

Animalia ► Protostomia ► Lophotrochozoa

LOPHOTROCHOZOA

ERIK J. VAN NIEUKERKEN

NEDERLAND 1828 gevestigd (waarvan 126 exoten)

WERELD ruim 165.080 beschreven



Platwormen - Platyhelminthes



Buikharigen - Gastrotricha



Kaakmondjes - Gnathostomulida



Kelkdierjes - Entoprocta



Hoefijzerwormen - Phoronida



Ringwormen - Annelida



Syndermata



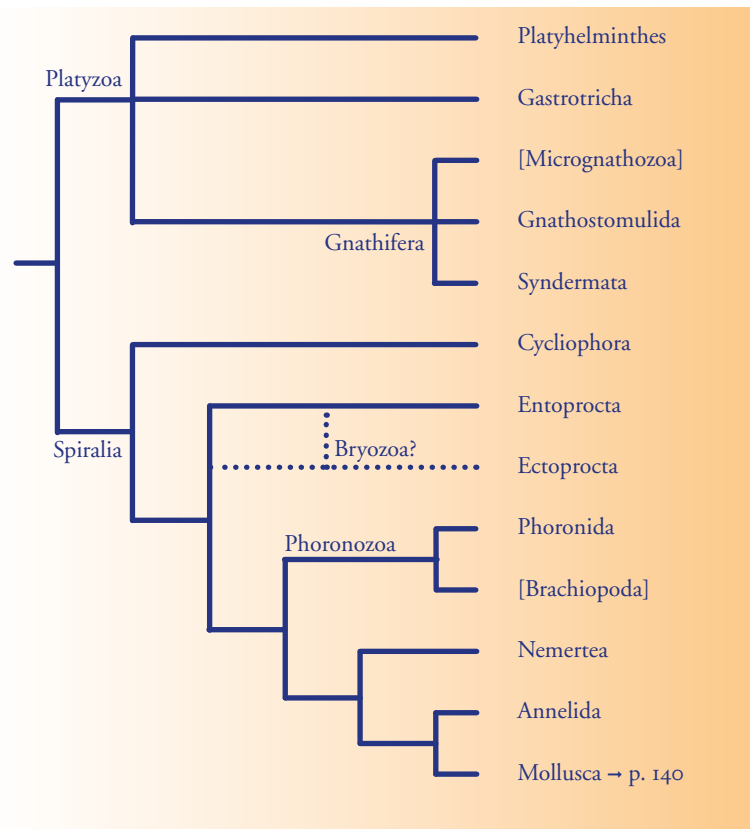
Mosdierjes - Ectoprocta



Snoerwormen - Nemertea



Weekdieren - Mollusca



Animalia ► Platyhelminthes (fylum)

PLATYHELMINTHES - PLATWORMEN

HERMAN J.W.M. CREMERS, GERARD VAN DER VELDE & JAAP VAN DER LAND

NEDERLAND 428 gevestigd (waarvan 5 exoten),

nog tientallen verondersteld

WERELD ca. 24.000 beschreven

Afgeplatte, ongesegmenteerde wormen zonder lichaamsholte en anus. Uit met name moleculair onderzoek is gebleken dat de Acoelomorpha niet meer gerekend kunnen worden tot de

echte platwormen (DAWKINS 2004, TYLER ET AL. 2006-2009). Platwormen worden in twee groepen verdeeld: de Catenulida en de Rhabditophora, waartoe alle overige vrijlevende en parasi-



Trilhaarwormen - Turbellaria



Zuigwormen - Trematoda



Lintwormen - Cestoda



Monogenea