

<u>IWMM SPI taxa</u>	<u>Symbol</u>	<u>Synonym</u>
Bidens spp.	BIAL	
Bidens spp.	BIALR	
Bidens spp.	BIALR	BIPIR
Bidens spp.	BIAM	
Bidens spp.	BIAM	BICEE2
Bidens spp.	BIAM	BIEL2
Bidens spp.	BIAM3	
Bidens spp.	BIAM3	BIGR2
Bidens spp.	BIAM3	BIHA2
Bidens spp.	BIAR	
Bidens spp.	BIAR	BIARF
Bidens spp.	BIAR	BIARM
Bidens spp.	BIAR	BIARR
Bidens spp.	BIAR	BIIN2
Bidens spp.	BIAR	BIPO
Bidens spp.	BIAR	BIPOR
Bidens spp.	BIAS3	
Bidens spp.	BIAU	
Bidens spp.	BIAU	BIAUW
Bidens spp.	BIAU	BIHE3
Bidens spp.	BIAU	COAU6
Bidens spp.	BIBE2	
Bidens spp.	BIBE2	MEBE2
Bidens spp.	BIBE2	MEBEB
Bidens spp.	BIBE2	MEBEH
Bidens spp.	BIBE2	MEBEO
Bidens spp.	BIBI	
Bidens spp.	BIBI3	
Bidens spp.	BIBI3	BIBIM
Bidens spp.	BIBI3	BIMA3
Bidens spp.	BIBI7	
Bidens spp.	BIBI7	BIBIB
Bidens spp.	BIBIA	
Bidens spp.	BIBIB2	
Bidens spp.	BICA2	
Bidens spp.	BICAC	
Bidens spp.	BICAC	BIMA2
Bidens spp.	BICAP	
Bidens spp.	BICAP	BICAP2
Bidens spp.	BICAP	BIPE
Bidens spp.	BICAW	
Bidens spp.	BICE	
Bidens spp.	BICE	BICEC
Bidens spp.	BICE	BICED
Bidens spp.	BICE	BICEE
Bidens spp.	BICE	BICEI

Bidens spp.	BICE	BICEM
Bidens spp.	BICE	BICEO
Bidens spp.	BICE	BICER
Bidens spp.	BICE	BIGL
Bidens spp.	BICE2	
Bidens spp.	BICE2	BIAS
Bidens spp.	BICE2	BIFE
Bidens spp.	BICE2	BIFE3
Bidens spp.	BICE2	BIST
Bidens spp.	BICO	
Bidens spp.	BICO	BICOB
Bidens spp.	BICO	BICOT
Bidens spp.	BICO	BICOT2
Bidens spp.	BICO	BITR2
Bidens spp.	BICO4	
Bidens spp.	BICO5	
Bidens spp.	BICO5	BICOA
Bidens spp.	BICO5	BICOA2
Bidens spp.	BICO5	BICOF
Bidens spp.	BICO5	BICOG
Bidens spp.	BICO5	BICOI
Bidens spp.	BICO5	BICOP
Bidens spp.	BICO5	BICOP2
Bidens spp.	BICO5	BICOS
Bidens spp.	BICO6	
Bidens spp.	BICO6	BICOR
Bidens spp.	BICO6	BIDI2
Bidens spp.	BICU	
Bidens spp.	BICY	
Bidens spp.	BICY	BIBIC
Bidens spp.	BICY	BICYP
Bidens spp.	BICY	BICYT
Bidens spp.	BIDEN	
Bidens spp.	BIDI	
Bidens spp.	BIEA	
Bidens spp.	BIEA	BIEAF
Bidens spp.	BIEA	BIEAI
Bidens spp.	BIEA	BIEAI2
Bidens spp.	BIEA	BIEAK
Bidens spp.	BIEA	BIEAM
Bidens spp.	BIEA	BIEAM2
Bidens spp.	BIEA	BIEAS
Bidens spp.	BIFE2	
Bidens spp.	BIFO	
Bidens spp.	BIFO	
Bidens spp.	BIFO	BIASS2
Bidens spp.	BIFO	BINA
Bidens spp.	BIFOK	
Bidens spp.	BIFR	

Bidens spp.	BIFR	BIFRA
Bidens spp.	BIFR	BIFRC
Bidens spp.	BIFR	BIFRP
Bidens spp.	BIFR	BIFRS
Bidens spp.	BIGA	
Bidens spp.	BIHA	
Bidens spp.	BIHA	BISK
Bidens spp.	BIHA	BISKC
Bidens spp.	BIHA	BISKP
Bidens spp.	BIHE	
Bidens spp.	BIHE2	
Bidens spp.	BIHE2	BIHEA
Bidens spp.	BIHE2	BIHEA2
Bidens spp.	BIHE2	BIHEM
Bidens spp.	BIHE2	BIHEO
Bidens spp.	BIHE2	BIIN
Bidens spp.	BIHE2	BITRH
Bidens spp.	BIHI	
Bidens spp.	BIHIH	
Bidens spp.	BIHIP	
Bidens spp.	BIHY	
Bidens spp.	BIHYH	
Bidens spp.	BIHYH	BIHYC2
Bidens spp.	BIHYH	BIHYL
Bidens spp.	BIHYS	
Bidens spp.	BIHYS	BIHYC
Bidens spp.	BILA	
Bidens spp.	BILA	BIEL
Bidens spp.	BILA	BINA2
Bidens spp.	BILE	
Bidens spp.	BILE2	
Bidens spp.	BIMA	
Bidens spp.	BIMA	BIMAO
Bidens spp.	BIMA4	
Bidens spp.	BIMA4	BIAW
Bidens spp.	BIMA4	BIMAC
Bidens spp.	BIMA4	BIMAC2
Bidens spp.	BIMA4	BIMAF
Bidens spp.	BIMA4	BIMAL
Bidens spp.	BIMA4	BIMAM
Bidens spp.	BIME	
Bidens spp.	BIMEF2	
Bidens spp.	BIMEF2	BIMEF
Bidens spp.	BIMEF2	BIMEL2
Bidens spp.	BIMEM	
Bidens spp.	BIMEM	BIMEL
Bidens spp.	BIMEM	BISA
Bidens spp.	BIMI	
Bidens spp.	BIMI	BIMIL2

Bidens spp.	BIMI2	
Bidens spp.	BIMIC2	
Bidens spp.	BIMIC2	BICT
Bidens spp.	BIMIK2	
Bidens spp.	BIMIK2	BIDI3
Bidens spp.	BIMIK2	BIMIR
Bidens spp.	BIMIM	
Bidens spp.	BIMIM	BIDE2
Bidens spp.	BIMIM	BIDEA
Bidens spp.	BIMIM	BIMIC
Bidens spp.	BIMIM	BIMIL
Bidens spp.	BIMIM	BIPE2
Bidens spp.	BIMIM	BIPEA
Bidens spp.	BIMIM	BISAC2
Bidens spp.	BIMIM	BISAL
Bidens spp.	BIMO	
Bidens spp.	BIMU	
Bidens spp.	BIPI	
Bidens spp.	BIPI	BIOD
Bidens spp.	BIPI	BIPIB
Bidens spp.	BIPI	BIPIM
Bidens spp.	BIPI	BIPIP2
Bidens spp.	BIPO2	
Bidens spp.	BIRE	
Bidens spp.	BIRER	
Bidens spp.	BIREU	
Bidens spp.	BIREU	BIUR
Bidens spp.	BISA2	
Bidens spp.	BISAC	
Bidens spp.	BISAS2	
Bidens spp.	BISAS2	BICO2
Bidens spp.	BISAS2	BIGR
Bidens spp.	BISAS2	BIMI3
Bidens spp.	BISAS2	BIOB
Bidens spp.	BISAS2	BIPU
Bidens spp.	BISAS2	BISAA
Bidens spp.	BISAS2	BISAI
Bidens spp.	BISAS2	BISAS
Bidens spp.	BISAS2	BIWA2
Bidens spp.	BISQ2	
Bidens spp.	BITE	
Bidens spp.	BITO	
Bidens spp.	BITO	BIFU
Bidens spp.	BITO	BIMIK
Bidens spp.	BITO	BIWA
Bidens spp.	BITR	
Bidens spp.	BITR	BIAC
Bidens spp.	BITR	BICO3

Bidens spp.	BIVA	
Bidens spp.	BIVU	
Bidens spp.	BIVU	BIFRP2
Bidens spp.	BIVU	BIPU2
Bidens spp.	BIVU	BIVUP
Bidens spp.	BIVU	BIVUS
Bidens spp.	BIWI	
Bidens spp.	BIWI	BINE
Cyperus erythrorhizos	CYER2	
Cyperus erythrorhizos	CYER2	CYHA8
Cyperus esculentus	CYES	
Cyperus esculentus	CYES	CYES3
Cyperus esculentus	CYESE2	
Cyperus esculentus	CYESH	
Cyperus esculentus	CYESL	CYESA
Cyperus esculentus	CYESL	
Cyperus esculentus	CYESM	
Cyperus esculentus	CYESM	CYLU3
Cyperus esculentus	CYESS	
Echinochloa crusgalli	ECCR	
Echinochloa crusgalli	ECCR	ECCRS
Echinochloa crusgalli	ECCR	PACR4
Echinochloa crusgalli	ECCR2	
Echinochloa crusgalli	ECCRC2	
Echinochloa crusgalli	ECCRC2	OPCR2
Echinochloa crusgalli	ECCRM	ECCRZ2
Echinochloa crusgalli	ECCRM	
Echinochloa crusgalli	ECCRM	ECZE
Echinochloa walteri	ECWA	
Echinochloa walteri	ECWA	ECWAL
Echinochloa walteri	ECWA	PAWA3
Leersia oryzoides	LEOR	HOOR3
Leersia oryzoides	LEOR	
Leersia oryzoides	LEOR	PHOR5
Leptochloa panicoides	LEPA3	DIHA4
Leptochloa panicoides	LEPA3	DIPA13
Leptochloa panicoides	LEPA3	LEFL6
Leptochloa panicoides	LEPA3	
Leptochloa panicoides	LEPA3	MEPA12
Panicum dichotomiflorum	PADI	
Panicum dichotomiflorum	PADIB	
Panicum dichotomiflorum	PADID	
Panicum dichotomiflorum	PADID	PADIG
Panicum dichotomiflorum	PADIP	PADII
Panicum dichotomiflorum	PADIP	
Polygonum lapathifolium	POLA4	PEIN11
Polygonum lapathifolium	POLA4	PELA22
Polygonum lapathifolium	POLA4	PETO5
Polygonum lapathifolium	POLA4	POIN22

Polygonum lapathifolium	POLA4	POIN19
Polygonum lapathifolium	POLA4	
Polygonum lapathifolium	POLA4	POLAP
Polygonum lapathifolium	POLA4	POLAI
Polygonum lapathifolium	POLA4	POLAN2
Polygonum lapathifolium	POLA4	POLAO
Polygonum lapathifolium	POLA4	POLAP2
Polygonum lapathifolium	POLA4	POLAS
Polygonum lapathifolium	POLA4	PON05
Polygonum lapathifolium	POLA4	POON
Polygonum lapathifolium	POLA4	POPEO2
Polygonum lapathifolium	POLA4	POSC15
Polygonum lapathifolium	POLA4	POTO3
Polygonum pensylvanicum	POPE2	PEBI4
Polygonum pensylvanicum	POPE2	PELO7
Polygonum pensylvanicum	POPE2	PEMI9
Polygonum pensylvanicum	POPE2	PEPE19
Polygonum pensylvanicum	POPE2	PEPED
Polygonum pensylvanicum	POPE2	POBI11
Polygonum pensylvanicum	POPE2	POLO13
Polygonum pensylvanicum	POPE2	POLOO
Polygonum pensylvanicum	POPE2	POME6
Polygonum pensylvanicum	POPE2	POMI10
Polygonum pensylvanicum	POPE2	POMII
Polygonum pensylvanicum	POPE2	
Polygonum pensylvanicum	POPE2	POPED
Polygonum pensylvanicum	POPE2	POPEE
Polygonum pensylvanicum	POPE2	POPEG
Polygonum pensylvanicum	POPE2	POPEL2
Polygonum pensylvanicum	POPE2	POPER3
Setaria spp.	SEAD	
Setaria spp.	SEAD	SEVER2
Setaria spp.	SEAR7	
Setaria spp.	SEBA	
Setaria spp.	SEBR6	
Setaria spp.	SECO4	
Setaria spp.	SEFA	
Setaria spp.	SEGR6	
Setaria spp.	SEIN8	SEGE3
Setaria spp.	SEIN8	SEHO5
Setaria spp.	SEIN8	
Setaria spp.	SEIN8	SEPE7
Setaria spp.	SEIN8	SEPH2
Setaria spp.	SEIN8	SEWO3
Setaria spp.	SEIT	
Setaria spp.	SEIT	SEITM3
Setaria spp.	SEIT	SEITM

Setaria spp.	SEIT	SEITS
Setaria spp.	SELA9	SEAR15
Setaria spp.	SELA9	
Setaria spp.	SELE6	
Setaria spp.	SELI3	
Setaria spp.	SELO4	
Setaria spp.	SEMA4	
Setaria spp.	SEMA5	
Setaria spp.	SEMA6	
Setaria spp.	SEME6	SECH4
Setaria spp.	SEME6	
Setaria spp.	SEME6	SEPA16
Setaria spp.	SEME6	SEPL8
Setaria spp.	SENI2	
Setaria spp.	SEPA10	SEGE
Setaria spp.	SEPA10	SEGR7
Setaria spp.	SEPA10	
Setaria spp.	SEPA19	
Setaria spp.	SEPA6	
Setaria spp.	SEPL7	
Setaria spp.	SEPO8	
Setaria spp.	SEPR	
Setaria spp.	SEPU8	
Setaria spp.	SEPUP2	SEGL2
Setaria spp.	SEPUP2	SEGL8
Setaria spp.	SEPUP2	SELU4
Setaria spp.	SEPUP2	
Setaria spp.	SEPUP3	SEGLP2
Setaria spp.	SEPUP3	SEGLP
Setaria spp.	SEPUP3	SEPA18
Setaria spp.	SEPUP3	SEPA82
Setaria spp.	SEPUP3	
Setaria spp.	SEPUP3	SEPUP
Setaria spp.	SERA2	
Setaria spp.	SERE3	
Setaria spp.	SEREF	SEFI
Setaria spp.	SEREF	
Setaria spp.	SERER	SERA3
Setaria spp.	SERER	
Setaria spp.	SERER2	
Setaria spp.	SESA10	
Setaria spp.	SESC2	
Setaria spp.	SESE4	
Setaria spp.	SESEL2	SELE9
Setaria spp.	SESEL2	
Setaria spp.	SESES2	
Setaria spp.	SESP5	

Setaria spp.	SESPA2	SEAL11
Setaria spp.	SESPA2	
Setaria spp.	SESPA3	
Setaria spp.	SESPA3	SETR8
Setaria spp.	SESPS4	SEFL8
Setaria spp.	SESPS4	SEPE8
Setaria spp.	SESPS4	
Setaria spp.	SESPS5	
Setaria spp.	SESPS5	SESP12
Setaria spp.	SETAR	
Setaria spp.	SETE14	
Setaria spp.	SETE6	
Setaria spp.	SETE9	
Setaria spp.	SEUT2	
Setaria spp.	SEVE3	SECA3
Setaria spp.	SEVE3	
Setaria spp.	SEVE5	SEDE5
Setaria spp.	SEVE5	SEGU
Setaria spp.	SEVE5	SEVEA
Setaria spp.	SEVE5	
Setaria spp.	SEVE5	SEVIA
Setaria spp.	SEVI3	
Setaria spp.	SEVI4	
Setaria spp.	SEVIM	
Setaria spp.	SEVIM	SEVIR
Setaria spp.	SEVIM	SEVIR2
Setaria spp.	SEVIV	SEVIB
Setaria spp.	SEVIV	
Setaria spp.	SEVIV	SEVIW
Setaria spp.	SEVU2	

USDA plants database

<u>Scientific with author</u>	<u>Common</u>
<i>Bidens alba</i> (L.) DC.	romerillo
<i>Bidens alba</i> (L.) DC. var. <i>radiata</i> (Sch. Bip.) Ballard ex T.E. Melchert	romerillo
<i>Bidens pilosa</i> L. var. <i>radiata</i> Sch. Bip.	
<i>Bidens amplissima</i> Greene	Vancouver Island beggarticks
<i>Bidens cernua</i> L. var. <i>elata</i> Torr. & A. Gray	
<i>Bidens elata</i> (Torr. & A. Gray) Sherff	
<i>Bidens amplexans</i> Sherff	kokolau
<i>Bidens gracilis</i> Nutt.	
<i>Bidens halawana</i> O. Deg. & Sherff	
<i>Bidens aristosa</i> (Michx.) Britton	bearded beggarticks
<i>Bidens aristosa</i> (Michx.) Britton var. <i>fritcheyi</i> Fernald	
<i>Bidens aristosa</i> (Michx.) Britton var. <i>mutica</i> (A. Gray) Gattinger	
<i>Bidens aristosa</i> (Michx.) Britton var. <i>retrorsa</i> (Sherff) Wunderlin	
<i>Bidens involucrata</i> (Nutt.) Britton	
<i>Bidens polylepis</i> S.F. Blake	
<i>Bidens polylepis</i> S.F. Blake var. <i>retrorsa</i> Sherff	
<i>Bidens asymmetrica</i> (Levl.) Sherff	Koolau Range beggarticks
<i>Bidens aurea</i> (Aiton) Sherff	Arizona beggarticks
<i>Bidens aurea</i> (Aiton) Sherff var. <i>wrightii</i> (A. Gray) Sherff	
<i>Bidens heterophylla</i> Ortega	
<i>Coreopsis aurea</i> Aiton	
<i>Bidens beckii</i> Torr. ex Spreng.	Beck's water-marigold
<i>Megalodonta beckii</i> (Torr. ex Spreng.) Greene	
<i>Megalodonta beckii</i> (Torr. ex Spreng.) Greene var. <i>beckii</i>	
<i>Megalodonta beckii</i> (Torr. ex Spreng.) Greene var. <i>hendersonii</i> Sherff	
<i>Megalodonta beckii</i> (Torr. ex Spreng.) Greene var. <i>oregonensis</i> Sherff	
<i>Bidens bigelovii</i> A. Gray	Bigelow's beggarticks
<i>Bidens bidentoides</i> (Nutt.) Britton	Delmarva beggarticks
<i>Bidens bidentoides</i> (Nutt.) Britton var. <i>mariana</i> (S.F. Blake) Sherff	
<i>Bidens mariana</i> S.F. Blake	
<i>Bidens bipinnata</i> L.	Spanish needles
<i>Bidens bipinnata</i> L. var. <i>biteratoides</i> Sherff	
<i>Bidens bigelovii</i> A. Gray var. <i>angustiloba</i> (DC.) Ballard ex T.E. Melchert	
<i>Bidens bigelovii</i> A. Gray var. <i>bigelovii</i>	Bigelow's beggarticks
<i>Bidens campylotheca</i> Sch. Bip.	viper beggarticks
<i>Bidens campylotheca</i> Sch. Bip. ssp. <i>campylotheca</i>	viper beggarticks
<i>Bidens x magnidisca</i> O. Deg. & Sherff	
<i>Bidens campylotheca</i> Sch. Bip. ssp. <i>pentamera</i> (Sherff) Ganders & Nagata	viper beggarticks
<i>Bidens campylotheca</i> Sch. Bip. var. <i>pentamera</i> Sherff	
<i>Bidens pentamera</i> (Sherff) O. Deg. & Sherff	
<i>Bidens campylotheca</i> Sch. Bip. ssp. <i>waihoiensis</i> H. St. John	Waihoi beggarticks
<i>Bidens cernua</i> L.	nodding beggartick
<i>Bidens cernua</i> L. var. <i>cernua</i>	
<i>Bidens cernua</i> L. var. <i>dentata</i> (Nutt.) B. Boivin	
<i>Bidens cernua</i> L. var. <i>elliptica</i> Wiegand	
<i>Bidens cernua</i> L. var. <i>integra</i> Wiegand	

Bidens cernua L. var. minima (Huds.) Pursh	
Bidens cernua L. var. oligodonta Fernald & H. St. John	
Bidens cernua L. var. radiata DC.	
Bidens glaucescens Greene	
Bidens cervicata Sherff	Kauai beggarticks
Bidens asplenioides Sherff	
Bidens fecunda O. Deg. & Sherff	
Bidens ferax O. Deg. & Sherff	
Bidens stokesii Sherff	
Bidens coronata (L.) Britton	crowned beggarticks
Bidens coronata (L.) Britton var. brachyodonta Fernald	
Bidens coronata (L.) Britton var. tenuiloba (A. Gray) Sherff	
Bidens coronata (L.) Britton var. trichosperma (Michx.) Fernald	
Bidens trichosperma (Michx.) Britton	
Bidens conjuncta Sherff	bog beggarticks
Bidens connata Muhl. ex Willd.	purplestem beggarticks
Bidens connata Muhl. ex Willd. var. ambiversa Fassett	
Bidens connata Muhl. ex Willd. var. anomala Farw.	
Bidens connata Muhl. ex Willd. var. fallax (Warnst.) Sherff	
Bidens connata Muhl. ex Willd. var. gracilipes Fernald	
Bidens connata Muhl. ex Willd. var. inundata Fernald	
Bidens connata Muhl. ex Willd. var. petiolata (Nutt.) Farw.	
Bidens connata Muhl. ex Willd. var. pinnata S. Watson	
Bidens connata Muhl. ex Willd. var. submutica Fassett	
Bidens cosmoides (A. Gray) Sherff	cosmosflower beggarticks
Bidens cosmoides (A. Gray) Sherff var. refracta Hochr.	
Bidens xdimidiata O. Deg. & Sherff	
Bidens cuneata Sherff	wedge beggarticks
Bidens cynapiifolia Kunth	West Indian beggarticks
Bidens bipinnata L. var. cynapiifolia (Kunth) G. Maza	
Bidens cynapiifolia Kunth var. portoricensis (Spreng.) O.E. Schulz	
Bidens cynapiifolia Kunth var. tenuis O.E. Schulz	
Bidens L.	beggarticks
Bidens discoidea (Torr. & A. Gray) Britton	small beggarticks
Bidens eatonii Fernald	Eaton's beggarticks
Bidens eatonii Fernald var. fallax Fernald	
Bidens eatonii Fernald var. illicita S.F. Blake	
Bidens eatonii Fernald var. interstes Fassett	
Bidens eatonii Fernald var. kennebecensis Fernald	
Bidens eatonii Fernald var. major Fassett	
Bidens eatonii Fernald var. mutabilis Fassett	
Bidens eatonii Fernald var. simulans Fassett	
Bidens ferulifolia (Jacq.) DC.	Apache beggarticks
Bidens forbesii Sherff	coastal bluff beggarticks
Bidens forbesii Sherff ssp. forbesii	coastal bluff beggarticks
Bidens asymmetrica (Levl.) Sherff var. subocculata O. Deg. & Sherff	
Bidens napaliensis Sherff	
Bidens forbesii Sherff ssp. kahiliensis Ganders & Nagata	Kahili beggarticks
Bidens frondosa L.	devil's beggartick

Bidens frondosa L. var. anomala Porter ex Fernald	
Bidens frondosa L. var. caudata Sherff	
Bidens frondosa L. var. pallida Wiegand	
Bidens frondosa L. var. stenodonta Fernald & H. St. John	
Bidens gardneri Baker	ridge beggartick
Bidens hawaiiensis A. Gray	Hawai'i beggarticks
Bidens skottsbergii Sherff	
Bidens skottsbergii Sherff var. conglutinata (O. Deg. & Sherff) Sherff	
Bidens skottsbergii Sherff var. pololuensis O. Deg. & Sherff	
Bidens heterosperma A. Gray	Rocky Mountain beggarticks
Bidens heterodoxa (Fernald) Fernald & H. St. John	Connecticut beggarticks
Bidens heterodoxa (Fernald) Fernald & H. St. John var. agnostica Fernald	
Bidens heterodoxa (Fernald) Fernald & H. St. John var. atheistica Fernald	
Bidens heterodoxa (Fernald) Fernald & H. St. John var. monardifolia Fernald	
Bidens heterodoxa (Fernald) Fernald & H. St. John var. orthodoxa Fernald & H. St. John	
Bidens infirma Fernald	
Bidens tripartita L. var. heterodoxa Fernald	
Bidens hillebrandiana (Drake) O. Deg.	seacliff beggarticks
Bidens hillebrandiana (Drake) O. Deg. ssp. hillebrandiana	seacliff beggarticks
Bidens hillebrandiana (Drake) O. Deg. ssp. polycephala Nagata & Ganders	seacliff beggarticks
Bidens hyperborea Greene	estuary beggarticks
Bidens hyperborea Greene var. hyperborea	estuary beggarticks
Bidens hyperborea Greene var. colpophila (Fernald & H. St. John) Fernald	
Bidens hyperborea Greene var. laurentiana Fassett	
Bidens hyperborea Greene var. svensonii Fassett	Svenson's beggarticks
Bidens hyperborea Greene var. cathancensis Fernald	
Bidens laevis (L.) Britton, Sterns & Poggenb.	smooth beggartick
Bidens elegans Greene	
Bidens nashii Small	
Bidens leptcephala Sherff	fewflower beggarticks
Bidens lemmonii A. Gray	Lemmon's beggarticks
Bidens macrocarpa (A. Gray) Sherff	largefruit beggarticks
Bidens macrocarpa (A. Gray) Sherff var. ovatifolia (A. Gray) Sherff	
Bidens mauiensis (A. Gray) Sherff	Maui beggarticks
Bidens awaluana O. Deg., I. Deg. & Sherff	
Bidens mauiensis (A. Gray) Sherff var. ciliata H. St. John	
Bidens mauiensis (A. Gray) Sherff var. cuneatoides Sherff	
Bidens mauiensis (A. Gray) Sherff var. forbesiana Sherff	
Bidens mauiensis (A. Gray) Sherff var. lanaiensis Sherff	
Bidens mauiensis (A. Gray) Sherff var. media Sherff	
Bidens menziesii (A. Gray) Sherff	Mauna Loa beggarticks
Bidens menziesii (A. Gray) Sherff ssp. filiformis (Sherff) Ganders & Nagata	Mauna Loa beggarticks
Bidens menziesii (A. Gray) Sherff var. filiformis Sherff	
Bidens menziesii (A. Gray) Sherff var. leptodontia Sherff	
Bidens menziesii (A. Gray) Sherff ssp. menziesii	Mauna Loa beggarticks
Bidens menziesii (A. Gray) Sherff var. lepida O. Deg. & Sherff	
Bidens salicoides Sherff	
Bidens mitis (Michx.) Sherff	smallfruit beggarticks
Bidens mitis (Michx.) Sherff var. leptophylla (Nutt.) Small	

<i>Bidens micrantha</i> Gaudich.	grassland beggarticks
<i>Bidens micrantha</i> Gaudich. ssp. <i>ctenophylla</i> (Sherff) Nagata & Ganders	grassland beggarticks
<i>Bidens ctenophylla</i> Sherff	
<i>Bidens micrantha</i> Gaudich. ssp. <i>kalealaha</i> Nagata & Ganders	Kalealaha beggarticks
<i>Bidens distans</i> Sherff	
<i>Bidens micrantha</i> Gaudich. var. <i>rudimentifera</i> Sherff	
<i>Bidens micrantha</i> Gaudich. ssp. <i>micrantha</i>	grassland beggarticks
<i>Bidens degeneri</i> Sherff	
<i>Bidens degeneri</i> Sherff var. <i>apioides</i> Sherff	
<i>Bidens micrantha</i> Gaudich. var. <i>caduca</i> (Sherff) Sherff	
<i>Bidens micrantha</i> Gaudich. var. <i>laciniata</i> (Hillebr.) Sherff	
<i>Bidens perversa</i> O. Deg. & Sherff	
<i>Bidens perversa</i> O. Deg. & Sherff var. <i>aquilonalis</i> O. Deg. & Sherff	
<i>Bidens sandvicensis</i> Less. var. <i>caduca</i> Sherff	
<i>Bidens sandvicensis</i> Less. var. <i>leiocarpa</i> O. Deg. & Sherff	
<i>Bidens molokaiensis</i> (Hillebr.) Sherff	Molokai beggarticks
<i>Bidens</i> × <i>multiceps</i> Fassett [<i>connata</i> × <i>eatonii</i>]	
<i>Bidens pilosa</i> L.	hairy beggarticks
<i>Bidens odorata</i> Cav.	
<i>Bidens pilosa</i> L. var. <i>bimucronata</i> (Turcz.) Sch. Bip.	
<i>Bidens pilosa</i> L. var. <i>minor</i> (Blume) Sherff	
<i>Bidens pilosa</i> L. var. <i>pilosa</i>	
<i>Bidens populifolia</i> Sherff	Oahu beggarticks
<i>Bidens reptans</i> (L.) G. Don	manzanilla trepador
<i>Bidens reptans</i> (L.) G. Don var. <i>reptans</i>	manzanilla trepador
<i>Bidens reptans</i> (L.) G. Don var. <i>urbanii</i> (Greenm.) O.E. Schulz	Urban's beggartick
<i>Bidens urbanii</i> Greenm.	
<i>Bidens sandvicensis</i> Less.	shrubland beggarticks
<i>Bidens sandvicensis</i> Less. ssp. <i>confusa</i> Nagata & Ganders	shrubland beggarticks
<i>Bidens sandvicensis</i> Less. ssp. <i>sandvicensis</i>	shrubland beggarticks
<i>Bidens coartata</i> Sherff	
<i>Bidens graciloides</i> Sherff	
<i>Bidens</i> × <i>micranthoides</i> Sherff	
<i>Bidens obtusiloba</i> Sherff	
<i>Bidens pulchella</i> (Less.) Sch. Bip.	
<i>Bidens sandvicensis</i> Less. var. <i>antrorsa</i> O. Deg. & Sherff	
<i>Bidens sandvicensis</i> Less. var. <i>imminuta</i> O. Deg. & Sherff	
<i>Bidens sandvicensis</i> Less. var. <i>setosa</i> (Sherff) Sherff	
<i>Bidens waimeana</i> Sherff	
<i>Bidens squarrosa</i> Kunth [excluded]	
<i>Bidens tenuisecta</i> A. Gray	slimlobe beggarticks
<i>Bidens torta</i> Sherff	corkscrew beggarticks
<i>Bidens fulvescens</i> Sherff	
<i>Bidens micrantha</i> Gaudich. var. <i>kaalana</i> Sherff	
<i>Bidens waianensis</i> Sherff	
<i>Bidens tripartita</i> L.	threelobe beggarticks
<i>Bidens acuta</i> (Wiegand) Britton	
<i>Bidens comosa</i> (A. Gray) Wiegand	

<i>Bidens valida</i> Sherff	Mt. Kahili beggarticks
<i>Bidens vulgata</i> Greene	big devils beggartick
<i>Bidens frondosa</i> L. var. <i>puberula</i> Wiegand	
<i>Bidens puberula</i> (Wiegand) Rydb.	
<i>Bidens vulgata</i> Greene var. <i>puberula</i> (Wiegand) Greene	
<i>Bidens vulgata</i> Greene var. <i>schizantha</i> Lunell	
<i>Bidens wiebkei</i> Sherff	Wiebke's beggarticks
<i>Bidens nematocera</i> (Sherff) Sherff	
<i>Cyperus erythrorhizos</i> Muhl.	redroot flatsedge
<i>Cyperus halei</i> Torr. ex Britton	
<i>Cyperus esculentus</i> L.	yellow nutsedge
<i>Cyperus esculentus</i> L.	
<i>Cyperus esculentus</i> L. var. <i>esculentus</i> L. [excluded]	yellow nutsedge
<i>Cyperus esculentus</i> L. var. <i>hermannii</i> (Buckley) Britton	yellow nutsedge
<i>Cyperus esculentus</i> L. var. <i>angustispicatus</i> Britton	
<i>Cyperus esculentus</i> L. var. <i>leptostachyus</i> Boeckeler	yellow nutsedge
<i>Cyperus esculentus</i> L. var. <i>macrostachyus</i> Boeckeler	yellow nutsedge
<i>Cyperus lutescens</i> Torr. & Hook.	
<i>Cyperus esculentus</i> L. var. <i>sativus</i> Boeckeler	yellow nutsedge
<i>Echinochloa crus-galli</i> (L.) P. Beauv.	barnyardgrass
<i>Echinochloa crus-galli</i> (L.) P. Beauv. ssp. <i>spiralis</i> (Vasinger) Tzvelev	
<i>Panicum crus-galli</i> L.	
<i>Echinochloa crus-pavonis</i> (Kunth) Schult.	gulf cockspur grass
<i>Echinochloa crus-pavonis</i> (Kunth) Schult. var. <i>crus-pavonis</i>	gulf cockspur grass
<i>Oplismenus crus-pavonis</i> Kunth	
<i>Echinochloa crus-galli</i> (L.) P. Beauv. var. <i>zelayensis</i> (Kunth) Hitchc.	
<i>Echinochloa crus-pavonis</i> (Kunth) Schult. var. <i>macera</i> (Wiegand) Gould	gulf cockspur grass
<i>Echinochloa zelayensis</i> (Kunth) Schult.	
<i>Echinochloa walteri</i> (Pursh) A. Heller	coast cockspur grass
<i>Echinochloa walteri</i> (Pursh) A. Heller var. <i>laevigata</i> (Wiegand) S.R. Hill	
<i>Panicum walteri</i> Pursh	
<i>Homalocenchrus oryzoides</i> (L.) Pollich	
<i>Leersia oryzoides</i> (L.) Sw.	rice cutgrass
<i>Phalaris oryzoides</i> L.	
<i>Diplachne halei</i> Nash	
<i>Diplachne panicoides</i> (J. Presl) McNeill	
<i>Leptochloa floribunda</i> Döll	
<i>Leptochloa panicoides</i> (J. Presl) Hitchc.	Amazon sprangletop
<i>Megastachya panicoides</i> J. Presl	
<i>Panicum dichotomiflorum</i> Michx.	fall panicgrass
<i>Panicum dichotomiflorum</i> Michx. var. <i>bartowense</i> (Scribn. & Merr.) Fernald	fall panicgrass
<i>Panicum dichotomiflorum</i> Michx. var. <i>dichotomiflorum</i>	fall panicgrass
<i>Panicum dichotomiflorum</i> Michx. var. <i>geniculatum</i> (Alph. Wood) Fernald	
<i>Panicum dichotomiflorum</i> Michx. var. <i>imperatorum</i> Fernald	
<i>Panicum dichotomiflorum</i> Michx. var. <i>puritanorum</i> Svens.	fall panicgrass
<i>Persicaria incarnata</i> (Elliot) Small	
<i>Persicaria lapathifolia</i> (L.) Gray	
<i>Persicaria tomentosa</i> (Schrank) E.P. Bicknell	
<i>Polygonum incanum</i> F.W. Schmidt	

Polygonum incarnatum Elliot	
Polygonum lapathifolium L.	curlytop knotweed
Polygonum lapathifolium L. ssp. pallidum (With.) Fr.	
Polygonum lapathifolium L. var. incanum (F.W. Schmidt) W.D.J. Koch	
Polygonum lapathifolium L. var. nodosum (Pers.) Small	
Polygonum lapathifolium L. var. ovatum A. Braun	
Polygonum lapathifolium L. var. prostratum Wimm.	
Polygonum lapathifolium L. var. salicifolium Sibth.	
Polygonum nodosum Pers.	
Polygonum oneillii Brenckle	
Polygonum pensylvanicum L. ssp. oneillii (Brenckle) Hultén	
Polygonum scabrum Moench	
Polygonum tomentosum Schrank	
Persicaria bicornis (Raf.) Nieuwl.	
Persicaria longistyla (Small) Small	
Persicaria mississippiensis (Stanford) Small	
Persicaria pensylvanica (L.) Small	
Persicaria pensylvanica (L.) Small var. dura (Stanford) C.F. Reed	
Polygonum bicornis Raf.	
Polygonum longistylum Small	
Polygonum longistylum Small var. omissum (Greene) Stanford	
Polygonum mexicanum auct. non Small	
Polygonum mississippiense Stanford	
Polygonum mississippiense Stanford var. interius Stanford	
Polygonum pensylvanicum L.	Pennsylvania smartweed
Polygonum pensylvanicum L. var. durum Stanford	
Polygonum pensylvanicum L. var. eglandulosum J.C. Myers	
Polygonum pensylvanicum L. var. genuinum Fernald	
Polygonum pensylvanicum L. var. laevigatum Fernald	
Polygonum pensylvanicum L. var. rosiflorum J.B.S. Norton	
Setaria adhaerens (Forssk.) Chiov.	bur bristlegrass
Setaria verticillata (L.) P. Beauv. var. respiciens (A. Rich.) A. Braun	
Setaria arizonica Rominger	Arizona bristlegrass
Setaria barbata (Lam.) Kunth	East Indian bristlegrass
Setaria brigalow R.D. Webster	brigalow grass
Setaria corrugata (Elliot) Schult.	coastal bristlegrass
Setaria faberi Herrm.	Japanese bristlegrass
Setaria grisebachii Fourn.	Grisebach's bristlegrass
Setaria gerrardii Stapf	
Setaria holstii R.A.W. Herrm.	
Setaria incrassata (Hochst.) Hack.	
Setaria perberbis Stapf ex de Wit	
Setaria phanerococca Stapf	
Setaria woodii Hack.	
Setaria italica (L.) P. Beauv.	foxtail bristlegrass
Setaria italica (L.) P. Beauv. subvar. metzgeri (Koern.) F.T. Hubbard	
Setaria italica (L.) P. Beauv. var. metzgeri (Koern.) Jáv.	

Setaria italica (L.) P. Beauv. var. stramineofructa (F.T. Hubbard) L.H. Bailey	
Setaria argentina R.A.W. Herrm.	
Setaria lachnea (Nees) Kunth	
Setaria leucopila (Scribn. & Merr.) K. Schum.	streambed bristlegrass
Setaria liebmannii Fourn.	Liebmann's bristlegrass
Setaria longiseta P. Beauv. [excluded]	
Setaria macrosperma (Scribn. & Merr.) K. Schum.	coral bristlegrass
Setaria macrostachya Kunth	large-spike bristlegrass
Setaria magna Griseb.	giant bristlegrass
Setaria chevalieri Stapf & C.E. Hubb.	
Setaria megaphylla (Steud.) T. Dur. & Schinz	bigleaf bristlegrass
Setaria palmifolia auct. non (J. Koenig) Stapf	
Setaria plicatilis (Hochst.) Hack. ex Engl.	
Setaria nigrirostris (Nees) T. Dur. & Schinz	black bristlegrass
Setaria geniculata (Wild.) P. Beauv., nom. illeg.	
Setaria gracilis Kunth	
Setaria parviflora (Poir.) Kerguélen	marsh bristlegrass
Setaria paniculifera (Steud.) Fourn. [excluded]	
Setaria palmifolia (J. Koenig) Stapf	palmgrass
Setaria plicata (Lam.) T. Cooke	
Setaria poiretiana (Schult.) Kunth [excluded]	
Setaria pradana (Léon ex Hitchc.) Léon	roadside bristlegrass
Setaria pumila (Poir.) Roem. & Schult.	yellow foxtail
Setaria glauca (L.) P. Beauv.	
Setaria glauca sensu Vickery	
Setaria lutescens (Weigel) F.T. Hubbard	
Setaria pumila (Poir.) Roem. & Schult. ssp. pumila	yellow foxtail
Setaria glauca (L.) P. Beauv. var. pallidefusca (Schumach.) T. Koyama	
Setaria glauca (L.) P. Beauv. var. pallidifusca (Schumach.) T. Koyama, orth. var.	
Setaria pallidefusca (Schumach.) Stapf & C.E. Hubbard	
Setaria pallidifusca (Schumach.) Stapf & C.E. Hubbard, orth. var.	
Setaria pumila (Poir.) Roem. & Schult. ssp. pallidefusca (Schumach.) B.K. Sim	cattail grass
Setaria pumila (Poir.) Roem. & Schult. ssp. pallidifusca (Schumach.) B.K. Simon, orth. var.	
Setaria rariflora Mikan ex Trin.	Brazilian bristlegrass
Setaria reverchonii (Vasey) Pilg.	Reverchon's bristlegrass
Setaria firmula (Hitchc. & Chase) Pilg.	
Setaria reverchonii (Vasey) Pilg. ssp. firmula (Hitchc. & Chase) W.E. Fox	knot grass
Setaria ramiseta (Scribn.) Pilg.	
Setaria reverchonii (Vasey) Pilg. ssp. ramiseta (Scribn.) W.E. Fox	Rio Grande bristlegrass
Setaria reverchonii (Vasey) Pilg. ssp. reverchonii	Reverchon's bristlegrass
Setaria sagittifolia (A. Rich.) Walp.	
Setaria scheelei (Steud.) Hitchc.	southwestern bristlegrass
Setaria setosa (Sw.) P. Beauv.	West Indian bristlegrass
Setaria leiophylla (Nees) Kunth	
Setaria setosa (Sw.) P. Beauv. var. leiophylla (Nees) Arechav.	West Indian bristlegrass
Setaria setosa (Sw.) P. Beauv. var. setosa	West Indian bristlegrass
Setaria sphacelata (Schumach.) Stapf & C.E. Hubb. ex M.B. Moss	African bristlegrass

Setaria almaspicata de Wit	
Setaria sphacelata (Schumach.) Stapf & C.E. Hubb. ex M.B. Moss var. anceps (Stapf) Veldkamp	
Setaria sphacelata (Schumach.) Stapf & C.E. Hubb. ex M.B. Moss var. aurea (Hochst. ex A. Braun) Clayton	
Setaria trinervia Stapf	
Setaria flabellata Stapf	
Setaria perennis Hack.	
Setaria sphacelata (Schumach.) Stapf & C.E. Hubb. ex M.B. Moss var. sphace	African bristlegrass
Setaria sphacelata (Schumach.) Stapf & C.E. Hubb. ex M.B. Moss var. splend	splendid bristlegrass
Setaria splendida Stapf	
Setaria P. Beauv.	bristlegrass
Setaria tenax (Rich.) Desv. [excluded]	
Setaria texana W.H.P. Emery	Texas bristlegrass
Setaria tenacissima Schrad.	tropical bristlegrass
Setaria utowanaea (Scribn. ex Millsp.) Pilg.	Caribbean bristlegrass
Setaria carnei Hitchc.	
Setaria verticillata (L.) P. Beauv.	hooked bristlegrass
Setaria decipiens Schimp. ex Nyman	
Setaria gussonei Kerguélen	
Setaria verticillata (L.) P. Beauv. var. ambigua (Guss.) Parl.	
Setaria verticilliformis Dunart.	barbed bristlegrass
Setaria viridis (L.) P. Beauv. var. ambigua (Guss.) Coss. & Durieu	
Setaria villosissima (Scribn. & Merr.) K. Schum.	hairyleaf bristlegrass
Setaria viridis (L.) P. Beauv.	green bristlegrass
Setaria viridis (L.) P. Beauv. var. major (Gaudin) Pospichal	green bristlegrass
Setaria viridis (L.) P. Beauv. var. robustaalba Schreib.	
Setaria viridis (L.) P. Beauv. var. robustapurpurea Schreib.	
Setaria viridis (L.) P. Beauv. var. breviseta (Döll) Hitchc.	
Setaria viridis (L.) P. Beauv. var. viridis	green bristlegrass
Setaria viridis (L.) P. Beauv. var. weinmannii (Roem. & Schult.) Borbás	
Setaria vulpiseta (Lam.) Roem. & Schult.	plains bristlegrass

Family

Asteraceae

Asteraceae

Asteraceae

Asteraceae

Asteraceae

Asteraceae

Asteraceae

Asteraceae

Asteraceae

Asteraceae

Asteraceae

Asteraceae

Asteraceae

Asteraceae

Asteraceae

Asteraceae

Asteraceae

Asteraceae

Asteraceae

Asteraceae

Asteraceae

Asteraceae

Asteraceae

Asteraceae

Asteraceae

Asteraceae

Asteraceae

Asteraceae

Asteraceae

Asteraceae

Asteraceae

Asteraceae

Asteraceae

Asteraceae

Asteraceae

Asteraceae

Asteraceae

Asteraceae

Asteraceae

Asteraceae

Asteraceae

Asteraceae

Asteraceae

Asteraceae

Asteraceae

Asteraceae

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

Cyperaceae
Cyperaceae
Cyperaceae
Cyperaceae
Cyperaceae
Cyperaceae
Cyperaceae
Cyperaceae

[illegible]

Cyperaceae
Poaceae
Poaceae
Poaceae
Poaceae
Poaceae
Cyperaceae
Polygonaceae
Polygonaceae
Polygonaceae
Polygonaceae

[illegible][illegible][illegible]

[illegible]

Poaceae

Poaceae

Poaceae

Poaceae

Poaceae

Poaceae

Poaceae

Poaceae

Poaceae

Poaceae

Poaceae

Poaceae

Poaceae

Poaceae

Poaceae

Puccinellia