

- \* *Lanassa benthaliana*, n.sp. N  
 \* *Leæna abyssorum*, n.sp. N  
*Myriochele heeri*, Malmgren. S T N  
 \* „ *pacifica*, n.sp. T  
 \* *Placostegus benthalianus*, n.sp. N  
 „ *ornatus*, Sowerby. S N  
 \* *Polynoë (?) ascidioides*, n.sp. S  
 \* Tubes of form allied to *Eusamytha pacifica*, n.g., n.sp. N

## OSTRACODA :

- Cythere acanthoderma*, n.sp. S T N  
 „ *dasyderma*, n.sp. S T N  
 „ *dictyon*, n.sp. S T N  
 \* *Cytheropteron abyssorum*, n.sp. S  
*Krithe tumida*, n.sp. S  
*Xestoleberis expansa*, n.sp. S

## CIRRIPEDIA :

- Lepas anatifera*, Linné (surface shell). N  
 \* *Scalpellum planum*, n.sp. S  
 \* „ *regium*, n.sp. N

## AMPHIPODA :

- Cystisoma spinosum*, Fabricius. S T N

## ISOPODA :

- \* *Eurycope intermedia*, n.sp. N

## PHYLLOCARIDA :

- Nebaliopsis typica*, n.g., n.sp. S

## SCHIZOPODA :

- Boreomysis obtusata*, n.sp. N  
 \* *Petalophthalmus armiger*, n.g., n.sp. T

## MACRURA :

- \* *Acanthephyra kingsleyi*, n.sp. T  
 „ *purpurea*, M.-Edwards. N

- Acanthephyra sica*, n.sp. S T N  
*Benthesicymus crenatus*, n.g., n.sp. T  
*Gennadas parvus*, n.g., n.sp. S T N  
*Haliporus lævis*, n.g., n.sp. T  
 \* *Hemipenæus speciosus*, n.g., n.sp. S  
 \* *Hepomadus inermis*, n.g., n.sp. S  
*Hymenodora glauca*, n.sp. S T  
 „ *mollicutis*, n.sp. S T N  
 \* *Pontophilus profundus*, n.sp. S  
*Sergestes profundus*, n.sp. S

## PYCNOGONIDA :

- \* *Colossendeis brevipes*, n.sp. S

## LAMELLIBRANCHIATA :

- \* *Arca (Barbatia ?) imitata*, n.sp. N  
 „ (*Scapharca*) *inæquisculpta*, n.sp. T N  
 \* *Callocardia (?) pacifica*, n.sp. N  
 \* *Leda prolata*, n.sp. N  
 \* „ *ultima*, n.sp. N  
 \* *Lima (Limatula) sp. (?)*. T  
 \* *Limopsis cristata*, Jeffreys. N  
 \* *Malletia pallida*, n.sp. S  
 \* *Næra murrayi*, n.sp. N  
*Semele (Abra) profundorum*, n.sp. T N  
*Silenia sarsii*, n.g., n.sp. S  
 \* *Yoldia hoylei*, n.sp. N

## SCAPHOPODA AND GASTEROPODA :

- \* *Clathurella (Daphnella) monoceros*, n.sp. T  
*Dentalium leptoskeles*, n.sp. S  
 \* *Stylifer brychius*, n.sp. S

## POLYZOA :

- Bifaxaria abyssicola*, n.g., n.sp. S N  
 \* *Bugula johnstoniæ*, Gray. N