

AQUARIUM – VUE D'ENSEMBLE

Installation

Inauguration : 5 octobre 1989
Superficie : 550 m²

Réaménagement

Réouverture : 28 septembre 2016
Conception & travaux : 2 ans
Nombre de bassins : 8
Coût des travaux : 1,5 million de CHF, financés par des dons

L'aquarium se situe au rez-de-chaussée de l'Exotarium. Sa première inauguration a eu lieu en 1989. Dans le cadre des travaux d'assainissement et de modernisation réalisés en 2016, les installations ont été intégralement repensées, réaménagées et placées sous le thème central de « La grande bouffe ». Le nombre de bassins a été réduit de 22 à 8. Les nouveaux bassins sont plus vastes et reconstituent chacun un habitat naturel, tel qu'un récif corallien ou une marée. L'enclos des manchots – peuplé de manchots royaux en été et de manchots de Humboldt en hiver – fait également partie de l'Aquarium. S'y ajoutent plusieurs éléments d'exposition, un laboratoire aquatique interactif et un petit cinéma.

Animaux

Dans les 8 bassins vivent plus de 85 espèces de poissons (près de 1500 individus), auxquels s'ajoutent différents « fossoyeurs des mers » (crevettes, crabes, escargots etc.).

Principaux types d'habitat reconstitués dans les bassins :

- « Les fleuves et lacs du Bassin amazonien » (anguille électrique) ;
- « Les mangroves du Bassin Indo-Pacifique » (bassin à marée haute et marée basse ; poisson archer, sauteur de vase) ;
- « Les récifs et les côtes rocheuses du Bassin Indo-Pacifique » (poissons prédateurs et toxiques ; poisson lion, raie pastenague à points bleus, murène étoilée, requin chabot ocellés, chien de mer de corail) ;
- « Les récifs coralliens du Bassin Indo-Pacifique » (poisson clown, chirurgien bleu) ;
- « Les prairies sous-marines du Bassin Indo-Pacifique » (anguille jardinière) ;
- « Les fleuves et lacs du Bassin amazonien » (piranha rouge) ;
- « Les fleuves et lacs de l'Asie du Sud-Est » (poisson à labyrinthe, gourami) ;

- « Les ruisseaux et rivières de Madagascar » (athérine, pachypanchax omalonotus)

Espèces concernées par des programmes d'élevage internationaux : raie pastenague à points bleus, requin chabot ocellé. (📍 zoo.ch/zuchtprogramme)

Les bassins accueillent environ 1500 coraux mous et durs et gorgones, qui proviennent tous d'élevages. S'y ajoutent des espèces de plantes aquatiques et de mangroves.

L'enclos intérieur des manchots se trouve également dans l'Aquarium. Il abrite des manchots royaux en été et des manchots de Humboldt en hiver. Le Zoo de Zurich élève ces deux espèces dans le cadre de programmes internationaux d'élevage en captivité.

A l'extérieur de l'Aquarium se trouvent d'autres bassins isolés dans la Maison des tortues (*citrinellum*), chez les loutres (*barbeaux communs*) et au Centre d'information de la forêt tropicale Masoala (*ptychochromis grandidieri*).

Protection de la nature

La protection des manchots dans la nature est l'un des huit grands projets du Zoo de Zurich pour la protection de la nature. Le zoo est le siège suisse de l'Antarctic Research Trust ART. Par ses travaux de recherche, l'organisation s'engage en faveur de la protection à long terme des manchots et de leurs habitats. (📍 zoo.ch/naturschutz-art)

Exposition

« La grande bouffe » : l'exposition installée dans l'Aquarium est centrée sur le thème de la pollution des mers par les déchets et les microparticules de plastique, sur les problèmes catastrophiques que cette pollution soulève pour les habitats naturels et leurs occupants. (📍 zoo.ch/ausstellung-aquarium)

Activités

(📍 zoo.ch/veranstaltungen, zoo.ch/event)

- Présentations d'animaux : Les soigneurs fournissent des informations sur des différents espèces de poissons.
- Laboratoire aquatique : L'équipe de volontaires FTZ explique les raisons de « La grande bouffe » et informe sur les problèmes engendrés par la pollution des mers et la surpêche.
- Cinéma : Films sur les thèmes de la pollution des mers, de la surpêche et du projet ART.
- Visites guidées & événements : Visites guidées, manifestations à titre privé et professionnel, événements.

📍 **Aperçu de l'espace** : zoo.ch/anlagen-aquarium

📍 **Communiqués** : zoo.ch/medien-aquarium