), Université Libre de Bruxelles (ULB), Université catholique de Louvain (UCL), Institut Scientifique de Service Public (ISSeP) - Occupation du sol en Wallonie - WALOUS 2018 - vecteur (2021-09-03) https://geodata.wallonie.be/id/438fcfc5-ae66-4faa-a352-0368145fad50 ; Service public de Wallonie (SPW), Aerospacelab S.A. - Occupation du sol en Wallonie - WALOUS 2023 (2025-07-14) https://geodata.wallonie.be/id/4e780ba1-463c-478e-95df-d2f1963a150d
- Version lue : WALOUS OCS 2018 (vector), 2023 (raster).
- Dernier chargement dans le projet : 4 novembre 2026.
- Utilisée pour : Bois, prairies et eau.

Les producteurs publient avec du retard : les observations de l'année en cours ne sont pas dans la note, et une source qui n'a pas republié ses jeux depuis un an donne un dernier jour d'observation ancien. Le projet ne corrige pas ces retards : il les montre.