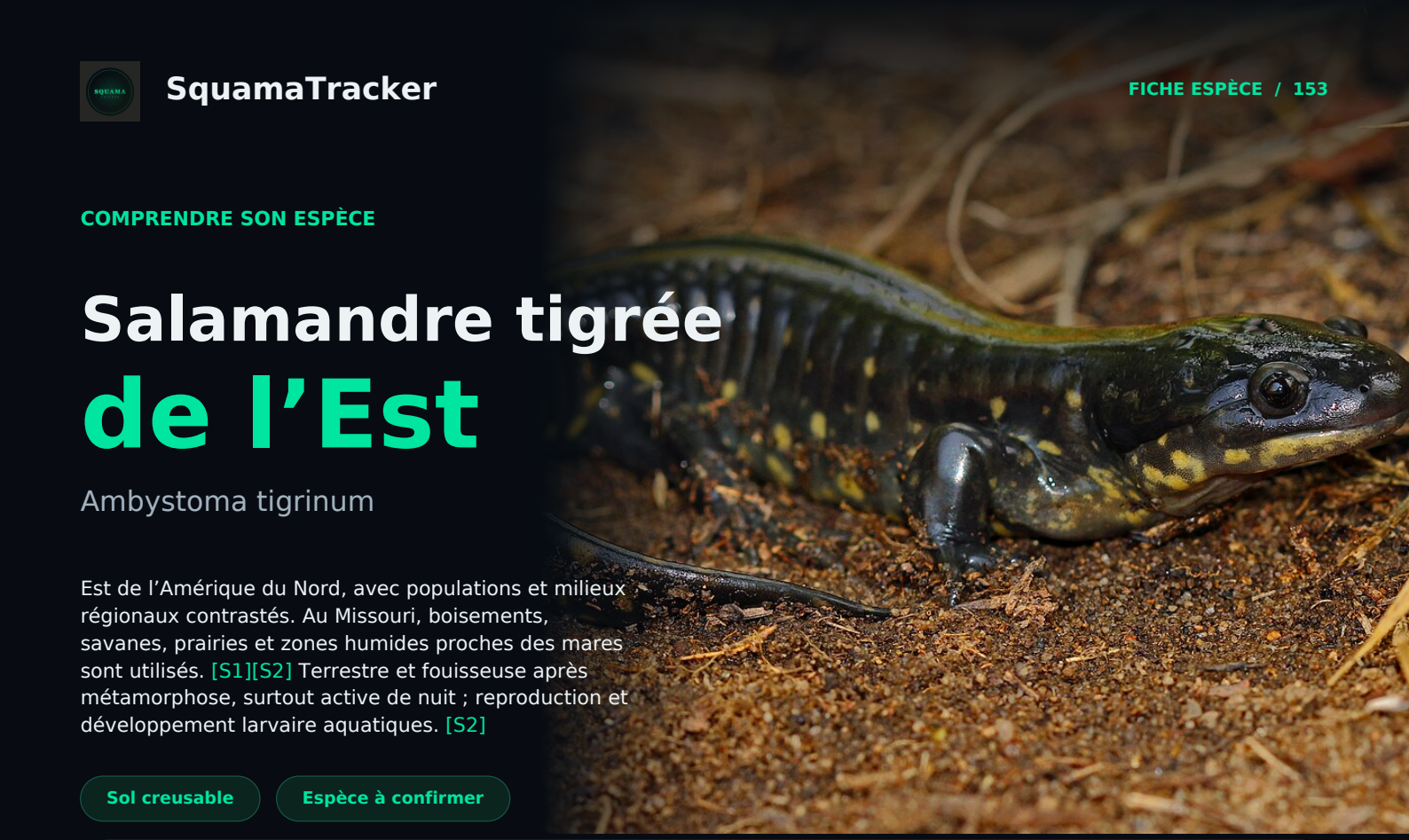


COMPRENDRE SON ESPÈCE

Salamandre tigrée de l’Est

Ambystoma tigrinum

Est de l’Amérique du Nord, avec populations et milieux régionaux contrastés. Au Missouri, boisements, savanes, prairies et zones humides proches des mares sont utilisés. [S1][S2] Terrestre et fouisseuse après métamorphose, surtout active de nuit ; reproduction et développement larvaire aquatiques. [S2]

Sol creusable | Espèce à confirmer

TAILLE

≈18-21 cm

Longueur totale courante au Missouri [S2].

LONGÉVITÉ

Plus de 20 ans signalés

Captivité, pas moyenne [S2].

MODE DE VIE

Fouisseuse adulte

Larves aquatiques [S2].

01 Adulte métamorphosé

Sol profond et refuges

Terrarium terrestre, pas aquarium permanent [S2][S4].

02 Température & lumière

AIR ACTIF	**≈18-22 °C [S4]**
EAU	**Selon le stade [S2]**

Méthode et nuances : voir les précisions.

03 Bien nourrir

Ressources identifiées, portions adaptées ; la liste sauvage ne constitue pas une ration [S3].

04 L’humidité varie

Gradient dans le sol

Secteurs humides et moins humides ; pas de pourcentage universel [S4].

À SUIVRE DANS SQUAMATRACKER

Stade · Repas · Sol · Activité

Précisions & sources

Salamandre tigrée de l’Est

Comprendre cette fiche

Salamandre tigrée de l’Est : identité, sol fouissable, vie nocturne, larves aquatiques et reproduction saisonnière, avec observations régionales distinguées.

Ambystoma tigrinum désigne ici la salamandre tigrée orientale, distincte de l’occidentale A. mavortium. Le bilan du Department of Environmental Conservation de New York rappelle cette séparation. [S1] Les adultes métamorphosés vivent principalement dans le sol, tandis que les larves se développent dans l’eau.

Origine

Est de l’Amérique du Nord, avec populations et milieux régionaux contrastés. Au Missouri, boisements, savanes, prairies et zones humides proches des mares sont utilisés. [S1][S2]

Habitat complet

Terrarium horizontal avec sol creusable, retraits stables et humidité différenciée. La fiche Caudata Culture couvre les deux salamandres tigrées : ses repères sont attribués à ce groupe. [S4]

Paramètres et méthode de mesure

Air, période active : Environ 18-22 °C, guide Caudata Culture [S4]

Conseil partagé entre tigrinum et mavortium, pas résultat expérimental propre à une population.

Sol : Humide par zones, non saturé [S4]

La profondeur utilisable et la possibilité de creuser comptent autant que la surface.

Stade de vie : Larve aquatique ou animal métamorphosé [S2]

Identifier le stade avant de choisir le logement.

Repères de la première page

AIR ACTIF : ≈18-22 °C

Guide de groupe Caudata Culture [S4].

EAU : Selon le stade

Larves et reproduction aquatiques [S2].

Clarifier le nom sur les documents

L’ancien usage d’A. tigrinum englobait plusieurs formes aujourd’hui traitées différemment. [S1] Une facture « salamandre tigrée » ne précise donc pas toujours l’espèce. Conserver les photographies et la provenance annoncée permet une vérification ultérieure. Les couleurs seules peuvent être trompeuses, surtout chez un jeune. Le dossier ne doit pas présenter une détermination incertaine comme une identification génétique confirmée.

Taille adulte, longévité et mode de vie

Environ 18-21 cm de longueur totale pour les adultes décrits au Missouri ; des individus atteignant environ 33 cm sont signalés comme exceptionnels. [S2]

Le Missouri Department of Conservation signale plus de 20 ans en captivité ; ce constat ne décrit pas une moyenne pour tous les animaux. [S2]

Terrestre et fouisseuse après métamorphose, surtout active de nuit ; reproduction et développement larvaire aquatiques. [S2]

Le terrier fait partie de l’habitat

Le service naturaliste du Missouri décrit une espèce capable de creuser ses propres galeries, en plus d’utiliser celles d’autres animaux. [S2] Un décor constitué uniquement de quelques pierres sur une mince couche de substrat enlève cette possibilité. Les éléments lourds doivent reposer sur une structure stable, afin que le creusement ne les fasse pas basculer. Prévoir des refuges inspectables permet de conserver cette fonction sans devoir fouiller tout le bac.

Humidité sans sol noyé

Caudata Culture recommande un substrat conservant l’humidité et des différences entre secteurs, tout en déconseillant les matériaux trop acides. [S4] En pratique, regarder le sol sous la surface permet de distinguer une croûte sèche d’un fond saturé. L’eau ne doit pas s’accumuler sous un abri sans être visible. La zone la plus humide doit rester accessible, mais ne pas devenir l’unique endroit où l’animal peut se cacher.

Nourrir une prédatrice de proximité

La faune de Virginie décrit un régime comprenant notamment vers, insectes, limaces et escargots. [S3] Cette liste naturelle ne prescrit pas de récolter des proies dans un jardin traité ni de reproduire tous les repas opportunistes observés. Pour un animal captif, organiser plusieurs ressources d’élevage identifiées et observer ce qui est accepté. Une grande ouverture de bouche ne suffit pas à décider qu’une proie volumineuse est adaptée.

Eau larvaire et sortie terrestre

Le cycle documenté au Missouri comprend des larves branchiées qui se transforment ensuite en jeunes terrestres. [S2] L’installation doit anticiper cette transition par un accès terrestre facilement atteignable, et non attendre que l’animal soit incapable d’utiliser son ancien bac. Les dates observées dans un État américain ne deviennent pas une échéance automatique pour un élevage européen ; taille, stade et comportement restent à observer directement.

Précisions & sources

Salamandre tigrée de l’Est

Reproduction saisonnière

La Virginie décrit des migrations reproductrices par nuits pluvieuses, puis le dépôt et le transfert d’un spermatophore dans l’eau. Les œufs adhèrent notamment à des brindilles. [S3] Le processus implique un milieu aquatique et un élevage des larves distincts du terrarium terrestre. Avant toute mise en reproduction, prévoir les contenants, les proies et la séparation des tailles ; une ponte abondante n’équivaut pas à un élevage déjà organisé.

Observer sans déterrer sans cesse

L’activité cachée et nocturne est normale dans l’histoire naturelle de cette salamandre. [S2] Le contrôle peut associer le passage aux points de nourrissage, l’état des abris accessibles et des mesures espacées dans des conditions comparables. Une absence prolongée d’observation doit être distinguée d’un refus alimentaire réellement constaté. Une dégradation d’état, une lésion ou une modification durable de comportement mérite une évaluation professionnelle plutôt qu’une correction thermique au hasard.

Origine et conservation

Le rapport de New York souligne l’importance des mares reproductrices et des habitats terrestres associés. [S1] Préserver seulement l’eau sans le sol alentour ne protège pas tout le cycle. Pour un projet captif, demander une origine documentée, vérifier les règles locales et ne pas prélever dans la nature. Garder séparés matériel et nouveaux arrivants limite les échanges involontaires entre installations ; aucun traitement ou calendrier d’hivernage n’est prescrit ici.

Checklist avant l’arrivée

[ ] Confirmer tigrinum ou mavortium.

[ ] Stabiliser le décor au-dessus du sol.

[ ] Anticiper la métamorphose des larves.

Sources consultées

[S1] New York DEC (2025) - Eastern tiger salamander assessment
https://extapps.dec.ny.gov/fs/programs/dfw/SWAP2025/Amphibians/Eastern%20tiger%20salamander.pdf
Consulté le 2026-10-26

[S2] Missouri Department of Conservation - Eastern Tiger Salamander
https://mdc.mo.gov/discover-nature/field-guide/eastern-tiger-salamander
Consulté le 2026-10-26

[S3] Virginia Department of Wildlife Resources - Eastern tiger salamander
https://dwr.virginia.gov/wildlife/information/eastern-tiger-salamander/
Consulté le 2026-10-26

[S4] Caudata Culture - Tiger salamanders
https://www.caudata.org/cc/species/Ambystoma/A_tigrinum.shtml
Consulté le 2026-10-26

Photographie et licence

Photo : Peter Paplanus · CC BY 2.0
Tigersalamander (Ambystoma tigrinum), Seitenansicht 1.jpg

Photo réelle recadrée pour la mise en page. Le décor photographié ne constitue pas une recommandation d’habitat.

Articles complémentaires

Triton ou salamandre : aquarium ou terrarium selon l’espèce ?

Quelle eau utiliser pour les grenouilles et autres amphibiens ?

Quarantaine des amphibiens : préparer un accueil séparé

Hygiène des reptiles et amphibiens : gestes et prévention

Fiche web :
https://www.squamatracker.fr/encyclopedie/ambystoma-tigrinum/

Synthèse documentaire du 2026-10-26. Adapter les repères à l’âge, à la santé, à la provenance et aux mesures. Ce document ne remplace ni un diagnostic ni l’avis personnalisé d’un vétérinaire.