

Les animaux fouisseurs déplacent dans le sédiment meuble (Holothuries, Mollusques) ou s'y installent à demeure (divers Lamellibranches). Le plancton est la partie vivante du seston et le tripton en est la partie morte. Il existe des phytophages mangeurs d'algues (Gastéropodes, Crustacés, Poissons), des collecteurs de particules en suspension (Bryozoaires, Annelides, Crustacés, beaucoup de Lamellibranches), des prédateurs macrophages (étoiles de mer, Gastéropodes Prosobranches), des mangeurs de vase ou de détritus (Holothuries, Polychètes, Lamellibranches), des brouteurs (tels que divers Gastéropodes et des poissons) qui exploitent les éponges, les Coelentères et les Bryozoaires qui sont fixés sur les substrats durs. 2.5. Le pleiston comprend des Cnidaires comme les Physalies et les Velelles qui laissent sortir de l'eau une sorte de voile, ce qui leur permet de se laisser transporter par le vent. On utilise le terme de seston pour désigner tout ce qui est de nature organique, mort ou vivant, et qui flotte dans l'eau. Les foreurs creusent le substrat (Tarets, Pholades, Éponges du genre Cliona). Les régimes alimentaires des animaux du benthos sont très variés.