

Feedipedia
Système d'information sur les ressources animales



[Accueil](#)

[À propos de Feedipedia](#)

[Équipe](#)

[Les partenaires](#)

[Être impliqué](#)

[Contactez nous](#)

Traduction automatique

Fourni par  Traduction

Catégories d'alimentation

[Tous les flux](#)

▼ [Plantes fourragères](#)

[Céréales et herbes](#)

[Légumes-légumes](#)

[Forgeurs](#)

[Plantes aquatiques](#)

[Autres plantes fourragères](#)

▼ [Produits végétaux / sous-produits](#)

[Céréales et sous-produits](#)

[Graines et sous-produits de légumineuses](#)

[Pétrole et sous-produits](#)

[Fruits et sous-produits](#)

[Racines, tubercules et sous-produits](#)

[Sous-produits de traitement du sucre](#)

[Huiles et graisses végétales](#)

[Autres sous-produits végétaux](#)

▼ [Aliments d'origine animale](#)

[Sous-produits animaux](#)

[Produits laitiers / sous-produits](#)

[Graisses et huiles animales](#)

[Insectes](#)

▼ [Autres flux](#)

[Minéraux](#)

[Autres produits](#)

Noms latins

[Familles végétales et animales](#)

[Espèces végétales et animales](#)

Outils

[Outil de rationnement de la FAO pour les vaches laitières](#)

[Outil d'audit de laboratoire de la FAO](#)

Ressources

[Élargissement des horizons](#)

[Recherche documentaire](#)

[Recherche d'image](#)

[Glossaire](#)

▼ [Ressources externes](#)

[Bases de données littéraires](#)

[Bases de données sur les aliments et les plantes](#)

[Organisations et réseaux](#)

[Livres](#)

[Journaux](#)

Faux blaireaoux (Grewia bicolor)

Description

Aspects nutritionnels

Tableaux nutritionnels

Les références

Cliquez sur l'onglet "Aspects nutritionnels" pour les recommandations pour les ruminants, les porcs, les volailles, les lapins, les chevaux, les poissons et les crustacés



Noms communs

Manteau d'eau-de-vie faux, brandy brandy, baie d'âne, growia à deux couleurs, raisin blanc [anglais]; greuvier, grévier bicolore, nogo blanc [français]; mfukufuku, mkone, mkole [Swahili]; debhi [Somali]; sefa, somaya, teye [amharique]; basterrosyntjie [Afrikaans] ([Brink, 2007](#) ; [Janick et al., 2008](#))

Espèce

[Grewia bicolor](#) A. Juss. [[Malvaceae](#)]

Synonymes

Grewia disticha Dinter & Burret, *Grewia kwebensis* NEBr., *Grewia miniata* Mast. ex Hiern

Catégories d'alimentation

- [Forgeurs](#)
- [Autres plantes fourragères](#)
- [Plantes fourragères](#)

Alimentation (s) associée (s)

- [Biul \(Grewia optiva\)](#)
- [Grewia \(Grewia kakothamnos\)](#)

La description

Le faux brandy (*Grewia bicolor* A. Juss.) Est un arbuste à plusieurs têtes qui peut atteindre 7 à 14 m de haut. L'écorce est gris foncé, profondément fissurée et écailleuse dans les arbres plus anciens. Les feuilles sont alternées, elliptiques à lancéolées, 1,5 à 12 cm de long x 1 à 6 cm de large et généralement bicolées: la surface supérieure est verte terne tandis que la plus basse est le blanc argenté ([Orwa et al., 2009](#) ; [Brink, 2007](#)). Les fleurs sont pentamériques, jaunes, 1,5 cm de diamètre. Le fruit est un drupe à 2 lobes, parfois poilu, orange à violet de couleur noire et avec un endocarpe bois dur ([Orwa et al., 2009](#) ; [Brink, 2007](#)).

Grewia bicolor est un arbuste polyvalent. *Le bois est précieux pour la construction, les ustensiles, le carburant et le charbon de bois. L'écorce peut être utilisée pour les cordes. Les bâtons sont utiles pour le panier.* L'écorce et les racines ont de nombreuses propriétés ethno-médicales en raison de leur contenu élevé en triterpènes et alcaloïdes ([Baumer, 1983](#) ; [Jasper et al., 1986](#) ; [Augustino et al., 2011](#)). L'écorce est utilisée pour clarifier l'eau boueuse et le moût du sorgho et pour atténuer l'amertume de la bière au sorgho ([Orwa et al., 2009](#) ; [Brink, 2007](#) ; [Sawadogo Lingani et al., 2007](#)). *Les feuilles mucilagineuses peuvent être infusées ou utilisées comme agents liants dans les sauces.* Les baies sont comestibles et utilisées pour fabriquer des boissons ([Baumer, 1983](#) ; [Jasper et al., 1986](#) ; [Augustino et al., 2011](#)). L'arbre est utilisé comme arbre d'ornement, comme arbre à l'ombre et comme fourrage d'abeille ([Orwa et al., 2009](#) ; [Brink, 2007](#)).

Grewia bicolor est recherchée par le bétail et considérée comme une espèce de [parcours](#) importante et très palatée dans les enquêtes sur les agriculteurs en Afrique de l'Est ([Terefe et al., 2010](#) ; [Komwihangilo et al., 2001](#) ; [Mtengeti et al., 2006](#)). Les fruits peuvent être utilisés comme fourrage ([Orwa et al., 2009](#)).

Distribution

Grewia bicolor est largement répandue dans les savanes sèches de la zone Sudano-Sahel et de l'Afrique orientale et australe. On le trouve dans la péninsule arabique et en Inde ([Le Houérou, 1980c](#) , [Baumer, 1983](#)). *Il pousse à une altitude faible à moyenne, sur des pentes rocheuses, des berges ou des dépressions faibles. Il a également été trouvé à des altitudes plus élevées (jusqu'à 2000 m).* *Grewia bicolor* est une espèce très tolérante à la sécheresse qui peut survivre dans les zones où les précipitations annuelles varient de 200 à 900 mm. Il fonctionne bien sur des sols riches et peu profonds, de temps en temps sur des argiles rouges ([Brink, 2007](#)).

Gestion des fourrages

Grewia bicolor peut être semé à partir de semences ou propagé végétalement par des boutures ou des sucettes. *Les graines peuvent être stockées jusqu'à un an avant le semis.* Il se taquine et érable facilement ([Brink, 2007](#)). *Grewia bicolor* tire surtout ses feuilles pendant la saison sèche et fleurit pendant les pluies ([Brink, 2007](#)).

Impact environnemental

Conservation de la biodiversité

Au cours de la saison sèche, *Grewia bicolor* est un fourrage nécessaire pour les espèces de navigation pure telles que le Western Giant eland (*Taurotragus derbianus derbianus* , une antilope gravement menacée). *Grewia bicolor* et d'autres espèces de savanes boisées devraient donc être considérées pour la conservation dans les enclos ([Hejermanova et al., 2010](#)). Cependant, le feuillage extrêmement dense de *Grewia bicolor* peut également entraver l'accès des navigateurs, réduisant ainsi la disponibilité ([Pellew, 1980](#)).

Datasheet citation

[Heuzé V.](#), [Tran G.](#), [Delagarde R.](#), [Bastianelli D.](#), [Lebas F.](#), 2015. *False brandy bush (Grewia bicolor)*. Feedipedia, a programme by INRA, CIRAD, AFZ and FAO. <https://feedipedia.org/node/148> Last updated on July 3, 2015, 11:20

English correction by Tim Smith (Animal Science consultant) and Hélène Thiollet (AFZ)

Image credits

- [Dreyer, A. A.](#)

- [Dreyer, A. A.](#)
- [Dreyer, A. A.](#)



Feedipedia - Système d'information sur les ressources en alimentation animale - INRA CIRAD AFZ et FAO © 2012-2017 | [Copyright](#) | [Disclaimer](#) | Connexion de l'éditeur