

Type: **1**

Savanes des Terres Blanches

n° régional: 00000026

n° national: 030030038

Résumé des modifications proposées

Création
 Désinscription
 Type
 Dénomination
 Contour
 Compléments d'informations

Descriptif des modifications:

Cette nouvelle ZNIEFF de type I est créée afin d'inventorier ces savanes naturelles qui constituent un milieu rare et fortement patrimonial.

Ces savanes, morcelées en 3 entités principales, sont entourées d'une forêt sur flat en bon état de conservation. En 2011, une mission d'inventaire a été menée pour les groupes suivants: flore, reptiles, amphibiens, oiseaux et mammifères non volants. Le site montre une grande richesse herpétologique : *Dendropsophus gaucheri*, *Cercosaura* sp.1, *Anolis auratus*, *Mabuya bistrata*, *Cnemidophorus cryptus* et *Kentropyx striata*. On note aussi la présence d'oiseaux liés aux savanes dont certains se sont considérablement raréfiés sur le littoral : *Oryzoborus angolensis*, *Tachyphonus phoenicius*, *Micropygia schomburgkii* et *Elaenia cristata*.

Cette zone est menacée par l'expansion des abattis et de la zone agricole du Rabottin

Sources cartographiques:

La localisation de ces savanes a été réalisée sur la base de l'occupation du sol 2008 (ONF) et du scan25 (IGN). Une zone tampon de 500m a été retirée le long du fleuve et de la zone agricole (nord) pour exclure les abattis et zones d'expansion agricole (source: conservatoire du littoral, 2013).

Se reporter aux pages suivantes de l'atlas cartographique :

Zonages ZNIEFF 2003 / Modernisation des ZNIEFF de Guyane- Carte 3

Zonages ZNIEFF 2003 / Modernisation des ZNIEFF de Guyane- Carte 4

Localisation

Relations type I/II

Superficie

1470,07 ha

Communes

Sinnamary

Altitude(s)

De 6m à 63m

Commentaire général

La ZNIEFF des savanes des Terres blanches (Type 1) est localisée à moins d'une dizaine de kilomètres au sud du bourg de Sinnamary.

Les savanes de Terres Blanches se caractérisent en premier lieu par leur caractère intact. Cette situation est extrêmement rare pour les savanes en Guyane et n'est partagée qu'avec quelques autres savanes telles que les savanes Trésor ou de Nancibo, toutes enclavées dans la forêt. Concrètement cela se traduit par une absence de brûlis et peu de chasse.

D'un point de vue paysager, l'absence d'incendie a un impact remarquable. La savane se caractérise par le fort développement d'arbustes formant ici et là de petits buissons ou bosquets. Dans les savanes soumises aux incendies, ces arbustes (à l'exception des espèces pyrophiles *Byrsonima crassifolia* et *Curatella americana*) disparaissent. A Terres blanches, plusieurs espèces remarquables d'arbustes marquent ainsi le paysage, ce sont notamment : *Cybianthus fulvopulverulentus* (Primulaceae), *Ternstroemia dentata* (Pentaphragaceae) ou *Tetracera asperula* (Dilleniaceae).

En termes d'habitats, la savane des Terres Blanches est remarquablement diversifiée. Les sols se caractérisent par la forte présence de sables blancs, formant par endroits de vastes affleurements purs. Ce type de sol induit le développement d'une flore caractéristique écologiquement très spécialisée, caractéristique et rare. C'est dans ces formations qu'ont été découvertes deux espèces particulièrement remarquables et nouvelles pour la flore de Guyane : *Lagenocarpus verticillatus* (Cyperaceae) et *Paepalanthus* sp. (Eriocaulaceae). Notons que cette dernière espèce n'a pas pu être déterminée au rang spécifique et pourrait bien être nouvelle pour la science.

La formation végétale la plus répandue et la plus caractéristique de Terres Blanches est une savane rase à recouvrement faible, très riche en Cyperaceae, Eriocaulaceae, Xyridaceae et Lentibulariaceae et hébergeant de nombreuses espèces rares. Ici et là les arbustes prennent un développement important mais ménagent une flore diversifiée à leur pied comme le rarissime *Exochogyne amazonica* (Cyperaceae). On trouve également de beaux et grands bosquets comprenant de nombreux arbres caractéristiques et rares tel que *Matayba opaca* (Sapindaceae). En fonction du régime hydrique se développent également plusieurs autres types d'habitats. Dans les zones les plus humides de la savane, on trouve des formations à touradons hébergeant entre autres espèces rares de belles populations de *Becquerelia tuberculata* (Cyperaceae). Plusieurs mares hébergent une flore intéressante avec par exemple *Utricularia benjaminiana* ou *Websteria confervoides* (= *Eleocharis confervoides*), espèce protégée. L'une d'elle est entourée d'une ceinture de *Lagenocarpus guianensis*, une Cyperaceae connue ailleurs en Guyane d'une seule

collecte historique à la savane de Passoura.

De belles formations de palmiers bâches existent aussi et séparent certains blocs de savane. Ces formations hébergent là aussi une flore particulièrement intéressante avec par exemple *Miconia alternans* (Melastomataceae) ou *Clitoria laurifolia* (Fabaceae). Notons enfin que les forêts de lisière bordant l'ensemble de la savane ne sont pas dépourvues d'intérêt. On y trouve par exemple à la faveur de petites criques le petit arbre protégé *Ouratea cardiosperma* (Ochnaceae). Cependant, la découverte la plus significative est certainement *Daphnopsis granitica* (Thymelaeaceae), un arbre connu auparavant que des inselbergs des Nouragues et de la Trinité.

Concernant la faune, ces habitats abritent quelques oiseaux typiques des savanes comme l'Elénie huppée (*Elaenia cristata*), le râle ocellé (*Micropygia schomburgkii*), le Sporophile curio (*Oryzoborus angolensis*) et le Tangara à galons rouges (*Tachyphonus phoenicius*), ce dernier étant particulièrement rare et localisé en Guyane. Les habitats paraissent également favorables à des passereaux spécialistes de ce type de savanes et très rarement observés en Guyane comme le Manakin à panache doré (*Neopelma chrysocephalum*) ou le Manakin noir (*Xenopipo atronitens*). La Chouette mouchetée (*Ciccaba virgata*) a été observée en périphérie de la savane au sein de la forêt marécageuse.

L'herpétofaune de la savane est aussi remarquable avec la présence de belles populations des lézards *Kentropyx striata* et *Mabuya bistrata* qui profitent des lisières et des bosquets. Les zones sableuses abritent *Cnemidophorus cryptus*. Enfin, plusieurs mares offrent des sites de reproduction à la rare et localisée Rainette *Dendropsophus gaucheri*.

Signalons enfin que ces savanes sont potentiellement menacées par la proximité de la piste de la crique Toussaint et le front de développement agricole associé qui s'arrête à moins d'1 kilomètre au nord de celles-ci. Un nouveau front de développement agricole traditionnel (cultures sur abattis) se développe rapidement le long du Sinnamary.

Bilan des connaissances

Mammifères: Nul	Reptiles: Moyen	Ptéridophytes: Faible	Champignons: Nul
Oiseaux: Moyen	Insectes: Nul	Bryophytes: Nul	Algues: Nul
Amphibiens: Moyen	Phanérogames: Moyen	Lichens: Nul	Habitats: Moyen
Poissons: Nul			

Critères de délimitation

La délimitation est basée sur les critères suivants :

- Fonctionnement et relation d'écosystèmes
- Répartition des espèces (faune, flore)
- Répartition et agencement des habitats

Située sur la rive gauche du fleuve Sinnamary face à la Pointe Combi, la ZNIEFF est délimitée comme suit:

N: Au nord, elle englobe les savanes et la forêt de flat depuis le point A jusqu'au point B où la limite coupe la forêt de flat jusqu'au point C et poursuit jusqu'à son intersection avec le fleuve Sinnamary au point D. Une bande de 500m est exclue pour prendre en compte le front de développement agricole de ce secteur.

E: A l'est, elle longe la rive gauche du Sinnamary du point D à l'embouchure de la crique Saulnier (point E) en excluant une bande de 500m.

S: La limite sud longe la rive gauche de la crique Saulnier depuis son embouchure (point E) jusqu'au point F où elle se divise en deux.

W: La limite ouest emprunte la branche nord de la crique Saulnier du point F jusqu'au point G, puis emprunte un affluent au point H et le remonte jusqu'à sa source (point H). Elle englobe les forêts de flats (point I) et rejoint alors le point A.

Coordonnées de points mentionnés (WGS84, UTM 22 nord):

A (279163m; 589576m) - B (280593m; 590007m) - C (281048m; 589994m) - D (282560m; 590365m) - E (282329m; 583027m) - F (280196m; 583221m) - G (278536m; 587260m) - H (278648m; 587936m) - I (278447m; 588638m)

Compléments descriptifs

Typologie des milieux

Forêts marécageuses sur sables blancs
Lisières de forêts de basse altitude
Savanes arbustives à *Byrsonima crassifolia*, *Curatella americana*, *Rhynchospora barbata*
Savanes basses sur sols sableux gris ou blancs (podzols)
Savanes guyanaises

Statuts de propriété

Domaine de l'état

Géomorphologie

Plaine, bassin

Mesures de protection

Protections réglementaires nationales

Facteurs d'évolution

- Pratiques agricoles et pastorales
 - Mises en culture, travaux du sol (possible)
- Pratiques et travaux forestiers
 - Coupes, abattages, arrachages et déboisements (possible)
- Pratiques liées aux loisirs
 - Chasse (possible)

Critères d'intérêt

- Autres intérêts de la zone
 - Scientifique
 - Paysager
- Intérêts fonctionnels
 - Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales
 - Etapas migratoires, zones de stationnement, dortoirs
- Intérêts patrimoniaux
 - Reptiles
 - Amphibiens
 - Ecologique
 - Oiseaux
 - Floristique
 - Faunistique

Sources de données

Bibliographie: Chaline O., 2011 - Inventaire ZNIEFF "Savanes Terres Blanches" - Biotope Amazonie Caraïbes / DEAL Guyane
 Bibliographie: Leotard G. & Chaline O., 2011 - Inventaire ZNIEFF "Savanes de Terre Blanche" - DEAL Guyane
 Collection: Base de données Alapi (GEPOG / Renaudier A.)
 Informateur: Alexandre Renaudier/GEPOG
 Informateur: Olivier Chaline

Listes d'espèces au 23/12/2014**==> Nombre espèces déterminantes: 78**

/

Abolboda americana (Aubl.) Lanj.
Acisanthera bivalvis (Aubl.) Cogn.
Acisanthera crassipes
Actinostachys subtrijuga (Mart.) C. Presl
Ananas comosus (L.) Merr.
Andira coriacea
Becquerelia tuberculata
Bulbostylis juncoïdes (Vahl) Kük. ex Osten
Burmanna bicolor Mart.
Byttneria scabra L.
Chamaecrista nictitans (L.) Moench var. *disadena* (Steud.) H.S. Irwin & Barneby
Curtia tenuifolia (Aubl.) Knobl.
Cybianthus fulvopulverulentus (Mez) G. Agostini subsp. *magnoliifolius* (Mez) Pipoly
Daphnopsis granitica Pruski & Barringer
Diospyros cayennensis A. DC.
Diplacrum guianense
Eleocharis pachystyla
Exochogyne amazonica C.B. Clarke
Genlisea filiformis A. St.-Hil.
Hirtella ciliata Mart. & Zucc.
Inga virgultosa (Vahl) Desv.
Lacistema pubescens Mart.
Lagenocarpus guianensis Nees subsp. *guianensis*

==> Nombre espèces non déterminantes: 363

/

Abarema jupunba (Willd.) Britton & Killip var. *jupunba*
Abuta bullata Moldenke
Abuta grandifolia (Mart.) Sandwith
Abuta rufescens Aubl.
Adelobotrys scandens (Aubl.) DC.
Adiantum cajennense Willd. ex Klotzsch
Aechmea mertensii (G. Mey.) Schult. & Schult. f.
Aganisia pulchella Lindl.
Amasonia campestris (Aubl.) Moldenke
Ambelania acida Aubl.
Andropogon bicornis L.
Andropogon virgatus Desv. ex Ham.
Annona paludosa Aubl.
Anthurium gracile (Rudge) Schott
Appendicularia thymifolia (Bonpl.) DC.
Apteris aphylla (Nutt.) Barnhart ex Small
Aristida torta (Nees) Kunth
Aristolochia cf. *bukuti* Poncy
Asplenium serratum L.
Asplundia brachyphylla
Astrocaryum paramaca
Astrocaryum sciophilum
Attalea maripa (Aubl.) Mart.
Axonopus flabelliformis Swallen
Bactris acanthocarpoides Barb. Rodr.
Bactris campestris Poepp. ex Mart.



- Marlierea montana* (Aubl.) Amshoff
Matayba opaca Radlk. var. *opaca*
Miconia alternans Naudin
Miconia cacatin (Aubl.) S.S. Renner
Miconia tschudyoides Cogn.
Monophyllanthe oligophylla K. Schum.
Mouriri dumetosa Cogn.
Myrcia tomentosa (Aubl.) DC.
Odontocarya wulschlaegelii (Eichler) Barneby
Ouratea cardiosperma (Lamarck) Engler
Pachira flaviflora (Pulle) Fern. Alonso
Rhynchospora curvula Griseb.
Rhynchospora riparia (Nees) Boeckeler
Rhynchospora spruceana Clarke
Sauvagesia rubiginosa A. St.-Hil.
Schizaea incurvata
Scleria martii (Nees) Steud.
Selaginella minima Spring
Spermacoce tenella Kunth
Syngonanthus bififormis (N.E. Br.) Gleason
Syngonanthus umbellatus (Lam.) Ruhland
Ternstroemia dentata (Aubl.) Sw.
Tetracera asperula Miq.
Utricularia benjaminiana Oliv.
Utricularia guyanensis A. DC.
Utricularia myriocista A. St.-Hil. & Girard
Utricularia nana A. St.-Hil. & Girard
Utricularia simulans Pilg.
Utricularia viscosa
Vanilla palmarum (Salzm. ex Lindl.) Lindl.
Vigna longifolia (Benth.) Verdc.
Xyris malmeana L.B. Sm.
Xyris spathacea
- /Equisetopsida**
- Habenaria leprieuri*
- Animalia/Amphibia**
- Dendropsophus gaucheri*
- Animalia/Aves**
- Ciccaba virgata*
Elaenia cristata
Micropygia schomburgkii
Notharchus macrorhynchos
Oryzoborus angolensis
Tachyphonus phoenicius
- Animalia/Reptilia**
- Cercosaura sp.1*
Cnemidophorus cryptus
Kentropyx borkiana
Kentropyx striata
Norops auratus
Varzea bistriata
- Plantae/Dicotyledones**
- Drosera capillaris*
Genlisea pygmaea
- Plantae/Equisetopsida**
- Clitoria laurifolia*
Diplacrum capitatum
Scleria hirtella
- Plantae/Monocotyledones**
- Disteganthus lateralis*
Habenaria sprucei
- Bactris gastoniana*
Balizia pedicellaris (DC.) Barneby & J.W. Grimes
Becquerelia cymosa Brongn. subsp. *cymosa*
Bromelia fosteriana L.B. Sm.
Buchnera palustris (Aubl.) Sprengel
Buforesstia candolleana C.B. Clarke
Bulbostylis junciformis (Kunth) C.B. Clarke
Bulbostylis lanata (Kunth) C.B. Clarke
Burmannia capitata (Walter ex J.F. Gmel.) Mart.
Byrsonima densa (Poir.) DC.
Calathea elliptica (Roscoe) K. Schum.
Calyptrocarya bicolor (H. Pfeiff.) Koyama
Campylosiphon purpurascens Benth.
Caperonia stenophylla Müll. Arg.
Caryocar microcarpum Ducke
Cassytha filiformis L.
Catsetum longifolium Lindl.
Catostemma fragrans Benth.
Cecropia obtusa Trécul
Cecropia sciadophylla Mart.
Centrosema brasilianum (L.) Benth.
Chelonanthus longistylus (J. Pers. & Maas) Struwe & V.A. Albert
Chelonanthus purpurascens (Aubl.) Struwe & V.A. Albert
Cissampelos andromorpha DC.
Cissus descoingsii Lombardi
Cissus verticillata (L.) Nicolson & C.E. Jarvis
Clibadium surinamense L.
Clidemia pustulata DC.
Clitoria falcata Lam. var. *falcata*
Clitoria sagotii Fantz var. *sagotii*
Clusia fockeana Miq.
Clusia nemorosa G. Mey.
Clusia palmicida Rich. ex Planch. & Triana
Clusia panapanari (Aubl.) Choisy
Clusia platystigma Eyma
Clusia scrobiculata Benoist
Coccocypselum guianense (Aubl.) K. Schum.
Coccoloba ascendens Duss ex Lindau
Coccoloba marginata Benth.
Codonanthe crassifolia (H. Focke) C.V. Morton
Combretum cacoucia Exell
Comolia villosa (Aubl.) Triana
Costus spiralis (Jacq.) Roscoe var. *villosus* Maas
Couma guianensis Aubl.
Coussapoa angustifolia Aubl.
Croton guianensis Aubl.
Croton macradenis
Cyperus haspan L.
Davilla alata (Vent.) Briq.
Desmodium barbatum (L.) Benth.
Dichapetalum pedunculatum (DC.) Baill.
Dichapetalum rugosum (Vahl) Prance
Dictyostega orobanchoides (Hook.) Miers subsp. *parviflora* (Benth.) Snelders & Maas
Dioclea macrocarpa Huber
Dioclea scabra (Rich.) R.H. Maxwell var. *scabra*
Dioclea virgata (Rich.) Amshoff var. *virgata*
Diospyros guianensis (Aubl.) Gürke subsp. *guianensis*
Diplasia karatifolia Rich.
Dolioscarpus guianensis (Aubl.) Gilg
Dolioscarpus spraguei Cheesman
Echinolaena inflexa (Poir.) Chase
Eleocharis confervoides (Poir.) Steud.
Emmotum fagifolium Desv. ex Ham.
Eperua rubiginosa Miq. var. *rubiginosa*
Erythroxylum mucronatum Benth.



Eschweilera coriacea (DC.) S.A. Mori
Eschweilera micrantha (O. Berg) Miers
Eschweilera pedicellata (Rich.) S.A. Mori
Eugenia puniceifolia (Kunth) DC.
Euterpe oleracea
Ficus piresiana Vázq. Avila & C.C. Berg
Geonoma baculifera
Goupia glabra
Guapira eggarsiana (Heimerl) Lundell
Gustavia hexapetala (Aubl.) Sm.
Guzmania lingulata
Hebepetalum humiriifolium (Planch.) Benth.
Heliconia psittacorum L.
Helosis cayennensis (Sw.) Spreng. var. *cayennensis*
Henriettea succosa (Aubl.) DC.
Heteropterys nervosa A. Juss.
Hirtella paniculata Sw.
Humiria balsamifera Aubl. var. *balsamifera*
Hypolytrum pulchrum (Rudge) H. Pfeiff.
Ichnanthus cf. calvescens (Nees) Döll
Ilex guianensis (Aubl.) Kuntze
Inga stipularis
Inga thibaudiana DC. subsp. *thibaudiana*
Iryanthera hostmannii (Benth.) Warb.
Jacaranda copaia (Aubl.) D. Don subsp. *copaia*
Laetia procera (Poepp.) Eichler
Lagenocarpus sabanensis Gilly
Lagenocarpus verticillatus (Spreng.) T. Koyama & Maguire
Lecythis idatimon Aubl.
Leptocoryphium lanatum (Kunth) Nees
Leptodactylus cf. wagneri
Licania amapaensis Prance
Licania heteromorpha Benth. var. *heteromorpha*
Licania membranacea Sagot ex Laness.
Licania parviflora Benth.
Lindsaea lancea (L.) Bedd. var. *lancea*
Lindsaea stricta (Sw.) Dryand. var. *parvula* (Fée) K.U. Kramer
Lygodium volubile Sw.
Malanea macrophylla Bartl. ex Griseb.
Mandevilla hirsuta (Rich.) K. Schum.
Maprounea guianensis Aubl.
Marcgravia coriacea Vahl
Marcgravia pedunculosa Triana & Planch.
Maripa scandens Aubl.
Mauritia flexuosa
Mesosetum cayennense Steud.
Mesosetum loliiforme (Hochst. ex Steud.) Chase
Miconia ciliata (Rich.) DC.
Miconia eriodonta DC.
Microgramma reptans (Cav.) A.R. Sm.
Mikania parviflora (Aubl.) H. Karst.
Mimosa pudica L. var. *tetrandra* (Humb. & Bonpl. ex Willd.) DC.
Mitracarpus cf. frigidus □(Willd. ex Roem. & Schult.) K. Schum.
Montrichardia arborescens (L.) Schott
Mouriri huberi Cogn.
Mouriri sagotiana Triana
Myrcia guianensis (Aubl.) DC. var. *guianensis*
Myrcia sylvatica (G. Mey.) DC.
Nepsera aquatica (Aubl.) Naudin
Niphidium crassifolium (L.) Lellinger
Notylia sagittifera
Nymphoides indica (L.) Kuntze
Odontadenia nitida (Vahl) Müll. Arg.
Odontadenia punctulosa (Rich.) Pulle
Oenocarpus bacaba
Oenocarpus bataua Mart.



Ormosia coccinea (Aubl.) Jacks.
Ormosia coutinhoi Ducke
Oryctanthus florulentus (Rich.) Tiegh.
Paepalanthus bifidus (Schrad.) Kunth
Paepalanthus lamarckii Kunth
Paepalanthus subtilis Miq.
Pagamea guianensis Aubl. var. *guianensis*
Panicum cyanescens Nees ex Trinius
Panicum micranthum Kunth
Panicum nervosum Lam.
Panicum parvifolium Lam.
Panicum polycomum Trin.
Pariana campestris Aubl.
Parinari campestris Aubl.
Parkia nitida Miq.
Parkia pendula (Willd.) Benth. ex Walp.
Parkia ulei (Harms) Kuhl. var. *surinamensis* Kleinhoonte
Paspalum cinerascens (Döll) A.G. Burm. & C.N. Bastos
Paspalum parviflorum Rhode ex Flügge
Passiflora auriculata Kunth
Passiflora garckeii Mast.
Pera glabrata (Schott) Poepp. ex Baill.
Perama hirsuta Aubl.
Phenakospermum guyannense (Rich.) Endl.
Philodendron acutatum Schott
Philodendron linnaei
Philodendron ornatum Schott
Philodendron pedatum (Hook.) Kunth
Philodendron rudgeanum Schott
Philodendron squamiferum
Phoradendron perrottetii (DC.) Eichler
Phoradendron racemosum (Aubl.) Krug & Urb.
Piper peltatum L.
Piper poiteanum Steud.
Polygala adenophora DC.
Polygala appressa Benth.
Polygala violacea Aubl.
Posoqueria latifolia (Rudge) Schult.
Protium heptaphyllum (Aubl.) Marchand subsp. *heptaphyllum*
Pseudolycopodiella meridionalis (Underw. & F.E. Lloyd) Holub
Psychotria apoda Steyerm.
Psychotria cf. anceps Kunth
Psychotria cupularis (Müll. Arg.) Standl.
Psychotria deflexa DC.
Psychotria hoffmannseggiana (Schult.) Müll. Arg.
Psychotria medusula Müll. Arg.
Pteridium caudatum (L.) Maxon
Pterocarpus cf. rohrii Vahl
Qualea coerulea Aubl.
Raddiella esenbeckii (Steud.) C.E. Calderón & Soderstr.
Rapatea paludosa Aubl.
Renealmia orinocensis Rusby
Rhodospatha oblongata Poepp.
Rhynchanthera grandiflora (Aubl.) DC.
Rhynchospora cephalotes (L.) Vahl
Rhynchospora filiformis Vahl
Rhynchospora globosa (Kunth) Roem. & Schult.
Rhynchospora hirsuta (Vahl) Vahl
Rhynchospora marisculus Nees
Rinorea cf. pubiflora (Benth.) Sprague & Sandwith
Rourea frutescens
Ruizterania albiflora (Warm.) Marc.-Berti
Sabicea cinerea Aubl.
Sarcoglottis acaulis (Sm.) Schltr.
Sauvagesia erecta L. var. *erecta*
Sauvagesia sprengelii A. St.-Hil.

Schefflera morototoni (Aubl.) Maguire, Steyererm. & Frodin
Scleria bracteata Cav.
Scleria cyperina Kunth
Scleria secans (L.) Urb.
Securidaca diversifolia (L.) S.F. Blake
Senna chrysoarpa (Desv.) H.S. Irwin & Barneby
Solanum stramoniiifolium Jacq.
Spathanthus unilateralis (Rudge) Desv.
Spermacoce capitata Ruiz & Pav.
Sterculia speciosa K. Schum.
Streptostachys asperifolia Desv.
Stryphnodendron guianense (Aubl.) Benth. subsp. *guianense*
Stylosanthes angustifolia Vogel
Stylosanthes hispida
Swartzia leblondii
Swartzia panacoco (Aubl.) R.S. Cowan var. *panacoco*
Symphonia globulifera
Symplocos guianensis (Aubl.) Gürke
Tabebuia insignis (Miq.) Sandwith var. *insignis*
Tabernaemontana undulata Vahl
Tapirira guianensis
Tapura amazonica Poepp. var. *amazonica*
Terminalia amazonia (J.F. Gmel.) Exell
Tetrapollinia caerulescens (Aubl.) Maguire & B.M. Boom
Thelypteris macrophylla (Kunze) C.V. Morton
Thyrsodium puberulum J.D. Mitch. & D.C. Daly
Tibouchina aspera Aubl. var. *aspera*
Tococa guianensis Aubl.
Tonina fluviatilis Aubl.
Touroulia guianensis Aubl.
Trachypogon spicatus (L.) Kuntze
Trattinnickia burserifolia Mart.
Trichomanes pedicellatum Desv.
Triplophyllum hirsutum (Holttum) Prado & R.C. Moran
Utricularia adpressa Salzm. ex A. St.-Hil. & Girard
Utricularia amethystina Salzm. ex A. St.-Hil. & Girard
Utricularia hispida Lam.
Utricularia juncea Vahl
Utricularia subulata L.
Utricularia trichophylla Spruce ex Oliv.
Viola surinamensis (Rol. ex Rottb.) Warb.
Vismia cayennensis (Jacq.) Pers.
Vismia guianensis (Aubl.) Choisy
Vismia latifolia (Aubl.) Choisy
Vittaria lineata (L.) Sm.
Voyria corymbosa Splitg. subsp. *alba* (Standl.) Ruyters & Maas
Voyria rosea Aubl.
Waltheria indica L.
Xylopia nitida Dunal
Xyris fallax Malme
Xyris laxifolia Mart. var. *laxifolia*
Xyris paraensis Poepp. ex Kunth var. *paraensis*
Zornia latifolia Sm. var. *latifolia*

Animalia/Amphibia

Anomaloglossus baeobatrachus
Leptodactylus fuscus
Osteocephalus taurinus
Scinax boesemani
Scinax nebulosus

Animalia/Aves

Conopias parva
Coragyps atratus
Crypturellus cinereus
Crypturellus soui
Crypturellus variegatus
Emberizoides herbicola

Euphonia violacea
Formicarius colma
Formicivora grisea
Glaucidium hardyi
Gymnopathys rufigula
Icterus cayanensis
Lipaugus vociferans
Lophotrix cristata
Lophotriccus galeatus
Megarynchus pitangua
Micrastur gilvicollis
Micrastur mirandollei
Myiarchus tuberculifer
Myrmeciza atrothorax
Myrmotherula brachyura
Myrmotherula guttata
Nyctibius griseus
Ortalis motmot
Patagioenas cayennensis
Percnostola rufifrons
Phaethornis malaris
Philydor pyrrhodes
Pionites melanocephala
Pionus fuscus
Pipra pipra
Polytmus theresiae
Pteroglossus aracari
Pteroglossus viridis
Ramphastos vitellinus
Ramphocelus carbo
Sarcoramphus papa
Schistochlamys melanopis
Sclateria naevia
Tachornis squamata

Animalia/Reptilia

Ameiva ameiva
Arthrosaura kockii
Copeoglossum nigropunctatum
Gonatodes humeralis
Leposoma guianense

Plantae/Dicotyledones

Byrsonima crassifolia
Cheiloclinium cognatum
Davilla kunthii
Duroia aquatica
Faramea guianensis
Hirtella racemosa
Mahurea palustris
Marlierea ferruginea
Minquartia guianensis
Passiflora glandulosa
Swartzia arborescens

Plantae/Equisetopsida

Blechnum serrulatum
Cupania rubiginosa
Eleocharis interstincta
Eugenia coffeifolia
Fuirena umbellata
Hyptis atrorubens
Ischnosiphon arouma
Marsypianthes chamaedrys
Palicourea crocea
Panicum pilosum
Passiflora coccinea
Philodendron hederaceum



Polygala timoutou
Rhynchospora holoschoenoides
Scleria microcarpa
Simarouba amara
Sipanea pratensis
Socratea exorrhiza
Tillandsia bulbosa
Trichomanes pinnatum
Virola sebifera
Voyria aphylla
Zanthoxylum rhoifolium

Plantae/Monocotyledones

Ichnanthus panicoides
Ischnosiphon puberulus
Rhynchospora barbata