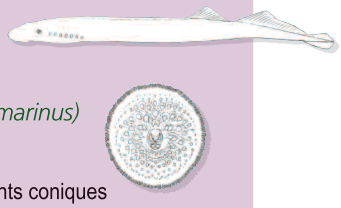
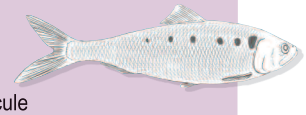
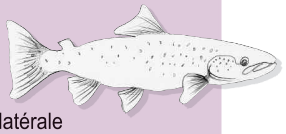
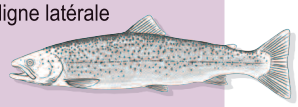
		ORDRE-FAMILLE	ESPÈCES
Absence de machoîre et d'écailles		**Pétromyzontiformes** **Pétromyzontidés** Squelette entièrement cartilagineux	**Lamproie marine** *(Petromyzon marinus)* Taille = 30-120 cm (moy. 73-80 cm) 2 dorsales de même hauteur Ventouse entièrement recouverte de dents coniques  **Lamproie fluviatile** *(Lampetra fluviatilis)* Taille = 17-50 cm (moy. 25-35 cm) 2e dorsale tirangulaire, plus longue et plus haute Seulement quelques dents
Présence de machoîre et d'écailles	**Absence de ligne latérale**	**Clupéiformes** **Clupéidés** Absence d'écailles sur la tête Ligne latérale courte ou absente	 **Grande Alose** *(Alosa alosa)* Large tache noire derrière l'opercule potentiellement suivie par d'autres plus petites 85-160 branchiospines longues et minces  **Alose feinte** *(Alosa fallax)* 4 à 8 petites taches noires derrière l'opercule 30-60 branchiospines petites et épaisses
Présence de machoîre et d'écailles	**Présence de ligne latérale**	**Salmoniformes** **Salmonidés** Poissons à arrêtes osseuses Présence d'un opercule Écailles minces et imbriquées	 **Saumon atlantique** *(Salmo salar)* Taches noires en "X" au-dessus de la ligne latérale Caudale légérement fourchue (jeunes) ou concave (adultes) Bouche fendue jusqu'au bord arrière de l'oeil **Truite de mer** *(Salmo trutta ssp.)* Taches noires en "X" de chaque côté de la ligne latérale Caudale droite Bouche dépassant le bord arrière de l'oeil 
Présence de machoîre et d'écailles	**Présence de ligne latérale**	**Acipensériformes** **Acipenseridés** Poissons osseux avec quelques parties cartilagineuses	**Esturgeon européen** *(Acipenser sturio)* Dorsale très en arrière Caudale hétérocerque 5 rangées de scutelles Museau court, aplati verticalement et arrondi 4 barbillons