



12 – Nord américains et eurasiens

Ce groupe accueille tous les killies qui vivent en Amérique du nord et en Eurasie et Afrique du nord.

Les killies nord-américains appartiennent essentiellement aux genres *Fundulus* et *Cyprinodon*, qui comprennent d'assez nombreuses espèces, et à quelques autres genres au nombre d'espèces très limité, voire souvent réduit à une seulement, comme *Lucania*, *Leptolucania*, *Garmanella* ou *Jordanella*. Du fait de leur origine géographique beaucoup de killies nord-américains peuvent être élevés en Europe en bassins extérieurs. Mais il est difficile de généraliser sur leurs conditions de maintenance. Par exemple des killies de Floride n'ont pas les mêmes exigences de température que des *Fundulus* du nord des États-Unis ou du Canada. Bien connaître l'origine exacte de l'espèce que l'on souhaite maintenir est donc essentiel. Dans l'ensemble cependant on peut dire que ce sont des poissons qui apprécient une eau dure. À noter que beaucoup d'espèces de *Cyprinodon* sont en voie d'extinction dans la nature du fait de l'assèchement de leurs cours d'eau d'origine en raison des prélèvements d'eau trop importants qui y sont faits du fait de l'activité humaine (urbanisation, irrigation, agriculture intensive). Le réchauffement climatique vient évidemment accentuer ce phénomène.

Les killies eurasiens sont pour la plupart ceux qui étaient classés dans le seul genre « *Aphanius* » jusqu'en 2020 avant son éclatement en plusieurs nouveaux genres : *Aphanius*, *Aphaniops*, *Anatolichthys*, *Apricaphanius*, *Esmaeilius*, *Paraphanius*. Ces poissons vivent en Asie mineure ou Europe orientale pour la plupart mais certains se trouvent aussi en Europe occidentale comme *Valencia hispanica* ou *Apricaphanius iberus* en Espagne. (à noter que cette dernière espèce existait aussi en France au début du XX^{ème} siècle et qu'elle est désormais menacée en Espagne où elle est protégée). Tous ces ex « *Aphanius* » ont des exigences particulières qu'il faut bien connaître pour les élever avec succès. La plupart peuvent être élevés en bassin extérieur toute l'année car ils viennent de régions aux hivers froids et aux étés chauds. Mais certains, les *Aphaniops*, viennent de la péninsule arabique, région très chaude toute l'année où on les trouve souvent dans des milieux extrêmes (sources chaudes – bords de mer ou mer) à l'eau souvent très salée ou excessivement chargée en sels minéraux.

Beaucoup de poissons de ce groupe 12 sont des killies qu'il est possible d'élever et de voir se reproduire en France toute l'année en bassin extérieur, du fait qu'ils proviennent de régions aux étés chauds et aux hivers froids.

Protection	Longévité	Taille adulte (LT en cm)	Mode de vie sociale	Comportement	Alimentation	Volume du bac	Température °C	TH (°)	pH
Non	2 ans	4 à 8	Couple ou trio	**	V-S-C	20 L		< 15	7

Comportement : * : calme – ** : agressivité modérée – *** : mâles agressifs envers les femelles

Alimentation : V = vivant (vers de vase – larves de moustiques – daphnies – vers grindals et enchytrées) – S = nourriture sèche – C = nourriture congelée (vers de vase – artémias – daphnies). La nourriture, surtout sèche ou congelée, doit être distribuée avec parcimonie afin d'éviter la décomposition nocive des excédents non consommés. La nourriture sèche ou congelée n'est cependant spontanément acceptée que par les poissons qui y ont été habitués dès leur jeune âge.

C CAUVET

« Afin de préserver la vie sauvage, l'animal dont vous venez de faire l'acquisition ne doit pas être relâché dans le milieu naturel ».