Luigi Magnano

DUE NUOVI *OTIORHYNCHUS* (*TOURNIERIA*) E CONSIDERAZIONI SULLE SPECIE DEL GRUPPO *EUROPAEUS* (*) (Coleoptera Curculionidae)

Abstract - Magnano L., 2005 - Two new species of *Otiorhynchus* (*Tournieria*) and notes on the *europaeus* group (Coleoptera Curculionidae).

Atti Acc. Rov. Agiati, a. 255, 2005, ser. VIII, vol. V, B: 291-303.

Otiorhynchus (*Tournieria*) *annaerosae* n. sp. from Turkey and *O.* (*Tournieria*) *lauraecristinae* n. sp. from Tukey both allied to *Otiorhynchus* (*Tournieria*) *europaeus* Stierlin, 1883 are described. Syntypes of *Otiorhynchus* (*Tournieria*) *adanensis* Smreczyński, 1977 is also designated. A key of rhe species is done.

Key words - *Otiorhynchus*, *Tournieria*, New species, Turkey.

Riassunto - Magnano L., 2005 - Due nuovi *Otiorhynchus* (*Tournieria*) e considerazioni sulle specie del gruppo *europaeus* (Coleoptera Curculionidae).

Sono descritte le nuove specie *Otiorhynchus* (*Tournieria*) *annaerosae* n. sp. e *Otiorhynchus* (*Tournieria*) *lauraecristinae* n. sp., ambedue della Turchie ed affini a *Otiorhynchus* (*Tournieria*) *europaeus* Stierlin, 1883. Sono designati i sintipi di *Otiorhynchus* (*Tournieria*) *adanensis* Smreczyński, 1977. È data una chiave per la determinazione delle specie del gruppo di *O.* (*T.*) *europaeus*.

Parole chiave - *Otiorhynchus*, *Tournieria*, Nuova specie, Turchia.

Introduzione

Devo al collega Lutz Behne, del DEI (Müncheberg, Germania) l'occasione di descrivere le due nuove entità oggetto di questa nota. Si tratta di un gruppo di specie molto variabili e di conseguenza difficili, tanto che solo l'esame dei genitali maschili e femminili, molto differenti da una specie all'altra, permette di differenziarle.

(*) 53° contributo alla conoscenza dei Curculionidi.

Nel testo che segue vengono usati i seguenti acronimi: CBE coll. Behne (Müncheberg, Germania); MHNG Muséum d'Histoire Naturelle, Geneva (Svizzera); CLM coll. Magnano (Poggibonsi, SI); DEI (Müncheberg, Germania); MCZR Museo Civico di Zoologia (Roma).

Le nuove specie appartengono al sottogenere *Tournieria* e nel suo ambito sono affini ad *O. europaeus* Stierlin, 1883. Usando la chiave dei *Tournieria* di Reitter (1914) si arriverebbe all'alternativa 1" di pagina 226, che si può così modificare:

1' - Funicolo delle antenne 1,5 volte più lunghe dello scapo 2
1 - Funicolo delle antenne 1,3 volte più lunghe dello scapo 3
2' - Protorace 1,6 volte più largo che lungo. Elitre 1,4 volte più lunghe che larghe. Habitus ♂ e ♀ rispettivamente come nelle figure 1 e 2; edeago in visione dorsale e laterale come nella figura 8; spiculum ventrale e spermateca come nella figura 12 .....*europaeus* Stierlin
2 - Protorace 1,3 volte più largo che lungo. Elitre 1,3 volte più lunghe che larghe. Habitus ♂ come nella figura 7; edeago in visione laterale e dorsale come nella figura 11 ..... *adanensis* Smreczyński
3' - Protorace 1,3 volte più largo che lungo. Elitre 1,3 volte più lunghe che larghe. Habitus ♂ e ♀ rispettivamente come nelle figure 3 e 4. Edeago in visione dorsale e laterale come nella figura 9; spermateca e spiculum ventrale come nella figura 13 .....*annaerosae* n. sp.
3 - Protorace appena più largo che lungo. Elitre 1,8 volte più lunghe che larghe. Habitus ♂ e ♀ rispettivamente come nelle figure 5 e 6. Edeago come nella figura 10; spiculum ventrale e spermateca come nella figura 14 ..... *lauraecristinae* n. sp.

Key to species

1' - Funicle of antennae 1,5 times longer than scape 2
1 - Funicle of antennae 1,3 times longer than scape 3
2' - Prothorax 1.6 times broader than long. Elytra 1.4 times longer than broad. Habitus ♂ and ♀ respectively as in figures 1 and 2. Aedeagus as in figure 8. Spiculum ventrale and spermatheca as in figure 12 .....*europaeus* Stierlin
2 - Prothorax 1,3 times broader than long. Elytra 1.3 times longer than broad. Habitus ♂ as in figure 7. Aedeagus as in figure 11 ..... *adanensis* Smreczyński
3' - Prothorax 1.3 times broader than long. Elytra 1.3 times longer than broad. Habitus ♂ and ♀ respectively as in figures 3 and 4.

Aedeagus as in figure 9. Spiculum ventrale and spermatheca as in figure 13 ..... *annaerosae* n. sp.

3 - Prothorax hardly broader than long. Elytra 1.8 times longer than broad. Habitus ♂ and ♀ respectively as in figures 5 and 6. Aedeagus as in figure 10. Spiculum ventrale and spermatheca as in figure 14 ..... *lauraecristinae* n. sp.

Otiorhynchus* (*Tournieria*) *europaeus Stierlin, 1883

Otiorhynchus (*Tournieria*) *europaeus* Stierlin, 1883: 571

Descrizione. Lunghezza (protorace più elitre) 7 mm, massima larghezza delle elitre 3,5 mm. Nero. Rostro, compresi gli pterigi aperti in avanti, tanto lungo quanto largo. Epistoma semicircolare, a spicchio di luna, liscio e lucido; fronte concava, ripiegata in avanti e con areole fitte superficiali, separata dalle epifronte da una elevazione careniforme arcuata; epifronte percorsa da una carena mediana, con areole fitte e superficiali. Fronte ed epifronte a lati angolosi e convergenti verso gli occhi, terminanti in una depressione fra capo e rostro. Scapo leggermente curvo, del medesimo spessore fino ai due terzi apicali, poi ingrossato a clava; primo antennomero 4 volte più lungo che largo all'apice; secondo 3,5 volte più lungo che largo all'apice e 1,2 volte più corto del primo; antennomeri 3-7 1,5 volte più lunghi che larghi; clava fusiforme, 3,3 volte più lunga che larga e lunga quanto i tre ultimi antennomeri. Capo due volte più largo che lungo, tempie leggermente divergenti all'indietro, spazio interoculare appena più largo della epifronte al livello della inserzione delle antenne e appena più largo del diametro maggiore di un occhio, con piccola foveola mediana ed areole superficiali confluenti sopra gli occhi. Occhi ovali, poco convessi. Protorace 1,6 volte più largo che lungo, massima larghezza dietro la metà, dalla maggiore larghezza in avanti leggermente smarginato, appena più largo all'apice che alla base, la quale è elevata a carena; granuli leggermente ovali, quasi contigui, appena appiattiti sul disco, appena più convessi ai lati, con poro setigero sull'orlo interno sul quale è inserita una setola lunga quanto il suo diametro. Elitre ellittiche, 1,4 volte più lunghe che larghe, smarginate alla base, 1,6 volte più larghe del protorace; strie con areole piuttosto profonde e appena allungate, sul disco come una serie di areole, ai lati e nella declività posteriore come dei leggeri solchi, separate da un granulo posto alla stesso livello delle interstrie, lungo quanto il loro diametro maggiore. Interstrie poco più

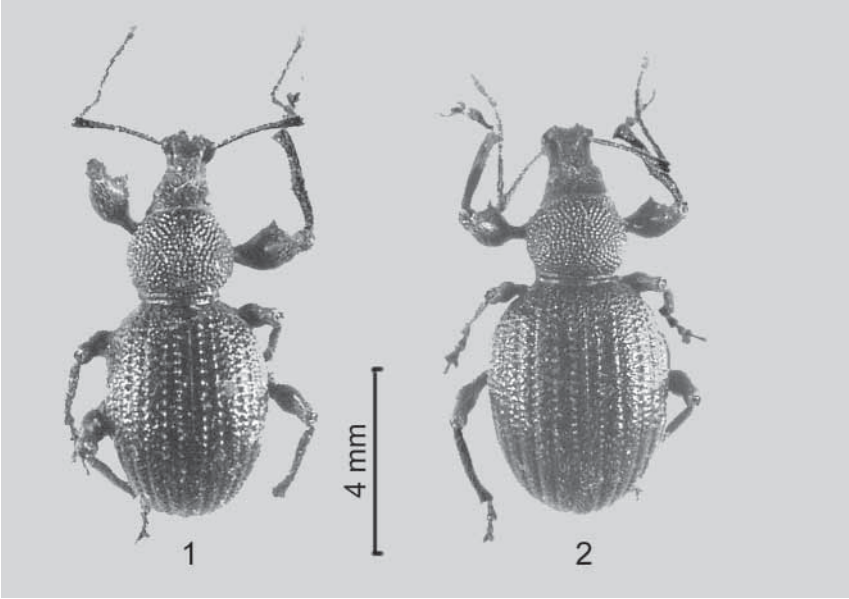
di tre volte più larghe delle strie, con granuli schiacciati non seriati, i quali diventano seriati e convessi nella declività posteriore e ai lati; ogni granulo ha un poro setigero sull'orlo posteriore, dov'è inserita una setola bianca sottile, lunga quanto il granulo stesso. Profemori ingrossati, con un dente spiniforme e con granulo basale verso l'apice, seguito da tre elevazioni granuliformi. Orlo esterno delle protibie leggermente sinuoso all'interno; orlo interno liscio nel primo terzo, e nei due terzi apicali con 4 spine equidistanti, crenellate nei loro intervalli e leggermente curvate all'interno alla estremità. Mesofemori clavati, più corti dei profemori e dei metafemori, con un piccolo dente; mesotibie lisce sull'orlo interno. Metafemori clavati, mutici, appena più lunghi dei profemori; metatibie lisce sull'orlo interno e appena più lunghe delle protibie. Urosterni visibili lisci e lucidi, con minute areole sparse. Figure, rispettivamente, di: habitus del ♂ fig. 1: della ♀ fig. 2; edeago in visione laterale e dorsale fig. 8; spiculum ventrale e spermateca fig. 12.

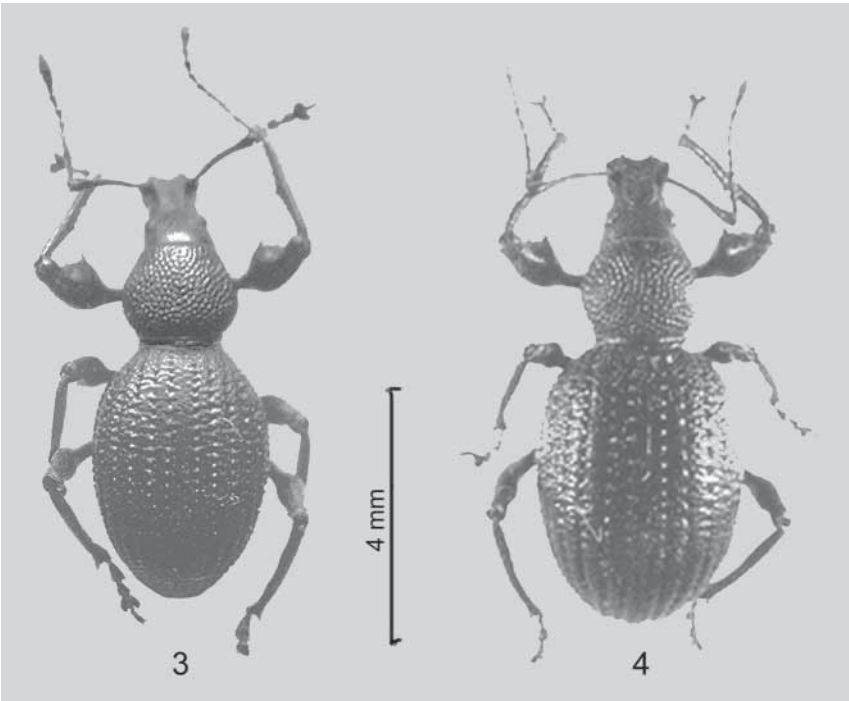
Materiale esaminato. Lectotypus ♀: «Turkei, coll. Stierlin» (DEI); 1 ♂ «Turchia, Gobanisa, 6.V.1972, N. Lodos leg.»; 1♀«TR, prov. Antalya, Perge, 14.V.88, Behne leg.»; 1 ♂ «TR, prov. Antalya, Elmedi, 1200 m, IX.1994, leg. Lundberg»; 1 ♂ «TR, Beldibi (Antalya), 25 km W Antalya, 3.V.1992, Behne leg.»; 1 ♀ «TR, Beldibi (Antalya), 25 km W Antalya, 1.V.1992, leg. Behne»; 2 ♀♀ «TR, Beldibi (Antalya), 25 km W Antalya, 9.V.1992, leg. Behne»; 4 ♀♀ «TR, Beldibi (Antalya), 25 km W Antalya, 10.V.1992, leg. Behne»; 1 ♂ «TR, Umg. Beldibi, 20 m, 18-22.V.1993, leg. A. Weigel»; 1 ♀ «Turcia mer., Umgeb. Beldibi, 22.V.1993, leg. A. Weigel» in collezione Behne e Magnano.

Osservazioni. Il lectotypus ha una colorazione marrone chiaro, segno evidente che è notevolmente immaturo. In tutto il materiale esaminato il corpo e le sue appendici sono neri, per cui è da ritenere sia questo il colore caratteristico della specie. Il nome *europaeus* dato da Stierlin fa supporre che questa entità sia stata raccolta nella Turchia europea, perché penso che altrimenti l'autore non avrebbe dato quel nome alla specie. Ciononostante non ho ravvisato differenze fra il lectotipo e il materiale esaminato, astrazione fatta dal colorito del corpo e delle sue appendici. È da notare la presenza delle due nuove specie nella ristretta area intorno ad Antalya.

Note comparative. Per le differenze fra le varie entità si può usare la chiave di cui sopra.

Distribuzione. Turchia sud occidentale.



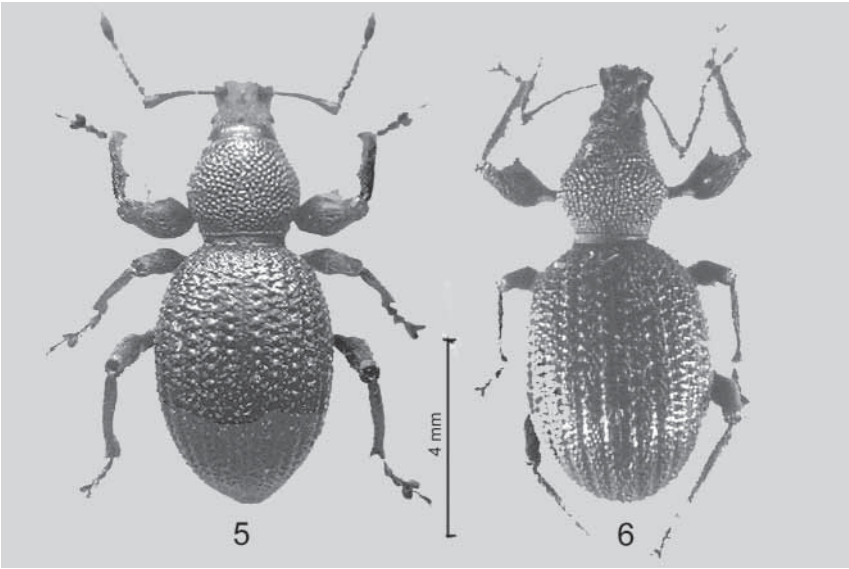


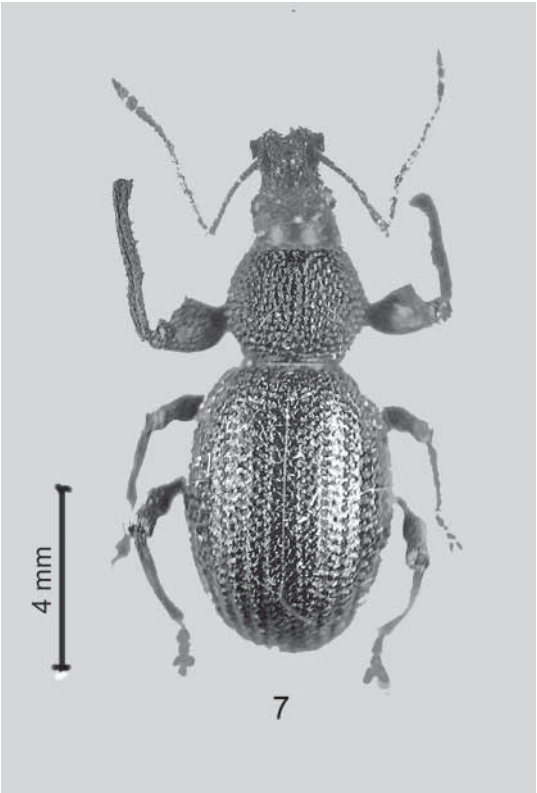
Figg. 1-4. Habitus di *O.europaeus* ♂: figura 1; *O.europaeus* ♀: figura 2; *O.annaerosae* n.sp. ♂: figura 3; *O.annaerosae* n.sp. ♀: figura 4.

Otiorhynchus (*Tournieria*) *adanensis* Smreczyński, 1977

Otiorhynchus (*Tournieria*) *adanensis* Smreczyński, 1977: 390

Descrizione. Lunghezza (protorace più elitre) 6,5 mm, massima larghezza delle elitre 3,3 mm. Nero, femori più chiari, tibie e tarsi castano scuro. Rostro, pterigi aperti compresi, appena più largo che lungo. Epistoma semicircolare, a spicchio di luna, liscio e lucido; fronte concava, abbassata in avanti, a tronco di cono e limitata dalla epifronte da una elevazione careniforme posta appena dopo l'inserzione delle antenne e con areole molto fitte; epifronte a lati paralleli, percorsa da una carena mediana e fittamente areolata ai lati; rostro con una depressione a forma di sella all'incontro col capo. Scapo di uguale spessore fino ai tre quarti della sua lunghezza, poi ingrossato a clava e appena curvato; primo antennomero appena più lungo del secondo e 5 volte più lungo che largo all'apice; secondo 3,4 volte più lungo che largo; 3-5 2 volte più lunghi che larghi; clava fusiforme, 3 volte più lunga che larga e lunga quanto i tre antennomeri che la precedono. Capo 2 volte più largo che lungo, tempie semiparallele, vertice convesso, spazio interoculare appena più largo della epifronte al livello della inserzione delle antenne, areole confluenti sul lato interno degli occhi; i quali sono ovali e convessi. Protorace subgloboso, 1,3 volte più largo che lungo, appena più largo all'apice che alla base, fortemente arrotondato ai lati e un po' smarginato verso l'apice, base leggermente carenata. Granuli piccoli e contigui, appena compressi sul disco e convessi ai lati, dove sono lisci, lucidi e appena più radi. Elitre ovali, 1,3 volte più lunghe che larghe, appena appiattite sul disco, smarginate alla base e 1,5 volte più larghe del protorace; strie laterali e del disco con areole più profonde, dello stesso diametro o appena minore di quello delle areole e separate da un granulo al livello delle interstrie; nella declività posteriore i granuli sono convessi e uniseriati, appena convessi ai lati; interstrie larghe il doppio delle strie, con granuli schiacciati e con un poro setigero sull'orlo posteriore, sul quale è inserita una setola sottile bianca lunga quanto il diametro di un granulo; nella declività posteriore le areole sono più profonde e quasi obliterate all'apice che formano leggeri solchi. Declività posteriore quasi perpendicolare all'asse delle elitre. Profemori fortemente ingrossati, armati di un dente acuto, con granulo basale verso l'apice, seguito da tre elevazioni granuliformi. Protibie rette sull'orlo esterno e arcuate all'interno all'apice; l'orlo interno si va gradualmente allargando fino al terzo basale, poi a tali paralleli nel terzo mediano, dove si trovano tre spine di lunghezza ineguale, e crenellate nel terzo





Figg. 5-7. Habitus di *O.lauraecristinae* n.sp ♂: figura 5; *O.lauraecristinae* n.sp. ♀: figura 6; *O.adanensis* ♂: figura 7.

apicale; zampe medie più corte, mesotibie lisce sull'orlo interno; zampe posteriori lunghe quanto le anteriori; meso e metafemori con un dente minuto. Primi due urosterni visibili comunemente incavati e con piccole areole, la cui reciproca distanza è uguale a due-tre loro diametri; terzo, quarto e quinto con areole appena più piccole. Figure, rispettivamente, di: habitus del ♂ fig. 7; edeago in visione laterale e dorsale fig. 11.

Materiale. Syntypus ♂: «Turquie, Adana, 12 km N de Kozan (300 m), 5.V.67, W. Wittmer» (MHNG); syntypus ♂ «Turquie, Adana, 12 km de Kozan (300 m), 5.V.67, W. Wittmer (MHNG)»; syntypus ♂ «Turquie, Adana, Karatepe, 3.V.67, W. Wittmer» (MHNG); 1 ♂ «Turchia, Kumkuya (Mersin), 11.VII.1988, G. Gardini» (MCZR).

Discussione. Smreczyński nel suo lavoro postumo ha pubblicato che la serie tipica si compone di un holotypus e due paratipi di cui uno dovrebbe essere conservato nella sua collezione (1977: 391). Tuttavia nessuno dei tre esemplari ♂♂ tipici porta un qualsiasi cartellino: essi vanno quindi considerati syntipi. Si noti che i tre esemplari sui quali è stata descritta la specie sono tutti conservati al Museo di Ginevra.

I tre esemplari inviatimi dal Museo di Ginevra sono arrivati, purtroppo, molto danneggiati, per cui è stato possibile completare la ridescrizione con l'ausilio del ♂ del Museo Civico di Zoologia di Roma.

La specie è paragonata dal descrittore solo a *O. osmanlis* Stierlin, 1883, *O. corneolus* Weise, 1906 e a *O. tetrarchus* Reitter, 1914, mentre Smreczyński non ha osservato invece che *O. adanensis* è affine a *O. europaeus* Stierlin, dal quale differisce per la statura minore, per gli occhi più piccoli e più convessi, per il rostro più nettamente separato dal capo da una insellatura più profonda, per il pronoto più convesso, per i granuli più piccoli, per l'orlo basale del pronoto appena accennato, per le elitre un po' schiacciate sul disco, e ovali anziché ellittiche e per le interstrie più larghe.

Variabilità. Nulla è possibile dire sulla variabilità di *O. adanensis* in quanto si tratta di esemplari raccolti nella medesima località, ad eccezione di quello di Mersin, a pochi chilometri di distanza dal *locus typicus*, il quale non presenta differenze apprezabili.

Note comparative. Vedi la chiave per la determinazione.

Distribuzione. La specie è nota di Adana (località tipica) e di Mersin (pochi chilometri ad ovest di Adana), nella Turchia sud-orientale.

Otiorhynchus* (*Tournieria*) *annaerosae n. sp.

Diagnosi. Un *Otiorhynchus* (*Tournieria*) affine a *O. lauraecristinae* dal quale si distingue principalmente per le elitre più strette e più lunghe.

Descrizione. Lunghezza (protorace più elitre) 5,5 mm, massima larghezza delle elitre 3,5 mm. Nero, ultimo tarsomero e onichio picei. Rostro, compresi gli pterigi aperti in avanti, appena più largo che lungo, epistoma a spicchio di luna; fronte leggermente incavata, ripiegata in avanti, con areole superficiali confluenti e appena più bassa del livello della epifronte, dalla quale è separata da una elevazione angolosa con l'apice rivolto all'indietro; epifronte percorsa da una carena mediana e con areole confluenti come nella fronte; fronte ed epifronte a lati convergenti fino alla depressione posta nell'incontro fra il rostro e il capo. Scapo leggermente curvo e gradatamente ingrossato dalla base all'apice; primo antennomero 4 volte più lungo che largo all'apice; secondo appena più corto del precedente e 3 volte più lungo che largo all'apice; antennomeri 3-7 subeguali in lunghezza e due volte più lunghi che larghi; clava fusiforme, tre volte più lunga che larga e lunga quanto i tre antennomeri che la precedono. Capo due volte più largo che lungo, tempie poco dilatate all'indietro, occhi appena ovali e poco convessi, spazio interoculare appena più largo della epifronte al livello dell'inserzione delle antenne, con leggera foveola e areole confluenti sopra gli occhi. Protorace 1,3 volte più largo che lungo, arrotondato ai lati e con la massima larghezza nel mezzo; apice e base di uguale larghezza, base con leggera carena; granuli piccoli a contorno irregolare, fitti, adiacenti gli uni agli altri e con un poro setigero posto sull'orlo interno, dov'è inserita una setola bianca sottile lunga quanto il loro diametro; i granuli sono un po' schiacciati sul disco e convessi ai lati. Elitre 1,3 volte più lunghe che larghe, ellittiche, base leggermente smarginata; 1,5 volte più larghe del protorace; strie costituite da areole subrettangolari, piuttosto profonde, separate da un granulo grande quanto metà dell'areola, e non raggiunge il livello delle interstrie; interstrie convesse, con granuli non seriati, appena schiacciati ma ben visibili, uniseriati ai lati e nella declività posteriore, dove sono ben convessi; i granuli hanno un poro setigero sul lato posteriore, nel quale è inserita una setola sottile e bianca, lunga quanto il diametro del granulo. Profemori ingrossati, con un dente spiniforme, seguito da tre minuti granuli; protibie rette sull'orlo esterno, ad allargare sull'orlo interno fino al primo terzo, da questo punto con spine più o meno evidenti, i cui intervalli sono crenellati e leggermente incurvate all'interno alla estre-

mità; zampe medie più corte, femori con un minuto dente; zampe posteriori lunghe quanto le anteriori e con un minuto dente sui femori. Primo urosterno visibile incavato, con granuli fitti e schiacciati; secondo con granuli fitti e schiacciati al centro, meno ai lati, con areole sparse; 3-5 con areole sparse. Figure, rispettivamente, di: habitus ♂ fig. 3; della ♀ fig. 4; edeago in visione laterale e dorsale fig. 9; spiculum ventrale e spermateca fig. 13.

Materiale. Holotypus ♂: «TR (Antalya), Kemer bei Antalya, 800 m, 1.V.1992, leg. Behne» (DEI); stessa località e data, 5 ♂♂, 5 ♀♀ paratypi, 2 ♂♂ e 2 ♀♀ in collezione Magnano, 3 ♂♂ e 3 ♀♀ in collezione Behne; «TR (Antalya), Kemer bei Antalya, 800 m, 9.V.1992, leg. Behne» 1 ♀ paratypus; «Turcia mer., Antalya, Umg. Thermessos, 400 m, 22.V.1993, leg. A. Weigel» 1 ♂ paratypus; «TR, Kemer, 40 km S Antalya, 1600 m, 91.05.20, leg. Suppantischisch» 1 ♀ paratypus; «Turcia, Prov. Antalya, 5 Km S Gazipassa, 180m, 36°10'37"N 32°26'19"E, 29.V.2002, Leg. A. Weigel» 1 ♂, 1 ♀ paratypi.

Variabilità. La specie è poco variabile in quanto gli esemplari sono stati raccolti in località vicine una all'altra.

Note comparative. Vedi chiave per la determinazione delle specie.

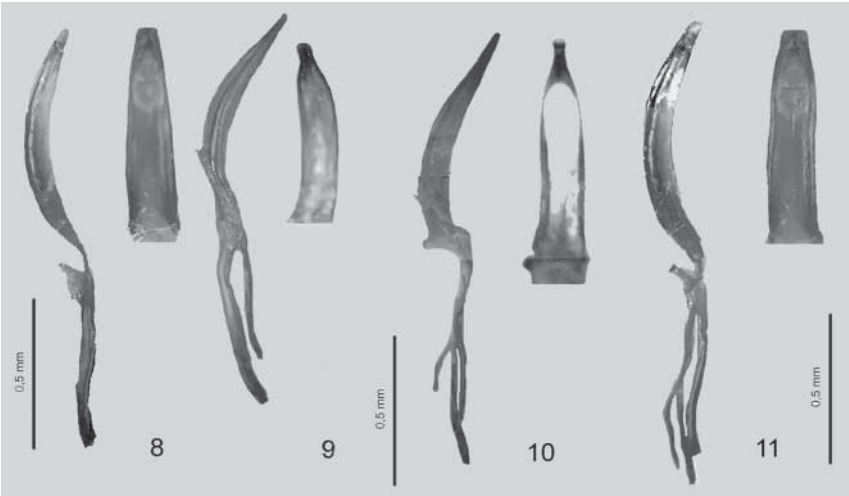
Derivatio nominis. La specie è dedicata a mia figlia primogenita Anna-Rosa.

Distribuzione. La specie è nota di Kemer, 40 Km a sud di Antalya, Turchia centro-meridionale.

Otiorhynchus* (*Tournieria*) *lauraecristinae n. sp.

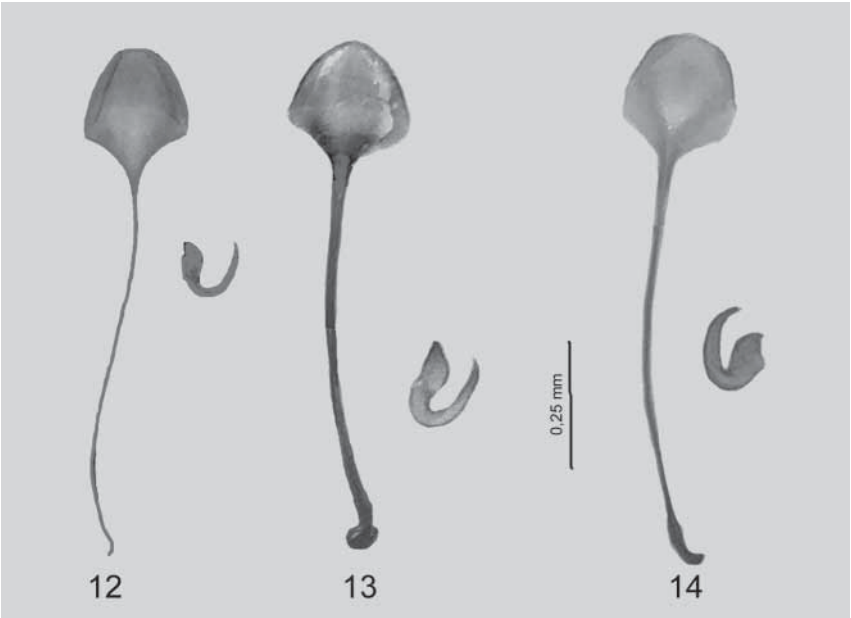
Diagnosi. Un *Otiorhynchus* (*Tournieria*) distinto da tutte le specie del gruppo *europaeus* per le elitre più strette e più lunghe.

Descrizione. Lunghezza (protorace più elitre) 7 mm, massima larghezza delle elitre 3 mm. Nero. Rostro, pterigi aperti in avanti compresi, tanto lungo quanto largo. Epistoma semicircolare, a spicchio di luna. Fronte leggermente piegata in basso in avanti e con areole piuttosto profonde e fitte, delimitata posteriormente da una elevazione subcareniforme ad angolo con l'apice diretto all'indietro; epifronte percorsa da una carena



Figg. 8-11. Edeago in visione laterale e dorsale di *O.europaeus*: figura 8; *O.annaerosae* n.sp.: figura 9; *O.lauraecristinae* n.sp.: figura 10; *O.adanensis*: figura 11.

mediana, i lati con la stessa scultura della fronte. Fronte ed epifronte a lati convergenti verso gli occhi, con una evidente insellatura e leggero solco a V ad apice rivolto verso lo spazio interoculare, formata dall'incontro col capo. Scapo appena incurvato. Primo antennomero 4 volte più lungo che largo all'apice; secondo 3 volte più lungo che largo all'apice; 3-6 1,5 volte più lunghi che larghi; settimo due volte più lungo che largo; clava fusiforme, tre volte più lunga che larga e lunga quanto i tre ultimi antennomeri. Capo 1,6 volte più largo che lungo, tempie quasi parallele, spazio interoculare largo quanto l'epifronte al livello della inserzione delle antenne; occhi ovali, poco convessi, vertice convesso; spazio interoculare con areole profonde confluenti a formare rughe longitudinali. Protorace appena più largo che lungo, globoso, ribordato alla base, fortemente arrotondato ai lati, con la massima larghezza alla metà; granuli piccoli, contigui, non perfettamente rotondi, un po' più schiacciati sul disco, convessi e circolari ai lati; ogni granulo ha un poro setigero sull'orlo interno sul quale è inserita una setola sottile bianca, lunga quanto il loro diametro. Elitre 1,8 volte più lunghe che larghe, ovali, regolarmente arrotondate ai lati, leggermente appiattite sul dorso; 1,5 volte più larghe del protorace; areole delle strie profonde e subquadrate, separate da un granulo della stessa dimensione dell'areola e allo stesso livello delle interstrie, le quali sono piane, larghe il doppio delle strie, con granuli non seriati e schiacciati sul disco, ben convessi e uniseriati ai lati e nella declività posteriore. Sul lato posteriore di ogni granulo si trova un'areola sulla



Figg. 12-14. Spiculum ventrale e spermateca di *O. europaeus*: figura 12; *O. annaerosae* n. sp.: figura 13; *O. lauraecristinae* n. sp.: figura 14.

quale è inserita una setola sottile, lunga quanto il diametro dello stesso. Profemori ingrossati, con un dente a spina, alla base anteriore del quale si trova un piccolo granulo, seguito da tre minuti granuli. Protibie rette nell'orlo esterno, lisce fino al primo terzo basale in quello interno, poi con spine distanziate e i loro intervalli crenellati o con spine molto piccole. Zampe medie più corte, mesofemori con un dente minuto; zampe posteriori lunghe quanto le anteriori, tibie liscie sugli orli esterno ed interno. Primo urosterno visibile concavo e con minute areole superficiali; i restanti sterni con areole abbastanza superficiali distanti una dall'altra di 2-3 loro diametri su una superficie liscia e lucida. Figure, rispettivamente, di: habitus ♂ fig. 5; habitus ♀ fig. 6; edeago in visione laterale e dorsale fig. 10; spiculum ventrale e spermateca fig. 14.

Materiale. Holotypus ♂: «TR (Antalya), Catallar, 28 km N Finike, 1000m, 8.V.1992, leg. Behne» (DEI); stessa località e data 2 ♂♂ 10 ♀♀. 1 ♂ e 3 ♀♀ in collezione Magnano, 1 ♂ e 7 ♀♀ in collezione Behne.

Dimorfismo. Le ♀♀ sono più grandi dei ♂♂. Sterni della ♀ piani o leggermente convessi.

Variabilità. La specie è variabile nella dimensione dei profemori e nella dimensione delle spine dell'orlo interno delle tibie.

Derivatio nominis. La specie è dedicata a mia figlia secondogenita Laura Cristina.

Note comparative. Differisce da *O. annaerosae* per il rostro più stretto, per le antenne più corte, per il rostro più nettamente separato dal capo, per il vertice più convesso, per il protorace meno fortemente arrotondato ai lati, per le elitre nettamente ellittiche, per la forma dell'edeago.

Distribuzione. La specie è nota solo della località tipica.

BIBLIOGRAFIA

REITTER E., 1914 - Bestimmungs-Tabellen der Europäischen Coleopteren,70 Die Europäischen Arten der Gattung Otiorrhynchus Germ.: Dorymerus und Tournieria - *Verhandlungen des naturforschenden Vereines in Brünn*, 52: 1-123

STIERLIN G., 1883 - Bestimmungstabellen der europaischer Coleopteren. IX Curculionidae - *Mittelungen der Schweizerischen Entomologische Gesellschaft*, 6, (8-9): 403-645.

Smreczyński S., 1977 - Neue Rüsselkäferarten aus Griechenland und aus Türkei (Coleoptera, Curculionidae) - *Acta Zoologica Cracoviensia*, 22(10): 387-396.

Indirizzo dell'autore:
Luigi Magnano - Via Montenero, 53 - I-53036 Poggibonsi (Siena), Italia
e-mail: luigimagnano@libero.it