

Jachère mégatherme à *Urochloa maxima* (ex-*Panicum maximum*) des sols assez profonds et relativement frais

Code Typo Habitats CBNM : 3.2.1.7

Correspondance CBR : 87.1912

Zone de référence : La Montagne – Saint-Denis



Photographie 57 : *Urochloetum maximae*

Diagnostic structural

Cette végétation prairiale, homogène, de densité variable mais souvent importante, paucispécifique, est constituée d'une graminée robuste de grande taille (70 à 150 cm), formant des touffes denses, entre lesquelles peuvent s'insérer quelques individus arbustifs.

Diagnostic écologique

Synécologie :

Cette végétation herbacée est typique des jachères et des zones de déprise agricole, à basse et moyenne altitudes, dans des zones semi-sèches à modérément humides. Cette végétation est nitrophile, rudérale, messicole, culturale et post-culturale.

Syndynamique :

Cette végétation postculturale semble constituer un stade de transition, avant embroussaillage par des ligneux arbustifs, tels que principalement le Cassi *Leucaena leucocephala* ou encore le Baie-rose *Schinus terebinthifolia*.

Synchorologie :

Urochloa maxima est une poacée originaire d'Afrique tropicale, largement introduite et naturalisée dans les régions chaudes. De même, le groupement à *Urochloa maxima* est très largement répandu en Afrique tropicale.

À La Réunion, ce groupement rudéral thermophile est largement répandu, quoique ponctuel, surtout à basses altitudes en bords des routes, terrains vagues, jachères.

Diagnostic flore

Espèce caractéristique du groupement : *Urochloa maxima* (Jacq.) R.D. Webster (Ex-*Panicum maximum*).

Espèce caractéristique de variation : Pas de variation du groupement observée

Flore compagne : *Acacia farnesiana*, *Albizia lebbek*, *Flacourtia indica*, *Leucaena leucocephala*, *Pithecellobium dulce*, *Ipomoea obscura*, *Furcraea foetida*, *Hyparrhenia rufa*, *Heteropogon contortus*...

Variations du groupement : aucune variation du groupement observée

Valeur patrimoniale et menaces

Ce groupement exotique, envahissant dans les milieux naturels ou semi-naturels avec une densité plus ou moins importante sans toutefois dominer ou co-dominer la végétation, constitue une menace pour l'ensemble des groupements indigènes herbacés géographiquement proches, au sein desquels il peut provoquer des modifications de la composition et de la structure, jusqu'à leur disparition.

Discussion syntaxonomique

J. LÉONARD avait mis en évidence au Congo, en 1952, les jachères à *Panicum maximum*, avec les mêmes caractéristiques écologiques, dynamique, structurales et floristiques, que celles observées à La Réunion, et les a rattachées au sein des végétations nitrophiles, rudérales, messicoles, culturales et post-culturales, comme suit :

Classe : **Rudereto – Manihotetea pantropicalia**, Léonard in Taton, 1949 cl. nov,
(Végétation nitrophile, rudérale, messicole, culturale et post-culturale en régions tropicales)

Ordre : **Bidentetalia pilosae** Lebrun in Müllenders, 1949
(Végétation nitrophile, rudérale, anthropophile, culturale et post-culturale)

Alliance : **Panicion maximi** Lebrun in Müllenders, 1949
(« Savanes » secondaires planitiaires)

Association : **Panicetum maximi** (ROBERTY 1940 nomen) Léonard 1952

Cependant, le taxon valide correspondant étant *Urochloa maxima* (Jacq.) R.D. Webster, au lieu de *Panicum maximum* Jacq., la déclinaison correspondante proposée est ***Urocholetum maximae nomina mutata*** :

Association : ***Urocholetum maximae nomina mutata***