

## ESPÈCES ET VARIÉTÉS NOUVELLES DU GENRE « CYNODON »

par Aimée CAMUS

### 1. *Cynodon Coursii* A. Camus, spec. nov.

Gramen perenne, longe rhizomatosum, stoloniferum; rhizoma repens, crassum, elongatum; radix fibrae satis longae, crassae. Culmi basi repentes, deinde adscendentes, erecti, 35-50 cm alti, multinodes, ramosi; rami erecti, subfasciculati, superne graciles, infra paniculam longe nudi. Vaginae angustae striatae, glabrae, plerumque internodiis breviores, inferiores confertae. Ligulae subnullae. Laminae rigidae, lineares, acutae, 2,5-4 cm longae, basi rotundatae et ore longe pilosae, ceterum glabrae vel puberulæ, nervis prominulis, scaberulæ. Racemi 4-6, suberecti, compressi, graciles, 4,5-6 cm longi; axis glaber, angulatus. Pedicellus 0,1-0,3 mm longus. Spiculae omnes quam pedicelli longiores, 3 mm longae, imbricatae, pallidae, sessiles vel subsessiles, a latere visae oblique ovatae, compressae, confertae. Glumæ 2, inaequales, angustae, a latere visae acuminatae, carinatae, glabrae, 1-nervis, inf. 1,5 mm longa, sup. 1,6-2 mm longa. Glumella 2,5-2,8 mm longa, e glumis exserta, spiculam aequans, lateraliter compressa, a latere visa oblique late lanceolata, apiculata, apice obtusiuscula, 1-nervis, dorso carinata, mutica, margine ciliolata; palea 2,3-2,4 mm longa, glumella subaequans, lateraliter compressa, 2-dentata, 2-nervia. Antheræ albae.

Centre (N.) : plante de tanety, *Cours* 2723, type; montagnes entre la haute Andramonta (bassin de la Lokoho) et la Mafaika (bassin de l'Antanambalana), alt. 1 400 m, *Humbert* 24858; Tananarive : Boiteau, 324-152.

Cette espèce se distingue surtout par le port de ses chaumes très dressés, serrés, nombreux, rapprochés, plurinodes, très rameux; ses feuilles à limbe linéaire, acuminé, rigide.

Ce *Cynodon* donne de bons pâturages, d'après Boiteau, et croît en peuplements denses et très envahissants.

### 2. *Cynodon Dactylon* (L.) Pers. var. *alaotrensis* A. Camus, var. nov.

Gramen perenne, validum, ad 25-30 cm altum, longe rhizomatosum; rhizoma crassum. Culmi basi longe repentes, ramosissimi, striati, superne graciles, nudi. Vaginae sup. elongatae, glabrae, inf. confertae, internodiis longiores, plerumque dense bulboso pilosae. Laminae confertae, lineares vel aciculares, 12-15 mm longae, angustae, 1 mm latae pilis patentibus e tuberculis minutis ortis hirsutae. Racemi 4-5, 3-4 cm longi, erecti. Spiculae 3 mm longae, pallidae, oblique ovatae, sparse puberulæ. Gluma super. acuminata, 2,5 mm longa. Glumella 3 mm longa, acuminata, apice mucronata, carina pilosa, margine ciliata.



BHL

# Biodiversity Heritage Library

Camus, A. 1960. "Espèce et variétés nouvelles du genre Cynodon." *Notulae systematicae* 16, 323–324.

**View This Item Online:** <https://www.biodiversitylibrary.org/item/46232>

**Permalink:** <https://www.biodiversitylibrary.org/partpdf/248839>

## Holding Institution

Missouri Botanical Garden, Peter H. Raven Library

## Sponsored by

Missouri Botanical Garden

## Copyright & Reuse

Copyright Status: In copyright. Digitized with the permission of the rights holder.

License: <http://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/3.0/>

Rights: <https://biodiversitylibrary.org/permissions>

This document was created from content at the **Biodiversity Heritage Library**, the world's largest open access digital library for biodiversity literature and archives. Visit BHL at <https://www.biodiversitylibrary.org>.