

## Neue Rüsselkäfer-Arten (*Col. Curculionidae*) aus dem nördlichen Balchasch

M. S. BAJTENOV, Alma-Ata

*Salsolia* BAJTENOV, n. gen.

Typusart *Salsolia morgei* BAJTENOV n. sp.

Körper oval, dicht bedeckt mit rundlichen, schwach metallisch glänzenden Schuppen; Schuppen der Flügeldecken in der Mitte eingedrückt; Augen abgeflacht; Rüssel dick, kahl, glänzend; Fühler an der Basis eingelenkt, Fühlerschaft kurz, keulenförmig; Halsschild mit schwach gerundeten Augenlappen; Schildchen klein, rundlich; Flügeldecken oval, an der Basis abgerundet; Schienen am inneren Spitzenrand mit deutlichem Dorn; Tarsen schmal, 3. Glied ausgerandet; Krallen frei.

Die beschriebene Gattung gehört zur Tribus *Orthochaetini* der Unterfamilie *Erirrhinae* und steht der Gattung *Philernus* SCHOENHERR nahe. Sie unterscheidet sich von dieser durch die Fühlerfurche, die an der Basis des Rüssels liegt und durch den kurzen, keulenförmigen Fühlerschaft. Von der Gattung *Paraphilernus* DESBROCHERS unterscheidet sie sich sowohl durch die kurze Fühlerfurche als auch durch das Fehlen der Schulterbeulen.

*Salsolia morgei* BAJTENOV n. sp. (Abb. a—d)

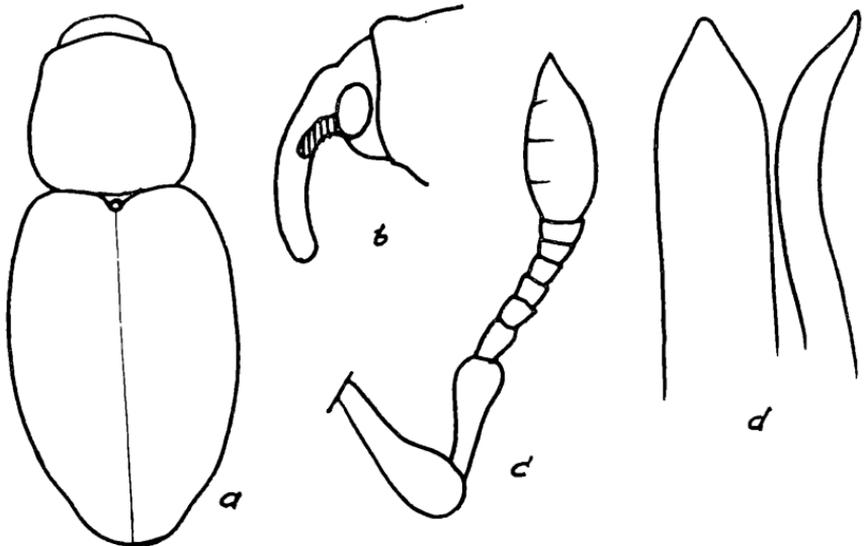


Abb. a—d. *Salsolia morgei* n. gen. et n. sp., ♂.

a: Umriß des Körpers — b: Rüssel — c: Fühler — d: Form der Penis Spitze

♂ Kopf kuglig, Augen flach, aus der Wölbung des Kopfes nicht vorragend, nach unten verlagert, Scheitel und Stirn dicht beschuppt; Rüssel leicht gebogen, etwas länger als der Halsschild, glatt und glänzend, nur an der Basis dicht beschuppt, an der Basis (von der Seite gesehen) aufgewölbt, dadurch Rüsselbasis mit der Stirn nicht in einer Ebene liegend; Fühlerfurche in der basalen Hälfte des Rüssels den Vorderrand der Augen erreichend; Fühler im hinteren Drittel des Rüssels eingelenkt, Fühlerschaft kurz, keulenförmig, den Vorderrand der Augen erreichend, 1. Glied der Geißel keulenförmig, groß, so lang wie die vier folgenden zusammen, 2. Glied rundlich-oval, 3.—5. Glied rundlich, 6.—7. Glied schwach quer, Keule oval, zugespitzt, so lang wie die letzten sechs Geißelglieder zusammen; Halsschild quer, an den Seiten schwach gerundet, hinter der Mitte am breitesten, Scheibe grob punktiert; Schildchen klein, rundlich; Flügeldecken oval, an der Basis gerundet, Streifen mit weit voneinander entfernt liegenden Punkten, Zwischenräume abgefacht, chagriniert, etwas breiter als die Streifen, mit rundlichen, in der Mitte eingedrückten, sich dachziegelartig überlagernden Schuppen und mit einer Reihe kurzer anliegender Härchen bedeckt; Beine gedrungen, Schenkel dick, Schienen kurz, gerade, mit einem deutlichen Dorn am inneren Spitzenrand, Tarsen schmal, 1. Glied quadratisch, 2. Glied schwach, etwas länger als breit, 3. Glied nicht breiter als das 2., vorn ausgerandet, Krallenglied dick, so lang wie die beiden vorhergehenden Glieder zusammen, Krallen groß, frei; Penis breit lanzettlich, am Ende zugespitzt. Größe: 1,8 mm.

♀ Flügeldecken an den Seiten stärker gewölbt. Größe: 2 mm.

**Material** Holotypus (♂): Kasachische SSR, nordöstlicher Balchasch-See, Majkamys, unter Gebüsch von *Salsola laricifolia*, 10. 6. 1973 (M. BAJTENOV); Paratypen (2 ♀ ♀): vom gleichen Fundort.

Der Holotypus und ein Paratypus befinden sich im Zoologischen Institut der AdW der Kasachischen SSR in Alma-Ata, ein Paratypus in der Sammlung der Abteilung Taxonomie der Insekten des Instituts für Pflanzenschutzforschung, Eberswalde.

Die Art wurde zu Ehren von Prof. Dr. habil. MORGE benannt.

*Apion (Eutrichapion) balchaschense* BAJTENOV n. sp. (Abb. e—g)

Schwarz, glänzend; Oberseite des Körpers spärlich, Seiten der Brust und Hüften dicht weiß behaart.

♂: Kopf quadratisch, Schläfen und Scheitel punktiert; Stirn schmaler als der Rüssel an der Basis, fein gestrichelt; Augen groß, schwach gewölbt, oben und unten dicht mit wimperartig angeordneten Härchen umgeben; Rüssel etwas länger als der Halsschild, gleichmäßig schwach gebogen, längsrissig punktiert; Fühler im hinteren Drittel des Rüssels eingelenkt, Schaft fast so lang wie die beiden ersten Geißelglieder, 1. Geißelglied länglich oval, dicker als das zweite, 2. und 3. länglich konisch, 4. und 5. rundlich-oval, 6. und 7. rundlich, Keule länglich oval; Halsschild klein, schwach quer, von der Basis bis zur Mitte mit geraden parallelen Seiten, dann nach vorn leicht verengt, Scheibe grob und dicht punktiert, mit deutlicher Mittelfurche; Schildchen klein, oval; Flügeldecken oval mit schwach gerundeten Seiten, mit abge-

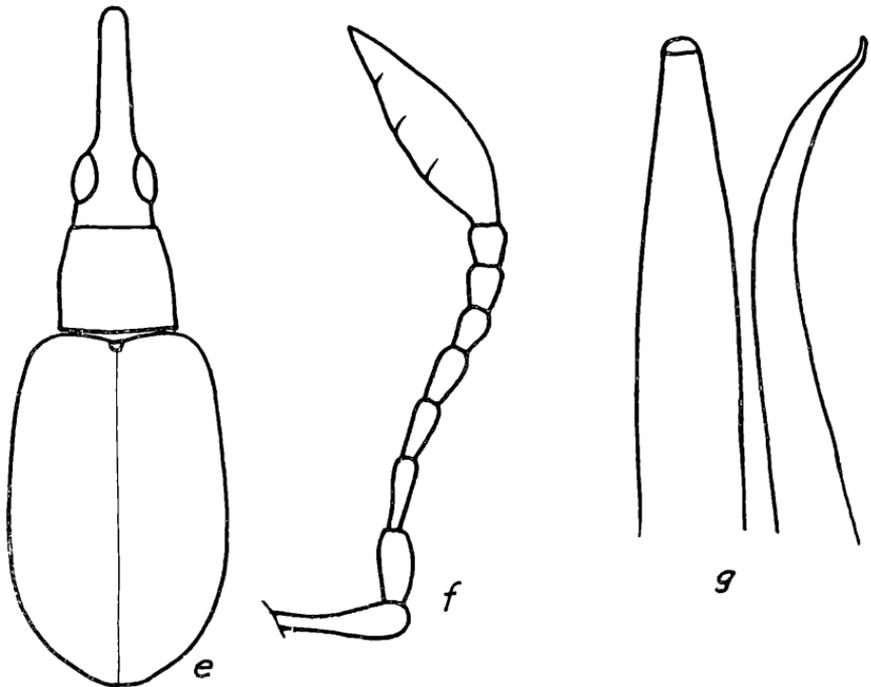


Abb. e-g. *Apion balchaschense* n. sp., ♂.  
 e: Umriß des Körpers - f: Fühler - g: Form der Penis Spitze

rundeten Schultern, Streifen deutlich, Zwischenräume fein querverieft, breiter als die Streifen; Beine gerade, Schenkel nicht verdickt, Schienen gerade, Tarsen schmal, 1. Glied verlängert, Krallen frei, ungezähnt; Penis länglich-lanzettlich, Größe 2,2 mm.

♀: Rüssel länger als Kopf und Halsschild zusammen, Fühler hinter der Mitte des Rüssels eingelenkt.

Von *Apion simile* KIRBY unterscheidet es sich durch die dünnen schlanken Glieder der Fühlergeißel, durch den kleinen Halsschild und den anderen Penisbau.

Material Holotypus (♂): Nördlicher Balchasch-See im Bectauata-gebirge, auf *Betula verrucosa*, 16. 6. 1973 (M. BAJTENOV); Paratypen (2 ♀ ♀): vom gleichen Fundort.

Der Holotypus und ein Paratypus befinden sich im Zoologischen Institut der AdW der Kasachischen SSR in Alma-Ata, ein Paratypus in der Sammlung der Abteilung Taxonomie der Insekten des Instituts für Pflanzenschutzforschung, Eberswalde.

## Summary

**New species of Curculionidae from the norther Balchasch area**

The following two new species from the Balchasch-Lake district (eastern Kazakhstan in Central Asia) are described: *Salsolia morgei*, *Apion (Eutrichapion) balchaschense*.

## Резюме

**Новые виды долгоносиков из северной части Балхашского озерного края**

Описываются следующие два вида, найденных впервые в Балхашском озерном крае (восточный Казахстан в Средней Азии): *Salsolia morgei*, *Apion (Eutrichapion) balchaschense*.

Anschrift des Verfassers:

M. Bajtenov, ul. Mira 3, 483117 Alma-Ata, UdSSR

# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://www.zobodat.at)

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Entomologische Nachrichten und Berichte](#)

Jahr/Year: 1978

Band/Volume: [22](#)

Autor(en)/Author(s): Bajtenov Muslim S.

Artikel/Article: [Neue Rüsselkäfer-Arten \(Col. Curculionidae\) aus dem nördlichen Balchasch 55-58](#)