

Bestimmungsschlüssel für die Arten der Gattung *Niphargus* in Deutschland und den angrenzenden Gebieten

- (1) Telsonrücken mit Stacheln
 - (1.1) Dactylus des II. Gnathopoden nur mit einer Borste *N.virei*
 - (1.2) Dactylus des II. Gnathopoden mit einer Borstenreihe
 - (1.2.1) Telsonrücken mit nur einem kräftigen Stachel *N.rheno-rhodanensis*
 - (1.2.2) Telsonrücken mit einem Hauptstachel und 1-2 kleinen Stacheln *N.tatrensis*
 - (1.2.3) Telsonrücken mit 3-4 Stacheln *N.puteanus*

- (2) Telsonrücken ohne Stacheln
 - (2.1) Hinterecke des III. Epimers breit abgerundet / Dactylus des II. Gnathopoden mit nur einer Borste
 - (2.1.1) Pleopodenstiele mit 3 Retinacula *N.strouhali*
 - (2.1.2) Pleopodenstiele mit 2 Retinacula
 - (2.1.2.1) Innenlade der I. Maxille mit einer, Palpus mit 3 Endborsten *N.aquilex*
 - (2.1.2.2) Innenlade der I. Maxille mit 3, Palpus mit 5-6 Endborsten *N.vejvodskyi*

 - (2.2) Hinterecke des III. Epimers rechteckig
 - (2.2.1) Dactylus des II. Gnathopoden mit nur einer Borste
 - (2.2.1.1) Palmarecke mit nur einem großen Eckstachel *N.kieferi*
 - (2.2.1.2) Palmarecke mit nur 2 verschieden großen Eckstacheln *N.bajuvaricus*
 - (2.2.1) Dactylus des II. Gnathopoden mit einer Borstenreihe
 - (2.2.1.1) Telson mit mehreren langen Stacheln und Borsten besetzt *N.schellenbergi*
 - (2.2.1.2) Telson mit langen End- und Randstacheln / II. Urosegment jederseits mit einem Stachel
 - (2.2.1.2.1) Innenlade des Maxillarfußes mit 2 geraden, dicken Stacheln *N.thienemanni*
 - (2.2.1.2.1) Innenlade des Maxillarfußes mit 3 geraden, dicken Stacheln *N.foreli*
 - (2.2.1.3) Telson jederseits mit einem langen Rand- und 3-4 Endstacheln / II. Urosegment jederseits mit 3 Stacheln *N.auerbachi*

 - (2.3) Hinterecke des III. Epimers nach hinten spitzwinklig ausgezogen
 - (2.3.1) Dactylus des II. Gnathopoden mit nur einer Borste
 - (2.3.1.1) Telson mit Endstacheln und Seitenborsten *N.kochianus*
 - (2.3.1.2) Telson mit 3 kurzen End- und einem Außenrandstachel *N.inopinatus*
 - (2.3.1.3) Telson mit 3 kurzen Endstacheln und einer langen Fiederborste *N.laisi*
 - (2.3.2) Dactylus des II. Gnathopoden mit einer Borstenreihe *N.fontanus*

(c) Stefan Zaenker, 2003