

CONVENCIÓN SOBRE EL COMERCIO INTERNACIONAL DE ESPECIES  
AMENAZADAS DE FAUNA Y FLORA SILVESTRES

---



Vigésimo sexta reunión del Comité de Flora  
Ginebra (Suiza), 5 – 9 de junio de 2023

Apéndices de la Convención

Cuestiones de nomenclatura

Flora

NOMENCLATURA PARA ALOES (ALOE SPP.)

1. Este documento ha sido preparado por la Secretaría, en consulta con la especialista en nomenclatura botánica del Comité de Flora (Sra. Ronell R. Klopper).
2. La Resolución Conf. 12.11 (Rev. CoP19) sobre *Nomenclatura normalizada* establece las siguientes referencias taxonómicas para *Aloe spp.*:
  - a) CITES *Aloe and Pachypodium Checklist* (U. Eggli *et al.*, 2001, compiled by Städtische Sukkulanten-Sammlung, Zurich, Switzerland, in collaboration with the Royal Botanic Gardens, Kew, United Kingdom of Great Britain and Northern Ireland) and its update: *An Update and Supplement to the CITES Aloe & Pachypodium Checklist* [J. M. Lüthy (2007), CITES Management Authority of Switzerland, Bern, Switzerland] as a guideline when making reference to the names of species of *Aloe* and *Pachypodium*; and
  - b) como suplemento a la referencia estándar existente: *Klopper, R.R. 2021. Suplemento de nombres y sinónimos de aloe spp. Compilado por el Dr. Ronell R Klopper, con aportaciones del Grupo de Trabajo de Nomenclatura del PC25, 10 de junio de 2021. PC25 Com. 5, Anexo.* Disponible en: <https://cites.org/sites/default/files/esp/com/pc/25/com/S-PC25-Com-05.pdf>
3. En su 19<sup>a</sup> reunión (Ciudad de Panamá, 2022), la Conferencia de las Partes adoptó las Decisiones 19.279 y 19.280 sobre *Nomenclatura para aloes (Aloe spp.)*:

***Dirigida a la Secretaría, en estrecha cooperación con la especialista en nomenclatura del Comité de Flora***

**19.279** *La Secretaría, en estrecha cooperación con la especialista en nomenclatura del Comité de Flora, deberá:*

- a) *con sujeción a la disponibilidad de recursos externos, encargar la redacción de una referencia de nomenclatura normalizada actualizada para Aloe spp., teniendo en cuenta los elementos pertinentes del párrafo 5 de la adenda del documento PC25 Doc. 31 y el anexo del documento PC25 Com. 5; e*
- b) *informar al Comité de Flora sobre los progresos en la realización de esta labor o sobre sus resultados.*

**Dirigida al Comité de Flora**

**19.280 El Comité de Flora deberá:**

- a) examinar los progresos y los resultados notificados por la Secretaría de conformidad con la Decisión 19.279;
- b) proporcionar información para ayudar a la preparación de la lista de verificación actualizada de *Aloe spp.*, como se indica en el párrafo 5 de la adenda del documento PC25 Doc. 31; y
- c) formular recomendaciones a la Conferencia de las Partes, según proceda.

**Progresos en la aplicación de la Decisión 19.279**

4. La Secretaría estima que el costo de la elaboración de la lista de control para el género *Aloe* solicitada en el párrafo a) de la Decisión 19.279 asciende a 40.000 USD. En el momento de redactar el presente documento, estos fondos se han obtenido parcialmente (véase [Notificación No. 2023/024](#))<sup>1</sup>.
5. Paralelamente y en consulta con el especialista en nomenclatura botánica, la Secretaría ha elaborado un proyecto de mandato para la elaboración de la lista de control del género *Aloe*, que figura en el Anexo 1 del presente documento.
6. Tomando nota de que el párrafo a) de la Decisión 19.279 pide que se consideren los elementos pertinentes del párrafo 5 del Addendum al documento PC25 Doc. 31 y del Anexo al documento PC25 Com. 5, éstos se han incluido como Anexos 2 y 3 al presente documento para facilitar su consulta en la presente reunión.
7. Basándose en una rápida revisión de [Plants of the World Online](#), la especialista en nomenclatura botánica estima que una referencia de nomenclatura actualizada para aloes supondrá unas 610 especies.
8. Tras nuevas consultas con la especialista en nomenclatura botánica, la Secretaría señala que sería mejor realizar por separado cualquier enmienda futura de las referencias de nomenclatura normalizada en la Resolución Conf. 12.11 (Rev. CoP19) sobre *Nomenclatura normalizada para los taxones Aloe y Pachypodium*, teniendo en cuenta que ambos son taxonómica y botánicamente diferentes, y que los conocimientos pertinentes se encuentran en diferentes redes e instituciones.
9. En consonancia con el párrafo anterior, el documento PC26 Doc. 43.7 trata por separado la aplicación de la Decisión 19.288 sobre *Nomenclatura para pachypodiums (Pachypodium spp.)*.

**Recomendaciones**

10. Se invita al Comité de Flora a:

- a) examinar los progresos realizados en la aplicación de la Decisión 19.279; y
- b) de conformidad con el párrafo b) de la Decisión 19.280, hacer aportaciones al proyecto de términos de referencia que figura en el anexo 1 del presente documento.

---

<sup>1</sup> En el momento de redactar este documento, se había conseguido un total de 60.168 USD para un paquete de decisiones relativas a la nomenclatura de las especies vegetales no madereras, incluidas las Decisiones 19.279 a 19.280 sobre Nomenclatura para áloes (*Aloe spp.*).

PROYECTO DE TÉRMINOS DE REFERENCIA PARA UN LISTA DE VERIFICACIÓN PARA ALOE SPP.

**Actividades**

- a) **Actividad 1** – Estudio documental y consulta con expertos: en consulta y en colaboración con expertos taxonómicos en aloes:
- i) Examinar la bibliografía utilizando como referencia el documento PC26 Doc. 43.2 y sus Anexos y bases de datos taxonómicas como *The World Flora Online Plant List*, *Plants of the World Online*, y la base de datos *Aloes of the World*;
  - ii) Comparar los nombres en la base de datos *Aloes of the World* con los que figuran en la literatura científica y cotejados en la CITES *Aloe and Pachypodium Checklist* (U. Eggli et al., 2001) y su suplemento (J.M. Lüthy, 2007), así como los del *Supplement of aloe spp. names and synonyms* (R.R. Klopper 2021), y considerar cualquier aportación adicional puesta a disposición por los Estados del área de distribución de Aloe;
  - iii) Identificar cualquier discrepancia y los Estados del área de distribución a los que estas se aplican.
- b) **Actividad 2** – Elaborar y presentar a la Secretaría, para su ulterior examen por el Comité de Flora, un proyecto de "Lista de verificación CITES para Aloe spp" que incluya lo siguiente:

Sección 1: Introducción

- Antecedentes
- Datos e información utilizados
- Metodología del proceso de revisión
- Cómo utilizar la Lista de verificación CITES
- Bibliografía
- Clave de símbolos y códigos de país

ii) Sección 2: Presentación de listas completas y ordenadas alfabéticamente de

- nombres científicos binomiales de uso corriente y binomios aceptados de los que son sinónimos
- binomios científicos aceptados, sus sinónimos respectivos y los Estados del área de distribución en los que están presentes
- binomios científicos aceptados de las especies presentes en cada Estado del área de distribución de Aloe

iii) Sección 3: Presentación, para cada especie y en orden alfabético, de la siguiente información cuando esté disponible:

- Nombre válido del taxón
- Sinónimo(s)
- Nombre(s) común(es) en inglés, francés y español (cuando se disponga de ellos).
- Forma de vida [por ejemplo, árboles (T), arbustos (S), hierbas (H)].
- Altura máxima
- Distribución
- Tipos de vegetación/hábitat (siempre que estén disponibles)
- Inclusión en los Apéndices de la CITES (incluidas las anotaciones)
- Estado de conservación (evaluaciones publicadas o preliminares de la Lista Roja de la UICN, según proceda)
- Si se sabe que es objeto de comercio o probabilidad de que lo sea
- Usos conocidos
- Presencia conocida en la horticultura o la reproducción artificial
- Recursos de identificación e ilustraciones (siempre que estén disponibles)
- Muestras de referencia conocidas (cuando proceda)

**Actividad 3** – Elaborar una "Lista de verificación CITES para Aloe spp." final, teniendo en cuenta las observaciones del Comité de Flora.

PÁRRAFO 5 DE LA ADENDA AL DOCUMENTO PC25 DOC. 31

5. Lista para *Aloe* (PC25 Doc. 31, párrafo 10 a)

El género *Aloe* se ha dividido en varios géneros separados sobre la base de investigaciones moleculares. En la 21<sup>a</sup> reunión del Comité de Flora, se sometió a la consideración del Comité un documento en el que se solicitaban cambios de nomenclatura para *Aloe* y la actualización de la Lista de la CITES, que fue tratado en esa reunión por el Grupo de trabajo sobre nomenclatura, que recomendó lo siguiente: “Sudáfrica trabajará con el especialista en nomenclatura botánica del Comité de Flora para actualizar, según proceda, la referencia normalizada para este grupo” (PC21 WG6 Doc. 1). Se han realizado otros cambios en la nomenclatura y la clasificación de los aloes desde 2014, así como se han descrito varias especies nuevas de diferentes regiones. Por lo tanto, es extremadamente necesario actualizar la lista para *Aloe*.

Expertos en aloes de Sudáfrica están estableciendo actualmente una Red de expertos taxonómicos para el proyecto World Flora Online (WFO). Esta Red de WFO estará integrada por un grupo central de expertos en aloes de todo el mundo, y recopilará una lista mundial consensuada para los aloes, que se utilizará como estructura taxonómica fundamental para el proyecto WFO. Según consultas oficiales, resultaría valioso explorar una actualización de las referencias normalizadas de la CITES sobre la base de la labor de esta Red de WFO.

También es probable que sea necesario seguir deliberando respecto al plan para preparar una actualización de la lista de *Aloe*. Esto incluiría el autor propuesto, el formato y un calendario; una versión preliminar del proyecto de documento que se someterá a la consideración del Comité de Flora (preferentemente, con antelación a su próxima reunión), así como estimaciones de los gastos y fuentes de financiación previstas. Gracias a los diligentes esfuerzos de los expertos en nomenclatura saliente y entrante, se recopilaron nombres revisados para *Aloe* y sus sinónimos científicos, que luego se añadieron a Species+. Resultaría útil incluir esos sinónimos en la Lista de especies CITES una vez que los nombres hayan sido adoptados oficialmente por la CoP. También se señaló que estos géneros están incluidos en el Apéndice II a nivel de género, junto con varios taxones que están incluidos en el Apéndice I en el nivel de las especies. Por lo tanto, la elaboración de una lista de *Aloe* actualizada requerirá prestar cuidadosa atención para discernir qué taxones con descripciones o sinónimos nuevos estaban incluidos en la intención original de la inclusión.

Se recomienda que se utilice el Anexo 2 del documento PC24 Doc. 27 como base para el documento que se someterá a la consideración de la CoP19.

Los sinónimos pertinentes de los aloes con frutos en bayas (ahora incluidos en *Aloe*) del género *Lomatophyllum* se incluirán en las actualizaciones de la Lista de la CITES y en el documento que se basará en el Anexo 2 del documento PC24 Doc. 27. Esto es importante, dado que algunos países expediten certificados fitosanitarios, en lugar de permisos CITES, para plantas de *Lomatophyllum* spp. que indican “no incluido en los Apéndices de la CITES”. *Lomatophyllum* es un nombre que se emplea frecuentemente en el comercio de aloes con frutos en bayas. Sin embargo, la Lista de la CITES no hace referencia actualmente a sinónimos científicos en ese género. Se estima que esto puede corresponder a al menos 23 nombres que hacen referencia a las entradas de alrededor de 20 taxones.

Extracto del Anexo del PC25 Com. 5  
Elementos pertinentes para Aloe spp.

**SUPLEMENTO DE NOMBRES Y SINÓNIMOS DE ALOE SPP.**

Compilado por el Dr. Ronell R Klopper, con aportación del Grupo de trabajo sobre nomenclatura de la PC25, 10 de junio de 2021

Especialista en nomenclatura del PC / South African National Plant Checklist Coordinator

Pendiente de la actualización prevista de la Lista de la CITES para Aloe (véase el documento PC25 Doc. 31, párrafo 10a), y teniendo en cuenta la recomendación adicional de que mientras tanto se utilice el documento PC24 Doc. 27, Anexo 2, como base para el documento que se someterá a la consideración de CoP19 (véase el documento PC25 Doc. 31 Add., párrafo 5), se realizó un análisis de los nombres de aloe en la Lista de Especies CITES y SPECIES+ en línea y se comparó con las publicaciones científicas recientes sobre una nueva clasificación genérica de las aloes (Grace *et al.* 2013, Manning *et al.* 2014, Smith & Molteno 2019). Actualmente se estima que la comunidad científica y los usuarios finales aceptan ampliamente los nombres científicos de esas publicaciones para los especímenes de especies de Aloe incluidas en los Apéndices de la CITES que se encuentran en el comercio internacional. A continuación se presentan los resultados de ese análisis.

En el documento PC24 Doc. 27, Anexo 2, se proporciona una lista provisional de nombres de nuevos géneros que se han separado de *Aloe* L. Desde entonces se han realizado nuevas enmiendas a la clasificación genérica de aloes. Los nuevos géneros de aloe actualmente reconocidos son *Aloestrela* Molteno & Gideon F.Sm., *Aloampelos* Klopper & Gideon F.Sm. (aloes trepadoras), *Aloidendron* (A.Berger) Klopper & Gideon F.Sm. (aloes arbustivas), *Aristaloe* Boatwr. & J.C.Manning, *Gonialoe* (Baker) Boatwr. & J.C.Manning (aloes abigarradas), y *Kumara* Medik. (aloes abanico). Esos nombres, como sinónimos científicos, no alteran el alcance del nivel de género incluido originalmente. Se propone incluir esos nombres como sinónimos en la Lista de especies CITES y SPECIES+ en línea, señalando que algunos de esos nombres ya se incluyeron en SPECIES+ como medida provisional en o antes de la CoP18 (documento CoP18 Doc. 99; 2019, Sudáfrica). En la Sección 1 *infra* se presenta una versión revisada de los nombres incluidos en el Anexo 2 del documento PC24 Doc. 27, para mostrar los nombres que figuran en la Lista de especies CITES en línea, así como en SPECIES+, y que se proponen para su adopción por las Partes para asegurar que los nombres actuales aceptados en los nuevos géneros pueden vincularse con los nombres pertinentes en la Lista de especies CITES.

Además, varias nuevas especies de aloe se describieron desde la publicación de la actual Lista de especies CITES para aloes y su suplemento (Newton 2001, Lüthy 2007). Estos nuevos nombres tampoco se han incorporado en la Lista de especies CITES o en la base de datos de SPECIES+ en línea. Esto genera confusión e incertidumbre entre los usuarios finales que consultan esas fuentes de datos con fines CITES. En la Sección 2 de este documento se enumeran los nombres de las nuevas especies que deberían incorporarse en la Lista de especies CITES y SPECIES+ en línea. Solo se han incluido los nombres a nivel de especie que son actualmente aceptados. Ninguno de estos alterará la intención original de la inclusión de todas las *Aloe* spp. en el Apéndice II de la CITES.

Ciertas revisiones taxonómicas propuestas por Grace *et al.* (2013), Klopper *et al.* (2013), y Manning *et al.* (2014) no se están proponiendo para su inclusión en la Lista de especies CITES, ya que estarían fuera del ámbito de la inclusión original. Esto se refiere específicamente a las cuatro especies en el género *Chortolirion* A.Berger que fue transferido al género *Aloe*, y ahora se abordan en la sección *Aloe Chortolirion* como *Aloe welwitschiae* Klopper & Gideon F.Sm., *Aloe jeppeae* Klopper & Gideon F.Sm., *Aloe subspicata* (Baker) Boatwr. & J.C.Manning, y *Aloe bergeriana* (Dinter) Boatwr. & J.C.Manning. Estas especies no están dentro del ámbito de la intención original de la inclusión en la CITES de incluir todas las *Aloe* spp. en el Apéndice II. Por otra parte, ninguna de estas especies se comercializa en grandes cantidades y actualmente no se recomienda una propuesta para incluirlas en el Apéndice II. En la actualidad, *Aloe bergeriana* y *Aloe tenuifolia* están inscritas como sinónimos bajo *Aloe* spp. en la Lista de especies CITES en línea; esos dos nombres deberían eliminarse (véase la Sección 3 *infra*). Podría requerirse una enmienda del texto que acompaña la inclusión de *Aloe* spp. en el Apéndice II para especificar que estos taxa no están incluidos en los Apéndices de la CITES.

Lo que se recomienda aquí es una medida provisional para poner esos nombres a disposición de los usuarios finales mientras se finaliza la nueva referencia normalizada propuesta para las aloes. Todos esos nombres se incluirán en la Lista actualizada para aloes. Estas listas se pondrán a disposición del PNUMA-CMCM en formato de hoja de cálculo para facilitar su incorporación en la Lista de especies CITES.

**Sección 1: Nombres de los nuevos géneros**

	Taxón	Already on SPECIES +	Treatment in online Checklist of CITES Species (CCS) and SPECIES+ / Action required	CITES App.
<b><i>Aloiampelos</i></b>				
1	<i>Aloiampelos ciliaris</i> (Haw.) Klopper & Gideon F.Sm.	Yes	Synonym of <i>Aloe ciliaris</i> Haw.	II
2	<i>Aloiampelos ciliaris</i> var. <i>redacta</i> (S.Carter) Klopper & Gideon F.Sm.	Yes	Synonym of <i>Aloe ciliaris</i> Haw.	II
3	<i>Aloiampelos ciliaris</i> var. <i>tidmarshii</i> (Schönland) Klopper & Gideon F.Sm.	Yes	Synonym of <i>Aloe ciliaris</i> Haw.	II
4	<i>Aloiampelos commixta</i> (A.Berger) Klopper & Gideon F.Sm.	Yes	Synonym of <i>Aloe commixta</i> A.Berger	II
5	<i>Aloiampelos decumbens</i> (Reynolds) Klopper & Gideon F.Sm.	Yes, but wrong	Synonym of <i>Aloe gracilis</i> Haw. <u>Change to synonym of <i>Aloe decumbens</i> (Reynolds) van Jaarsv.</u> (see Section 2 nr 34)	II
6	<i>Aloiampelos gracilis</i> (Haw.) Klopper & Gideon F.Sm.	Yes	Synonym of <i>Aloe gracilis</i> Haw.	II
7	<i>Aloiampelos juddii</i> (Van Jaarsv.) Klopper & Gideon F.Sm.	No	Synonym of <i>Aloe</i> spp. on CCS <u>Add as synonym of <i>Aloe juddii</i> van Jaarsv.</u> (see also Section 2 nr 61)	II
8	<i>Aloiampelos striatula</i> (Haw.) Klopper & Gideon F.Sm.	Yes	Synonym of <i>Aloe striatula</i> Haw.	II
9	<i>Aloiampelos striatula</i> var. <i>caesia</i> (Reynolds) Klopper & Gideon F.Sm.	Yes	Synonym of <i>Aloe striatula</i> Haw.	II
10	<i>Aloiampelos tenuior</i> (Haw.) Klopper & Gideon F.Sm.	Yes	Synonym of <i>Aloe tenuior</i> Haw.	II
<b><i>Aloidendron</i></b>				
11	<i>Aloidendron barberae</i> (Dyer) Klopper & Gideon F. Sm.	Yes	Synonym of <i>Aloe barberae</i> Dyer	II
12	<i>Aloidendron dichotomum</i> (Masson) Klopper & Gideon F. Sm.	Yes	Synonym of <i>Aloe dichotoma</i> Masson	II
13	<i>Aloidendron eminens</i> (Reynolds & P.R.O.Bally) Klopper & Gideon F.Sm.	Yes	Synonym of <i>Aloe eminens</i> Reynolds & P.R.O.Bally	II
14	<i>Aloidendron pillansii</i> (L.Guthrie) Klopper & Gideon F.Sm.	Yes	Synonym of <i>Aloe pillansii</i> L.Guthrie	I
15	<i>Aloidendron ramosissimum</i> (Pillans) Klopper & Gideon F.Sm.	Yes	Synonym of <i>Aloe ramosissima</i> Pillans	II
16	<i>Aloidendron tongaense</i> (Van Jaarsv.) Klopper & Gideon F.Sm.	No	Synonym of <i>Aloe</i> spp. on CCS <u>Add as synonym of <i>Aloe tongaensis</i> van Jaarsv.</u> (see also Section 2 nr 117)	II
<b><i>Aloestrela</i></b>				
17	<i>Aloestrela suzannae</i> (Decary) Molteno & Gideon F.Sm.	No	<u>Add as synonym of <i>Aloe suzannae</i> Deacary</u>	I

	Taxón	Already on SPECIES +	Treatment in online Checklist of CITES Species (CCS) and SPECIES+ / Action required	CITES App.
<b>Aristaloe</b>				
18	<i>Aristoloe aristata</i> (Haw.) Boatwr. & J.C.Manning	No	<u>Add as synonym</u> of <i>Aloe aristata</i> Haw.	II
<b>Gonialoe</b>				
19	<i>Gonialoe dinteri</i> (A.Berger) Boatwr. & J.C.Manning	No	<u>Add as synonym</u> of <i>Aloe dinteri</i> A.Berger	II
20	<i>Gonialoe sladeniana</i> Pole-Evans Boatwr. & J.C.Manning	No	<u>Add as synonym</u> of <i>Aloe sladeniana</i> Pole-Evans	II
21	<i>Gonialoe variegata</i> (L.) Boatwr. & J.C.Manning	No	<u>Add as synonym</u> of <i>Aloe variegata</i> L.	II
<b>Kumara</b>				
22	<i>Kumara plicatilis</i> (L.) G.D.Rowley	Yes	Synonym of <i>Aloe plicatilis</i> (L.) Mill.	II
23	<i>Kumara haemanthifolia</i> (Marloth & A.Berger) Boatwr. & J.C.Manning	No	<u>Add as synonym</u> of <i>Aloe haemanthifolia</i> Marloth & A.Berger	II

**Sección 2: Nuevas aloes descritas después de 2007 que se añadirán a la Lista de especies CITES y SPECIES+ en línea**

\* Nombre incluido como sinónimo de la inclusión del género de *Aloe* en la Lista de especies CITES y en línea

	Species	Distribution	Reference	CITES App.
1	<i>Aloe aaata</i> T.A.McCoy & Lavranos	Saudi Arabia	McCoy, T.A. & Lavranos, J.J. 2014. Two new species of <i>Aloe</i> from the Kingdom of Saudi Arabia. <i>Cact. Succ. J. (Los Angeles)</i> 86(6): 258–263.	II
2	<i>Aloe alaoensis</i> J.-P.Castillon	Madagascar	Castillon, J-P. 2017. Deux nouvelles espèces d' <i>Aloe</i> L. (Xanthorrhoeaceae, Asphodelaceae), section <i>Lomatophyllum</i> Rowley, de Madagascar. <i>Adansonia</i> 39(1): 7–13.	II
3*	<i>Aloe albostriata</i> T.A.McCoy, Rakouth & Lavranos	Madagascar	McCoy, T.A., Rakouth, B. & Lavranos, J.J. 2008. Zwei neue Aloen aus Madagaskar: <i>Aloe albostriata</i> und <i>Aloe deinacantha</i> (Aloeaceae). <i>Kakteen And. Sukk.</i> 59(2): 43–46.	II
4	<i>Aloe allochroa</i> L.E.Newton & Mwadime	Kenya	Newton, L.E. & Nyange, M. 2019. A new shrubby species of <i>Aloe</i> in Kenya with leaf exudate becoming purple. <i>CactusWorld</i> 37(2): 139–140.	II
5	<i>Aloe ambositrae</i> J.-P.Castillon	Madagascar	Castillon, J-P. 2008. <i>Aloe ambositrae</i> J-P Castillon, a new species of Asphodelaceae from the highlands of Madagascar. <i>CactusWorld</i> 26(1): 31–34.	II
6	<i>Aloe ambrensis</i> J.-B.Castillon	Madagascar	Castillon, J-B. 2007. A new species of <i>Aloe</i> (Asphodelaceae) from northernmost Madagascar. <i>CactusWorld</i> 25(1): 12–14.	II
7	<i>Aloe ampefyana</i> J.-B.Castillon	Madagascar	Castillon, J-B. 2007. <i>Aloe wernerii</i> and <i>Aloe ampefyana</i> , two new <i>Aloe</i> (Asphodelaceae) species from Madagascar. <i>Haseltonia</i> 13: 23–28.	II
8	<i>Aloe analavelonensis</i> Letsara, Rakotoarisoa, S. & Almeda, F.	Madagascar	Letsara, R., Rakotoarisoa, S. & Almeda, F. 2012. Three new <i>Aloe</i> species from Madagascar. <i>Malagasy Nat.</i> 6: 46–55.	II

	<b>Species</b>	<b>Distribution</b>	<b>Reference</b>	<b>CITES App.</b>
9	<i>Aloe andersonii</i> van Jaarsv. & P.Nel	South Africa	Van Jaarsveld, E. 2014. <i>Aloe andersonii</i> , a new cliff-dwelling aloe from Mpumalanga, South Africa. <i>Bradleya</i> 32: 112–117.	II
10	<i>Aloe anodonta</i> T.A.McCoy & Lavranos	Somalia	McCoy, T.A. & Lavranos, J.J. 2015. Two new additions to the genus <i>Aloe</i> from Somalia. <i>CactusWorld</i> 33(3): 179–184.	II
11	<i>Aloe ansoultae</i> Rebmann	Madagascar	Rebmann, N. 2016. Three new species from southeast Madagascar. <i>Cactus &amp; Succulenten</i> 8(2): –36–.	II
12	<i>Aloe antoetiana</i> J.-B.Castillon	Madagascar	Castillon, J-B. 2011. Two new <i>Aloe</i> taxa (Asphodelaceae) from the vicinity of the town of Ambatofinandrahana, Madagascar. <i>CactusWorld</i> 29(1): 51–55.	II
13*	<i>Aloe antonii</i> J.-B.Castillon (see Section 4)	Madagascar	Castillon, J-B. 2006. <i>Aloe antonii</i> Castillon, a new species of Asphodelaceae from the western coast of Madagascar. <i>CactusWorld</i> 24(3): 129–132.	II
14	<i>Aloe argentifolia</i> T.A.McCoy, Rulkens & O.J.Baptista	Mozambique	McCoy, T.A., Rulkens, A.J. & Baptista, O.J. 2017. A new species of <i>Aloe</i> from the Lúrio Waterfalls in Mozambique. <i>Cact. Succ. J. (Los Angeles)</i> 89(5): 214–218.	II
15*	<i>Aloe argyrostachys</i> Lavranos, Rakouth & T.A.McCoy	Madagascar	Lavranos, J.J., Rakouth, B. & McCoy, T.A. 2007. <i>Aloe argyrostachys</i> , a beautiful new species from the mountains of central Madagascar. <i>Bradleya</i> 25: 17–20.	II
16	<i>Aloe arneodoi</i> Rebmann	Madagascar	Rebmann, N. 2016. <i>Aloe arneodoi</i> , sp.nova. <i>Cactus &amp; Succulenten</i> 8(1): 18–20.	II
17	<i>Aloe aufensis</i> T.A.McCoy	Saudi Arabia	McCoy, T.A. 2007. Three new species of aloes from the Kingdom of Saudi Arabia. <i>Excelsa</i> 21: 1–6.	II
18	<i>Aloe aurelienii</i> J.-B.Castillon	Madagascar	Castillon, J-B. 2008. <i>Aloe aurelienii</i> , a new species of <i>Aloe</i> (Asphodelaceae) from eastern Madagascar. <i>CactusWorld</i> 26(2): 109–113.	II
19	<i>Aloe austrosudanica</i> T.A.McCoy	Sudan	McCoy, T.A. 2016. <i>Aloe austrosudanica</i> T.A.McCoy sp. nov. <i>Avonia</i> 34(4): 196–201.	II
20	<i>Aloe barbara-jeppeae</i> T.A.McCoy & Lavranos	South Africa	McCoy, T.A. & Lavranos, J.J. 2013. <i>Aloe barbara-jeppeae</i> TA McCoy & Lavranos; a long-overdue tribute. <i>Cact. Succ. J. (Los Angeles)</i> 85(4): 154–159.	II
21	<i>Aloe beankaensis</i> Letsara, Rakotoar. & Almeda	Madagascar	Letsara, R., Rakotoarisoa, S. & Almeda, F. 2012. Three new <i>Aloe</i> species from Madagascar. <i>Malagasy Nat.</i> 6: 46–55.	II
22	<i>Aloe belitsakensis</i> Rakotoaris.	Madagascar	Rakotoarisoa, S.E. & Grace, O.M. 2017. <i>Aloe belitsakensis</i> (Asphodelaceae): a new species from north-western Madagascar. <i>Phytotaxa</i> 328(3): 276–282.	II
23	<i>Aloe benishangulana</i> Sebsebe & Tesfaye	Ethiopia	Sebsebe Demissew, Friis, I., Tesfaye Awas, Wilkin, P., Weber, O., Bachman, S. & Nordal, I. 2011. Four new species of <i>Aloe</i> (Aloaceae) from Ethiopia, with notes on the ethics of describing new taxa from foreign countries. <i>Kew Bull.</i> 66(1): 111–121.	II
24	<i>Aloe bernardii</i> J.-P.Castillon	Madagascar	Castillon, J-P. 2011. <i>Aloe bernardii</i> , a new aloe (Asphodelaceae) from the region of Ikalamavony, Madagascar. <i>Int. Cact. Advent.</i> 89: 25–27.	II
25	<i>Aloe braamvanwykii</i> Gideon F.Sm. & Figueiredo	South Africa	Smith, G.F., Figueiredo, E., Klopper, R.R. & Crouch, N.R. 2012. Summer-flowering species of maculate <i>Aloe</i> L. (Asphodelaceae: Aloooideae) in the <i>Aloe zebrina</i> -complex from South Africa:	II

	<b>Species</b>	<b>Distribution</b>	<b>Reference</b>	<b>CITES App.</b>
			reinstatement of four names, and description of <i>A. braamvanwykii</i> Gideon F.Sm. & Figueiredo. <i>Bradleya</i> 30: 155–166.	
26	<i>Aloe butiabana</i> T.C.Cole & T.G.Forrest	Uganda	Cole, T.C. & Forrest, T.G. 2011. Two new <i>Aloe</i> species from Uganda. <i>Cact. Succ. J. (Los Angeles)</i> 83(1): 28–38.	II
27	<i>Aloe calliantha</i> T.A.McCoy & Lavranos	Saudi Arabia	McCoy, T.A. & Lavranos, J.J. 2014. Two new species of <i>Aloe</i> from the Kingdom of Saudi Arabia. <i>Cact. Succ. J. (Los Angeles)</i> 86(6): 258–263.	II
28*	<i>Aloe castilloniae</i> J.-B.Castillon	Madagascar	Castillon, J-B. 2006. <i>Aloe castilloniae</i> , ou nouvel <i>Aloe</i> (Asphodelaceae) su Sud-Oest Malagache. <i>Succulentes</i> 2006(3): 21–24.	II
29	<i>Aloe cataractarum</i> T.A.McCoy & Lavranos	Tanzania	McCoy, T.A. & Lavranos, J.J. 2007. Four interesting new species of Tanzanian aloes. <i>Aloe</i> 44(2): 50–53.	II
30	<i>Aloe challisii</i> van Jaarsv. & A.E.van Wyk	South Africa	Van Jaarsveld, E.J. & Van Wyk, A.E. 2006. <i>Aloe challisii</i> , a new cliff-dwelling aloe from Mpumalanga, and a checklist of the obligate cliff-dwelling aloes in South Africa and Namibia. <i>Aloe</i> 43(2-3): 36–41.	II
31	<i>Aloe cipolinicola</i> (H.Perrier) J.-B.Castillon & J.-P.Castillon	Madagascar	Castillon, J-B. & Castillon, J-P. 2010. Les <i>Aloe</i> de Madagascar / The Aloe of Madagascar. J-B. & J-P. Castillon, Renunion.	II
32	<i>Aloe condyae</i> van Jaarsv. & P.Nel	South Africa	Van Jaarsveld, E.J. 2012. <i>Aloe condyae</i> , a new cliff-dwelling aloe from Mpumalanga, Republic of South Africa. <i>Bradleya</i> 30: 167–172.	II
33	<i>Aloe darainensis</i> J.-P.Castillon	Madagascar	Castillon, J-P. 2009. A new small <i>Aloe</i> (Asphodelaceae) from the north-eastern coast of Madagascar. <i>CactusWorld</i> 27(3): 177–179.	II
34	<i>Aloe decumbens</i> (Reynolds) van Jaarsv.	South Africa	Van Jaarsveld, E.J. 2008. <i>Aloe juddii</i> , a new species from the Western Cape, and <i>A. gracilis</i> var. <i>decumbens</i> raised to species level. <i>Aloe</i> 45(1): 4–10.	II
35	<i>Aloe deinacantha</i> T.A.McCoy, Rakouth & Lavranos	Madagascar	McCoy, T.A., Rakouth, B. & Lavranos, J.J. 2008. Zwei neue Aloen aus Madagaskar: <i>Aloe albostriata</i> und <i>Aloe deinacantha</i> (Aloaceae). <i>Kakteen And. Sukk.</i> 59(2): 43–46.	II
36	<i>Aloe delicatifolia</i> J.-B.Castillon	Madagascar	Castillon, J-B. & Mercer, J. 2013. A new species of <i>Aloe</i> from the central highlands of Madagascar. <i>CactusWorld</i> 31(4): 259–261.	II
37	<i>Aloe djiboutiensis</i> T.A.McCoy	Djibouti	McCoy, T.A. 2007. <i>Aloe djiboutiensis</i> and <i>Aloe ericahenriettae</i> two new species from Djibouti. <i>Cact. Succ. J. (Los Angeles)</i> 79(6): 269–273.	II
38	<i>Aloe doddsiorum</i> T.A.McCoy & Lavranos	Kenya	McCoy, T.A. & Lavranos, J.J. 2007. Two significant new aloes from Kenya. <i>CactusWorld</i> 25(4): 209–213.	II
39	<i>Aloe downsiana</i> T.A.McCoy & Lavranos	Ethiopia	McCoy, T.A. & Lavranos, J.J. 2007. Two new species of Ethiopian aloes. <i>CactusWorld</i> 25(3): 137–140.	II
40	<i>Aloe edouardii</i> Rebmann	Madagascar	Rebmann, N. 2008. Three new species of aloes from Madagascar. <i>Int. Cact. Advent.</i> 79: 2–11.	II
41	<i>Aloe elegantissima</i> T.A.McCoy & Lavranos	Somalia	McCoy, T.A. & Lavranos, J.J. 2008. <i>Aloe elegantissima</i> . <i>Cact. Succ. J. (Los Angeles)</i> 80(3): 116–118.	II
42	<i>Aloe elkerriana</i> Dioli & T.A.McCoy	Ethiopia	Dioli, M. & McCoy, T.A. 2007. <i>Aloe elkerriana</i> (Asphodelaceae), a new Ethiopian species from the type locality of <i>Aloe jacksonii</i> . <i>Haseltonia</i> 13: 34–37.	II

	<b>Species</b>	<b>Distribution</b>	<b>Reference</b>	<b>CITES App.</b>
43	<i>Aloe ericahenriettae</i> T.A.McCoy	Djibouti	McCoy, T.A. 2007. <i>Aloe djiboutiensis</i> and <i>Aloe ericahenriettae</i> two new species from Djibouti. <i>Cact. Succ. J. (Los Angeles)</i> 79(6): 269–273.	II
44	<i>Aloe eximia</i> Lavranos & T.A.McCoy	Madagascar	Lavranos, J.J., McCoy, T.A., Razadindratsira, A. & Pronk, O. 2006. <i>Aloe eximia</i> – an attractive new species from Madagascar. <i>CactusWorld</i> 24(4): 199–200.	II
45	<i>Aloe gautieri</i> J.-P.Castillon & Nusb.	Madagascar	Castillon, J-P. & Nusbaumer, L. 2014. <i>Aloe gautieri</i> J.-P.Castillon & Nusb. (Xanthorrhoeaceae), a new species from the northeastern coast of Madagascar. <i>Candollea</i> 69(1): 75–80.	II
46	<i>Aloe ghibensis</i> Sebsebe & Friis	Ethiopia	Sebsebe Demissew, Friis, I., Tesfaye Awas, Wilkin, P., Weber, O., Bachman, S. & Nordal, I. 2011. Four new species of <i>Aloe</i> (Aloaceae) from Ethiopia, with notes on the ethics of describing new taxa from foreign countries. <i>Kew Bull.</i> 66(1): 111–121.	II
47	<i>Aloegneissicola</i> (H.Perrier) J.-B.Castillon & J.-P.Castillon	Madagascar	Castillon, J-B. & Castillon, J-P. 2010. Les <i>Aloe</i> de Madagascar / The Aloe of Madagascar. J-B. & J-P. Castillon, Renunion.	II
48	<i>Aloe graniticola</i> Rebmann	Madagascar	Rebmann, N. 2013. Une nouvelle espèce d' <i>Aloe</i> de Madagascar. <i>Cact. Succ.</i> 5(2): 52–57.	II
49	<i>Aloe haggeherensis</i> T.A.McCoy & Lavranos	Socotra	McCoy, T.A. & Lavranos, J.J. 2007. Lebensraum in Granitfelsen: <i>Aloe lanata</i> und <i>Aloe haggeherensis</i> (Aloeaceae), zwei neue ALoen aus dem Jemen. <i>Kakteen And. Sukk.</i> 58(11): 297 (2007)	II
50	<i>Aloe hahnii</i> Gideon F.Sm. & Klopper	South Africa	Klopper, R.R. & Smith, G.F. 2009. Asphodelaceae: <i>Aloe hahnii</i> , a new species in the Section <i>Pictae</i> , in the Soutpansberg Centre of Endemism, Limpopo Province, South Africa. <i>Bothalia</i> 39(1): 98–100.	II
51	<i>Aloe haroniensis</i> T.A.McCoy, Plowes & O.J.Baptista	Zimbabwe	McCoy, T.A., Plowes, D. & Baptista, O.J. 2014. An unexpected new species of <i>Aloe</i> from Zimbabwe. <i>Cact. Succ. J. (Los Angeles)</i> 86(4): 154–157.	II
52	<i>Aloe huntleyana</i> van Jaarsv. & Swanepoel	Namibia	Van Jaarsveld, E.J. & Swanepoel, W. 2012. <i>Aloe huntleyana</i> , a new species from the Baynes Mountains, Namibia. <i>Bradleya</i> 30: 3–8.	II
53	<i>Aloe ifanadianae</i> J.-B.Castillon	Madagascar	Castillon, J-B. 2008. <i>Aloe ifanadianae</i> J-B Castillon, a new species of <i>Aloe</i> (Asphodelaceae) from eastern Madagascar. <i>CactusWorld</i> 26(4): 237–242.	II
54	<i>Aloe ikiorum</i> Dioli & G.Powys	Uganda	Dioli, M. 2011. <i>Aloe ikiorum</i> : a new species from Uganda. <i>Cact. Succ. J. (Los Angeles)</i> 83(6): 270–274.	II
55	<i>Aloe iringaensis</i> Starha & Pavelka	Tanzania	Starha, R. & Pavelka, P. 2020. <i>Aloe iringaensis</i> a new species from Tanzania. <i>Cact. Succ. J. (Los Angeles)</i> 92(1): 16–19.	II
56	<i>Aloe ithya</i> T.A.McCoy & L.E.Newton	Sudan	McCoy, T.A. & Newton, L.E. A new shrubby species of <i>Aloe</i> in the Imatong Mountains, Southern Sudan. <i>Haseltonia</i> 19: 64–65.	II
57	<i>Aloe ivakoanyensis</i> Letsara, Rakotoar. & Almeda	Madagascar	Letsara, R., Rakotoarisoa, S. & Almeda, F. 2012. Three new <i>Aloe</i> species from Madagascar. <i>Malagasy Nat.</i> 6: 46–55.	II
58	<i>Aloe jibisana</i> L.E.Newton	Kenya	Newton, L.E. 2006. <i>Aloe jibisana</i> (Asphodelaceae), a new species from an	II

	<b>Species</b>	<b>Distribution</b>	<b>Reference</b>	<b>CITES App.</b>
			isolated North Kenya mountain. <i>Haseltonia</i> 12: 19–21.	
59	<i>Aloe johannis-bernardii</i> J.-P.Castillon	Madagascar	Castillon, J-P. 2008. Description of a new <i>Aloe</i> (Asphodelaceae) from the East-Coast of Madagascar: <i>Aloe johannis-bernardii</i> . <i>Int. Cact. Advent.</i> 80: 11–16.	II
60	<i>Aloe johannis-philippei</i> J.-B.Castillon	Madagascar	Castillon, J-B. 2009. <i>Aloe johannis-philippei</i> , a new <i>Aloe</i> (Asphodelaceae) from the high mountains of central Madagascar. <i>CactusWorld</i> 27(1): 51–56.	II
61*	<i>Aloe juddii</i> van Jaarsv.	South Africa	Van Jaarsveld, E.J. 2008. <i>Aloe juddii</i> , a new species from the Western Cape, and <i>A. gracilis</i> var. <i>decumbens</i> raised to species level. <i>Aloe</i> 45(1): 4–10.	II
62	<i>Aloe kahinii</i> T.A.McCoy & Lavranos	Somalia	McCoy, T.A. & Lavranos, J.J. 2007. <i>Aloe rubrodonta</i> and <i>Aloe kahinii</i> (Asphodelaceae), two notable new species from Somaliland. <i>Haseltonia</i> 13: 29–33.	II
63	<i>Aloe kamnelii</i> van Jaarsv.	South Africa	Van Jaarsveld, E.J. 2009. <i>Aloe kamnelii</i> , a new cliff-dwelling species of <i>Aloe</i> section <i>Aloe</i> series <i>Rhodacanthae</i> from the Western Cape (South Africa). <i>Aloe</i> 46(2): 36–45.	II
64	<i>Aloe kaokoensis</i> van Jaarsv., Swanepoel & A.E.van Wyk	Namibia	Van Jaarsveld, E.J., Swanepoel, W. & Van Wyk, A.E. 2006. Asphodelaceae: <i>Aloe kaokoensis</i> , a new species from the Kaokoveld, northwestern Namibia. <i>Bothalia</i> 36(1): 75–77.	II
65	<i>Aloe knersvlakensis</i> S.J.Marais	South Africa	Marais, S.J. 2010. <i>Aloe knersvlakensis</i> , a new aloe from the north-eastern Knersvlakte. <i>Aloe</i> 47(4): 96–99.	II
66	<i>Aloe koeneni</i> Lavranos & Kerstin Koch	Jordan (introduced)	Lavranos, J.J. & Koch, K. 2006. A new, yet introduced, species of <i>Aloe</i> from around Petra in Jordan. <i>Cact. Succ. J. (Los Angeles)</i> 78(5): 222–223.	II
67	<i>Aloe kwasimbana</i> T.A.McCoy & Lavranos	Tanzania	McCoy, T.A. & Lavranos, J.J. 2007. Four interesting new species of Tanzanian aloes. <i>Aloe</i> 44(2): 50–53.	II
68	<i>Aloe lanata</i> T.A.McCoy & Lavranos	Yemen	McCoy, T.A. & Lavranos, J.J. 2007. Lebensraum in Granitfelsen: <i>Aloe lanata</i> und <i>Aloe haggeherensis</i> (Aloeaceae), zwei neue Aloen aus dem Jemen. <i>Kakteen And. Sukk.</i> 58(11): 297 (2007)	II
69	<i>Aloe latens</i> T.A.McCoy & Lavranos	Tanzania	McCoy, T.A. & Lavranos, J.J. 2007. Four interesting new species of Tanzanian aloes. <i>Aloe</i> 44(2): 50–53.	II
70	<i>Aloe liliputana</i> van Jaarsv. & Harrower	South Africa	Van Jaarsveld, E.J. & Harrower, A. 2014. <i>Aloe liliputana</i> , a new grass aloe from Pondoland, Eastern Cape, Republic of South Africa. <i>Bradleya</i> 32: 30–35.	II
71	<i>Aloe lukeana</i> T.C.Cole	Uganda, Sudan	Cole, T.C. 2015. <i>Aloe lukeana</i> : a new, caulescent aloe from Uganda. <i>Cact. Succ. J. (Los Angeles)</i> 87(4): 152–159.	II
72	<i>Aloe manandonae</i> J.-B.Castillon & J.-P.Castillon	Madagascar	Castillon, J-P. & Castillon, J-B. 2008. Une nouvelle espèces d' <i>Aloe</i> des Hauts Plateaux de Madagascar. <i>Succulentes</i> 2008(2): 3–9.	II
73	<i>Aloe mandrarenensis</i> J.-P.Castillon	Madagascar	Castillon, J-P. & Vanden Bon, A. 2012. Two new species of <i>Aloe</i> (Asphodelaceae) from Madagascar. <i>CactusWorld</i> 30(3): 163–169.	II
74	<i>Aloe mangeaensis</i> L.E.Newton & S.Carter	Kenya	Newton, L.E. & Carter, S. 2017. A new <i>Aloe</i> species in Kenya. <i>CactusWorld</i> 35(1): 53–54.	II

	<b>Species</b>	<b>Distribution</b>	<b>Reference</b>	<b>CITES App.</b>
75	<i>Aloe maningoryensis</i> J.-P.Castillon	Madagascar	Castillon, J-P. 2017. Deux nouvelles espèces d' <i>Aloe</i> L. (Xanthorrhoeaceae, Asphodelaceae), section <i>Lomatophyllum</i> Rowley, de Madagascar. <i>Adansonia</i> 39(1): 7–13.	II
76	<i>Aloe martialii</i> J.-B.Castillon	Madagascar	Castillon, J-B. 2010. Description de deux taxa nouveaux snad le genre <i>Aloe</i> (Asphodelaceae) à Madagascar; à propos de l' <i>Aoe mandotoensis</i> J.-B.Castillon. <i>Int. Cact. Advent.</i> 85: 2–8.	II
77	<i>Aloe miskatana</i> S.Carter	Somalia	Carter, S. 2006. A new species of aloe from northeast Somalia. <i>Nordic J. Bot.</i> 24(3): 245–247.	II
78	<i>Aloe mkushiana</i> T.A.McCoy	Zambia	McCoy, T.A. 2017. A new species of cremnophytic <i>Aloe</i> from the Republic of Zambia. <i>Cact. Succ. J. (Los Angeles)</i> 89(6): 276–279.	II
79	<i>Aloe mocamedensis</i> van Jaarsv.	Angola	Van Jaarsveld, E.J. 2012. <i>Aloe mocamedensis</i> , a new species from the Namib Desert, south-western Angola. <i>Bradleya</i> 30: 173–178.	II
80	<i>Aloe momccoyae</i> T.A.McCoy & Lavranos	Saudi Arabia	McCoy, T.A. & Lavranos, J.J. 2015. Eine bemerkenswerte neue <i>Aloe</i> aus dem Königreich Saudi-Arabien. <i>Avonia</i> 33(4): 184–191.	II
81	<i>Aloe montis-nabro</i> Orlando & El Azzouni	Eritrea	Orlando, G. & El Azzouni, M. 2014. A new species of <i>Aloe</i> from southern Eritrea. <i>CactusWorld</i> 32(3): 199–203.	II
82	<i>Aloe mossurilensis</i> Ellert	Mozambique	Ellert, A. 2008. <i>Aloe mossurilensis</i> Ellert sp.nov.: a long-overlooked species from northern Madagascar. <i>Alsterworthia Int.</i> 8(1): 24–27. [nom.inval.] Ellert, A. 2010. <i>Aloe mossurilensis</i> Ellert sp.nov. <i>Alsterworthia Int.</i> 10(1): 6.	II
83	<i>Aloe mottramiana</i> J.-B.Castillon	Madagascar	Castillon, J-B. & Quail, D. 2011. A new <i>Aloe</i> (Asphodelaceae) from the area of Fort Dauphin, Madagascar. <i>CactusWorld</i> 29(4): 217–219.	II
84	<i>Aloe neilcrouchii</i> Klopper & Gideon F.Sm.	South Africa	Klopper, R.R. & Smith, G.F. 2010. Asphodelaceae: <i>Aloe neilcrouchii</i> , a new robust Leptaloe from KwaZulu-Natal, South Africa. <i>Bothalia</i> 40(1): 93–96.	II
85	<i>Aloe neoqaharensis</i> T.A.McCoy	Saudi Arabia	McCoy, T.A. 2007. Three new species of aloes from the Kingdom of Saudi Arabia. <i>Excelsa</i> 21: 1–6.	II
86	<i>Aloe neosteudneri</i> Lavranos & T.A.McCoy	Eritrea	Lavranos, J.J. & McCoy, T.A. 2007. The identity of <i>Aloe steudneri</i> Schweinfurth and a new species, <i>Aloe neosteudneri</i> , from Mt. Saber, Eritrea. <i>Bradleya</i> 25: 15 (2007)	II
87	<i>Aloe newtonii</i> J.-B.Castillon	Madagascar	Castillon, J-B. 2009. Rectification of a mistake by G.W. Reynolds on a Malagasy <i>Aloe</i> (Asphodelaceae) and description of a new species. <i>Bradleya</i> 27: 145–152.	II
88	<i>Aloe ngutwaensis</i> T.Mwadime & Matheka	Kenya	Matheka, K.W., Malombe, I., Mwadime, T., Wabuyele, E. & Newton, L.E. 2020. <i>Aloe ngutwaensis</i> (Asphodelaceae), a new species in Makueni County, south-eastern Kenya. <i>CactusWorld</i> 38(3): 211–215.	II
89	<i>Aloe nicholsii</i> Gideon F.Sm. & N.R.Crouch	South Africa	Smith, G.F. & Crouch, N.R. 2010. <i>Aloe nicholsii</i> Gideon F.Sm. & N.R.Crouch (Asphodelaceae): a new leptoaloe from KwaZulu-Natal, South Africa. <i>Bradleya</i> 28: 103–106.	II
90	<i>Aloe niensiensis</i> L.E.Newton	Tanzania	Newton, L.E. & Vanden Bon, A. 2015. A new species of <i>Aloe</i> in Tanzania with secund flowers. <i>CactusWorld</i> 33(1): 50–52.	II

	<b>Species</b>	<b>Distribution</b>	<b>Reference</b>	<b>CITES App.</b>
91	<i>Aloe nigrimontana</i> T.A.McCoy & Lavranos	Somalia	McCoy, T.A. & Lavranos, J.J. 2015. Two new additions to the genus <i>Aloe</i> from Somalia. <i>CactusWorld</i> 33(3): 179–184.	II
92	<i>Aloe nordaliae</i> Wabuyele	Tanzania	Wabuyele, E.W., Brysting, A.K. & Newton, L.E. 2006. The <i>Aloe secundiflora</i> complex in East Africa (Aloaceae): Taxonomy and molecular relationships. In: E.W. Wabuyele, Studies on Eastern African aloes: aspects of taxonomy, conservation and ethnobotany; Paper V: 1–34. Ph.D. Dissertation, University of Oslo, Oslo.	II
93	<i>Aloe nugalensis</i> Thulin	Somalia	Thulin, M. 2012. <i>Aloe nugalensis</i> sp. nov. (Asphodelaceae), a new gypsum endemic from northeastern Somalia. <i>Nordic J. Bot.</i> 30(6): 729–731.	II
94	<i>Aloe omoana</i> T.A.McCoy & Lavranos	Ethiopia	McCoy, T.A. & Lavranos, J.J. 2007. Two new species of Ethiopian aloes. <i>CactusWorld</i> 25(3): 137–140.	II
95	<i>Aloe pachydactylos</i> T.A.McCoy & Lavranos	Madagascar	McCoy, T.A. & Lavranos, J.J. 2007. A coastal and a montane new species of Madagascan <i>Aloe</i> . <i>Cact. Succ. J. (Los Angeles)</i> 79(3): 126–130.	II
96	<i>Aloe Pavelkae</i> van Jaarsv., Swanepoel, A.E.van Wyk & Lavranos	Namibia	Van Jaarsveld, E.J., Swanepoel, W., Van Wyk, A.E. Lavranos, J.J. <i>Aloe Pavelkae</i> , a new cliff-dwelling species of <i>Aloe</i> series 'Mitriformes' from southern Namibia. <i>Aloe</i> 44(3): 75–79.	II
97	<i>Aloe perdita</i> Ellert	Zimbabwe	Ellert, A.F.N. (2008). <i>Aloe perdita</i> , a long-lost species from the Chimanimani Mountains on the Zimbabwe / Moçambique border. <i>Aloe</i> 45(3): 76–77.	II
98	<i>Aloe rakotonasoloi</i> Rakotoaris.	Madagascar	Rakotoarisoa, S.E., Rakotonasolo, F., Rabarijaona, R.N. & Grace, O.M. 2020. Two new species of <i>Aloe</i> (Asphodelaceae) from the Eastern Humid Forest of Madagascar. <i>Phytotaxa</i> 455(1): 40–46.	II
99	<i>Aloe rapanarivoi</i> J.-P.Castillon	Madagascar	Castillon, J-P. 2009. Description of two new taxa in the genus <i>Aloe</i> (Asphodelaceae) from Madagascar. <i>Int. Cact. Advent.</i> 81: 18 (2009)	II
100	<i>Aloe ribauensis</i> T.A.McCoy, Rulkens & O.J.Baptista	Mozambique	McCoy, T.A., Rulkens, A.J.H. & Baptista, E.J. 2014. An extraordinary new species of <i>Aloe</i> from the Republic of Mozambique. <i>Cact. Succ. J. (Los Angeles)</i> 86(2): 48–53.	II
101	<i>Aloe richaudii</i> Rebmann	Madagascar	Rebmann, N. 2008. Three new species of aloes from Madagascar. <i>Int. Cact. Advent.</i> 79: 2–11.	II
102	<i>Aloe rodolphei</i> J.-B.Castillon	Madagascar	Castillon, J-B. 2008. A new aloe (Asphodelaceae) from northern Madagascar. <i>Int. Cact. Advent.</i> 77: 2–5.	II
103	<i>Aloe rouxii</i> van Jaarsv.	South Africa	Van Jaarsveld, E.J. 2016. <i>Aloe rouxii</i> — eine neue Gras-Aloe aus der Provinz Mpumalanga (Südafrika). <i>Avonia</i> 34(1): 12–15	II
104	<i>Aloe rubrodonta</i> T.A.McCoy & Lavranos	Somalia	McCoy, T.A. & Lavranos, J.J. 2007. <i>Aloe rubrodonta</i> and <i>Aloe kahinii</i> (Asphodelaceae), two notable new species from Somaliland. <i>Haseltonia</i> 13: 29–33.	II
105	<i>Aloe rulkensi</i> T.A.McCoy & O.J.Baptista	Mozambique	McCoy, T.A. & Baptista, O.J. 2016. A new species of cremnophytic <i>Aloe</i> from Mozambique. <i>Cact. Succ. J. (Los Angeles)</i> 88(4): 172–176.	II
106	<i>Aloe ruvuensis</i> T.A.McCoy & Lavranos	Tanzania	McCoy, T.A. & Lavranos, J.J. 2007. Four interesting new species of Tanzanian aloes. <i>Aloe</i> 44(2): 50–53.	II
107	<i>Aloe sanguinalis</i> Awale & Barkworth	Somalia	Barkworth, M.E., Awale, A.I. & Gelle, F.J. 2019. Dacar Cas/Somali Red Aloe: a new species of	II

	<b>Species</b>	<b>Distribution</b>	<b>Reference</b>	<b>CITES App.</b>
			<i>Aloe</i> (Asphodelaceae) from Somaliland. <i>PhytoKeys</i> 117: 85–97.	
108	<i>Aloe saudiarabica</i> T.A.McCoy	Saudi Arabia	McCoy, T.A. 2007. Three new species of aloes from the Kingdom of Saudi Arabia. <i>Excelsa</i> 21: 1–6.	II
109	<i>Aloe seibanica</i> Orlando & El Azzouni	South Yemen	Orlando, G. & El Azzouni, M. 2010. A new, cliff-dwelling aloe from south-east Yemen. <i>CactusWorld</i> 28(4): 207–210.	II
110	<i>Aloe sergoitensis</i> L.E.Newton	Kenya	Newton, L.E. 2018. <i>Aloe sergoitensis</i> , a new species of <i>Aloe</i> (Asphodelaceae) in Kenya, with forked marginal teeth on the leaves. <i>Haseltonia</i> 25: 125–127.	II
111	<i>Aloe sharoniae</i> N.R.Crouch & Gideon F.Sm.	South Africa	Crouch, N.R. & Smith, G.F. 2011. <i>Aloe sharoniae</i> N.R.Crouch & Gideon F.Sm. (Asphodelaceae): species rank for a leptoaloe from southern Africa. <i>Bradleya</i> 29: 115–120.	II
112	<i>Aloe sobolifera</i> (S.Carter) Wabuyele	Tanzania	Wabuyele, E.W., Brysting, A.K. & Newton, L.E. 2006. The <i>Aloe secundiflora</i> complex in East Africa (Aloaceae): Taxonomy and molecular relationships. In: E.W. Wabuyele, Studies on Eastern African aloes: aspects of taxonomy, conservation and ethnobotany; Paper V: 1–34. Ph.D. Dissertation, University of Oslo, Oslo.	II
113	<i>Aloe spinithriaggregata</i> J.-B.Castillon	Madagascar	Castillon, J.-B. 2011. <i>Aloe spinithriaggregata</i> J.-B.Castillon, a new <i>Aloe</i> (Asphodelaceae) from Ikalamavony area. <i>Int. Cact. Advent.</i> 90: 2–5.	II
114	<i>Aloe springatei-neumannii</i> L.E.Newton	Kenya	Newton, L.E. 2011. Two new species of <i>Aloe</i> in Kenya. <i>Bradleya</i> 29: 57–60.	II
115	<i>Aloe tartarensis</i> T.A.McCoy & Lavranos	Kenya	McCoy, T.A. & Lavranos, J.J. 2007. Two significant new aloes from Kenya. <i>CactusWorld</i> 25(4): 209–213.	II
116	<i>Aloe tegetiformis</i> L.E.Newton	Kenya	Newton, L.E. 2011. Two new species of <i>Aloe</i> in Kenya. <i>Bradleya</i> 29: 57–60.	II
117 *	<i>Aloe tongaensis</i> van Jaarsv.	South Africa	Van Jaarsveld, E.J. 2010. <i>Aloe tongaensis</i> , a new species from Tongaland, KwaZulu-Natal (South Africa), and a new sectional arrangement of the tree aloes. <i>Aloe</i> 47(3): 64–71.	II
118	<i>Aloe tsitongambarikana</i> J.-P.Castillon & J.-B.Castillon	Madagascar	Castillon, J.-B., Castillon, J.-P. & Vanden Bon, A. 2016. A new <i>Aloe</i> (Asphodelaceae) from around Tôlanaro, Madagascar. Comments on <i>Aloe versicolor</i> Guillaumin subsp. <i>steffanieana</i> (Rauh). <i>CactusWorld</i> 34(2): 111–115.	II
119	<i>Aloe uncinata</i> L.E.Newton & Wabuyele	Kenya	Newton, L.E. & Wabuyele, E.N. 2018. Two new species of <i>Aloe</i> (Asphodelaceae) in Kenya. <i>CactusWorld</i> 36(2): 185–188.	II
120	<i>Aloe vanrooyenii</i> Gideon F.Sm. & N.R.Crouch	South Africa	Smith, G.F. & Crouch, N.R. 2006. Asphodelaceae: <i>Aloe vanrooyenii</i> : a distinctive new maculate aloe from KwaZulu-Natal, South Africa. <i>Bothalia</i> 36(1): 73–75.	II
121	<i>Aloe varimaculata</i> T.A.McCoy	Angola	McCoy, T.A. 2016. A new species of <i>Aloe</i> from the Republic of Angola. <i>Cact. Succ. J. (Los Angeles)</i> 88(6): 277–280.	II
122	<i>Aloe vatovavensis</i> Rakotoaris.	Madagascar	Rakotoarisoa, S.E., Rakotonasolo, F., Rabarijaona, R.N. & Grace, O.M. 2020. Two new species of <i>Aloe</i> (Asphodelaceae) from the Eastern Humid Forest of Madagascar. <i>Phytotaxa</i> 455(1): 40–46.	II

	<b>Species</b>	<b>Distribution</b>	<b>Reference</b>	<b>CITES App.</b>
123	<i>Aloe virginiaeae J.-P.Castillon</i>	Madagascar	Castillon, J-P. & Vanden Bon, A. 2012. Two new species of <i>Aloe</i> (Asphodelaceae) from Madagascar. <i>CactusWorld</i> 30(3): 163–169.	II
124	<i>Aloe viridiana</i> Gideon F.Sm. & Figueiredo (Synonym: <i>Aloe greenii</i> Baker)	South Africa, Mozambique	Smith, G.F. & Figueiredo, E. 2018. <i>Aloe viridiana</i> Gideon F.Sm. & Figueiredo (Asphodelaceae: Aloooideae), a replacement name for the illegitimate <i>Aloe greenii</i> Baker, a maculate aloe endemic to KwaZulu-Natal, South Africa, with notes on the nomenclature of this species. <i>Bradleya</i> 36: 212–217 (2018).	II
125	<i>Aloe wanaleensis</i> T.C.Cole & T.G.Forrest	Uganda	Cole, T.C. & Forrest, T.G. 2011. Two new <i>Aloe</i> species from Uganda. <i>Cact. Succ. J. (Los Angeles)</i> 83(1): 28–38.	II
126	<i>Aloe welmelensis</i> Sebsebe & Nordal	Ethiopia	Sebsebe Demissew, Friis, I., Tesfaye Awas, Wilkin, P., Weber, O., Bachman, S. & Nordal, I. 2011. Four new species of <i>Aloe</i> (Aloaceae) from Ethiopia, with notes on the ethics of describing new taxa from foreign countries. <i>Kew Bull.</i> 66(1): 111–121.	II
127	<i>Aloe weloensis</i> Sebsebe	Ethiopia	Sebsebe Demissew, Friis, I., Tesfaye Awas, Wilkin, P., Weber, O., Bachman, S. & Nordal, I. 2011. Four new species of <i>Aloe</i> (Aloaceae) from Ethiopia, with notes on the ethics of describing new taxa from foreign countries. <i>Kew Bull.</i> 66(1): 111–121.	II
128 *	<i>Aloe wernerii J.-B.Castillon</i>	Madagascar	Castillon, J-B. 2007. <i>Aloe wernerii</i> and <i>Aloe ampefyana</i> , two new <i>Aloe</i> (Asphodelaceae) species from Madagascar. <i>Haseltonia</i> 13: 23–28.	II
129	<i>Aloe zubb</i> T.A.McCoy & Lavranos	Sudan	McCoy, T.A., Lavranos, J.J. & Vanden Bon, A. 2015. A new species of <i>Aloe</i> from the Sudan, and the answer to a long-standing mystery. <i>CactusWorld</i> 33(1): 27–34.	II
130	<i>Aloe zygorabaiensis</i> L.E.Newton & Wabuyele	Kenya	Newton, L.E. & Wabuyele, E.N. 2018. Two new species of <i>Aloe</i> (Asphodelaceae) in Kenya. <i>CactusWorld</i> 36(2): 185–188.	II