

琉球大学学術リポジトリ

ササガヤの学名に就いて

メタデータ	言語: 出版者: 琉球大学文理学部 公開日: 2011-11-11 キーワード (Ja): キーワード (En): 作成者: Koyama, Tetsuo, 小山, 鐵夫 メールアドレス: 所属:
URL	http://hdl.handle.net/20.500.12000/22169

SETARIAE SPECIES NOVA EX INSULA OKINAWA

auctore Tetsuo KOYAMA*

Setaria cinerea T. Koyama, spec. nova e serie *Rubiginosae* sectionis *Setariotypus*, accedit prope *Setariae lutescentem* F. T. Hubbard a qua tamen distincte recedit planta omnibus partibus valde cinerea, culmo solitario graciliore minus ramoso, foliis angustioribus supra semper valde cinereis, spicis alboflavescentibus laxius spiculigeris, et dimentione spiculae. *Setaria geniculata* P. Beauvois etiam satis distincta est ab hac culmo multo humiliore basi breviter procumbente et interdum stolones agente dense ramoso, spiculis majore etc.

Gramen probabiliter annuum, rhizomate vix evoluto haud caespitante. Culmus solitarius erectus gracilis 5 ad 7 dm altus laevis basi plerumque breviter geniculatim ascendens 3-6-nodosus vaginis foliorum flavescentibus prominente carinatis cinctus raro leviter compressus supra basin rectus laevissimus praeter sub inflorescentia sparsim scaber 2-3-nodosus raro pauciramosus. Folia distiche disposita, inferiora ad basem culmi aggregata breviter laminata, superiora 2-3 laminis linearibus 14-30 cm longis 2.5-3.5 mm latis tenuiter herbaceis supra valde cinereis et obsoletissime plurinerviis subtus laete viridibus distincte unicastatis sursum ad apicem longe acuminatam gradatim attenuantibus marginibus interdum involutis prope basem ad ligulamque laxiuscule longe albopilosis, ligulis truncatis fuscescentibus circiter 1/2 mm longis breviter villosis, vaginis 10-15 cm longis plus minus compressis glabris dorso acutiuscule costatis. Spica fere erecta cylindracea cinereo-alboflavescentis cinereoflavoviridescensve 4-6 cm longa 1-1.5 cm crassa sublaxiflora contigua, rachis dense hispidopubescente. Setae involucri sub unica spicula ad 10 (vestigias spiculae 3+3 inclusae) 5-11 mm longae antrorsim scabrae diu persistentes cinereoflavescentes. Spiculae obovoideo-ellipsoideae 2 mm longae 1 mm latae cinereovirentes; glumae steriles inaequales late ovatae tenuiter membranaceae valde naviculares apice obtusiusculae basi smplectentes, Ima circiter 0.9 mm longa trinervia, Iida circiter 1.2 mm longa 5-nervia; lemma floris sterilis ovalis sub-5-nervia, lemma floris fertilis coriacea cinereoviridis latere utrinque tenuissime uninervulosa dorso convexa minute rugulosoreticulata. Antherae linearioblongae 1.7 mm longae ferrugineofuscae. Caryopsis 1.5 mm longa elliptica planoconvexa nigrescentivirens opaca.

RYUKYU: Ins. Okinawa, prope urbem Ishikawa, alt. ca 50 m; in sylvia *Pini liukiensis*. Legit T. Koyama, 7328! (Holotypus in Herb. Ryukyu Univ.).

* Visiting Professor from Botanical Institute, University of Tokyo