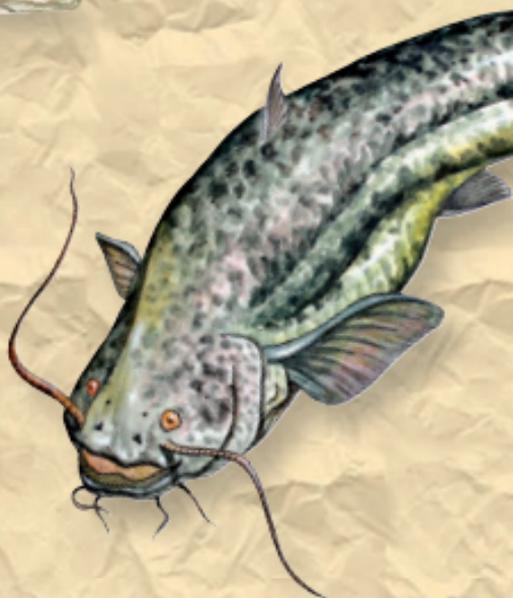


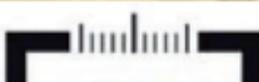


CORTE-CENTRE CORSE
CORTI-CENTRU DI CORSICA

Connaître & reconnaître

LES POISSONS
D'EAU DOUCE
DE CORSE




**Observatoire Local
de la Biodiversité**
LCPIE



Centre Permanent d'Initiatives pour l'Environnement

Au cours de ces 30 dernières années, les espèces de poissons introduites dans les cours d'eau et plans d'eau de Corse n'ont cessé d'augmenter. Aujourd'hui, on recense environ une vingtaine d'espèces introduites.

L'impact écologique de ces introductions intempestives sur les milieux aquatiques et les espèces autochtones est bien réel et il apparaît urgent de l'évaluer, mais également d'engager une action de prévention et de sensibilisation d'envergure.

C'est pourquoi, le CPIE Corte Centre Corse s'est engagé à mettre en place un Observatoire Local de la Biodiversité® sur le thème "espèces piscicoles introduites" et par ce biais, à créer cet outil.

Il permet, à tout un chacun, de facilement déterminer l'espèce de poisson d'eau douce capturée, de s'informer sur son mode de vie (habitat, alimentation, reproduction, longévité), sa répartition en Corse et son évolution.

Un code couleur facilite le repérage des espèces :

■ **Espèces locales exclusivement d'eau douce**

■ **Espèces locales effectuant une partie de leur cycle de vie en eau douce et en eau salée**

■ **Espèces locales à tendance eau saumâtre***

■ **Espèces introduites**

Chacun pourra, dès lors, identifier les espèces introduites et ainsi participer à l'inventaire des espèces de poissons introduits dans les cours d'eau et plans d'eau de Corse. Pour savoir comment participer, consultez la dernière fiche de l'outil.

Liste des poissons présentés ici

Blennie fluviatile

U pesciucane

Salaria fluviatilis

Epinoche

Spinarellu

Gasterosteus aculeatus

Truite Corse macrostigma

A pescia

Salmo trutta macrostigma

Truite de rivière

A truita

Salmo trutta fario

Alose feinte - Alosa

Alosa fallax

Anguille - L'anguilla

Anguilla anguilla

Athérine - Pelagaru

Atherina boyeri

Mulet (lippu, cabot, doré, porc)

Muzaru

Genre *Chelon*, *Mugil* et
Liza

Aphanius de Corse - Figlia di a Serdella

Aphanius fasciatus

Loup (Bar)

A ragnola

Dicentrarchus labrax

Black-bass

Micropterus salmoides

Brochet

Esox lucius

Carassin commun

Carassius carassius

Carpe commune

Cyprinus carpio

Chevaine

Squalius cephalus

Esturgeon commun

Acipenser sturio

Gambusie

Gambusia affinis

Gardon

Rutilus rutilus

Goujon

Gobio gobio

Gremille

Gymnocephalus cernua

Omble de fontaine

Salvelinus fontinalis

Perche

Perca fluviatilis

Poisson chat

Ictalurus melas

Poisson-rouge

Carassius auratus

Rotengle

*Scardinius
erythrophthalmus*

Sandre

Sander lucioperca

Silure glane

Silurus glanis

Tanche

Tinca tinca

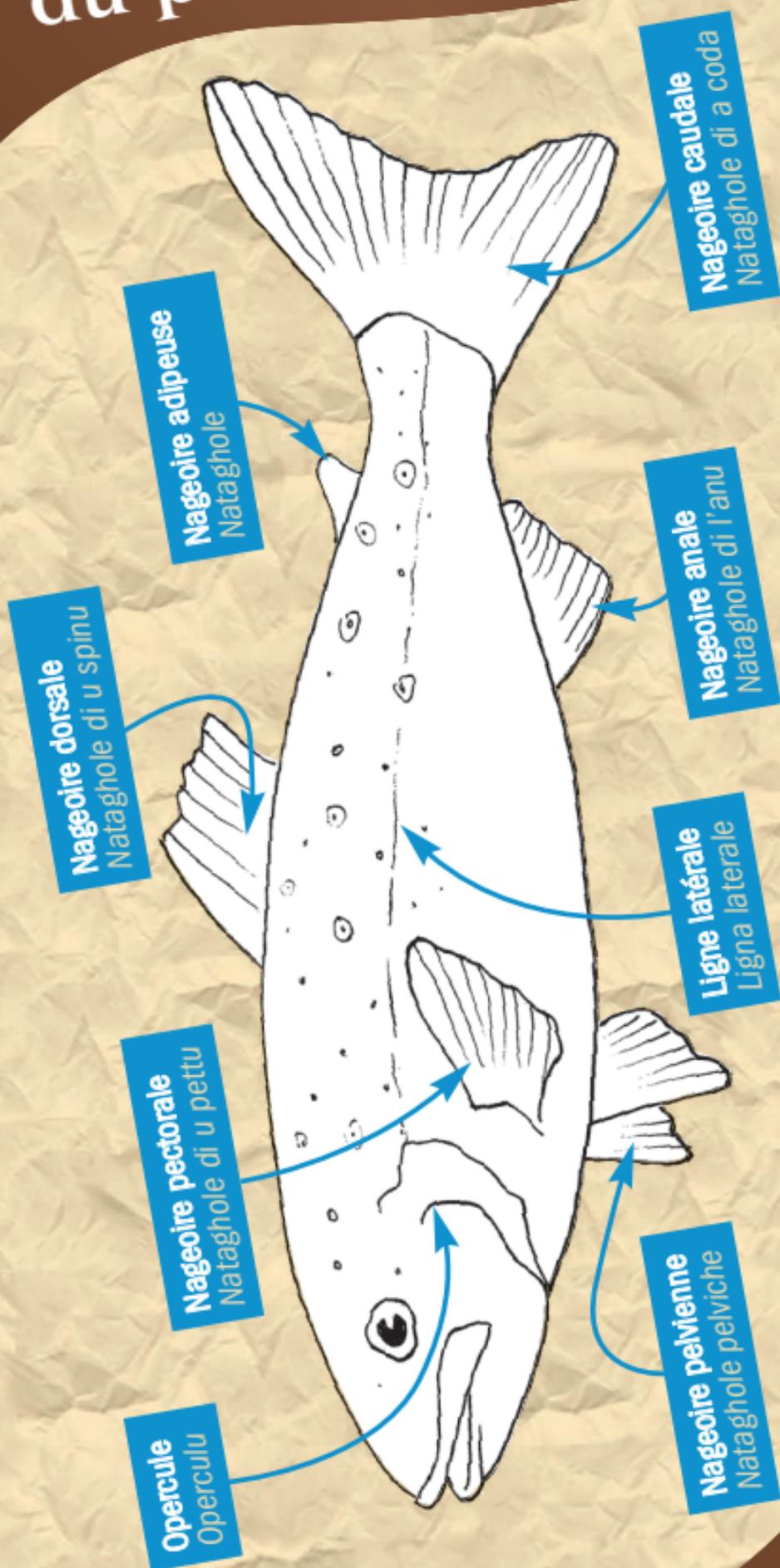
Truite arc-en-ciel

Oncorhynchus mykiss

Vairon

Phoxinus phoxinus

Morphologie du poisson



Blennie fluviatile

U pesciucane

Salaria fluviatilis

Critères de reconnaissance

- Corps allongé et comprimé latéralement
- Peau sans écailles et gluante
- Tête étroite avec une bouche à lèvre supérieure plus charnue que l'inférieure
- Une seule nageoire dorsale très longue
- Petit plumet au-dessus de l'œil
- Taille : 8 à 12 cm



Habitat

La blennie vit sur le fond des cours d'eau et apprécie les cailloux, les galets et les rochers.

Alimentation

A l'affût sur les pierres, elle chasse les invertébrés.

Reproduction

Pontes multiples de mai à août. C'est le mâle qui prend soin des œufs.

Longévité

2 à 5 ans.

Répartition en Corse

Elle occupe les eaux pures des fleuves généralement jusqu'à 200 m d'altitude sauf près du Golu où elle remonte jusqu'à 600 m.

Evolutions et menaces

Espèce protégée sur le territoire national (interdiction de détruire et d'enlever les œufs). Populations menacées par les aménagements et autres dégradations des milieux ainsi que la pollution.

Epinoche Spinarellu

Gasterosteus aculeatus

Critères de reconnaissance

- Corps allongé sans écailles, museau pointu
- 3 épines dorsales et 2 sous le ventre
- Mâles 1/3 plus petit que les femelles
- Taille : 4 à 8 cm



Habitat

L'épinoche fréquente les eaux douces, courantes ou stagnantes, saumâtres* et marines.

Alimentation

Consommatrice d'invertébrés et de zooplancton*, elle peut attaquer des animaux plus gros (vers, alevins).

Reproduction

Pontes en eau douce de mars à juin. Le mâle se pare de couleurs très vives (bleu, rouge).

Elle construit un nid de végétaux et le surveille.

Longévité

1 à 4 ans.

Répartition en Corse

Très localisée et limitée aux fleuves côtiers de plaine orientale.

Evolutions et menaces

Poissons peu nombreux. Les populations corses sont relictuelles et peu abondantes.

Truite Corse macrostigma

A pescia

Salmo trutta macrostigma

Critères de reconnaissance

- Robe avec un petit nombre de tache rouge vermillon, en rosette, sur fond gris
- La robe varie en fonction du bassin versant qu'elle occupe. Très ressemblante à la truite fario, l'analyse génétique reste la meilleure méthode pour l'identifier
- Taille : 15 à 20 cm



Habitat

Les souches pures de la truite Corse sont confinées dans la partie haute de certains cours d'eau de montagne, isolées par un obstacle infranchissable.

Alimentation

Carnivore redoutable faisant preuve d'un comportement territorial très prononcé.

Reproduction

De novembre à janvier en zones graveleuses* à courant vif.

Longévité

6 ans en rivière, jusqu'à 10 ans en lac.

Répartition en Corse

Les souches pures sont isolées, disséminées, et encore mal connues.

Evolutions et menaces

Espèce protégée sur le territoire national (interdiction de détruire et d'enlever les œufs). Malgré sa reconnaissance régionale, nationale et européenne, la truite Corse est menacée de disparition par l'hybridation*, le braconnage, la pollution et la dégradation des habitats.

Truite de rivière

A truita

Salmo trutta fario

Critères de reconnaissance

- Corps allongé et aplati latéralement
- Tête forte avec une bouche largement fendue et à nombreuses dents
- Taille : 20 à 30 cm



Habitat

La truite de rivière est présente dans les eaux fraîches bien oxygénées. Solitaire, elle occupe différents espaces.

Alimentation

Carnivore, elle chasse à vue et se nourrit principalement d'invertébrés mais également de petits poissons et batraciens.

Reproduction

De novembre à janvier en zones graveleuses à courant vif.

Longévité

6 ans en rivière, jusqu'à 10 ans en lac.

Répartition en Corse

Truite abondante sur l'ensemble des cours d'eau.

Evolutions et menaces

Espèce protégée sur le territoire national (interdiction de détruire et d'enlever les œufs). La truite est très sensible aux pollutions.

Alose feinte

Alosa

Alosa fallax

Critères de reconnaissance

- Corps comprimé latéralement et couvert d'écailles régulièrement agencées
- Tache noire au-dessus de l'opercule
- de 4 à 8 taches plus petites
- Nageoire caudale très fourchue
- Taille : 35 à 50 cm



Habitat

L'alose feinte est un poisson migrateur qui effectue sa croissance en mer et se reproduit en eau douce. Très bonne nageuse, elle peut affronter un courant fort.

Alimentation

La jeune alose se nourrit de plancton et de macro-invertébrés, puis de crustacés et de petits poissons.

Reproduction

En mai-juin les adultes débutent leur remontée en eau douce pour se reproduire.

Longévité

12 ans.

Répartition en Corse

Espèce localisée dans les grands fleuves de la côte orientale : Golu, Fium'Orbu et Tavignanu.

Evolutions et menaces

Espèce protégée sur le territoire national (interdiction de détruire et d'enlever les œufs), reconnaissance européenne. Les ouvrages hydrauliques entravent sa migration et l'extraction de granulats la menace.

Anguille

L'anguilla

Anguilla anguilla

Critères de reconnaissance

- Corps serpentiforme avec de minuscules écailles recouvertes d'un épais mucus
- Nageoires dorsales, caudale et anale formant une nageoire unique et continue
- Taille : 30 à 150 cm



Habitat

L'anguille se reproduit en mer et effectue sa croissance en eau douce. Elle fuit la lumière, cachée dans les fonds (vase, herbiers, pierres...).

Alimentation

Carnivore opportuniste*, avec une préférence pour les poissons à partir de 30 cm.

Reproduction

De février à juillet en mer des Sargasses (océan Atlantique).

Longévité

3 à 9 ans pour les mâles, 5 à 18 ans pour les femelles et jusqu'à 85 ans en captivité.

Répartition en Corse

Sur l'ensemble du réseau hydrographique, de 0 à 900 m, observée jusqu'à 1100 m d'altitude.

Evolutions et menaces

L'édification de barrages compromet sa migration. La dégradation des milieux naturels, la pêche outrancière et l'apparition de parasites menacent aussi les populations.

Athérine Pelagaru

Atherina boyeri

Critères de reconnaissance

- Corps allongé légèrement comprimé latéralement
- 2 nageoires dorsales séparées ; seule la première est épineuse
- Bouche vers le haut avec de grandes dents
- Gros yeux
- Taille : jusqu'à 12 cm



Habitat

L'athérine vit en groupe le long du littoral, elle pénètre dans les eaux douces ou saumâtres*.

Alimentation

Consommatrice de zooplancton* et de macro-invertébrés.

Reproduction

La ponte a lieu d'avril à mai.

Longévité

2 ans.

Répartition en Corse

Elle affectionne les étangs littoraux et l'embouchure de grands fleuves (Golu, Tavignanu, Fium'Orbu...).

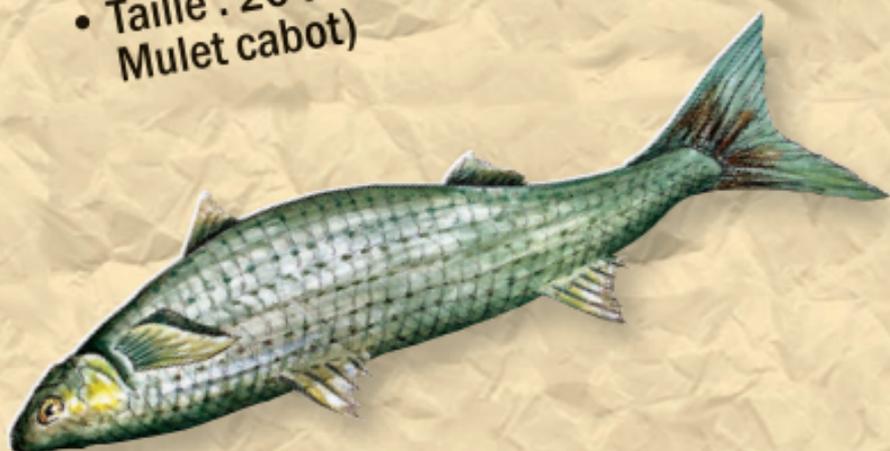
Evolutions et menaces

Très abondante sur le littoral et dans les étangs saumâtres*, elle ne paraît pas menacée par les pêcheurs professionnels.

Mulet (lippu, cabot, doré, porc) | Muzaru

Genre Chelon, Mugil et Liza

- Critères de reconnaissance**
- Corps allongé, tête aplatie, bouche terminale
 - 2 nageoires dorsales ; seule la première a 4 épines. Nageoires pectorales implantées en haut des flancs
 - Taille : 20 à 40 cm (jusqu'à 80 cm pour le Mulet cabot)



Habitat

Le mulet vit dans les eaux littorales près des côtes et pénètre en eau douce par les estuaires et les étangs côtiers pour se nourrir.

Alimentation

Poisson filtrant la vase pour se nourrir d'algues, de coquillages et de matières organiques.

Reproduction

La reproduction se déroule de l'automne à l'hiver en mer.

Longévité

8 à 11 ans.

Répartition en Corse

Il se déplace en bancs dans les étangs littoraux et fleuves de Corse jusqu'à 8 km vers l'intérieur des cours d'eau.

Evolutions et menaces

Espèce ne nécessitant aucune mesure de protection ou de conservation.

Aphanius de Corse | Figlia di a Serdella

Critères de reconnaissance

- Corps trapu
- Dessus de la tête aplatie avec une bouche vers le haut
- Nageoire caudale arrondie
- 10 à 15 bandes sombres sur le flanc
- Mâle plus petit et plus coloré (jaune)
- Taille : 3 à 6 cm



Habitat

L'aphanius de Corse vit en bancs dans les eaux douces peu profondes, lentes ou stagnantes et les eaux saumâtres* ou salées avec un fond sablo-vaseux végétalisé.

Alimentation

Omnivore*, il se nourrit de plancton et de benthos*.

Reproduction

Reproduction en herbier, d'avril à septembre.

Longévité

2 ans.

Répartition en Corse

Poisson commun dans tous les étangs et grandes lagunes de la côte orientale.

Evolutions et menaces

Espèce endémique considérée comme rare et reconnue par l'Europe. La bonne conservation de son habitat contre les constructions et la pollution permettra d'assurer sa préservation.

Loup (Bar)

A ragnola

Dicentrarchus labrax

Critères de reconnaissance

- Corps fuselé, tête forte avec une grande bouche
- 2 nageoires dorsales, la première a 6 épines
- Opercule à 2 épines
- Ligne latérale très visible
- Taille : 40 à 100 cm



Habitat

Le loup vit en mer, le long du littoral et remonte parfois en estuaire et en eau douce durant l'été.

Alimentation

Les jeunes, vivants en bancs, se nourrissent de planctons et d'invertébrés (vers, crustacés...). Les adultes solitaires sont prédateurs de petits poissons.

Reproduction

La ponte se déroule en mer de mars à juin. Les œufs flottent dans l'eau.

Longévité

15 ans (record de 30 ans en captivité).

Répartition en Corse

Il s'observe au niveau du cours inférieur de la Gravona, du Golu et du Tavignanu.

Evolutions et menaces

Espèce ne nécessitant aucune mesure de protection ou de conservation.

Black-bass

Micropterus salmoides

Critères de reconnaissance

- Corps trapu, allongé avec une grosse tête
- Bouche large, mâchoire inférieure vers l'avant
- 2 nageoires dorsales fusionnées, la première épineuse
- Taille : 20 à 50 cm



Habitat

Le black-bass vit dans des eaux stagnantes ou lentes, à fort couvert végétal (étangs, lacs, annexes fluviales...). Il devient solitaire et rejoint les fonds avec l'âge.

Alimentation

Omnivore, il est très vorace.

Reproduction

Période de frai* de fin avril à juillet en eaux peu profondes dans un nid préparé par le mâle. La femelle y libère 5000 œufs.

Longévité

15 ans.

Répartition en Corse

Ce poisson n'a été observé que dans la retenue d'eau du barrage de Codole.

Evolutions et menaces

Originaire d'Amérique du Nord, il a été récemment introduit illégalement en Corse.

Brochet

Esox lucius

Critères de reconnaissance

- Corps très allongé et cylindrique
- Bouche en "bec de canard" avec de fortes dents
- 1 seule nageoire dorsale à l'opposé de l'anale
- Taille : 40 à 120 cm



Habitat

Le brochet affectionne les eaux claires, calmes avec un couvert végétal dense. Ce poisson solitaire est peu exigeant vis-à-vis de la température, l'oxygène et la salinité de l'eau.

Alimentation

Un des plus grands Carnivores des eaux douces de France. Il chasse à l'affût avec une détente fulgurante.

Reproduction

De février à avril en eau peu profonde à travers la végétation ou les prairies inondées.

Longévité

12 à 15 ans.

Répartition en Corse

Introduit volontairement dans trois plans d'eau de la plaine orientale de l'île, il a ensuite été disséminé et s'est propagé.

Evolutions et menaces

Bien que présent sur l'ensemble du territoire, la réduction des zones de reproduction du brochet met en danger l'espèce.

Carassin commun

Carassius carassius

Critères de reconnaissance

- Corps haut, trapu et aplati
- Tête petite, courte, avec bouche terminale
- Proche de la Carpe mais sans barbillon*
- Point noir à la base de la nageoire caudale
- Taille : 20 à 40 cm



Habitat

Le carassin vit dans les eaux calmes des étangs et des lacs peu profonds, à végétation dense. Il peut résister à des conditions difficiles.

Alimentation

Omnivore*, il préfère les végétaux.

Reproduction

De mai à juin, jusqu'à 300 000 œufs sont libérés et se fixent sur les végétaux.

Longévité

10 à 15 ans.

Répartition en Corse

On le retrouve dans les cours inférieurs des grands fleuves artificialisés et dans des plans d'eau.

Evolutions et menaces

Cette espèce prolifère dans des zones modifiées par l'homme, où elle forme des populations pérennes*.

Carpe commune

Cyprinus carpio

Critères de reconnaissance

- Corps haut, trapu recouvert de grandes écailles dont le nombre varie selon la variété
- Bouche avec 4 barbillons*, pouvant s'allonger
- Nageoire dorsale longue
- Taille : 25 à 100 cm



Habitat

La carpe préfère les eaux lentes ou stagnantes, chaudes, à fond vaseux et à végétation dense.

Alimentation

Omnivore*, elle s'alimente préférentiellement avec les organismes du sédiment.

Reproduction

De juin à juillet dans la végétation des eaux peu profondes.

Longévité

18 à 20 ans, mais peut atteindre 50 ans.

Répartition en Corse

Introduite volontairement dans trois plans d'eau de la plaine orientale de l'île, elle a ensuite été disséminée et s'est propagée dans les barrages, gravières, canaux et fleuves.

Evolutions et menaces

Originaire d'Asie et d'Europe de l'est, la carpe se cantonne au lieu où elle a été introduite. Espèce considérée comme invasive, elle provoque des perturbations écologiques.

Chevaine

Squalius cephalus

Critères de reconnaissance

- Corps fuselé à section presque ronde
- Tête large fendue d'une grande bouche
- Ecailles larges avec liseré noir
- Nageoires inférieures orangées
- Taille : 30 à 65 cm



Habitat

Le chevaine vit en bancs dans les eaux courantes, fraîches, de basses et moyennes altitudes.

Alimentation

Totalement omnivore*, il mange insectes, mollusques, végétaux et petits poissons.

Reproduction

D'avril à juin, jusqu'à 100 000 œufs sont libérés sur les graviers et les végétaux.

Longévité

9 à 13 ans.

Répartition en Corse

Population pérenne* dans les milieux modifiés par l'homme du cours inférieur de la Gravona. Il est également présent dans le Prunelli.

Evolutions et menaces

Originnaire d'Asie mineure, ce poisson a récemment été introduit de manière illégale dans ces 2 fleuves, il y prolifère et rentre en compétition directe avec la truite.

Esturgeon commun

Acipenser sturio

Critères de reconnaissance

- Corps allongé de section pentagonale
- Pas d'écaille, 5 rangées de plaques osseuses
- Museau long et pointu, bouche sur la face inférieure de la tête avec 4 barbillons
- Taille : 145 à 220 cm



Habitat

L'esturgeon commun est un poisson migrateur qui grandit en mer et se reproduit dans le cours moyen des fleuves.

Alimentation

Il se nourrit sur les fonds d'invertébrés.

Reproduction

La femelle pond de 300 000 à 2 000 000 œufs, de mai à juillet, dans des zones profondes à courant vif et à fond graveleux.

Longévité

40 à 100 ans.

Répartition en Corse

Il aurait été aperçu dans l'embouchure du Fango.

Evolutions et menaces

Espèce protégée en France et en voie d'extinction.

Sa présence en Corse reste à confirmer.

Gambusie

Gambusia affinis

Critères de reconnaissance

- Corps fusiforme gris-olivâtre
- Bande noire verticale au travers de l'œil
- Bouche tournée vers le haut
- Nageoires ponctuées, la dorsale très reculée
- Mâle petit avec avec nageoire anale modifiée en organe copulateur ; femelle plus grande avec une tache abdominale et un ventre gonflé
- Taille : 3 à 6 cm



Habitat

La gambusie affectionne les eaux calmes, chaudes, riches en végétation et peu profondes.

Alimentation

Elle se nourrit de crustacés et d'insectes aquatiques.

Reproduction

Seul poisson vivipare* de France. Reproduction de juin à septembre.

Longévité

Souvent quelques semaines, parfois 1 an.

Répartition en Corse

Elle a été introduite et s'est développée dans les canaux de drainage, les parties inférieures de cours d'eau.

Evolutions et menaces

Originaire du sud des Etats-Unis, elle a été introduite pour lutter contre les moustiques. Espèce à caractère envahissant.

Gardon

Rutilus rutilus

Critères de reconnaissance

- Corps élancé couvert de grandes écailles
- Nageoire dorsale à l'aplomb des pelviennes
- Nageoires inférieures jaune-orangé
- Yeux rouges
- Taille : 20 à 30 cm



Habitat

Le gardon vit en bancs dans les eaux lentes et stagnantes. Il est résistant aux pollutions aquatiques.

Alimentation

Omnivore*, il préfère les végétaux en vieillissant.

Reproduction

D'avril à juin, jusqu'à 100 000 œufs sont libérés sur les graviers et les végétaux du rivage. Il se reproduit avec le rotengle.

Longévité

10 à 15 ans.

Répartition en Corse

Introduit volontairement dans trois plans d'eau de la plaine orientale, il s'est propagé de manière anarchique dans d'autres plans d'eau : barrages, gravières, fleuves.

Evolutions et menaces

Il forme des populations pérennes*, peu adaptées aux milieux torrentiels ; il colonise difficilement les rivières.

Goujon

Gobio gobio

Critères de reconnaissance

- Corps allongé couvert de grandes écailles
- Tête avec de grands yeux hauts placés
- Bouche vers le bas avec 2 paires de barbillons*
- 7 à 10 larges taches sur le flanc
- Taille : 10 à 15 cm



Habitat

Le goujon affectionne les eaux rapides, claires, aux fonds sableux ou graveleux mais aussi les eaux calmes à fond vaseux (lacs). Il vit en bancs.

Alimentation

Il se nourrit d'organismes en fouillant le fond (larves, vers, crustacés...).

Reproduction

De mai à juin, il fraie sur les graviers ou les végétaux.

Longévité

4 à 5 ans.

Répartition en Corse

Introduit volontairement dans de nombreuses rivières et lacs, on le retrouve fréquemment dans les cours inférieurs des grands fleuves : Gravona, Prunelli, Fium'Orbu.

Évolutions et menaces

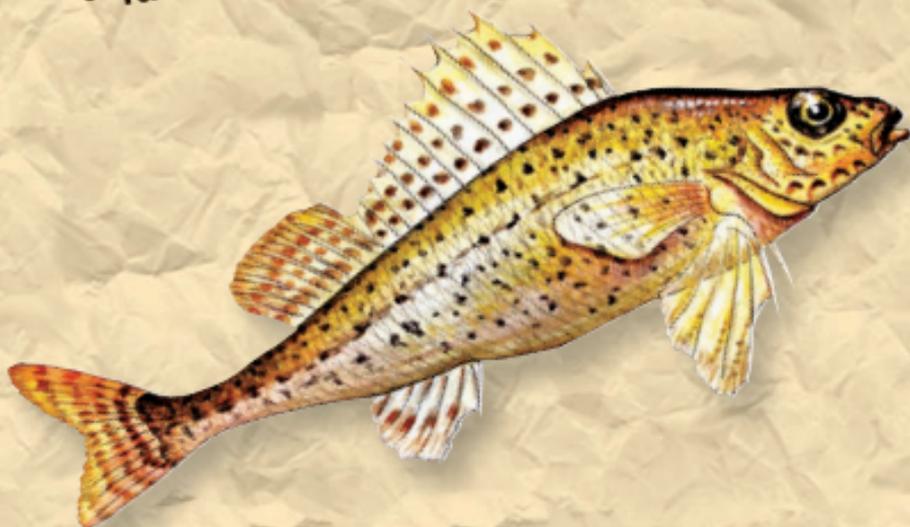
Cette espèce s'abrite dans des zones modifiées par l'homme où elle forme des populations pérennes* et peut proliférer.

Grémille

Gymnocephalus cernua

Critères de reconnaissance

- Corps haut à dos bombé
- Epines sur les nageoires et l'opercule
- 2 nageoires dorsales fusionnées
- Taille : 10 à 30 cm



Habitat

La grémille vit en bancs dans les eaux profondes et calmes, aux fonds sableux ou graveleux. Elle peut supporter les eaux saumâtres*.

Alimentation

Carnivore, elle mange crustacés, vers, larves, alevins...

Reproduction

D'avril à mai, jusqu'à 5000 ovules sont déposés sur des végétaux ou des graviers.

Longévité

6 à 14 ans.

Répartition en Corse

Elle est présente exclusivement dans le barrage de Tolla et le Prunelli.

Evolutions et menaces

Elle a colonisé le cours inférieur du Prunelli et s'y est acclimatée.

Omble de fontaine

Salvelinus fontinalis

Critères de reconnaissance

- Corps proche de celui des truites
- Nageoire caudale droite
- Pas de taches noires sur la tête et le corps
- Taille : 20 à 35 cm



Habitat

L'omble de fontaine se cantonne aux eaux froides, claires et bien oxygénées.

Alimentation

Carnivore très vorace, il se nourrit d'invertébrés, de petits poissons et même de petits amphibiens.

Reproduction

Le frai* a lieu en automne sur fond de graviers ou de sables.

Longévité

7 à 8 ans, il peut atteindre 20 ans dans les lacs.

Répartition en Corse

Implanté dans 7 lacs d'altitudes, il s'est acclimaté dans les lacs du Melo, du Capitello et de Bastani.

Evolutions et menaces

Ce poisson a trouvé dans nos lacs de montagne un biotope similaire à celui des lacs nord-américains d'où il est originaire. Il a un impact direct en éliminant la truite et l'euprocte de Corse*.

Perche

Perca fluviatilis

Critères de reconnaissance

- Corps haut à l'avant qui s'amincit vers l'arrière
- 2 nageoires dorsales distinctes
- Epines sur l'opercule* et la première dorsale
- Taille : 20 à 50 cm



Habitat

La perche fréquente les eaux calmes, profondes, sans trop de végétation. Les jeunes vivent en bancs, les adultes sont solitaires.

Alimentation

Prédateur, c'est un chasseur visuel opportuniste* (zooplancton*, larves, petits poissons).

Reproduction

D'avril à juin, les ovules sont déposés en ruban sur des végétaux ou des bois morts.

Longévité

5 à 7 ans, elle peut atteindre 20 ans.

Répartition en Corse

Elle est présente dans les cours inférieurs de fleuves (Gravona, Prunelli, Tavignanu) et certains plans d'eau (Tolla, Alesani).

Evolutions et menaces

Ce poisson forme des populations pérennes* uniquement dans les milieux protégés des crues torrentielles.

Poisson-chat

Ictalurus melas

Critères de reconnaissance

- Corps à peau nue avec tête large et aplatie
- Bouche avec 4 paires de barbillons*
- Epines sur la nageoire dorsale et pectorale
- 1 nageoire adipeuse
- Taille : 25 à 35 cm



Habitat

Le poisson-chat vit dans les fonds des eaux calmes ou peu courantes, où il se protège de la lumière. C'est un poisson résistant à la sécheresse en s'enfonçant dans la vase.

Alimentation

Omnivore* vorace.

Reproduction

De juin à juillet, la femelle pond 5000 œufs dans une cuvette préalablement conçue.

Longévité

6 à 7 ans.

Répartition en Corse

Le poisson chat prospère dans le cours inférieur du Golu (qu'il remonte) et les canaux voisins.

Evolutions et menaces

Originaire d'Amérique du Nord, ce poisson à caractère envahissant est considéré comme une espèce susceptible de provoquer des déséquilibres biologiques.

Poisson-rouge

Carassius auratus

Critères de reconnaissance

- Très proche du carassin commun
- Corps plus allongé et moins haut
- Nombre d'écaillés plus faible
- Taille : 15 à 30 cm



Habitat

Le poisson-rouge apprécie hors des aquariums, l'eau stagnante peu profonde, avec végétation.

Alimentation

Omnivore*, il préfère les végétaux.

Reproduction

De mai à juin dans la végétation des eaux peu profondes.

Longévité

20 ans.

Répartition en Corse

On le retrouve dans les cours inférieurs de grands fleuves artificialisés et dans des retenues d'eau.

Evolutions et menaces

Originaire de Chine, le poisson-rouge s'est bien acclimaté dans les milieux où il a été introduit (relâché souvent par des personnes voulant s'en débarrasser).

Rotengle

Scardinius erythrophthalmus

Critères de reconnaissance

- Corps comprimé et haut avec le dos bombé
- Nageoire dorsale reculée
- Bouche vers le haut
- Taille : 15 à 45 cm



Habitat

Le rotengle vit en bancs dans des eaux lentes ou stagnantes avec végétation.

Alimentation

Omnivore*, il préfère les végétaux en vieillissant.

Reproduction

D'avril à juin, jusqu'à 200 000 œufs sont libérés sur les graviers et végétaux du rivage. Il se reproduit avec le gardon.

Longévité

15 à 17 ans.

Répartition en Corse

Introduit volontairement dans trois plans d'eau de la plaine orientale, il s'est propagé de manière anarchique dans d'autres plans d'eau : barrages, gravières, fleuves.

Evolutions et menaces

Il forme des populations pérennes*, peu adaptées aux milieux torrentiels ; il colonise difficilement les rivières.

Sandre

Sander lucioperca

Critères de reconnaissance

- Corps élancé avec une tête allongée
- Bouche terminale avec de fortes canines
- Première nageoire dorsale épineuse et séparée de la seconde sans épine
- Taille : 40 à 100 cm



Habitat

Le sandre affectionne les milieux à faible courant, les plans d'eau et les eaux saumâtres*. Il vit en bancs d'individus de même âge.

Alimentation

Carnivore, il chasse en meute pour se nourrir essentiellement de poissons.

Reproduction

D'avril à août, la ponte a lieu en profondeur dans un nid préparé par le mâle.

Longévité

10 à 15 ans.

Répartition en Corse

Introduit volontairement dans trois plans d'eau de la plaine orientale de l'île, il a ensuite été disséminé et s'est propagé dans les barrages, gravières, canaux et fleuves.

Evolutions et menaces

Peu adapté aux milieux torrentiels, il colonise difficilement les rivières corses.

Silure glane

Silurus glanis

Critères de reconnaissance

- Corps allongé à peau nue, aplati à la queue
- Tête large et aplatie avec de très petits yeux
- Bouche avec 3 paires de barbillons*
- Nageoires dorsales très petite et anale longue
- Taille : de 100 à 250 cm



Habitat

Le silure glane est un poisson nocturne qui préfère les eaux calmes et profondes.

Alimentation

C'est le plus grand carnivore d'eau douce de France. Opportuniste*, il s'attaque aux poissons, écrevisses, rongeurs, amphibiens, oiseaux...

Reproduction

La femelle pond de mai à juin environ 30 000 œufs/Kg sur des racines.

Longévité

15 à 20 ans.

Répartition en Corse

Il est signalé dans la basse Gravona et dans le barrage de Tolla.

Evolutions et menaces

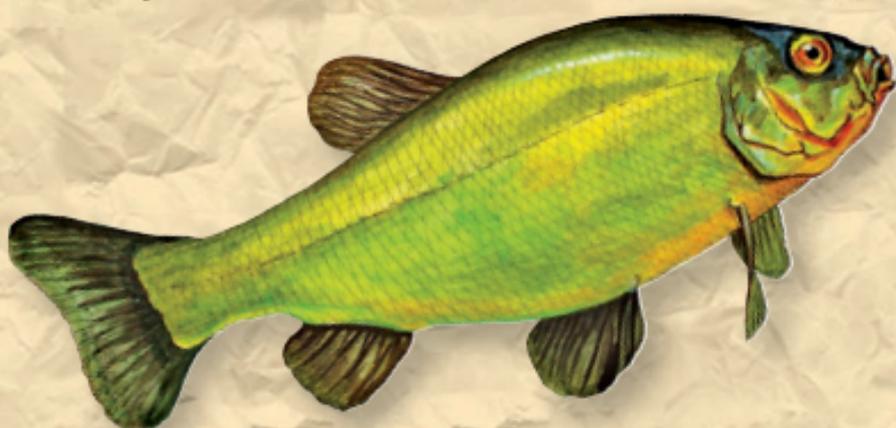
Issu d'introductions illégales, le silure ne semble pas s'être encore acclimaté en Corse.

Tanche

Tinca tinca

Critères de reconnaissance

- Corps arrondi et assez haut, couvert de petites écailles dans une peau épaisse et muqueuse
- Bouche avec 1 paire de barbillons*
- Base de la queue épaisse et courte
- Taille : 20 à 60 cm



Habitat

La tanche, solitaire et nocturne, affectionne les cours d'eau lents et les étangs peu profonds à fonds vaseux riches en végétation aquatique.

Alimentation

Omnivore*, elle se nourrit sur le fond de petits animaux (crustacés, larves d'insectes...), de végétaux et de détritux.

Reproduction

De mai à juillet à partir de 18°C.

Longévité

Une dizaine d'années.

Répartition en Corse

Introduite volontairement dans trois plans d'eau de la plaine orientale de l'île, elle a ensuite été disséminée et s'est propagée : barrages, gravières, canaux et fleuves.

Evolutions et menaces

Poisson non adapté au courant fort, la tanche se cantonne au plan d'eau.

Truite arc-en-ciel

Oncorhynchus mykiss

Critères de reconnaissance

- Corps allongé et aplati latéralement
- Bouche plus petite que la truite fario
- Abondance de taches noires sur l'ensemble du corps et absence de taches rouges
- Bande irisée longitudinale sur les flancs qui lui a valu son nom
- Taille : 20 à 50 cm



Habitat

La truite arc-en-ciel affectionne les eaux de plaine et les eaux dépassant les 2000 m d'altitude. Plus résistante que la fario elle supporte des eaux moins fraîches et oxygénées.

Alimentation

Carnivore.

Reproduction

Ne se reproduit pas en milieu naturel. Seulement en pisciculture.

Longévité

4 à 6 ans.

Répartition en Corse

Déversée régulièrement à l'ouverture de la saison de pêche, elle disparaît très rapidement des cours d'eau mais reste plus longtemps dans les plans d'eau de Corse.

Evolutions et menaces

Originaire d'Amérique du Nord, ce poisson d'élevage n'est pas acclimaté en Corse et ne se propage donc pas.

Vairon

Phoxinus phoxinus

Critères de reconnaissance

- Corps allongé cylindrique
- Nageoires dorsale et anale identiques
- Taille : 7 à 12 cm



Habitat

Le vairon vit en bancs dans les eaux pures et courantes mais aussi dans les eaux limpides et oxygénées des lacs à fonds graveleux*.

Alimentation

Omnivore* et opportuniste*, il est prédateur de ses propres œufs et alevins.

Reproduction

D'avril à juillet, la femelle produit de 200 à 3000 œufs.

Longévité

3 à 4 ans.

Répartition en Corse

Introduit illégalement en différents points, il prolifère dans le Golu et le Tavignanu.

Evolutions et menaces

Espèce d'accompagnement de la truite sur le continent, il semble adopter un comportement envahissant en Corse, menaçant les œufs de truite.

Code de bonne conduite



La pêche au vif est interdite car elle peut entraîner l'introduction involontaire d'une espèce étrangère.



La pêche aux œufs de poisson est interdite car elle peut habituer les poissons à consommer leur fraie*.



Tout alevinage* est interdit car il peut entraîner une pollution génétique en cas de reproduction avec une espèce locale.



Toute introduction d'espèce (poisson, écrevisse, tortue, plante...) est interdite car elle est susceptible de provoquer des déséquilibres biologiques.

Réglementation :

Art. L. 432-10 du code de l'environnement (ordonnance n°2000-916 du 19 septembre 2000 art.3)

Est puni d'une amende de 9 000 € le fait :

- D'introduire dans les eaux mentionnées par le présent titre des poissons appartenant à des espèces susceptibles de provoquer des déséquilibres biologiques, et dont la liste est fixée par décret ;
- D'introduire sans autorisation dans les eaux mentionnées par le présent titre des poissons qui n'y sont pas représentés ; la liste de ces espèces est fixée par le ministre chargé de la pêche en eau douce ;
- D'introduire dans les eaux classées en première catégorie, en vertu du 10° de l'article L. 436-5, des poissons des espèces suivantes : brochet, perche, sandre, black-vass, etc...

Les dangers des espèces introduites

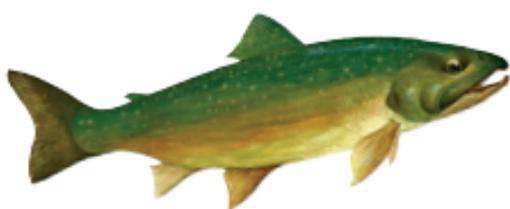
Les introductions intempestives impactent le milieu aquatique et les espèces locales :

- compétition entre espèces (lutte pour se nourrir, se reproduire, occuper les habitats)
- introduction potentielle de nouvelles maladies et de nouveaux parasites
- prédation sur les œufs et alevins d'espèces locales
- pollution génétique (introduction d'un nouveau caractère héréditaire dans l'espèce)
- diminution de la qualité écologique des cours d'eau et des plans d'eau

Exemple d'impact :

- L'omble de fontaine introduit dans le lac du Melu a entraîné la disparition des truites locales et la diminution du nombre d'euproctes (espèce endémique à la Corse).

INTRODUCTION



DISPARITION



DIMINUTION



Lexique

Alevinage

Repeuplement des eaux douces en alevins (jeunes poissons).

Barbillon

Filament situé de chaque côté de la bouche de certains poissons.

Bassin versant

Un territoire qui draine l'ensemble de ses eaux vers un exutoire commun, cours d'eau ou mer.

Benthos

Ensemble des organismes vivants dans, sur et à proximité du fond des eaux.

Euprocte de Corse

Petit amphibien vivant uniquement en Corse.

Frai

Période de reproduction des poissons.

Graveleux/se

Constitué de graviers.

Hybridation

Croisement de deux espèces.

Matière organique

Matière en décomposition d'origine animale ou végétale.

Omnivore

Se nourrit d'animaux et/ou de végétaux.

Opportuniste

Qui est capable de s'adapter à des conditions de vies variées.

Saumâtre

Mélange d'eau douce et d'eau de mer.

Pérenne

Qui dure longtemps.

Vivipare

Animal dont les petits viennent au monde entièrement développés (sans stade œuf).

Zooplancton

Ensemble des animaux de très petites tailles vivant en suspension dans l'eau.

Wanted



Vous avez pêché une espèce de poisson introduite que vous n'arrivez pas à identifier ?

Nous vous invitons à la photographier et à nous envoyer la photo, avec la date et la localisation, par courrier électronique ou postal.

L'opération "Introduction d'espèces, Basta !!!" de l'Observatoire Local de la Biodiversité, est un inventaire qui permet à chacun de s'impliquer dans la préservation des espèces piscicoles locales. Il permet également de mieux connaître et suivre la répartition des espèces introduites.

CPIE Corte Centre Corse - A Rinascita

7, rue du Colonel Feracci - BP 1

20250 Corte

contact@cpie-centrecorse.fr

09 64 40 84 65

Retrouvez les résultats de l'inventaire sur notre site internet : **www.cpie-centrecorse.fr**



ISBN 979-10-91969-01-7



9 791091 969017