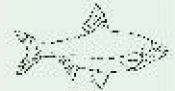










1

Les principales espèces de poissons élevées par ordre d'importance

	Alimentation	Reproduction (T°. Milieu) Age reproduction - Oxygène	Croissance		
				Longueur	Poids
 Le Gardon (Rutilus rutilus)	Omnivore Exploite tout le volume d'eau. Plancton – vers – crustacés – végétaux – larves – zooplancton. 2 ^{ème} jour après éclosion (rotifères). Aliment artificiel : blé ou maïs aplati	T° eau : 15°C (fin mars – avril) Ponte en une seule fois Œufs adhérents aux végétaux Taille larve 4 mm 50000 œufs par femelle [O ₂] > 5 mg/l (sensible au manque d'oxygène)	1 été 2 étés 3 étés	6 – 12 cm 15 cm > 20 cm	5 – 20 g 50 g + 100 g
 La Tanche (Tinca tinca)	Se nourrit dans la vase uniquement (vers – escargots – chironomes – larves – insectes) Larves petit zooplancton (rotifère – copépodes) Aliment artificiel : blé ou maïs aplati	T° eau : 22 – 24°C : fin juin – juillet. Ponte en plusieurs fois sur végétaux en profondeur. 300000 œufs par femelle (3 étés). Taille larve : 4 mm Peu sensible au manque d'O ₂ (1 mg/l) et à l'acidité des eaux	1 été 2 étés 3 étés	3 – 10 cm 12 – 20 cm 30 cm	2 – 10 g 30 – 100 g env. 300 g
 Le Goujon (Gobio gobio)	Se nourrit sur fonds sableux uniquement (vers – mollusques, larves) Aliment artificiel : blé ou maïs aplati	T° : 15° - 17° C (mai – juin) Ponte en plusieurs fois sur sable et gravier (obligatoirement) 1000 à 15000 œufs par femelle (2 étés) Taille larve : 5 mm [O ₂] > 5 mg – sensible au manque d'oxygène	1 été 2 étés 3 étés	3 – 6 cm 8 – 12 cm 15 cm	1 – 5 g 15 – 20 g 50 g
 La Carpe (Cyprinus carpio)	Omnivore du fond de l'étang et sur végétaux (vers – larves d'insectes – jeunes pousses – graines, gros zooplancton) Larves : rotifères et nauplius Aliment artificiel : blé ou maïs aplati	T° eau : 18° - 20° (mai - juin). Ponte en une ou deux fois sur végétaux à faible profondeur. Taille larve : 5 – 6 mm Résiste au faible taux d'oxygène [O ₂] > 3 mg/l	1 été 2 étés 3 étés	10 – 15 cm 20 – 35 cm > 40 cm	30 à 80 g 500 g à 1.2 kg 1.5 à 3 kg
 Le Brochet (Esox lucius)	Carnivore exclusif (affûts solitaire) Alevin : zooplancton et larves d'insectes. Adultes : poissons fourrages de grande taille (jusqu'à 1/3 de la taille du brochet) 5 à 7 kg de poissons fourrage par kilo de brochet	T° eau : 8 – 10°C (février) Ponte en eau peu profonde sur herbiers (œufs adhérents) 15000 – 25000 œufs par kilo de femelle (3 étés) Taille larve : 6 – 8 mm Poisson fragile et stressable	1 été 2 étés 3 étés	20 – 30 cm 40 – 60 cm > 60 cm	200 g à 2 kg 1 à 3 kg > à 3 kg
 Le Sandre (Stizostedion lucioperca)	Carnivore exclusif (chasse en bande) Adulte : poissons fourrage de petite à moyenne taille (10 – 15 cm) (tanche > gardon)	T° eau : 14°C (avril – mai) Ponte en profondeur sur sable – gravier – racine 150000 œufs par femelle (3 – 4 étés) [O ₂] > 5 mg/l (sensible) Poisson fragile et stressable difficile à transporter vivant.	1 été 2 étés 3 étés	12 – 30 cm 30 à 40 cm > 40 cm	20 – 300 g 500 g à 2 kg 1 à 3 kg
 Le Black Bass (Micropterus salmoides)	Carnivore opportuniste (petit poissons – insecte – têtards – grenouilles ...) Alevin très vorace le 1 ^{er} été (10 – 15 % de son poids/jour). Adulte : poissons de petite taille (ables – gardon 1 été)	T° eau : 18° à 20 °C (mai) Ponte dans un nid à faible profondeur (0.50 m) sur gravier 2000 à 10000 œufs par femelle (3 étés) Mâle garde le nid 3 semaines Supporte des températures élevées (30° C). Très robuste	1 été 2 étés 3 étés	5 – 10 cm 12 – 20 cm 20 – 30 cm	6 – 15 g 20 – 120 g 150 – 250 g

Les espèces d'accompagnement

	Alimentation	Reproduction (T°. Milieu) Age reproduction - Oxygène	Croissance		
				Longueur	Poids
 L'écrevisse à patte grêle (Astacus leptodactylus)	Omnivore à tendance carnivore : mollusques, larves d'insectes, sangsues – gammarès – têtards – poissons morts – herbivore	T° accouplement 8 – 10° (hiver) œufs portés par la femelle 100 à 180 œufs par femelle Eclosion : mai à juin	1 été 2 étés 3 étés	3 cm 7 – 9 cm 10 – 12 cm	1 g 15 g 30 g
 L'able de Heckel (Leucaspis delineatus)	Larves insectes Zooplancton Végétaux	Ponte étalée d'avril à août. T° : 15° à 24° - œufs déposés en ruban autour des végétaux. Alevins très actifs en bande, en surface	1 été 2 étés 3 étés	3 cm 5 cm 7 cm	