Echinochloa stagnina

Echinochloa stagnina, le bourgou, est une espèce de <u>plantes monocotylédones</u> de la <u>famille</u> des <u>Poaceae</u> (graminées), <u>sousfamille</u> des <u>Panicoideae</u>, originaire des régions tropicales d'<u>Afrique</u> et d'<u>Asie</u>. Ce sont des <u>plantes annuelles aquatiques</u>, vivaces, aux <u>rhizomes</u> allongés et aux tiges (<u>chaumes</u>) spongieuses, décombantes ou prostrées, pouvant atteindre 2 mètres de long. Elles forment des peuplements de type <u>savanes</u> appelées « bourgoutières » constituant des pâturages en Afrique de l'Ouest.

L'espèce s'est répandue dans les autres régions tropicales et à le statut de <u>plante envahissante</u> dans de nombreuses $\hat{1}$ les du Pacifique².

C'était autrefois l'une des principales graminées cultivées dans le delta du <u>Niger</u>. Elle était cultivée par les <u>Peuls</u>, qui en consommaient les graines, et s'en servaient également pour préparer des <u>boissons</u> alcooliques ou non-alcooliques. C'est une plante qui résiste bien aux inondations, et qui a été replantée en Afrique, où elle contribue à la lutte contre l'<u>érosion</u> et fournit du foin pour les animaux.

Noms vernaculaires

bourgou, borgou, pied-de-coq du Niger, roseau sucré, roseau-à-miel du Niger³.

Sommaire

Utilisation

Taxinomie

Synonymes

Notes et références

Liens externes

Références taxinomiques

Autres

Echinochloa stagnina Semences. Classification APG III (2009) Règne Plantae Clade **Angiospermes** Clade Monocotylédones Clade Commelinidées Ordre Poales Famille Poaceae Sous-famille Panicoideae Super-tribu **Panicodae** Sous-tribu Paniceae Sous-tribu Boivinellinae Genre **Echinochloa** Nom binominal Echinochloa stagnina (Retz.) Beauv., $1812^{\frac{1}{2}}$

Utilisation

Plante alimentaire traditionnelle de l'Afrique, cette <u>céréale</u> peu connue a un potentiel pour améliorer la nutrition des populations et améliorer la sécurité alimentaire, promouvoir le développement rural et soutenir un aménagement durable du territoire



Taxinomie

Synonymes

Selon Catalogue of Life (30 octobre 2017) $\frac{5}{}$:

- Echinochloa barbata Vanderyst
- Echinochloa crus-gallivar. sieberiana (Asch. & Schweinf.) A.Chev
- Echinochloa crus-gallivar. stolonifera (Schweinf. & Muschl.) A.Chev
- Echinochloa hostii(M.Bieb.) Steven ex Link
- Echinochloa lelievrei(A.Chev.) Berhaut
- Echinochloa malakuensis Vanderyst, nom. provis.
- Echinochloa oryzetorum(A.Chev.) A.Chev.
- Echinochloa scabra(Lam.) Roem. & Schult.
- Oplismenus scaber(Lam.) Kunth
- Oplismenus stagninus(Retz.) Kunth
- Orthopogon stagninus(Retz.) Spreng.
- Panicum burgu A.Chev
- Panicum crus-gallivar. leiostachyum Franch.
- Panicum crus-gallivar. maximum Franch.
- Panicum crus-gallivar. sieberianum Asch. & Schweinf.
- Panicum crus-gallivar. stagninum (Retz.) Trimen
- Panicum crus-gallivar. stoloniferum Schweinf. & Muschl.

- Panicum crus-gallivar. submuticum Franch.
- Panicum galli Thunb.
- Panicum lelievrei A.Chev.
- Panicum oryzetorumA.Chev., nom. illeg.
- Panicum oryzetum A.Chev., nom. nud.
- Panicum scabrum Lam.
- Panicum scabrum subsp. burgu (A.Chev.) A.Chev.
- Panicum scabrumvar. franchetii A.Chev., nom. superfl.
- Panicum scabrumvar. leiostachyum (Franch.)
 A.Chev.
- Panicum scabrum subsp. lelievrei A.Chev.
- Panicum scabrum subsp. oryzetorum A.Chev.
- Panicum scabrum subsp. stagninum (Retz.) A.Chev.
- Panicum scabrumvar. submuticum (Franch.)
 A.Chev.
- Panicum sieberianum(Asch. & Schweinf.) Sickenb.
- Panicum stagninum Retz. (basionyme)
- Panicum subaristatumPeter

Notes et références

- 1. Tropicos, consulté le 30 octobre 2017
- 2. Pacific Island Ecosystems at Risk (PIER) Fact sheet on Echinochloa stagnin(http://www.hear.org/Pier/species/echinochloa_stagnina.htm)
- 3. (en) Heuzé V., Tran G., Baumont R., « Burgu (Echinochloa stagnina)» (https://www.feedipedia.org/node/453) sur *Feedipedia*, INRA, CIRAD, AFZ et FAO (consulté le 30 octobre 2017).
- 4. National Research Council, *Lost Crops of Africa:* Wolume I: Grains, vol. 1, Washington, National Academies Press, coll. « Lost Crops of Africa »,14 février 1996, 408 p. (ISBN 978-0-309-04990-0, lire en ligne (http://books.nap.edu/openbook.php?record_id=2305), « Wild Grains », p. 264-267.
- 5. Catalogue of Life, consulté le 30 octobre 2017

Liens externes

Références taxinomiques	Sur les autres projets Wkimedia :

- Référence <u>Catalogue of Life</u>: <u>Echinochloa stagnina</u> (Retz.) P.Beauv. (en) (consulté le 30 octobre 2017)
- Référence Flora of Pakistan: Echinochloa stagnina (en) (consulté le 30 octobre 2017)
- 👸 Echinochloa stagnina sur Wikispecies

Echinochloa stagnina sur Wikimedia Commons

- Référence <u>GRIN</u> : <u>espèce Echinochloa stagnina</u>(Retz.)
 P. Beauv. (en)
- Référence ITIS : Echinochloa stagnina (Retz.) Beauv (fr) (+ version anglaise (en))
- Référence Kew Garden World Checklist: nv (en) (consulté le 30 octobre 2017)
- Référence NCBI : Echinochloa stagnina (en)
- Référence <u>The Plant List</u>: <u>Echinochloa stagnina</u>(Retz.) P.Beauv. (en) (Source: <u>KewGarden</u>) (consulté le 30 octobre 2017)
- Référence Tropicos : Echinochloa stagnina(Retz.) P. Beauv. (Syn. Echinochloa scabra(Lam.) Roem. & Schult.)
 (en) (+ liste sous-taxons) (consulté le 30 octobre 2017)
- Référence uBio : Echinochloa stagnina (Retz.) P. Beauv., 1812 (en) (consulté le 30 octobre 2017)
- Référence <u>UICN</u>: <u>espèce Echinochloa picta (J.Koenig) P.W.Michael (J.Koenig) P.W.Michael</u> (en) (consulté le 30 octobre 2017)

Autres

- M. Brink, « Echinochloa stagnina (Retz.) P.Beauv. », sur Protabase, Université de Wageningue.
- (en) <u>« Echinochloa stagnina(Retz.) P.Beauv. »</u>, sur *African Plantes A Photo Guide*(consulté le 30 octobre 2017)
- (en) « Echinochloa stagnina (Retz.) P. Beauv. Family: Poaceae », sur African Plants Database (consulté le 30 octobre 2017).

Ce document provient de «https://fr.wikipedia.org/w/index.php?title=Eclinochloa_stagnina&oldid=142118204».

La dernière modification de cette page a été faite le 30 octobre 2017 à 22:07.

<u>Droit d'auteur</u>: les textes sont disponibles sous<u>licence Creative Commons attribution</u>, partage dans les mêmes <u>conditions</u>; d'autres conditions peuvent s'appliquerVoyez les <u>conditions</u> d'utilisation pour plus de détails, ainsi que les <u>crédits graphiques</u> En cas de réutilisation des textes de cette page, voye<u>xomment citer les auteurs et mentionner la licence.</u>

Wikipedia® est une marque déposée de laWikimedia Foundation, Inc, organisation de bienfaisance régie par le paragraphe 501(c)(3) du code fiscal des États-Unis.