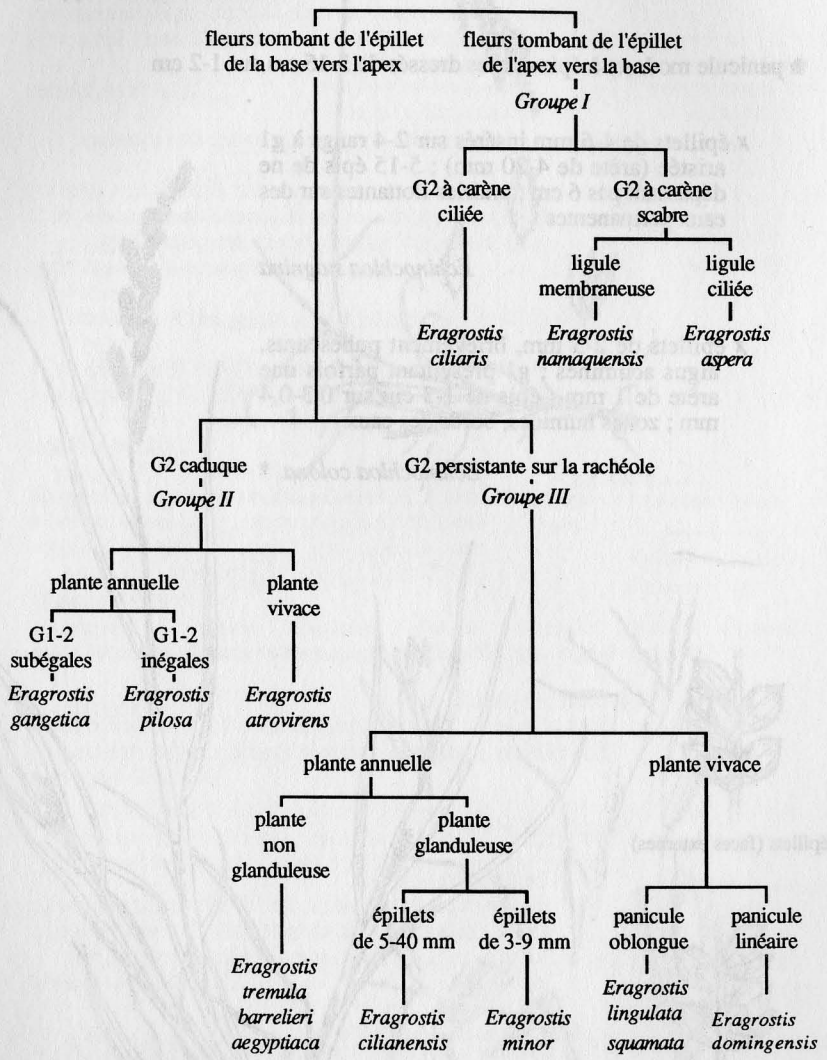
Eragrostis

Clé synthétique



Clé analytique

➸ épillets perdant à maturité leurs fleurs de l'apex vers la base ; les entrenœuds de la rachéole caduques avec les fleurs

Groupe I
page 453

➸ épillets perdant à maturité leurs fleurs de la base vers l'apex, la rachéole persistant avec les pédicelles ; rameaux primaires de la panicule jamais terminés par une soie mince

❀ g2 caduque en même temps que g1

Groupe II
page 453

❀ g2 persistante sur la rachéole longtemps après la chute de g1;
(quelquefois la rachéole se désarticule la première au-dessus des G - avec la plupart des fleurs encore attachées - ou bien la partie supérieure de la rachéole devient fragile après la chute des fleurs inférieures)

Groupe III
page 454

Groupe I

♥ g2 à carène ciliée ;
panicule spiciforme ± laineuse, longue et étroite, de 12-20 cm sur 2-6 mm ; des touffes de poils au niveau des gaines ; épillets (6-12 fleurs) à G1-2 aiguës ou acuminées, g1 à carène finement ciliée (soies de 0,6-0,7 mm) ; bords des routes, jachères

Eragrostis ciliaris *

♥ g2 à carène scabre ; rameaux de la panicule terminés par un épillet

❑ ligule membraneuse papyracée, tronquée ;
panicule formée de rameaux filiformes, solitaires ou par 2-3, dressés, ramifiés, de 3-14(50) cm de long sur 1-5 cm de large ; épillets pauciflores (3-6 fleurs) courtement pédicellés et apprimés contre les rameaux secondaires ; g2 à carène scabre ; sables

Eragrostis namaquensis var. *diplachnoïdes* *

❑ ligule réduite à une rangée de poils ;
une touffe de soies à l'aisselle des rameaux primaires de l'inflorescence ; panicule ± diffuse, délicate, de 15-40 cm de long sur 5-15 cm de large, à rameaux scabres et capillaires, généralement non verticillés, terminés par des épillets (6-22 fleurs) tremblotants ; G1-2 tronqués ; jachères

Eragrostis aspera *

Groupe II

Epillets linéaires, légèrement oblongs (0,7-2,5 mm de large) ; g2 à carène lisse, scabre ou pubérulente

➸ plante annuelle

✗ G1-2 subégales ;
G1-2 alignées en 2 rangées bien séparées par un sillon médian de l'épillet (6-35 fleurs) ; pédicelles ne dépassant pas 3-4 fois la longueur des en-

trenœuds ; panicule svelte , de 6-20 cm de long, à rameaux habituellement solitaires, non verticillés ; g1-2 divergentes de 45° par rapport à la rachéole ; caryopses globuleux (0,4-0,6 mm ø) ; dépressions humides

Eragrostis gangetica *

✗ G1-2 inégales, à tache violacée vers le sommet ;
G1 minuscule, hyaline, égalant la moitié de G2 ; panicule à rameaux habituellement verticillés par 3-5, les rameaux primaires portant à l'aisselle de longs cils ; épillets de 4-14 fleurs, longuement pédicellés; g1-2 de 1,5-2 mm de long, apprimés contre la rachéole ; chaumes à nœuds inférieurs poilus ; caryopses ellipsoïdes de 0,5-1 mm ; dépressions inondables

Eragrostis pilosa *

➳ plante vivace ;
chaume de 0,50 à 1 m ; bases des gaines foliaires glabres ; panicule ovale oblongue de 4-40 cm, à rameaux non verticillés ; épillets de 6-50 fleurs, variant du gris au pourpre, de 10-15 mm de long, les latéraux courtement pédicellés (1,5-3,5 mm), les terminaux plus longuement (< 10 mm); G1-2 (0,8-1,7(3) mm) subégales ; g1 ± elliptiques (1,5-2 mm) aiguës ou subaiguës ; zones humides ou marécageuses

Eragrostis atrovirens *

Groupe III

➳ plante annuelle

❀ plante ordinairement glanduleuse sur les pédicelles et les marges des feuilles ;
panicule de 3-25(40) cm sur 2-12 cm de large, uniformément dense ; épillets très comprimés, de 5-40 mm sur 2-4 mm, à pédicelle court (2-3 mm) et raide, G1-2 subégales ; (les deux espèces suivantes sont fort difficiles à distinguer)

✗ épillets (5-60 fleurs) vert pâle à gris, étroits (5-40 mm x 2-4 mm) ; g1 de (1,7) 2-2,8 mm ; caryopses subglobuleux de 0,5 mm ; sables humides

Eragrostis cilianensis *

✗ épillets de 6-15(40) fleurs, de 3-9(15) mm sur 1,3-2,5 mm ; g1 de 1,5-2 mm ; caryopses allongés, de 0,7-0,8 mm ; étendues désertiques

Eragrostis minor *

❀ plante non glanduleuse ; ligule ciliée

❶ panicule modérément dense à rameaux ténus très ouverts de 5-50 cm de long, munis à l'aisselle de poils soyeux (3-4 mm) ; épillets pédicellés (5-10 mm et +), tremblotant au sommet de longs rameaux capillaires ; épillets de 10-100 fleurs, de 8-20(50) mm sur 2 mm ; sols sablonneux

Eragrostis tremula *

❷ panicule allongée lancéolée (20 x 6 cm) à rameaux scabres, les uns terminant le chaume, d'autres émergeant de gaines foliaires ; feuilles finement dentées ; épillets de 10-20 fleurs, linéaires, de 8-15 mm sur 1,5 - 2 mm

Eragrostis barrelieri *

❸ panicule de 3-10(20) cm, d'abord linéaire et incluse dans une gaine, s'en libérant ensuite en s'étalant ; épillets sessiles à subsessiles (pédicelle 1-2 mm), de 3,5-11 mm sur 0,8-1,5 mm, apprimés contre le rachis ; G2 papyracée égalant la moitié de G1 ; g1 subaiguë (1,2-1,7 mm) ; sables humides, argiles

Eragrostis aegyptiaca

➳ plante généralement vivace

❑ panicule linéaire-lancéolée de 10-30 cm, à rameaux minces, flexueux et ascendants le long de l'axe ; épillets vert-brun ; G2 de même taille que G1, de 1,5-2 mm ; sables des bords d'oueds, zones inondables

Eragrostis domingensis

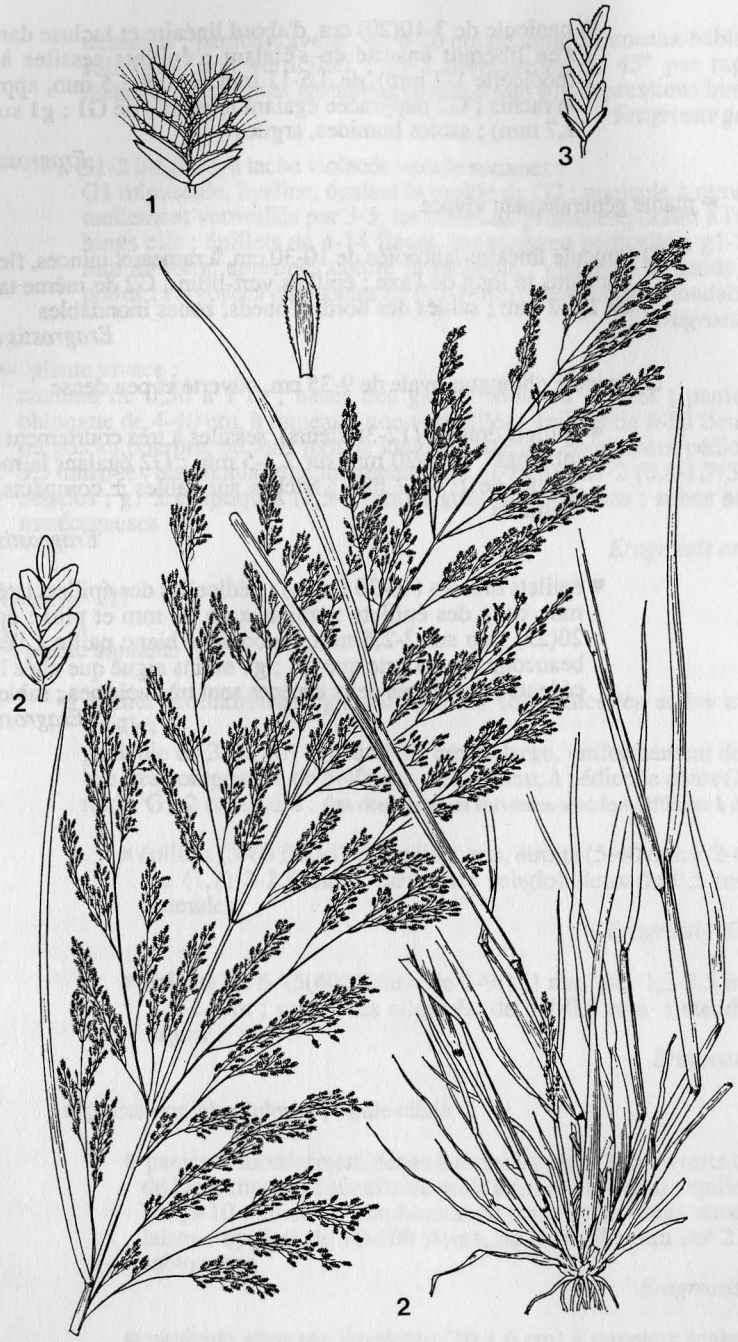
❑ panicule oblongue-ovale de 9-35 cm, ouverte et peu dense

♥ épillets dressés (12-30 fleurs), sessiles à très courtement pédonculés, oblongs , de 7-20 mm sur 2,3-5 mm ; G2 égalant la moitié de G1, aiguë, de 1,7-2,7 mm ; friches sur sables ± compacts, colluvions humides

Eragrostis lingulata *

♥ épillets dressés (10-30 fleurs) ; pédicelles des épillets latéraux de 2-5 mm, ceux des épillets terminaux de 10 mm et plus ; épillets de 5-20(25) mm sur 2-2,5 mm, de couleur blanc paille à l'état sec ; G2 beaucoup plus courte que G1 ; g1 moins aiguë que chez l'espèce précédente ; en fait ces deux espèces sont très voisines ; sables

Eragrostis squamata



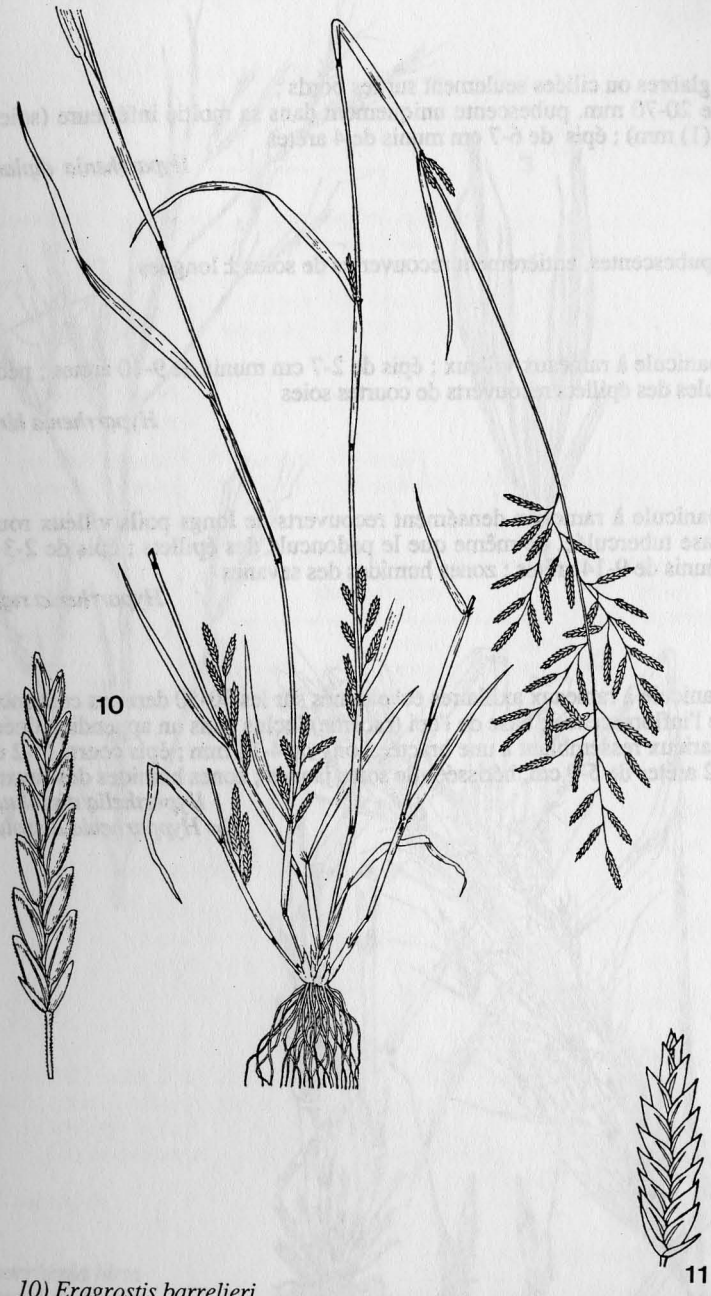
1) Eragrostis ciliaris
2) Eragrostis namaquensis var. *diplachnoïdes* = E. japonica
3) Eragrostis aspera
Eragrostis 1



4) Eragrostis gangetica
5) Eragrostis pilosa
6) Eragrostis atrovirens
Eragrostis 2



7) Eragrostis cilianensis
8) Eragrostis minor
9) Eragrostis tremula
***Eragrostis* 3**



10) Eragrostis barrelieri
11) Eragrostis lingulata
***Eragrostis* 4**