



**Alain THOMAS**  
**11, rue Marcel Lebois Moricq**  
**85 360 ANGLES**  
**02.51.97.59.98.**

---



*Geai à face blanche Calocitta formosa – Alain Thomas 2010*

**Voyage ornithologique au Costa Rica**  
**8 février au 8 mars 2010**

*La nature une marchandise comme les autres*

# Itinéraire



- 1 : Parc national Santa Rosa
- 2 : Parc national Rincon de la Vieja
- 3 : Parc national Palo Verde
- 4 : Santa Elena, avec San Luis, la réserve Santa Elena et le Parc national Monteverde
- 5 : San Miguel
- 6 : Parc national Braulio Carrillo, entrée du secteur Quebrada González
- 7 : Parc National Tapanti
- 8 : Cordillère de Talamanca avec le Parc national Los quetzales, la piste de San Gerardo de Dota
- 9 : Hôtel « mirador vista del valle »
- 10 : Parc national La Amistad avec la station biologique de Altamira
- 11 : Danta Lodge
- 12 : Piste de la fondation néotropicale
- 13 : Suital Lodge
- 14 : Parc national Carara

08 février : Arrivée à San José à 16h30.

09 février : Observation le matin autour de l'hôtel, dans la banlieue d'Alajuela, puis départ sur la cordillère de Talamanca et la piste de San Gerardo de Dota. Je passe la nuit dans la voiture. Le village de San Gerardo de Dota semble n'être qu'un aggloméra d'hôtels et d'hébergements plus ou moins luxueux, avec piscine, spa, balade à cheval et illuminés comme pour une nuit de Noël. Bref un vrai cauchemar pour ornitho cherchant une véritable ambiance de forêt.

10 février : Observation sur la piste de San Gerardo au levé du jour puis dans le PN los quetzales depuis le poste de Oja de Dota. Le parking de ce poste est surveillé de 7h30 à 15h30. L'accès au sentier (5 km) est gratuit et est libre pour la piste. Il est possible de faire une boucle de 11 km en partant par le sentier avec retour par la piste.

A 16 h je pars vers le sud et prends une « cabane » à l'hôtel « mirador vista del valle » sur le versant sud de la cordillère de Talamanca, sur la panaméricaine à environ 20 km de San Isidro de El General. Petite cabane de bois très confortable, dans un parc arboré en lisière de pâtures et de forêt. Le seul problème est le bruit permanent de la route et des monstrueux camions.

Cet hôtel est également un restaurant avec vue panoramique sur la vallée et surtout sur des mangeoires alimentées en bananes lorsque des ornithos sont présents. Par ailleurs, un sentier d'un peu plus d'un kilomètre serpente en contrebas des bâtiments au travers les différents types de milieux du site. La partie forestière est très jolie.

11 et matin du 12 février : Observation sur le site de « mirador vista del valle », puis départ pour la station biologique « Altamira » du PN « La Amistad ».

En soirée je plante la tente sur l'aire de camping de la station qui se situe en lisière de la forêt et des vastes pâturages arborés qui occupent tout le piémont du parc.

Le prix de la nuit est de 6 \$ et 10 \$ pour l'entrée du parc qu'il faut payer chaque jour (trop généreux). L'aire de camping offre des sanitaires spartiates, pas toujours très propres, mais il est possible de prendre une douche et il y a de l'eau potable.

13 et 14 février : Observation sur les sentiers de la station « Altamira ». Il y en a deux. Un petit d'environ 1,5 km « los gigantes » qui part de l'aire de camping et fait une boucle. Il traverse de belles zones de forêt et quelques chablis ou anciens abatits. Il y a une sorte d'observatoire à un étage dans un état de délabrement plus qu'avancé.

L'autre sentier « el valle del silencio » dépasse 13 km et est connecté avec d'autres sentiers traversant le PN. Aucune carte n'est disponible à la station et à priori il faut s'adjoindre les services d'un guide pour y circuler.

Dans un premier et long temps, le sentier qui débute devant les bureaux, traverse des zones anciennement cultivées et en cours de reforestation naturelles. Ce n'est pas le tronçon le plus riche et l'ouverture du milieu favorise les graminées et les fougères. La marche est souvent gênée par cette végétation et on en revient couvert de « poux d'agouti ». Il faut marcher environ 2 heures pour atteindre les premières zones ouvertes d'aspect plus naturel puis la forêt (au-delà d'une zone d'importants ravinements). Après un premier tronçon de forêt, vous arriverez dans une sorte de mini savane arborée où se trouve un refuge en bois. Là le sentier se divise. Je n'ai prospecté que le sentier du Cerro Frantzius jusqu'à ce « sommet ». La pente du sentier est raide avant d'arriver au refuge. Tous ce secteur et jusqu'au Cerro Frantzius propose une très belle forêt de montagne avec une avifaune riche. Une des meilleures ambiances du voyage.

Malheureusement, j'ai subi de fortes pluies chaque après midi, ce qui a beaucoup contrarié l'observation en écourtant vraiment les journées.

15 février : A 7h je quitte la station pour me diriger vers la péninsule de Osa. Au hasard je prends une chambre au « Danta lodge » près de La Palma sur la piste de l'entrée du PN Corcovado. Le site est fermé mais je réussis à négocier la chambre avec accès aux sanitaires pour 20 \$ la nuit mais sans services de restauration. Le site est très confortable avec un carbet « restaurant » ouvert sur un jardin très arboré et avec un petit point d'observation en lisière de la forêt, devant un petit ruisseau. Le site est en bordure de pâturages, d'un village et de la forêt. La propriété couvre 30 ha qui sont sillonnés par un réseau de sentiers bien dessiné. Il y a aussi deux cabanes d'hébergement un peu retirées en forêt. Néanmoins nous ne sommes pas ici immergé dans une grande forêt.

16 février : Observation sur les sentiers du « Danta lodge » puis sur la piste de El Palma au rio Rincón.

Je renonce à visiter le PN Corcovado. Depuis le « Danta lodge » à l'entrée du PN il en coûte 55 \$ allé en taxi (4x4 obligatoire il y a des torrents à traverser) sans compter les 10 \$ d'accès au parc. Par ailleurs il n'est pas possible d'arriver avant 8h30 à l'entrée du parc. tout cela sans garanti de ne pas se trouver noyer dans une meute de touristes et sans savoir si les sentiers pénètrent suffisamment en forêt pour observer.

Je prends une chambre dans une « cabanas » à El Palma et observation sur le rio Rincón, 5 km au nord du village , le long de la piste qui part au niveau du pont vers les bâtiments de la « neotropical foundation ».

17 février : Observation au levé du jour sur les sentiers et chemins proches de la fondation néotropicale. La forêt est riche mais les possibilités de progresser sont très réduites. Avant midi je quitte le site bien déçu à la recherche d'un autre hébergement. Je prend une cabane au « Suital lodge » sur le bord de la route qui longe le littoral Est de la péninsule. Au préalable je m'arrête à un poste de la réserve forestière contigue au PN Corcovado pour que l'on m'indique des sentiers propices à l'observation. Les gardes ne me donne aucune info si ce n'est que ce n'est pas intéressant car il n'y a que de petits oiseaux.... et que le PN Corcovado est mieux. manifestement le concept d'ornithologie leur est encore inconnue.

Le « Suital lodge » possède une propriété d'une trentaine d'hectares entre la route et la mer et il possède une petite plage sur le Golfo Dulce. Les cabanes se situent en sommet de coline dans un parc arboré entouré par la forêt. Deux sentiers principaux descendent jusqu'à la mer et il y a plusieurs petits sentiers secondaires. Le site est confortable et propose petits déjeunés et repas.

18 et 19 février : Observation au « Suital lodge ».

20 février : Départ du « Suital lodge » pour la cordillère de Talamanca. Un arrêt à midi sur le Cerro de la muerte puis recherche d'un hébergement dans la cordillère. Je ne trouve rien qui ne soit pas touristique. Je quitte la cordillère très déçu et vais jusqu'à la vallée de Tapanti.

21 et 22 février : Je prend une cabane à l'hôtel « Tapanti » situé à deux ou trois kilomètres de l'entrée du PN Tapanti, par la vallée d'Orosi. Cabane confortable, site calme entouré de milieux agricoles (surtout de pâtures) et de forêt. L'hôtel se trouve aussi à 500m du rio Grande de Orosi et le PN Tapanti est à pieds à moins d'une heure d'observation. C'est aussi un des rares hôtels avec quelques biberons à colibri dans la salle à manger.

Le PN présente une vallée boisée, et l'observation est possible depuis la piste sur une distance de 4 km. Il y a également 3 sentiers latéraux de 600 m à 2 km. Le plus ardu mais aussi le plus tranquille monte en forêt, les deux autres se dirigent vers les rives du rio Grande de Orosi. Le site est accessible en voiture et le week-end la circulation est trop importante avec beaucoup

de monde sur les sentiers de la rivière. Le parc ouvre à 7h30 et le tarif d'entrée est de 10 \$ par jour. Fermeture à 16 h.

Le milieu est remarquable avec une belle forêt de montagne et le rio est un gros torrent de montagne. La zone forestière commence un peu avant la limite du PN et il y a un petit sentier qui permet d'accéder au rio. Malheureusement, là encore l'ambiance « grande nature » n'est pas au rendez-vous en raison du trop grand nombre de bidochons et de la circulation.

23 février : Observation le matin dans le PN Tapanti puis départ vers la plaine caraïbe. Je prend une chambre à Gualipes. Je ne trouve pas de site d'observation dans la plaine.

24 février : Visite du PN Braulio Carrillo par l'entrée de Quebrada González. Belle forêt avec un sentier haut (los palmas) et un sentier en contrebas de la route (Ceibo) plus long et diversifié. Malheureusement le bruit de la route, comme dans la plupart des sites, gâche totalement l'ambiance du lieu. Le tarif d'entrée est de 10 \$ et les horaires de 8h00 à 15h30. En fin d'après midi je part pour chercher une zone possible de séjour en plaine vers Viejo de Sarapiquí. Je ne trouve rien et fini par attérir à San Miguel.

25 février : Matin observation autour de San Miguel puis départ pour le nord ouest et le PN Santa Rosa via le lac Arenal.

Arrivée en fin d'après midi à l'aire de camping du PN Santa Rosa par l'entrée du même nom. Enfin une zone de forêt calme, sans camion ni touriste. L'entrée quotidienne est de 10 \$ et la nuit en camping est à 2 \$. Il y a douche et eau potable.

Ce parc couvre une forêt tropicale sèche et décidue. Près de l'aire de camping il y a une station biologique avec de nombreux petits chemins. Plusieurs sentiers permettent l'observation dont l'un, la piste de « Naranjo » est long de 13 kilomètres. Il rejoint la plage de Naranjo et son aire de camping accessible à pied ou très difficilement an 4x4. Cette piste traverse sur environ 10 km la forêt sèche, puis après être descendue dans une vallée une partie forestière plus humide et haute de très grande qualité puis juste avant l'arrivée à la mer une petite zone de mangrove. Il y a d'autres sentiers près de l'aire de camping de Naranjo.

L'aire est particulièrement sec et la chaleur est très forte dans le parc si les nuages ne sont pas là. Prévoir de l'eau en quantité. Il n'y a pratiquement personne en semaine peu le week-end. Probablement un des sites visités les plus agréables pendant ce voyage.

26 et 27 février : Observation dans le PN Santa Rosa.

28 février : Observation le matin dans le PN Santa Rosa puis je me dirige vers le PN Palo Verde. Je m'installe à l'aire de camping de Palo Verde. Entrée journalière 10 \$ et 2 \$ la nuit. Je ne reste qu'une nuit car il n'y a pas d'eau potable ni douche.

Il ne reste qu'une zone de marécage où l'on peut observer, pratiquement face à l'aire de camping. Il est possible d'observer sur la piste et sur de petits sentiers qui montent un peu dans la forêt.

01 mars : Observation le matin à Palo Verde et j'écourte le séjour ici faute d'eau potable. Je part pour Santa Elena.

Je prend une chambre à 20 \$ dans l'hôtel « Mar Inn » un peu en retrait du centre sur la route de la réserve de Santa Elena. Hôtel propre avec petit déjeuner inclus. Le gérant connaît les ornithologues et est de bons conseil. Possibilité d'organiser une visite du site de San Luis qui est tenu par la mère de sa femme. San Luis est une petite ferme familiale entourée de petites plantations et de pâtures à la lisière de la forêt. Le site se trouve en contrebas du PN Monteverde, sans route dans un calme obsolu, enfin. Depuis la maison il est possible

d'observer des larges terrasses ou bien sur la piste d'accès. Il y a une mangeoire très intéressante et un sentier de 1,5 km qui rejoint une belle cascade après avoir serpenté en forêt le long d'un torrent. La présence de l'Araponga tricaronculé autour de la ferme est un des principaux attraits du site. Vous pouvez manger sur place mais il faut prévenir la veille. Depuis Santa Elena il faut compter 8 à 10 \$ de taxi.

02 au 04 mars : Observation autour de Santa Elena, à San Luis, dans la réserve Santa Elena et dans le PN Monteverde. Le secteur est particulièrement touristique avec de nombreux aménagements de tyrolienne et autres activités pour branleurs urbains. Bien que les forêts soient superbes, la surexploitation touristique des espaces protégés rends l'observation difficile. C'est particulièrement écoeurant dans le PN Monteverde qui est véritablement une usine à pognon. A la réserve Santa Elena vous entendrez sur certains sentiers le bruit continu des tyroliennes et les hurlement des tarés qui y sont accrochés comme des jambons. Les tarifs vont de paire. A Monteverde l'entrée est de 9418 colones (16 ou 17 \$) pour une observation possible de 7 à 16h00. Le tout sans guide et avec la moitié des sentiers fermés au public. Les sentiers sont en générale aménagés et bétonnés ce qui donne aux lieux un aspect de jardins d'acclimattation ou d'espace vert urbain. Nous somme loin des ambiances de forêt profonde du PN Podocarpus en Equateur. Et puis ne vous inquiétez pas. Si vous n'avez personne devant à « nettoyer » le sentier avant votre passage, c'est qu'un groupe arrive bruyamment dans votre dos.

Néanmoins ces sites sont riches et l'on imagine avec moult regrets la qualité des observations possibles sans ce brouhaha commercial.

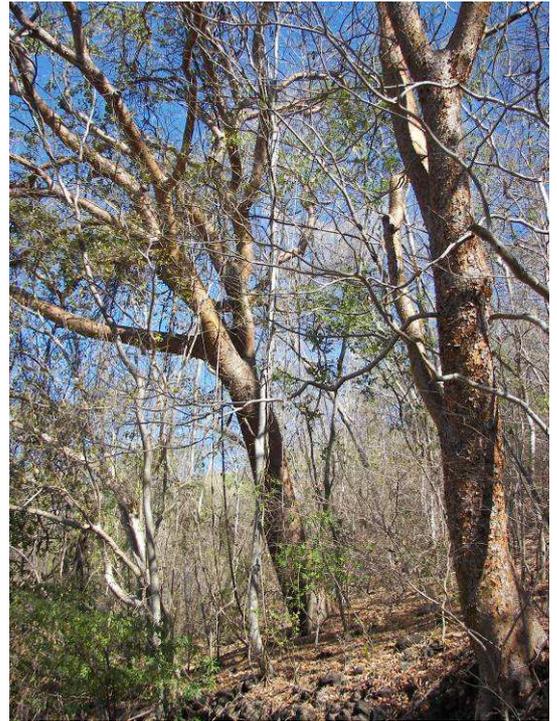
05 mars : Départ vers le PN Carara. Je prend une chambre à l'hôtel « ecológico los crocodiles » au bord du rio Tarcoles au niveau du pont des « crocodiles ». Chambre pas terrible et chères pour ce que c'est mais c'est à 600 m du premier accès au PN. Le pont des « crocodiles » à 50 m de l'hôtel, enjambe le rio Tarcoles et permet d'observer d'énormes sauriens en contrebas. C'est un flot continu de touristes sur les minuscules trottoirs du pont avec une circulation d'enfer comprenant une multitude de camions qui vous frôlent à moins d'un mètre. Un véritable calvaire.

Le PN Carara propose deux entrées. Une à 600 m de l'hôtel est une piste que l'on peut prendre à pied sur plus de 4 km et qui passe devant un petit bras mort (laguna Meándrica). L'autre est le centre d'accueil qui se situe à environ 2,5 km de l'hôtel vers le sud et qui possède environ 4 km de sentier. Le tarif d'entrée est de 5 430 colones par jour. Les horaires sont 7h30 à 16 h. Mais il est possible de retourner de 16 h à la nuit à la lagune après le départ du gardien.

06 et 07 mars : Observation dans le PN Carara et depuis le « pont des crocodiles ». Le 07 après midi observation autour de Tarcoles et notamment dans un petit bout de mangrove à l'entrée du village.

08 mars : Retour vers San José et départ pour Moricq via Madrid et Nantes.





De haut en bas....

Parc National Tapanti, la vallée par l'entrée de Orosi

Le rio Grande de Orosi au pied du Parc National Tapanti

Arrivée dans le Golfo Dulce du petit ruisseau du « Suital lodge » en péninsule de Osa

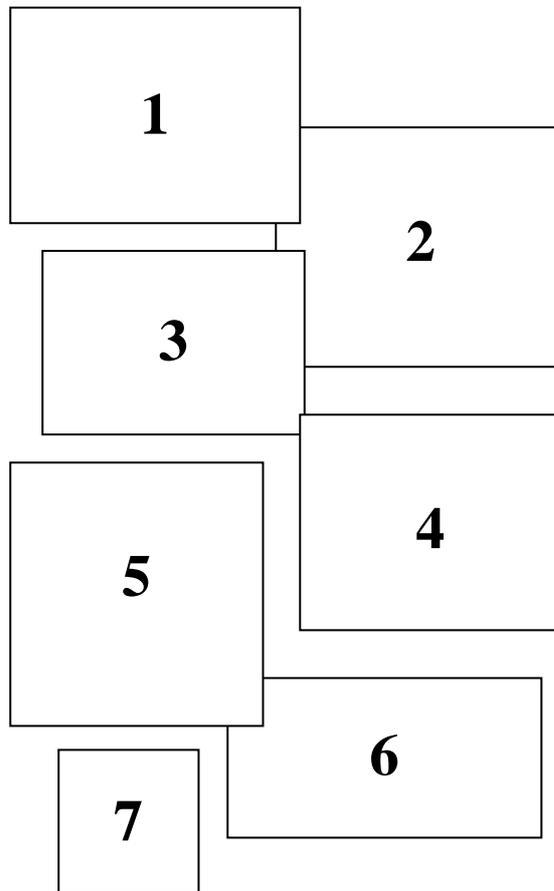
Le Cerro de la muerte

Une vue du Parc National « La Amistad » depuis le sentier « el valle del silencio » de la station biologique « Altamira »

Le sentier de « Ojo de Agua » du Parc National « los quetzales », dans la cordillère de Talamanca

L'aire de camping de Santa Rosa dans le Parc National Santa Rosa et une vue de la forêt tropicales sèche décidue de la piste de « Naranjo ».





- 1 : Tohi ligné *Arremonops conirostris*, mangeoire de San Luis près de Santa Elena.
- 2 : Caracara à tête jaune *Milvago chimachima*, Paso Real.
- 3 : Araçari de Frantzius *Pteroglossus frantzii*, parc du « Suital lodge » en péninsule de Osa.
- 4 : Junco des volcans *Junco volcani*, Cerro de la muerte, piste des antennes de télécommunication.
- 5 : Trogon de Massena *Trogon massena*, piste de la « fondation néotropicale » en péninsule de Osa.
- 6 : Campyloptère violet *Campylopterus hemileucurus*, biberons de l'entrée de la réserve Bosque Nuboso Santa Elena.
- 7 : Araponga tricarunculé *Procnias tricarunculatus*, « finca » San Luis, près de Santa Elena.

## Liste commentée des espèces d'oiseaux

### Abréviations :

PN : Parc National

Suivant le nom, pour les espèces « endémiques » les abréviations indiquent l'aire occupée par l'espèce selon le guide « Birds of Costa Rica » de Richard Garrigues et Robert Dean aux éditions Christopher Helm, 2007.

Col = Colombie

CR = Costa Rica

Hn = Honduras

Ni = Nicaragua

PN = Panama

e = est

o = ouest

s = sud

#### 1. Grand tinamou *Tinamus major*

Entendu fréquemment dans les parties basses de la forêt du PN de « la Amistad », de l'entrée de la station biologique « Altamira » et dans la péninsule de Osa. Très commun et incroyablement peu farouche sur les sentiers du centre d'accueil du PN Carara. J'en ai observé plus d'une dizaine sur ce dernier site en une grosse demi-journée. Certains viennent à quelques mètres.

#### 2. Tinamou de Bonaparte *Nothocercus bonapartei*

Un individu observé sur les sentiers de la réserve « Santa Elena », à Santa Elena.

#### 3. Tinamou soui *Crypturellus soui*

Entendu près de la station biologique « Altamira » du PN « la Amistad » et sur la piste de la « Fondation néotropicale » près de La Palma dans la Péninsule de Osa.

#### 4. Tinamou cannelle *Crypturellus cinnamomeus*

Facilement observé à proximité de l'aire de camping de l'entrée « Santa Rosa » du PN du même nom. Également observé sur la piste de « Naranjo » du même site.

#### 5. Dendrocygne à ventre noir *Dendrocygna autumnalis*

D'importants groupes sur les zones subsistantes en eau du secteur de Palo Verde dans le PN du même nom. Plus de 500 individus y sont notés le soir et le matin. De quelques dizaines à 150 oiseaux le long du rio Tarcoles, en amont du « pont des crocodiles ».

#### 6. Canard musqué *Cairina moschata*

Observé dans le PN de Palo Verde avec un maximum de 48 individus observés simultanément et quelques individus observés sur les petites rivières proches du centre d'accueil du PN de Carara.

#### 7. Sarcelle soucrourou *Anas discor*

Les premières (une trentaine) sont observées sur un plan d'eau industriel près de Turiabal (vallée d'Orosi). Les effectifs sont plus importants sur les lagunes du PN de Palo Verde avec une bonne centaine d'oiseaux. Quelques autres individus notés sur le rio Tarcoles, au niveau du « pont des crocodiles ».

8. Grèbe minime *Tachybaptus dominicus*  
Trois individus observés sur un plan d'eau industriel près de Turiabal (vallée d'Orosi).
9. Grand hocco *Crax rubra*  
Deux couples observés chaque jour sur le sentier « Indio Desnudo » du PN Santa Rosa et un autre couple sur le sentier de « los Patos » de ce même PN. Présence pratiquement permanente autour de l'aire de camping du PN de Palo Verde (max. 13 individus).
10. Ortalide à tête grise *Ortalis cinereiceps*  
Présence d'une petite bande autour de la station biologique « Altamira » du PN « La Amistad ». Une dizaine d'autres individus observés sur la piste entre cette station biologique et La Palma, sur la route du retour. Certains en lisière de jardins.
11. Ortalide chacamel *Ortalis vetula*  
Une bande de 7 oiseaux le long de la piste de « Naranjo », dans le PN de « Santa Rosa ».
12. Pénélope unicolore *Chamaepetes unicolor* **CR – o PN**  
Très régulièrement observée dans les forêts d'altitude et de moyenne altitude, PN « los Quetzal », vallée de San Gerardo de Dota, sentier « del valle del silencio » du PN « la Amistad », PN Tapanti, réserve « Santa Elena » et PN de Monteverde. Peu farouche et en général par 2 ou 3 individus.
13. Pénélope panachée *Penelope purpurascens*  
De petites bandes observées sur les sentiers du PN « Santa Rosa ». Notée également dans le PN « La Amistad », sur la piste d'accès à la réserve de « Santa Elena » et sur la piste de la lagune du PN Carara.
14. Tocco de Guyane *Odontophorus gujanensis*  
Entendu dans le parc du « Danta lodge », près de La Palma, sur la péninsule de Osa.
15. Tocco à poitrine noire *Odontophorus leucolaemus* **CR – o PN**  
Entendu dans les forêts surplombant l'hôtel Tapanti, près de l'entrée du PN du même nom.
16. Tocco tacheté *Odontophorus guttatus*  
Observé chaque jour sur les sentiers de la station biologique « Altamira » du PN « La Amistad ». Maximum de 6 individus observés ensembles.
17. Fou à pieds rouges *Sula sula*  
Un individu de la forme sombre observé depuis la plage de « Naranjo » dans le PN de « Santa Rosa ».
18. Pélican brun *Pelecanus occidentalis*  
Commun sur le littoral.
19. Cormoran olivâtre *Phalacrocorax brasilianus*  
Un individu sur le rio Grande de Terraba, quelques kilomètres en amont de Palmar Norte.
20. Anhinga d'Amérique *Anhinga anhinga*  
Noté à l'unité sur le rio Grande Tarcoles et sur la lagune « Meándrica » du PN Carara.
21. Frégate superbe *Fregata magnificens*  
Commune sur le littoral.

22. Jabiru d'Amérique *Jabiru mycteria*  
Deux individus observés sur la lagune de l'aire de camping du PN Palo Verde.
23. Tantale d'Amérique *Mycteria americana*  
Fréquent dans le PN Palo Verde et facile à voir le long du rio Tarcoles. Noté aussi en vol au « Danta lodge » en péninsule de Osa.
24. Onoré du Mexique *Tigrisoma mexicanum*  
Le premier est observé au bord de la route littorale, au nord de Palmar, en direction de La Dominical. Noté ensuite au PN de Palo Verde puis, sur les points d'eau et le rio Tarcoles du PN Carara.
25. Aigrette bleue *Egretta caerulea*  
Notée dans les zones humides de la péninsule de Osa, dans les PN de Palo Verde et de Carara.
26. Grande aigrette *Casmerodius albus*  
Fréquente, mais jamais en grand nombre, dans les plaines littorales et les grandes vallées en dessous de 1000 m. Observée parfois sur de tout petits points d'eau forestiers comme au « Danta lodge » en péninsule de Osa.
27. Grand héron bleu *Ardea herodias*  
Uniquement observé depuis le « pont des crocodiles » sur le rio Tarcoles. Plusieurs individus y sont quotidiennement présents.
28. Héron garde-bœuf *Bubulcus ibis*  
Fréquent dans les grandes vallées, sur la plaine littorale et le piémont caribéen.
29. Aigrette neigeuse *Egretta thula*  
Régulière le long des grands cours d'eau et des marais littoraux.
30. Héron vert *Butorides virescens*  
Les premiers sont observés sur les rives du rio Rincón dans la péninsule de Osa. Une autre observation en lisière de la petite mangrove de la plage de « Naranjo » dans le PN « Santa Rosa ». Plus abondant le long du rio Tarcoles et à la lagune « Meándrica » du PN Carara.
31. Aigrette tricolore *Egretta tricolor*  
Observée dans les PN de Palo Verde et de Carara.
32. Savacou huppé *Cochlearius cochlearius*  
Présence permanente sur la petite lagune « Meándrica » du PN Carara. Jusqu'à une vingtaine d'individus observés. Les oiseaux sont de coloration sombre et se rapportent à la sous espèce *panamensis*.
33. Bihoreau violacé *Nyctanassa violacea*  
Un adulte vu dans la petite mangrove proche de Tarcoles.
34. Spatule rosée *Platalea ajaja*  
Notée au niveau de la lagune du PN Palo Verde avec un maximum de 50 oiseaux posés. Un dernier individu vu en vol au dessus du « pont des crocodiles » du rio Tarcoles.

35. Ibis blanc *Eudocimus albus*  
Les premiers sont observés sur les rives du rio Rincón et sur le littoral de la péninsule de Osa. Un individu sur le littoral du PN Santa Rosa mais plus abondant dans les PN de Palo Verde et de Carara.
36. Ibis falcinelle *Plegadis falcinellus*  
Plusieurs individus observés en vol au dessus des marais du PN Palo Verde.
37. Urubu noir *Coragyps atratus*  
Commun en plaine et dans les grandes vallées. Se raréfie avec l'altitude.
38. Urubu à tête rouge *Cathartes aura*  
Même commentaire que pour l'espèce précédente.
39. Balbuzard pêcheur *Pandion haliaetus*  
Un individu observé près du rio Grande de Orosi, au niveau du « kiri lodge hôtel ou hôtel Tapanti » près du PN Tapanti.
40. Milan à queue fourchue *Elanoides forficatus*  
Une dizaine d'observations d'un ou deux oiseaux surtout sur les piémonts et en péninsule de Osa.
41. Elanion à queue blanche *Elanus leucurus*  
Deux oiseaux posés au bord de la piste entre La Palma et la station biologique « Altamira » du PN « La Amistad ».
42. Milan bleuâtre *Ictinia plumbea*  
Une unique donnée d'un oiseau dans le PN Carara.
43. Buse échasse *Geramospiza caerulescens*  
Trois individus observés sur la piste de « Naranjo » dans le PN « Santa Rosa ». Les oiseaux se trouvaient dans le dernier tronçon de la piste, dans la superbe forêt haute de la vallée.
44. Buse cendrée *Buteo nitidus*  
Deux adultes et un jeune notés sur la piste de la lagune « Meándrica » du PN Carara.
45. Buse à gros bec *Buteo magnirostris*  
Huit contacts. Surtout en plaine et aucune observation sur la cordillère de Talamanca.
46. Petite buse *Buteo platypterus*  
Une observation d'un oiseau depuis la piste d'accès au PN Tapanti par la vallée du rio Grande de Orosi. Deux autres oiseaux notés dans le PN Santa Rosa.
47. Buse à queue barrée *Buteo albonotatus*  
Un oiseau le premier jour depuis l'hôtel en banlieue de Alajuela et un individu à San Luis près du PN Monteverde.
48. Buse des mangroves *Buteogallus subtilis*  
Un individu peu farouche dans une petite mangrove à l'entrée du village de Tarcoles.
49. Buse à queue rousse *Buteo jamaicensis*  
Deux individus observés sur le Cerro de la muerte.

50. Faucon des chauves-souris *Falco ruficularis*  
Un individu au dessus de l'hôtel « mirador vista del valle » et un second dans les prairies proches de Santa Elena.
51. Faucon pèlerin *Falco peregrinus*  
Un individu noté en vol au dessus de la lagune du PN Palo Verde.
52. Caracara du nord *Caracara cheriway*  
Observé dans les terres basses du Pacifique, de la péninsule de Osa au PN Santa Rosa. Au total huit individus observés avec les plus belles observations faites à Palo Verde.
53. Caracara à tête jaune *Milvago chimachima*  
Noté en péninsule de Osa aux « Suital et Danta lodge » sur le rio Rincón et dans le PN Carara.
54. Macagua rieur *Herpetotheres cachinnans*  
Un individu sur la piste de la lagune « Meándrica » du PN Carara.
55. Carnifex à collier *Micrastur semitorquatus*  
Un individu posé à quelques mètres de moi, près de l'aire de camping du PN Santa Rosa sur la piste de « Naranjo ».
56. Râle de Cayenne *Aramides cajanea*  
Vu chaque jour à la mangeoire de l'hôtel « mirador vista del valle » sur le versant sud de l cordillère de Talamanca. Et oui le Râle de Cayenne aime la banane. Entendu près de l'entrée du PN Tapanti, vu sur le sentier « los Patos » du PN Santa Rosa et deux individus sur la piste de la lagune « Meándrica » du PN Carara.
57. Talève violacée *Porphyrio martinica*  
Présente sur la lagune du PN Palo Verde ainsi qu'à la lagune « Meándrica » du PN Carara et sur le rio Tarcoles au niveau du « pont des crocodiles ».
58. Foulque d'Amérique *Fulica americana*  
Quatre individus sur la lagune du PN Palo Verde.
59. Jacana du Mexique *Jacana spinosa*  
Présent sur le rio Rincón, abondant sur la lagune du PN Palo Verde et au PN Carara.
60. Courlan brun *Aramus guarauna*  
Au moins deux individus sur la lagune du PN Palo Verde.
61. Vanneau téro *Vanellus chilensis*  
Un couple présent sur les bancs sableux du rio Tarcoles au niveau du « pont des crocodiles ».
62. Echasse d'Amérique *Himantopus mexicanus*  
Maximum de 50 individus sur la lagune du PN Palo Verde et une dizaine en général, sur les rives du rio Tarcoles au niveau du « pont des crocodiles ».
63. Courlis hudsonien *Numenius phaeopus*  
Trois notés en péninsule de Osa et deux au nord de Puerto Caldera.
64. Chevalier semipalmé *Tringa semipalmata*  
Un individu chaque jour sur la plage du « Suital lodge » en péninsule de Osa.

65. Chevalier solitaire *tringa solitaria*  
Un sur le rio Rincón en péninsule de Osa et deux autres au PN Palo Verde.
66. Chevalier criard *Tringa melanoleuca*  
Un individu en rive du rio Rincón en péninsule de Osa et un au PN Palo Verde.
67. Chevalier grivelé *Actitis macularia*  
Observé sur tout les grands cours d'eau et dans la plupart des marais.
68. Bécasseau semipalmé *Calidris pusilla*  
Deux individus en vol au dessus de la lagune de Palo Verde.
69. Mouette atricille *Larus atricilla*  
Deux sur la plage du « Suital lodge », plus d'une centaine à la plage de « Naranjo » du PN Santa Rosa et très abondante sur le littoral au sud de Puntarenas.
70. Sterne royale *Sterna maximus*  
Une trentaine au niveau d'un estuaire entre Puntarenas et Puerto Caldera.
71. Sterne élégante *Sterna elegans*  
Un individu au niveau d'un estuaire entre Puntarenas et Puerto Caldera.
72. Sterne caugek *Sterna sandvicensis*  
Quinze individus au niveau d'un estuaire entre Puntarenas et Puerto Caldera.
73. Pigeon ramiret *Patagionas speciosa*  
Observé dans le parc de l'hôtel « mirador vista del valle » sur la cordillère de Talamanca et commun dans les zones agricoles proches de la station biologique « Altamira » du PN « La Amistad ».
74. Pigeon à bec rouge *Patagionas flavirostris*  
Commun dans la vallée d'Orosi et autour de Santa Elena. Observé également à Alajuela et dans le PN Santa Rosa.
75. Pigeon à queue barrée *Patagionas fasciata*  
Présent dans le PN « Los Quetzal », sur la piste partant de Ojo de Agua.
76. Pigeon à bec noir *Patagionas nigrirostris*  
Assez commun dans les forêts de plaine comme dans la péninsule de Osa, le PN Carara. Occupe aussi les piémonts comme au PN Braulio Carrillo entrée Quebrada Gonzales.
77. Pigeon vineux *Patagionas subvinacea*  
Noté en forêt d'altitude sur le sentier de la « valle del silencio » dans le PN « La Amistad » et autour de Santa Elena.
78. Tourterelle à ailes blanches *Zenaida asiatica*  
Observée dans les basses terres du quart nord-ouest du pays. A Alajuela autour de l'hôtel, dans les PN Santa Rosa et Palo Verde et dans la région du PN Carara.
79. Colombe inca *Columbina inca*  
Observé pour la première fois à Alajuela. Espèce assez commune dans les PN Santa Rosa, Palo Verde. Présente également dans la région du PN Carara et de Tarcoles.

80. Colombe à queue noire *Columbina passerina*  
Présente dans le quart nord-ouest du pays.
81. Colombe rousse *Columbina talpacoti*  
Principalement observée en péninsule de Osa. Notée aussi près de la station biologique « Altamira » du PN « La Amistad », en vallée d'Orosi et à San Miguel sur le piémont caraïbéen.
82. Colombe de Verreaux *Leptotila verreauxi*  
Commune dans les boisements de plaine et des basses altitudes.
83. Colombe de Cassin *Leptotila cassini*  
Présente sur l'ensemble des sites visités en péninsule de Osa, à San Miguel sur le côté caraïbe, présente également autour de Tarcoles et dans le PN Carara. Facile à voir et peu farouche, a un comportement similaire à celui de l'espèce précédente.
84. Colombe rouviolette *Geotrygon montana*  
Plusieurs observations faites sur les sentiers du PN Carara, notamment sur la piste de la lagune « Meándrica ».
85. Conure d'Hoffmann *Pyrrhura hoffmanni* **CR – o PN**  
Plusieurs observations sur le sentier de la « valle del silencio » de la station « Altamira » du PN « La Amistad ».
86. Conure de Finsch *Aratinga finschi* **sNi – oPN**  
Un groupe observé dans la banlieue d'Alajuela et observée dans le PN Carara. Très commune dans la vallée d'Orosi et dans le PN Tapanti.
87. Conure à front rouge *Aratinga canicularis*  
Assez fréquente dans le PN Santa Rosa, avec de nombreuses observations sur la piste de « Naranja ». L'espèce est présente quoique moins fréquente dans le PN Palo Verde.
88. Toui à menton d'or *Brotogeris jugularis*  
Trois individus notés dans la « micro » mangrove de la plage du « Suital lodge » en péninsule d'Osa et assez abondant autour de Tarcoles.
89. Caïque à capuchon *Pionopsitta haematotis*  
Facile à voir autour de la station biologique « Altamira » du PN « La Amistad ». Observé également au « Suital lodge » en péninsule de Osa.
90. Ara macao *Ara macao*  
Présence quasi permanente autour des deux « lodges » visités en péninsule de Osa (Danta et Suital lodge), observé aussi dans les PN Palo Verde et Carara. Soir et matin plusieurs individus vont et viennent à proximité du « pont des crocodiles » sur le rio Tarcoles.
91. Amazone à front blanc *Amazona albifrons*  
Plusieurs observations dans le PN Santa Rosa.
92. Amazone à diadème *Amazona autumnalis*  
Observée uniquement en péninsule de Osa, sur la piste de la « Fondation néotropicale » et au « Suital lodge ».

93. Amazone poudrée *Amazona farinosa*  
Observation quotidienne au « Suital lodge » en péninsule de Osa.
94. Amazone à nuque d'or *Amazona auropalliata*  
Fréquente dans le PN Santa Rosa et observée dans le PN Palo Verde.
95. Coulicou manioc *Coccyzus minor*  
Un individu dans la banlieue d'Alajuela et un autre observé dans le PN Palo Verde. Un cadavre frais est trouvé sur la piste de la « Fondation néotropicale » en péninsule de Osa.
96. Piaye écureuil *Piaya cayana*  
Une dizaine d'individus observés répartis sur l'ensemble des zones de basse altitude de la péninsule de Osa au PN Santa Rosa. L'individu le plus « haut » est observé à San Luis près de Santa Elena.
97. Ani à bec lisse *Crotophaga ani*  
Trois observations dans les terres basses du sud du pays.
98. Ani à bec cannelé *Crotophaga sulcirostris*  
Moins de dix observations, la plupart des secteurs des PN Palo Verde et Carara. Notée surtout depuis la route dans des zones agricoles.
99. Chouette à lunettes *Pulsatrix perspicillata*  
Entendue depuis les aires de camping des PN Palo Verde et Santa Rosa. Sur ce dernier site l'espèce prospecte la zone de campement.
100. Chouette mouchetée *Ciccaba virgata*  
Un individu entendu au « Danta lodge » en péninsule de Osa.
101. Petit-duc de Cooper *Megascops cooperi*  
Un individu entendu depuis l'aire de camping du PN Santa Rosa.
102. Petit-duc choliba *Megascops choliba*  
Un chanteur dans le village de La Palma en péninsule de Osa.
103. Engoulevent pauraqué *Nyctidromus albicollis*  
Vu ou entendu à peu près partout sauf dans la vallée de San Gerardo de Dota et à Santa Elena.
104. Engoulevent coré *Caprimulgus cayennensis*  
Un individu observé posé sur la piste de la « Fondation néotropicale » en péninsule de Osa.
105. Engoulevent minime *Chordeiles acutipennis*  
Un ou deux individus observés posés dans la petite mangrove à l'entrée de Tarcoles.
106. Martinet à menton blanc *Cypseloides cryptus*  
Cinq oiseaux parmi une bande de Martinets à collier blanc au dessus du Cerro de la Muerte.
107. Martinet à collier blanc *Streptoprocne zonaris*  
Fréquemment observé en montagne avec même une observation d'une cinquantaine à basse altitude en péninsule de Osa, au dessus de la piste de la « Fondation Neotropicale ». Le groupe le plus important dépassait les 200 individus dans le PN Tapanti. Pour le reste les groupes étaient constitués le plus généralement de 30 à 100 oiseaux.

108. Martinet du Costa Rica *Chaetura fumosa* **CR – PN**  
Des groupes observés au dessus du PN Carara. Espèce séparée du Martinet spinicaude *Chaetura spinicaudus*.
109. Ermite vert *Phaetornis guy*  
Bien représenté en forêt de montagne (PN « La Amistad », Monteverde, Tapanti), les secteurs de présence les plus bas sont le PN Braulio Carrillo entrée Quebrada Gonzales et l'hôtel « mirador vista del valle ».
110. *Phaetornis striigularis*  
Observé près de la station biologique « Altamira » du PN « La Amistad », près de l'entrée du PN Tapanti, à Carara et dans le PN Santa Rosa.
111. *Phaetornis longirostris*  
Régulier en péninsule de Osa aux deux « lodges » visités et observé au centre d'accueil du PN Carara.
112. Ermite de Rucker *Threnetes ruckeri*  
Une petite arène au bout de la piste de la « Fondation néotropicale » en péninsule de Osa.
113. Campiloptère violet *Campylopterus hemileucurus*  
Observé sur des sites d'altitude moyenne. Hôtel « Tapanti », station biologique « Altamira » du PN « La Amistad », entrée de la réserve Santa Elena et « Colibri's coffee » près de l'entrée du PN Monteverde.
114. Colibri insigne *Panterpe insigni* **CR – oPN**  
Observé dans la cordillère de Talamanca dans le PN Los Quetzales et sur la piste de San Gerardo de Dota.
115. Brillant fer de lance *Heliodoxa jacula*  
Espèce présente dans la vallée du PN Tapanti, dans le PN et aux biberons de l'hôtel. Présence également aux biberons de l'entrée de la réserve Santa Elena et du « colibri's coffee ». Une femelle vue sur le sentier de la cascade à San Luis et deux individus sur les biberons du restaurant « Georgina » le long de la panaméricaine dans la cordillère de Talamanca.
116. Colibri de Cuvier *Phaeochroa cuvierii*  
Un individu observé au « Danta lodge » en péninsule de Osa.
117. Colibri féérique *Heliophryx barroti*  
Un individu dans le jardin du « Sital lodge » en péninsule de Osa et plusieurs observations à l'hôtel « Tapanti » et dans le PN Tapanti. Noté aussi sur les deux secteurs du PN Carara.
118. Ariane charmante *Amazilia decora* **CR – oPN**  
Observée au « Sital lodge » en péninsule de Osa et sur la piste de la lagune « Meándrica » du PN Carara.
119. Colibri jacobin *Florisuga mellivora*  
Un mâle sur la piste de la « Fondation néotropicale » en péninsule de Osa.
120. Émeraude de Canivet *Chlorostilbon canivetii*  
Plusieurs observations dans le PN Santa Rosa, notée également au PN Palo Verde et à San Luis près de Santa Elena.

121. Ariane de Sophie *Amazilia saucerrottei*  
PN Palo Verde et Carara.
122. Saphir d'Elicia *Hylocharis elicia*  
Espèce présente en péninsule de Osa au « Suital lodge ».
123. Colibri à queue bronzée *Chalybura urochrysis*  
Plusieurs individus observés au PN Braulio Carrillo, entrée Quebrada Gonzales.
124. Ariane cannelle *Amazilia rutila*  
Vue à Alajuela près de San José. Commune dans les PN Santa Rosa et Palo Verde.
125. Ariane à ventre gris *Amazilia tzacatl*  
Commune, vue en montagne mais aussi en péninsule de Osa. Absente seulement des régions arides du nord ouest.
126. Mango de Prévost *Anthracothorax prevostii*  
Un mâle dans les arbres de l'hôtel proche du « pont des crocodiles » sur le rio Tarcoles.
127. Colibri thalassin *Colibri thalassinus*  
Trois au moins sur la piste de San Gerardo de Dota dans la cordillère de Talamanca et plusieurs autres aux biberons du « colibri's coffe » près de l'entrée du PN Monteverde.
128. Colibri à épaulettes *Eupherusa eximia*  
Deux individus dans la réserve Santa Elena et au moins 5 autour des biberons du « colibri's coffee ».
129. Colibri à ventre noir *Eupherusa nigriventris* **CR – oPN**  
Deux observations aux PN Tapanti et Monteverde.
130. Colibri à tête cuivrée *Elvira cupreiceps* **CR**  
Cinq à dix individus autour des biberons du « colibri's coffee » près de l'entrée du PN Monteverde.
131. Colibri à gorge lilas *Lampornis hemileucus* **CR – oPN**  
Un mâle sur le sentier de « la cataracta » dans le PN Tapanti.
132. Colibri à gorge pourprée *Lampornis calolaemus* **Ni – CR**  
Observé en plusieurs points du PN Monteverde et de la réserve Santa Elena. Plus de 10 individus autour des biberons du « colibri's coffee ». Une femelle sur la piste de San Gerardo de Dota.
133. Colibri à ventre châtain *Lampornis castaneoventris* **CR – OPN**  
Une femelle et 3 mâles observés à plus de deux heures de marches de la station biologique « Altamira » sur le sentier de la « valle del silencio » du PN « La Amistad ». Une femelle sur la piste du PN Tapanti.
134. Coquette adorable *Lophornis adorabilis* **CR – oPN**  
Un mâle observé à l'entrée du « Suital lodge » en péninsule de Osa.
135. Colibri à tête violette *Klais guimeti*  
Une femelle observée à plus de deux heures de marches de la station biologique « Altamira » sur le sentier de la « valle del silencio » du PN « La Amistad ».

136. Colibri magenta *Calliphlox bryantae* **CR - oPN**  
Un mâle observé longuement autour des biberons du « colibri's coffee » près de l'entrée du PN Monteverde.
137. Colibri scintillant *Selasphorus scintilla* **CR – oPN**  
Fréquent en cordillère de Talamanca, dans le « paramo » du Cerro de la muerte, sur la piste de San Gerardo de Dota et une observation d'une femelle au niveau de l'hôtel « mirador vista del valle ».
138. Colibri flammulé *Selasphorus flammula* **CR - oPN**  
Plusieurs dans le PN « Los quetzales » (sentier de Ojo de Agua) et sur le sentier de la « valle del silencio » du PN « La Amistad ».
139. Trogon à tête noire *Trogon melanocephalus*  
Très facile à voir et répandu dans le PN Santa Rosa. Vu aussi dans le PN Palo Verde.
140. Trogon à lunettes jaunes *Trogon caligatus*  
Un mâle sur la piste de « Naranjo » dans le PN Santa Rosa.
141. Trogon aurore *Trogon rufus*  
Une femelle sur les sentiers proches du centre d'accueil du PN Carara.
142. Trogon de Baird *trogon bairdii* **CR – oPN**  
Plusieurs observés au « Danta lodge » en péninsule de Osa et 1 mâle sur la piste de la lagune « Meándrica » du PN Carara.
143. Trogon élégant *Trogon elegans*  
Cinq individus observés dans le PN Santa Rosa, sur la piste de « Naranjo » mais aussi à l'aire de camping.
144. Trogon rosalba *Trogon collaris*  
Fréquent dans le PN « La Amistad ». Noté aussi en divers points de la cordillère de Talamanca et dans le PN Tapanti.
145. Trogon à ventre orange *Trogon aurantiiventris* **CR – oPN**  
Une femelle à San Luis, sur la piste de la cascade, près du PN Monteverde.
146. Quetzal resplendissant *Pharomachrus mocinno*  
Un mâle dans le PN « los quetzals », 2 mâles et 1 femelle dans la réserve de Santa Elena et un couple dans le PN Monteverde.
147. Trogon de Massena *Trogon massena*  
Deux mâles sur la piste de la « Fondation néotropicale » en péninsule de Osa. D'autres observés dans le PN Carara sur les sentiers du centre d'accueil et sur la piste de la lagune « Meándrica ».
148. Trogon échelette *Trogon clathartus* **CR - oPN**  
Au moins deux mâles sur les sentiers du PN Braulio Carrillo (entrée Quebrada Gonzales).
149. Motmot houtouc *Momotus momota*  
Noté dans tous les milieux forestiers à l'exception des forêts d'altitude.

150. Motmot à sourcils bleus *Eumomota superciliosa*  
Deux observations dans le PN Santa Rosa. Un sur la piste de « Narnajo » et le second dans l'aire de camping.
151. Martin pêcheur à ventre roux *Ceryle torquatus*  
Un seul observé sur le petit ruisseau forestier du « Suital lodge » en péninsule de Osa.
152. Martin pêcheur vert *Chloroceryle americana*  
Plusieurs observations en péninsule de Osa au « Suital lodge » et sur la piste de la « fondation néotropicale ». Noté aussi sur le rio Tarcoles au niveau du « pont des crocodiles » et en lisière de mangrove à Tarcoles.
153. Martin pêcheur nain *Chloroceryle aena*  
Un mâle sur la lagune « Meándrica » du PN Carara.
154. Martin pêcheur d'Amazonie *Chloroceryle amazona*  
Noté sur le rio Rincón en péninsule de Osa, sur la lagune « Meándrica » du PN Carara, au « pont des crocodiles » et sur le rio El General en aval de San Isidro de El General.
155. Cabézon à tête rouge *Eubucco bourcierii*  
Au moins un couple sur la mangeoire de l'hôtel « mirador vista del valle » en cordillère de Talamanca. Plusieurs observations dans le PN « La Amistad » et un couple dans le PN Tapanti.
156. Toucanet émeraude *Aulacorhynchus prasinus*  
Principalement observé dans le PN « La Amistad » avec notamment des couples prospectant des cavités à la station biologique « Altamira ». Commun aussi dans les forêts proches de Santa Elena (PN Monteverde, réserve de Santa Elena, San Luis). Observation à courte distance au « colibri's coffee » et sur les mangeoires de l'hôtel « mirador vista del valle ». Présence dans le PN Tapanti.
157. Toucan de Swainson *Ramphastos swainsonii*  
Facilement observé dans toutes les forêts à l'exception des plus élevées (Santa Elena, Cordillère de Talamanca) et du PN Santa Rosa. Très commun en péninsule de Osa.
158. Toucan à carène *Ramphastos sulfuratus*  
Les premiers sont observés à San Miguel sur le versant caraïbe de la cordillère Centrale (volcan Poas) Un entendu dans le PN Braulio Carrillo entrée Quebrada Gonzales, vu aussi depuis la route longeant le lac Arenal.
159. Araçari de Frantzius *Pteroglossus frantzii* **CR - oPN**  
De petits groupes observés chaque jour dans le parc du « Suital lodge » en péninsule de Osa.
160. Pic glandivore *Melanerpes formicivorus*  
Un individu sur la piste de Providencia, dans le PN « Los quetzales » par le poste de Ojo de Agua.
161. Pic masqué *Melanerpes chrysauchen* **CR - oPN**  
Uniquement contacté en péninsule de Osa, dans le parc du « Suital lodge » et avec un maximum de 7 sur la piste de la « Fondation néotropicale ».
162. Pic de Pucheran *Melanerpes pucherani*  
Trois individus dans le PN Braulio Carrillo entrée Quebrada Gonzales.

163. Pic de Hoffmann *Melanerpes hoffmannii* **sHon – CR**  
Observé à Alajuela depuis l'hôtel. Commun dans le PN Santa Rosa et répandu dans le PN Palo Verde. Noté à Tarcoles.
164. Pic à couronne rouge *Melanerpes rubricapillus*  
Observé dans les zones agricoles proches de la station biologique « Altamira » du PN « La Amistad ». Fréquent en péninsule de Osa (« Suital lodge », piste de la « Fondation néotropicale »).
165. Pic or-olive *Piculus rubiginosus*  
Un oiseau vu dans le parc de l'hôtel « mirador vista del valle » sur le versant sud de la cordillère de Talamanca.
166. Pic enfumé *Veniliornis fumigatus*  
Une femelle à San Miguel sur le versant caraïbe du volcan Poas et un mâle dans le réserve Santa Elena.
167. Picumme olivâtre *Picummus olivaceus*  
Un dans le PN « La Amistad » et 1 autre au « Danta lodge » en péninsule de Osa.
168. Pic de Lesson *Campephilus guatemalensis*  
Fréquent dans les forêts de plaine de la cote pacifique du PN Santa Rosa à la péninsule de Osa. Souvent repéré par les deux coups donnés sur les troncs à la manière du Pic à cou rouge *Campephilus rubricollis*.
169. Pic ouentou *Dryocopus lineatus*  
Un individu près de Tarcoles.
170. Synallaxe ardoisée *Synallaxis brachyura*  
Uniquement observé dans le PN La Amistad sur les deux sentiers de la station biologique « Altamira ».
171. Synallaxe à face rouge *Cranioleuca eruthrops*  
Observé en forêt de montagne dans les PN de Tapanti, « La Amistad », Monteverde et dans le réserve Santa Elena.
172. Anabasite tachetée *Premnoplex brunnescens*  
Observée dans trois secteurs de forêt de montagne. Dans la partie élevée de la forêt du sentier « del valle del silencio » (vers le refuge proche du Cerro Frantzius) du PN « La Amistad », dans le PN Tapanti et dans les forêts de la réserve Santa Elena et du PN Monteverde.
173. Anabasite rousse *Margarornis rubiginosus* **CR – oPN**  
Au moins 4 observées dans le PN « los quetzals » près de Ojo de Agua en cordillère de Talamanca et observée dans le PN Monteverde.
174. Anabate à gorge fauve *Automolus ochrolaemus*  
Un individu sur le sentier de l'hôtel « mirador vista del valle » sur le versant sud de la cordillère de Talamanca et un individu observé sur le sentier de « los gigantes » de la station « Altamira » du PN « La Amistad ».
175. Anabate roux *Philydor rufun*  
Un individu dans la réserve Santa Elena.

176. Anabate vergeté *Syndactyla subalaris*  
Vu dans les forêts d'altitude dans les PN « La Amistad » (sentier « valle del silencio ») Tapanti et Monteverde.
177. Anabate à lunettes *Anabacerthia variegaticeps*  
Paraît assez commun dans le PN « La Amistad » au niveau de la station biologique « Altamira ». Au moins 5 individus observés sur le sentier « del valle del silencio » dans la partie supérieure du sentier, vers le refuge du Cerro Frantzius.
178. Anabate des ravins *Thripadectes rufobrunneus* **CR – oPN**  
Un individu observé sur le sentier « youth challenge » de la réserve Santa Elena.
179. Sittine brune *Xenops minutus*  
Notée dans certaines forêts de basse altitude. En péninsule de Osa uniquement dans le parc du « Suital lodge ». Plus commune semble-t-il dans le PN Carara, où je l'ai observé à plusieurs reprises dans de petites rondes, sur les sentiers du centre d'accueil et de la lagune « Meándrica ».
180. Sittine striée *Xenops rutilans*  
Observée dans des forêts de « mi » pente : PN « La Amistad », Tapanti et PN Braulio Carrillo entrée Quebrada Gonzales.
181. Grimpar vermiculé *Dendrocolaptes sanctithomae*  
Deux oiseaux sur la piste de « Naranja » dans le PN Santa Rosa et 3 autres près du centre d'accueil du PN Carara.
182. Grimpar roux *Dendrocincla homochroa*  
Un individu observé deux jours de suite sur le sentier « Indio desundo » de l'entrée « Santa Rosa » du PN du même nom. Le grimpar exploitait une petite nappe de fourmis. Très peu farouche, il s'observe à quelques mètres, posé à 20 ou 30 centimètres sur de petits végétaux, d'où il se jette sur les invertébrés fuyants devant les fourmis.
183. Grimpar à ailes rousses *Dendrocincla anabatina*  
Un individu au « Suital lodge » en péninsule de Osa.
184. Grimpar à longue queue *Deconychura longicauda*  
Plusieurs observations dans le PN Carara.
185. Grimpar bec en coin *Glyphorhynchus spirurus*  
Rare dans les forêts de piémont (PN Tapanti, PN Braulio Carrillo entrée Quebrada Gonzales, hôtel « mirador vista del valle ») et commun dans les forêts de la péninsule de Osa.
186. Grimpar de Souleyet *Lepidocolaptes souleyetii*  
Un au « Danta lodge » en péninsule de Osa, un autre dans le PN Carara et deux dans la petite mangroves de l'entrée de Tarcoles.
187. Grimpar moucheté *Lepidocolaptes affinis*  
Un individu dans la cordillère de Talamanca, sur la piste de San Gerardo de Dota. Plusieurs observations dans le PN « La Amistad » autour de la station biologique « Altamira » et sur le sentier de la vallée « del silencio ».

188. Grimpar cacao *Xiphorhynchus susurrans*  
Un individu sur le sentier « El Pizote » du PN Palo Verde.
189. Grimpar maillé *xiphorhynchus lachrymosus*  
Un individu sur les sentiers du « Suital lodge » en péninsule de Osa.
190. Grimpar tacheté *Xiphorhynchus erythropygius*  
PN Tapanti, PN Braulio Carrillo entrée Quebrada Gonzales et PN Monteverde.
191. Grimpar à bec d'ivoire *Xiphorhynchus flavigaster*  
Un individu dans la forêt haute (dans la vallée avant d'arriver à la plage) de la piste de « Naranjo » dans le PN Santa Rosa.
192. Grimpar à bec brun *Campylorhamphus*  
Un individu sur le sentier « los gigantes » de la station biologique « Altamira » du PN « La Amistad ».
193. Batara rayé *Thamnophilus doliatus*  
Un mâle sur la piste de la lagune « Meándrica » du PN Carara.
194. Batara capucin *Thamnophilus bridgesi* **CR - oPN**  
Fréquent dans les forêts de la péninsule de Osa et dans le PN Carara.
195. Batara rousset *Thamnistes anabatinus*  
Les premiers sont observés dans des rondes des sentiers du « Suital lodge » en péninsule de Osa. Vu aussi dans les PN Braulio Carrillo entrée Quebrada Gonzales et Carara.
196. Grisin sombre *Cercomacra tyrannina*  
Semble fréquent dans le PN Carara.
197. Alapi à dos roux *Myrmeciza exsul*  
Commun dans les forêts de la péninsule de Osa et dans le PN Carara. Plusieurs observés également dans le PN Braulio Carrillo entrée Quebrada Gonzales.
198. Fourmilier à joues blanches *Gymnopathys leucaspis*  
Au moins 4 individus sur une nappe de fourmis le long du sentier « Quebrada bonita » du PN Carara.
199. Batara gorgeret *Dysithamnus mentalis*  
Parc de l'hôtel « mirador vista del valle » sur le versant sud de la cordillère de Talamanca.
200. Myrmidon ardoisé *Myrmotherula schisticolor*  
Un couple dans le parc de l'hôtel « mirador vista del valle » et plusieurs sur le sentier de la vallée « del silencio » du PN « La Amistad ».
201. Grisin étoilé *Microrhopias quixenis*  
Une femelle sur les sentiers du « Danta lodge » en péninsule de Osa et plusieurs oiseaux dans le PN Carara.
202. Myrmidon fauve *Myrmotherula fulviventris*  
Un mâle dans le PN Braulio Carrillo entrée Quebrada Gonzales.

203. Tétéma coq-de-bois *Formicarius analis*  
Commun dans le PN « La Amistad » au niveau de la station biologique « Altamira ». Commun dans tout les sites visités en péninsule de Osa.  
Le chant en trois notes est totalement différent de celui des coq-de-bois guyanais. Il s'agit au Costa Rica de la sous espèce *griseoventris*.
204. Platyrhynque à moustaches *Platyrinchus mystaceus*  
Un individu sur le sentier « Caño negro » de la réserve Santa Elena.
205. Tyranneau pattu *Phyllomias burmeisteri*  
Deux observations près de l'hôtel Tapanti et un individu dans le jardin de la cabane à San Miguel.
206. Tyranneau gobemoucheron *Zimmenius vilissimus*  
Le premier dans le jardin du « Danta lofge » en péninsule de Osa, un autre à San Luis et 2 sur la piste menant à la réserve Santa Elena.
207. Tyranneau passegris *Camptostoma obsoletum*  
Plusieurs données à la station biologique « Altamira » du PN « La Amistad » et les zones agricoles proches.
208. Elénie à ventre jaune *Elaenia flavogaster*  
Assez régulièrement notée dans les zones agricoles surtout les pâtures arborées. Pas d'observation dans le nord-ouest du pays (zone tropicale sèche) et dans les zones des plus hautes altitudes.
209. Elénie montagnarde *Elaenia frantzii*  
Elénie assez fréquente an altitude, sur la cordillère de Talamanca, piste de San Gerardo de Dota, le PN « los quetzales », les environs de Santa Elena et le PN Tapanti. Visible dans les pâtures arborées et les lisières forestières.
210. Tyran pirate *Legatus leucophaeus*  
Essentiellement observé en péninsule de Osa. Aussi dans la vallée du rio Grande de Orosi près du PN Tapanti et à San Miguel sur le versant caraïbe du volcan Poas.
211. Platyrhynque jaune-olive *Tolmomyias sulphurescens*  
Surtout observé dans le nord ouest (PN Santa Rosa, Palo Verde, Carara) mais aussi dans le PN « La Amistad ».
212. Pipromorphe olive *Mionectes olivaceus*  
Noté sur les sentiers de la station biologique « Altamira » dans le PN « La Amistad ».
213. Todirostre familial *Todirostrum cinereum*  
Noté à l'hôtel Tapanti sur la piste de la « Fondation néotropicale » en péninsule de Osa, à San Miguel où il est fréquent et dans le PN Carara.
214. Todirostre à tête noire *Todirostrum nigriceps*  
Un mâle observé dans le jardin de San Luis près de Santa Elena.
215. Microtyran chevelu *Lophotriccus pileatus*  
Plusieurs le long de la piste du PN Tapanti.
216. Tyranneau à bec courbe *Oncostoma cinereigulare*  
Au moins un individu sur les sentiers du PN Carara.

217. Moucherolle rougequeue *Terenotriccus erythrurus*  
Un individu sur les sentiers du « Suital lodge » en péninsule de Osa.
218. Pipromorphe roussâtre *Mionectes oleagineus*  
Commun en péninsule de Osa. Vu également sur le sentier « los gigates » de la station biologique « Altamira » du PN « La Amistad », dans les PN Tapanti et Carara.
219. Moucherolle à croupion jaune *Myiobius sulphureipygius*  
Au moins un individu dans une ronde de sous bois dans le PN Braulio Carrillo entrée Quebrada Gonzales.
220. Attila à croupion jaune *Attila spadiceus*  
Un individu dans le parc de l'hôtel « mirador vista del valle ».
221. Tyranneau des torrents *Serpophaga cinera*  
Commun sur le rio Grande de Orosi et le petit ruisseau de l'hôtel Tapanti, près et dans le PN Tapanti.
222. Moucherolle de Swainson *Onychorhynchus mexicanus*  
Plusieurs individus observés sur la piste de la lagune « Meándrica » et près de l'abri de la rivière Quebrada Bonita dans le PN Carara.
223. Platyrhynque à bec court *Rhynchocyclus brevirostris*  
Un individu sur la piste « Wilford Guindon », avant le pont, dans le PN Monteverde.
224. Moucherolle ombré *Contopus lugubris* **CR - oPN**  
Plusieurs observations sur la piste entre l'hôtel Tapanti et l'entrée du parc (près de ruines) et le long de la piste dans le PN Tapanti.
225. Moucherolle à côtés olive *Contopus cooperi*  
Un individu à l'extrémité ouest de la piste de la « fondation néotropicale » en péninsule de Osa.
226. Moucherolle cendrée *Contopus cinereus*  
Noté près du rio Grande de Orosi à Tapanti et à San Miguel.
227. Moucherolle à ventre jaune *Empidonax flaviventris*  
Plusieurs sur la piste de « Naranjo » et le sentier « los Patos » dans le PN Santa Rosa, noté aussi dans le PN Palo Verde et plusieurs sur la piste de la lagune « Meándrica » dans le PN Carara.
228. Moucherolle jaunâtre *Empidonax flavescens*  
Le premier dans le parc de l'hôtel « mirador vista del valle » sur versant sud de la cordillère de Talamanca. Ensuite observé assez régulièrement sur le sentier « valle del silencio » de la station biologique « Altamira » du PN « La Amistad ». Une autre observation dans la réserve Santa Elena et plusieurs individus dans le PN Monteverde.
229. Moucherolle à tête noire *Empidonax atriceps* **CR – oPN**  
Commun sur le sentier de Ojo de Agua du PN « Los quetzales » en cordillère de Talamanca.
230. Moucherolle huppé *Mitrephanes phaeocercus*  
Assez fréquent dans le PN Tapanti, le long de la piste et sur les sentiers. Vu aussi dans la réserve Santa Elena.

231. Moucherolle noir *Sayornis nigricans*  
Espèce liée aux rivières et torrents. Notée sur le rio El General en aval de San Isidro et commune dans la vallée du rio Grande de Orosi entre Orosi et Tapanti (et dans le PN).
232. Tyran huppé *Myiarchus crinitus*  
Trois observations dans le quart nord ouest du pays, dans les PN Santa Rosa (piste de « Naranjo »), Palo Verde et Carara.
233. Tyran de Wied *Myiarchus tyrannulus*  
Commun dans le PN Santa Rosa.
234. Tyran olivâtre *Myiarchus tuberculifer*  
Deux individus dans le parc de l'hôtel « mirador vista del valle » et un individu près de la cabane à San Miguel sur le versant caraïbe du volcan Poas.
235. Tyran de Nutting *Myiarchus nuttingi*  
Assez fréquent dans le PN Santa Rosa sur la piste de « Naranjo ». Une autre observation dans le PN Palo Verde. Très proche du Tyran de Wied (espèce n°233), j'ai pu remarquer une taille inférieure et dans de très bonnes conditions une zone chair à la base de la mandibule inférieure et une coloration roussâtre sur le croupion. Les vocalisations restent un critère d'identification essentiel.
236. Tyran pitangua *Megarhynchus pitangua*  
Noté un peu partout dans les terres basses et de moyenne altitude. Toujours à l'unité.
237. Tyran quiquivi *Pitangus sulphuratus*  
Pas très commun. Présent à moins de 1500 m d'altitude et absent dans les régions tropicales sèches du quart nord ouest mais avec tout de même 1 individu au PN Palo Verde.
238. Tyran à ventre d'or *Myiodynastes hemichrysus* **CR - oPN**  
Deux observations près des mangeoires de l'hôtel « mirador vista del valle ».
239. Tyran sociable *Myiozetetes similis*  
Commun en dehors des zones d'altitude.
240. Tyran à tête grise *Myiozetetes granadensis*  
Station biologique « Altamira » du PN « La Amistad », Tapanti, San Miguel et sur la piste de la « fondation néotropicale » en péninsule de Osa.
241. Tyran audacieux *Myiodynastes maculatus*  
Trois données sur le littoral pacifique (PN Palo Verde, Tarcoles et « Suital lodge » en péninsule de Osa). Une donnée un peu plus en altitude à San Luis près de Santa Elena.
242. Tyran mélancolique *Tyrannus melancholicus*  
Assez commun et noté partout sauf dans le quart nord ouest et en haute altitude.
243. Bécarde cannelle *Pachyramphus cinnamomeus*  
Un individu au bord de la piste près du pont sur le rio Grande de Orosi à Tapanti.
244. Bécarde à gorge rose *Pachyramphus aglaiae*  
Au moins une femelle au « Danta lodge » en péninsule de Osa et peut être un mâle près de la station biologique « Altamira » du PN « La Amistad ».

245. Bécarde à ailes blanches *Pachyramphus polychopterus*  
Deux mâles observés dans le PN Carara.
246. Tityre masqué *Tityra semifasciata*  
Assez fréquent autour de la station biologique « Altamira » du PN « La Amistad ». Noté aussi sur le piste de la réserve Santa Elena et à San Luis.
247. Tityre à tête noire *Tityra inquisitor*  
Une observation à la plage du « Suital lodge » et plusieurs oiseaux au niveau des bâtiments de la « fondation néotropicale » en péninsule de Osa.
248. Piauhaus roux *Lipaugus unirufus*  
Un au « Suital lodge » en péninsule de Osa et un second sur un sentier du centre d'accueil du PN Carara.
249. Cotinga turquoise *Cotinga ridgwayi* **CR – oPN**  
Un mâle au « Danta lodge » en péninsule de Osa.
250. Araçonga tricarunculé *Procnias tricarunculatus* **eHon – oPN**  
Assez fréquent autour de Santa Elena. Plusieurs chanteurs dans la réserve Santa Elena et sur la piste entre ce site et le village. Plusieurs également à San Luis, autour de la ferme. C'est un site idéal pour observer cette espèce. Des individus sont en quasi permanence dans les hauts arbres autour des petites plantations et la vue dégagée permet de belles observations.
251. Manakin à col orange *Manacus aurantiacus* **CR - oPN**  
Commun en péninsule de Osa avec des arènes aux « Danta et Suital lodge », sur la piste de la « fondation néotropicale ». Présent aussi dans le PN Carara avec notamment avec une arène près de la lagune « Meándrica ».
252. Manakin fastueux *Chiroxiphia linearis*  
Deux mâles sur le sentier « El Pizote » dans le PN Palo Verde.
253. Manakin à fraise *Corapipo altera*  
Un mâle dans la partie forestière du sentier de l'hôtel « mirador vista del valle ».
254. Manakin à tête blanche *Pipra pipra*  
Une femelle dans le PN Braulio Carrillo entrée Quebrada Gonzales.
255. Manakin à cuisses jaunes *Pipra mentalis*  
Commun en péninsule de Osa.
256. Viréo à gorge jaune *Vireo flavifrons*  
Plusieurs observations à Tapanti et depuis la piste de « Naranjo » dans le PN Santa Rosa.
257. Viréo de Philadelphie *Vireo philadelphicus*  
Présent sur le sentier « valle del silencio » dans le PN « La Amistad » et au « Suital lodge » en péninsule de Osa.
258. Viréo à calotte brune *Vireo leucophrys*  
Un individu depuis le sentier de l'hôtel « mirador vista del valle ».

259. Viréo aux yeux rouges *Vireo olivaceus*  
Une observation à Alajuela.
260. Viréo jaune-verdâtre *Vireo flavoviridis*  
Un individu observé au « Suital lodge » en péninsule de Osa.
261. Viréo à ailes jaunes *Vireo carmioli* **CR - oPN**  
Trois individus observés en une demi journée dans le PN « Los Quetzals », entrée de Ojo de Agua.
262. Viréon à pattes claires *Hylophilus flavipes*  
Un individu à l'entrée du « Suital lodge » en péninsule de Osa.
263. Viréon à calotte rousse *Hylophilus ochraceiceps*  
Un individu sur le sentier (partie forestière) de l'hôtel « mirador vista del valle ».
264. Viréon menu *Hylophilus decurtatus*  
Commun dans les forêts de basse altitude que ce soit en péninsule de Osa ou dans le PN de Santa Rosa. Sur ce dernier site, l'espèce est cantonnée à la forêt du fond de vallée, plus humide et plus haute que les forêts sèches et décidues du plateau. Noté dans le PN de Monteverde, ce qui constitue la donnée la plus élevée.
265. Geai à face blanche *Calocitta formosa*  
Abondant dans le PN Santa Rosa, peu farouche vient à l'aire de camping. Une petite bande dans le PN Palo Verde et 1 individu le long de la piste entre Santa Elena et Guácimal.
266. Geai enfumé *Cyanocorax morio*  
Très commun à Tapanti et dans la vallée de Orosi. Noté également à San Miguel et à Santa Elena. Une observation de 3 individus dans le PN Carara.
267. Hirondelle bleu et blanc *Pygochelidon cyanoleuca*  
Commune sur les piémonts et à moyenne altitude.
268. Hirondelle des mangroves *Tachycineta bicolor*  
Les premières sont observées sur le rio El General en aval de San Isidro. Présente aussi sur les rivières les plus larges de la péninsule de Osa et commune sur le rio Tarcoles près du PN Carara.
269. Hirondelle à front blanc *Petrochelidon pyrrhonota*  
Une dizaine observée en soirée depuis le « pont des crocodiles » sur le rio Tarcoles.
270. Hirondelle chalybée *Progne chalybea*  
Peu d'observations. Quelques oiseaux dans la plaine au pied du PN « La Amistad » et dans la péninsule de Osa. Un oiseau vu au bord de la route vers Virgen sur le versant caraïbéen de la cordillère centrale.
271. Hirondelle de rivage *Riparia riparia*  
Un groupe de 70 au dessus du rio Tarcoles au niveau du « pont des crocodiles ».
272. Hirondelle à ailes hérissées *Stelgidopteryx serripennis*  
Observée en petit nombre dans la vallée de Orosi et près de l'hôtel « Tapanti », en péninsule de Osa et sur le rio Tarcoles près du PN Carara.

273. Hironde à gorge rousse *Stelgidopteryx ruficollis*  
Trois individus observés, l'un sur le rio el General en amont de Paso real, un près de La Palma en péninsule de Osa et le dernier près de l'hôtel « Tapanti ».
274. Hironde rustique *Hirundo rustica*  
Assez commune sur la cote pacifique avec des effectifs plus abondants vers Tarcoles et en péninsule de Osa. Sur le versant caraïbe, notée dans la vallée d'Orosi.
275. Microbate cendré *Microbates cinereiventris*  
Un individu observé sur le haut du PN Braulio Carrillo entrée Quebrada Gonzales.
276. Gobemouche à face blanche *Polioptila albiloris*  
Très commun dans le PN Santa Rosa, sur la piste de « Naranjo », autour de la station biologique de Santa Rosa et sur le sentier « Los Patos ». Plus rare dans le PN Palo Verde.
277. Gobemouche tropical *Polioptila plumbea*  
Observé dans le parc de l'hôtel « mirador vista del valle », en péninsule de Osa, dans le PN Carara et à Tarcoles.
278. Troglodyte à nuque rousse *Campylorhynchus rufinucha*  
Cette espèce se déplace par petites bandes. Les premiers sont vus près de l'hôtel dans la banlieue de Alajuela. L'espèce est liée aux boisements secs tropicaux et elle est commune dans les PN Santa Rosa et Palo Verde. Egalement une observation dans le PN Carara sur la piste de la lagune « Meándrica ». Présence d'une famille autour du restaurant proche du « pont des crocodiles » sur le rio Tarcoles.
279. Troglodyte des halliers *Thryothorus rutilus*  
Présent sur les sentiers de l'hôtel « mirador vista del valle ».
280. Troglodyte des ruisseaux *Thryothorus semibadius* **CR – oPN**  
Observé en péninsule de Osa, au « Danta lodge » et sur la piste de la « fondation néotropicale ». Noté sur les sentiers de la lagune et du centre d'accueil du PN Carara. L'espèce se déplace près du sol par groupes de 5 à 10 individus.
281. Troglodyte à calotte noire *Thryothorus rufalbus*  
Trois individus observés sur une petite piste au dessus de San Miguel.
282. Troglodyte barré *Thryothorus pleurosticus*  
Assez fréquent dans les PN Santa Rosa et Palo Verde.
283. Troglodyte à ventre noir *Thryothorus fasciatoventris* **CR – o Col**  
Une observation d'un individu, dans le PN Carara sur la piste de la lagune « Meándrica ».
284. Troglodyte ocré *Troglodytes ochraceus* **CR – oPN**  
Noté dans le PN « Los quetzales » dans la cordillère de Talamanca, dans le PN Tapanti depuis l'entrée de Tapanti et dans les forêts d'altitude de Santa Elena (réserve Santa Elena, PN Monteverde). Cette espèce exploite les houppiers à mi hauteur ou la canopée des forêts nuageuses. Solitaire en général.
285. Troglodyte austral *Troglodytes musculus*  
Fréquent autour des habitations et des villages en plaine et à moyenne altitude.

286. Troglodyte à poitrine blanche *Henicorhina leucostica*  
Observé dans le PN Braulio Carrillo entrée Quebrada Gonzales.
287. Troglodyte à poitrine grise *Henicorhina leucophrys*  
Commun dans les forêts de moyenne altitude, PN « La Amistad », Tapanti, Monteverde et autour de Santa Elena.
288. Troglodyte siffleur *Microcerculus marginatus*  
Entendu dans la forêt de l'hôtel « mirador vista del valle », dans le PN « La Amistad » près de la station biologique « Altamira » et à plus basse altitude au « Suintal lodge » en péninsule de Osa.
289. Grive ardoisée *Catharus fuscater*  
Plusieurs observées dans la réserve Santa Elena et dans le PN Monteverde.
290. Grive à tête noire *Catharus mexicanus*  
Observation d'un individu depuis le sentier « Roble » du PN Monteverde.
291. Grive à bec noir *Catharus gracilirostris* **CR – oPN**  
Assez fréquente le long de la piste de San Gerardo de Dota depuis la panaméricaine. Observée aussi dans le « paramo » du Cerro de la muerte, le long de la piste des antennes de télécommunication.
292. Grive à bec orange *Catharus aurantiirostris*  
Vue dans le parc et depuis les sentiers de l'hôtel « mirador vista del valle » ainsi que sur le sentier « Los gigantes » à la station biologique « Altamira » du PN « La Amistad ».
293. Grive à calotte rousse *Catharus frantzii*  
Un individu observé dans le PN « La Amistad », station biologique « Altamira », sur le sentier « valle del silencio », dans une zone ouverte à plus d'une heure de marche de la station.
294. Grive à dos olive *Catharus ustulatus*  
Commune au niveau de l'hôtel « mirador vista del valle ».
295. Grive des bois *Hylocichlacmustelina*  
Bien représentée sur les sentiers de l'hôtel « mirador vista del valle », surtout près du parking des cabanes. Une observation à l'entrée du « Suintal lodge » en péninsule de Osa.
296. Solitaire masqué *Myadestes melanops* **CR – oPN**  
Commun dans les forêts d'altitudes du Cerro de la muerte, des PN « La Amistad », Tapanti, Monteverde et la réserve Santa Elena.
297. Merle fuligineux *Turdus nigrescens* **CR – oPN**  
Bien représenté sur la piste de San Gerardo de Dota et dans le PN « Los Quetzals » par l'entrée de Ojo de Agua Dota.
298. Merle à gorge blanche *Turdus assimilis*  
Deux individus dans le PN « La Amistad » sur les sentiers « Los gigantes » et « valle del silencio » de la station biologique « Altamira ». Un autre dans la réserve Santa Elena.
299. Merle fauve *Turdus grayi*  
Commun partout à l'exception des hautes altitudes et des zones tropicales sèches du nord ouest.

300. Merle de montagne *Turdus plebejus*  
Le premier est vu sur la piste de San Gerardo de Dota dans la cordillère de Talamanca. Quatre autres observations dans le PN « La Amistad », près de la station biologique « Altamira ».
301. Merle à culblanc *Turdus obsoletus*  
Deux observations de deux individus. L'une dans le PN Tapanti et la seconde non loin de là, près du rio Grande de Orosi.
302. Cincle d'Amérique *Cinclus mexicanus*  
Deux observations sur le rio Grande de Orosi, une dans le PN Tapanti (sentier « La Pava »), une autre 500 m en aval du PN Tapanti. Une observation à San Luis, près de Santa Elena d'un individu remontant la paroi rocheuse de la cascade.
303. Ptilogon à longue queue *Ptilogonys caudatus* **CR – oPN**  
Une petite bande d'au moins 5 individus sur le sentier de Ojo de Agua dans le PN « los quetzales », dans la cordillère de Talamanca.
304. Phénoptile noir et jaune *Phainoptila melanoxantha* **CR – oPN**  
Une femelle dans le PN Monteverde, à l'intersection des sentiers « Camino » et « Pantanoso ».
305. Paruline obscure *Vermivora peregrina*  
Une des parulines les plus communes. Observée partout. A noter un groupe de plus de 10 individus sur le sentier du centre d'accueil du PN Carara.
306. Paruline à ailes dorées *Vermivora chrysoptera*  
Observation au total de 5 mâles. Forêt de montagne des PN « La Amistad », Tapanti et Monteverde.
307. Paruline à joues noires *Parula pitiayumi*  
Espèce des forêts de montagne. Une quinzaines observées surtout dans le PN Tapanti mais aussi dans les PN « La Amistad » et Monteverde. Une observation dans la forêt de l'hôtel « mirador vista del valle » sur le versant sud de la cordillère de Talamanca.
308. Paruline embrassée *Parula gutturalis* **CR – oPN**  
Deux observations dans la cordillère Talamanca, une sur la piste de San Gerardo de Dota et la seconde sur le sentier de Ojo de Agua dans le PN « los quetzales ».
309. Paruline jaune *Dendroica petechia*  
Douze individus observés. Surtout en plaine sur le littoral pacifique (PN Santa Rosa, Carara, Palo Verde) mais aussi en Altitude sur la piste de San Gerardo de Dota et dans la banlieue de Alajuela. Quatre individus de la sous espèce méridionale du groupe *Erithachorides* sont observés dans la mangroves à l'entrée de Tarcoles.
310. Paruline à flancs à marrons *Dendroica pensylvanica*  
Assez fréquente, au moins une quarantaine d'individus observés. Présente partout à l'exception des forêts de haute altitude.
311. Paruline à gorge orangée *Dendroica fusca*  
Observations d'une dizaine d'individus répartis en trois sites (PN « La Amistad », PN Tapanti, hôtel « mirador vista del valle »).

312. Paruline de Townsend *Dendroica townsendi*  
Deux mâles depuis la piste de San Gerardo de Dota dans la cordillère de Talamanca.
313. Paruline à gorge noire *Dendroica virens*  
Cinq individus observés dans les forêts d'altitude des PN « La Amistad », « los quetzales » et dans le « paramo » du Cerro de la muerte. Les contacts les plus bas proviennent du PN Tapanti et de la forêt de l'hôtel « mirador vista del valle ».
314. Paruline à dos noir *Dendroica chrysoparia*  
Un mâle observé dans le PN « Los Quetzales » le long de la piste de Ojo de Agua Dota.
315. Paruline noir et blanc *mnioilta varia*  
Observée dans toute les forêts de piémont et de moyenne altitude. Pas d'observation de la péninsule de Osa et du nord ouest du pays. En revanche près de 10 individus observés dans le PN Carara, surtout sur les sentiers du centre d'accueil.
316. Paruline orangée *Protonotaria citrea*  
Un individu dans la petite mangrove de la plage de « Naranjo » dans le PN Santa Rosa, 1 dans le PN Palo Verde et 2 dans la mangrove de l'entrée de Tarcoles.
317. Paruline des ruisseaux *Seiurus noveboracensis*  
Trois oiseaux dans le PN Palo Verde. Commune dans le PN Carara et 4 individus dans la petite mangrove de l'entrée de Tarcoles.
318. Paruline à calotte noire *Wilsonia pusilla*  
Très commune dans les forêts d'altitude et de piémont. Absente de la plaine et du littoral à l'exception du PN Santa Rosa, où elle est bien représentée.  
Plus d'une cinquantaine d'oiseaux observés, c'est probablement la paruline la plus commune.
319. Paruline triste *Oporornis philadelphia*  
Un individu sur le sentier « los gigantes » de la station biologique « Altamira » du PN « La Amistad ».  
Un individu indéterminé Paruline triste / des buissons, dans la petite mangrove de la plage de « Najanro » du PN Santa Rosa.
320. Paruline du Kentucky *Oporornis formosus*  
Un mâle dans le parc de l'hôtel « mirador vista del valle » et un second sur une piste forestière proche de San Miguel sur le versant caraïbe du volcan Poas.
321. Paruline à croupion fauve *Phaeothlypis fulvicauda*  
Un individu sur la rivière Quebrada Bonita, du centre d'accueil du PN Carara.
322. Paruline à calotte grise *Geothlypis poliocephala*  
Un mâle sur la piste menant à la ferme de San Luis près de Santa Elena.
323. Paruline ceinturée *Myioborus torquatus* **CR – oPN**  
Uniquement dans les forêts d'altitude. Trois dans le PN « Los quetzales », commune dans le PN Monteverde et la réserve Santa Elena.
324. Paruline ardoisée *Myioborus miniatus*  
Assez commune dans les forêts d'altitude (PN Monteverde, Tapanti, « La Amistad »...).

325. Paruline à calotte rousse *Basileuterus rufifrons*  
Uniquement contactée dans le PN de Santa Rosa où l'espèce est néanmoins commune.
326. Paruline triline *Basileuterus tristriatus*  
Espèce des forêts d'altitude. Présente dans le PN Tapanti et commune dans le PN Monteverde et la réserve Santa Elena.
327. Paruline sombre *Basileuterus melanogenys* **CR – oPN**  
Un petit groupe d'au moins 3 individus depuis un petit sentier parallèle à la piste de San Gerardo de Dota. Le sentier débute dans un virage en épingle où deux panneaux de bois indiquent « despacio 2 km ».
328. Paruline à couronne dorée *Basileuterus culicivorus*  
Bien représentée le long des sentiers de la station biologique « Altamira » du PN « La Amistad » et dans la forêt de l'hôtel « mirador vista del valle ».
329. Sucrier à ventre jaune *Coereba flaveola*  
Pas très répandu. Commun dans la péninsule de Osa. Des observations à l'hôtel Tapanti sur des biberons, comme au « colibri's coffee » à l'entrée du PN Monteverde et enfin sur la mangeoire de San Luis près de Santa Elena.
330. Tangara à gorge rouge *Habia fuscicaudata*  
Deux observations d'un mâle et d'une femelle autour de San Miguel près de l'usine hydroélectrique.
331. Tangara à joues noires *Habia atrimaxillaris* **CR**  
Fréquent sur les sentiers les plus éloignés de l'hébergement du « Danta lodge » en péninsule de Osa, près de La Palma.
332. Tangara des buissons *Chlorospingus ophthalmicus*  
Très commun dans le PN « La Amistad » dans les parties élevées du sentier « la valle del silencio » et dans le PN Tapanti. Bien représenté dans les forêts de Santa Elena.
333. Tangara à sourcils brisés *Chlorospingus pileatus* **CR – oPN**  
Fréquent dans la cordillère de Talamanca, le long de la piste de San Gerardo de Dota. Présent aussi dans la réserve Santa Elena.
334. Tangara olive *Chlorothraupis carmioli*  
Une dizaine d'individus dans une belle ronde de sous bois, sur le sentier bas du PN Braulio Carrillo entrée Quebrada Gonzales.
335. Tangara obscur *Mitrospingus cassinii*  
Environ une vingtaine observée en deux rondes de sous bois dans le PN Braulio Carrillo entrée Quebrada Gonzales.
336. Tangara à épaulettes blanches *Tachyphonus luctuosus*  
Observé dans les forêts de plaine, dans le PN Carara et au deux « lodges » visités en péninsule de Osa. Une donnée d'une altitude plus élevée à la station biologique « Altamira » dans le PN « La Amistad ».
337. Tangara à galons blancs *Tachyphonus rufus*  
Une femelle observée devant l'hôtel dans la banlieue d'Alajuela.

338. Tangara de Delàttre *Tachyphonus delatirii*  
 Environ une dizaine d'oiseaux vue en deux rondes de sous bois, dans le PN Braulio Carrillo entrée Quebrada Gonzales. Ils étaient en compagnie de Tangaras obscurs et olives (espèces 334 et 335).
339. Tangara à tête grise *Eucometis penicillata*  
 Une observation dans le « Suital lodge » en péninsule de Osa et 4 individus depuis les sentiers du centre d'accueil du PN Carara. L'un était associé à des Fourmiliers à joues blanches (espèce 198), le long du sentier « Quebrada bonita » du PN Carara.
340. Tangara bifascié *Pirangua leucoptera*  
 Un mâle à l'entrée du PN Tapanti.
341. Tangara à tête rouge *Piranga ludoviciana*  
 Une ou deux observations chaque jour dans le PN Santa Rosa.
342. Tangara vermillon *Pirangua rubra*  
 Cinq observations réalisées un peu partout, de la péninsule de Osa au PN « La Amistad ».
343. Tangara orangé *Piranga flava*  
 Un mâle près de l'hôtel « Tapanti » et probablement un autre dans la partie élevée du sentier « el valle del silencio » dans le PN « La Amistad ».
344. Tangara à dos rayé *Piranga bidentata*  
 Un mâle depuis le sentier de l'hôtel « mirador vista del valle » et un second dans la partie élevée du sentier « el valle del silencio » dans le PN « La Amistad ».
345. Tangara à croupion rouge *Ramphocelus passerinii*  
 Très commun dans la vallée de Orosi et observé aussi à San Miguel. Un couple sur la mangeoire de San Luis près de Santa Elena.
346. Tangara de Cherrie *Ramphocelus costaricensis* **CR – oPN**  
 Commun dans les zones agricoles et les jardins en péninsule de Osa, sur le piémont du PN « La Amistad » et à l'hôtel « mirador vista del valle » sur le versant sud de la cordillère Talamanca. Considéré comme une espèce distincte et endémique du sud du Costa Rica et de l'ouest du Panama par les auteurs du guide des oiseaux du Costa Rica (Richard Garrigues et Robert Dean). Mais pour la plupart des auteurs, il est rattaché au Tangara à croupion rouge.
347. Tangara ceinturé *Ramphocelus sanguinolentus*  
 Un mâle vu dans le jardin de la ferme de San Luis près de Santa Elena.
348. Calliste tiqueté *Tangara guttata*  
 De petits groupes visibles très facilement sur la mangeoire de l'hôtel « mirador vista del valle », sur le versant sud de la cordillère de Talamanca.
349. Calliste à coiffe d'or *Tangara larvata*  
 Bien représenté dans le parc de l'hôtel « mirador vista del valle », sur le versant sud de la cordillère de Talamanca. Observé aussi en péninsule de Osa (« Suital lodge » et piste de la « fondation néotropicale ») et dans le PN Carara.

350. Calliste rouverdin *Tangara gyrola*  
Observé près de la station biologique « Altamira » dans le PN « La Amistad », au « Suital lodge » en péninsule de Osa et dans le PN Carara.
351. Calliste pailleté *Tangara dowii* **CR – oPN**  
Commun dans le PN Tapanti et la réserve Santa Elena.
352. Calliste safran *Tangara icterocephala*  
Très commun à l'hôtel « mirador vista del valle » (notamment sur la mangeoire) et dans le PN « La Amistad ». Commun dans le PN Tapanti et observé dans le PN Monteverde.
353. Tangara évêque *Thraupis episcopus*  
Répandu un peu partout en plaine et à moyenne altitude dans les zones agricoles et les secteurs urbanisés. Absent du quart nord ouest.
354. Tangara des palmes *Thraupis palmarum*  
Surtout observé en péninsule de Osa. Vu aussi dans les zones agricoles au pied du PN « La Amistad » et dans la vallée de Orosi.
355. Dacnis à cuisses rouges *Dacnis venusta*  
Au total quatre observations de mâles : dans le PN « La Amistad », à l'entrée du PN Tapanti et à la ferme de San Luis près de Santa Elena.
356. Guitguit émeraude *Chlorophanes spiza*  
Une observation dans le PN Braulio Carrillo entrée Quebrada Gonzales et noté quotidiennement au « Suital lodge » en péninsule de Osa.
357. Guitguit brillant *Cyanerpes lucidus*  
Observation d'un petit groupe au départ des sentiers du « Suital lodge » en péninsule de Osa.
358. Guitguit saï *Cyanerpes cyaneus*  
Plusieurs sur la mangeoire de la ferme de San Luis près de Santa Elena et un couple sur la piste de la lagune « Meándrica » dans le PN carara.
359. Sporophile à bec fort *Oryzoborus funereus*  
Un mâle dans le jardin des cabanes de San Miguel, sur le versant caraïbe du volcan Poas.
360. Sporophile variable *Sporophila (americana) aurita*  
Maintenant traité comme une espèce à part entière.  
Noté dans la vallée de Tapanti à San Miguel, San Luis et près de Tarcoles.
361. Sporophile à col blanc *Sporophila torqueola*  
Un près de l'hôtel « mirador vista del valle ». Vu aussi dans les zones agricoles en contrebas du PN « La Amistad » et en péninsule de Osa sur la piste de la « fondation néotropicale ».
362. Sporophile grand-chanteur *Tiaris olivaceus*  
Assez commun dans les milieux ouverts de moyenne altitude (PN « La Amistad », Tapanti, San Luis, Santa Elena, hôtel « mirador vista del valle »).
363. Jacarini noir *Volatinia jacarina*  
Deux observations en péninsule de Osa.

364. Bec en cheville gris *Acanthidops bairdii* **CR – oPN**  
Deux observés sur le sentier « el valle del silencio » de la station biologique « Altamira » du PN « La Amistad ». Un dans les petites touffes de bambou du sommet du Cerro Frantzius et l'autre en lisière de la zone ouverte du refuge situé en contrebas du Cerro Frantzius.
365. Perceflueur ardoisé *Diglossa plumbea* **CR – oPN**  
Piste de San Gerardo de Dota dans la cordillère de Talamanca et dans le « paramo » du Cerro de la muerte près des antennes de télécommunication. La piste se situe un ou deux kilomètres vers San José depuis le restaurant « Georgina » (prendre à gauche en venant du restaurant).
366. Tohi à grands pieds *Pezopetes capitalis* **CR – oPN**  
Bien représenté dans la cordillère de Talamanca le long de la piste de San Gerardo de Dota et dans le PN « los quetzales » par l'entrée de Ojo de Agua.
367. Tohi à calotte blanche *Atlapetes albinucha*  
Fréquent dans le PN « La Amistad » par l'entrée de la station biologique « Altamira ». Vu aussi dans le PN Tapanti, à l'hôtel « mirador vista del valle » sur le versant sud de la cordillère de Talamanca et à San Luis près de Santa Elena.
368. Tohi masqué *Lysurus crassirostris* **CR – PN**  
Un individu observé sur le sentier de la cascade à San Luis près de Santa Elena. L'oiseau se tenait le long des berges érodées du petit torrent.
369. Tohi à cuisses jaunes *Pselliophorus tibialis* **CR – oPN**  
Trois observations. Deux individus sur la piste de San Gerardo de Dota, 2 dans le PN « La Amistad » sur le sentier « el valle del silencio » et 1 dans le PN Monteverde.
370. Tohi à nuque rousse *Buarremon brunneinucha*  
Un individu sur le sentier de l'hôtel « mirador vista del valle » et 1 dans le PN Monteverde.
371. Tohi à bec orange *Arremon aurantirostris*  
Observé en péninsule de Osa surtout au « Danta lodge » et à San Miguel.
372. Tohi olive *Arremonops rufivirgatus*  
Plusieurs vus chaque jour dans le PN Santa Rosa.
373. Tohi ligné *Arremonops coniristris*  
Chaque jour sur la mangeoire de l'hôtel « mirador vista del valle », sur la piste de la fondation néotropicale en péninsule de Osa et sur la mangeoire de San Luis près de Santa Elena.
374. Bruant ligné *Aimophila ruficauda*  
Trois observations dans le PN Santa Rosa sur la piste de la plage de « Naranjo » et à l'aire de camping.
375. Bruant chingolo *Zonotrichia capensis*  
Assez commun dans les milieux ouverts d'altitude moyenne à élevée.
376. Junco des volcans *Junco vulcani* **CR – oPN**  
Trois individus dans le « paramo » du Cerro de la muerte, près des antennes de télécommunication. La piste se situe un ou deux kilomètres vers San José depuis le restaurant « Georgina » (prendre à gauche en venant du restaurant, il y a un portail à l'entrée de la piste).

377. Saltator gris *Saltator coerulescens*  
Un à l'hôtel dans la banlieue de Alajuela et un autre sur la mangeoire de la ferme de San Luis près de Santa Elena.
378. Saltator des grands bois *Saltator maximus*  
Assez répandu sauf dans le quart nord ouest.
379. Cardinal à ventre blanc *Caryothraustes poliogaster*  
Observé à San Miguel, dans le jardin des cabanes et près de l'usine hydroélectrique avec un maximum de 15 individus.
380. Cardinal à poitrine rose *Pheucticus ludovicianus*  
Observé à l'hôtel « mirador vista del valle » et près de la station biologique « Altamira » du PN « La Amistad ».
381. Evêque bleu-noir *Cyanocompsa cyanoides*  
Plusieurs observations dans le PN Carara.
382. Passerin nonpareil *Passerina ciris*  
Observation d'un mâle sur la piste, au-delà de la lagune « Meándrica », dans le PN Carara. Un autre probable (observation furtive entre les branches) à l'aire de camping du PN Santa Rosa.
383. Carouge à épaulettes *Agelaius phoeniceus*  
Plusieurs vus en bord de route dans les zones agricoles de la plaine caraïbe.
384. Quiscale chanteur *Dives dives*  
Bien représenté dans la vallée de Tapanti, autour de l'hôtel et dans les zones ouvertes. Deux notés à Tarcoles et 1 à San Luis près de Santa Elena.
385. Quiscale à longue queue *Quiscalus mexicanus*  
Assez répandu dans les zones agricoles et les zones urbanisées. Pas d'observation dans le quart nord-ouest.
386. Vacher bronzé *Molothrus aeneus*  
Une observation de deux oiseaux entre la station biologique « Altamira » du PN « La Amistad » et La Palma dans la vallée agricole.
387. Oriole à dos rayé *Icterus pustulatus*  
Observé dans le quart nord-ouest, dans le PN Santa Rosa et un peu moins fréquent dans le PN Palo Verde.
388. Oriole du Nord *Icterus galbula*  
Un peu partout dans les zones agricoles, en lisière de forêt, près des habitations et vient bien aux mangeoires.
389. Cacique à dos rouge *Cacicus uropygialis*  
Trois individus dans le PN Braulio Carrillo entrée Quebrada Gonzales.
390. Cacique à bec jaune *Amblycercus holosericeus*  
Un individu à l'aire de camping et un autre sur le sentier « los gigantes » de la station biologique « Altamira » du PN « La Amistad ».

391. Cacique à tête brune *Psarocolius wagleri*  
Présent près du PN « La Amistad », à San Luis près de Santa Elena et répandu dans les vallées de Orosi et de Tapanti.
392. Cacique de Montézuma *Psarocolius montezuma*  
Présent dans les vallées de Orosi et de Tapanti. Présent en permanence à l'hôtel Tapanti. Noté aussi chaque jour dans le PN Carara.
393. Organiste olive *Euphonia gouldi*  
Un couple à l'entrée du PN Tapanti.
394. Organiste à couronne rousse *Euphonia aeane* **CR – noCol**  
Bien représenté dans le PN Tapanti et les zones proches vers l'hôtel Tapanti et des observations dans le PN Braulio Carrillo entrée Quebrada Gonzales.
395. Organiste à capuchon *Euphonia elegantissima*  
Vu à l'hôtel « mirador vista del valle » et dans la vallée de Tapanti dont un groupe de 13 individus.
396. Organiste à gorge jaune *Euphonia hirundinacea*  
Un couple à la station biologique « Altamira » du PN « La Amistad », un mâle près de l'hôtel Tapanti alors que nous sommes ici, à priori, hors de l'aire de répartition et plusieurs sur la mangeoire de San Luis près de Santa Elena.
397. Organiste de Brousse *Euphonia affinis*  
Un couple le long de la piste de « Najanro » dans le PN Santa Rosa.
398. Organiste à calotte jaune *Euphonia luteicapilla*  
Un mâle à San Luis près de Santa Elena.
399. Organiste culblanc *Euphonia minuta*  
Un couple au « Suital lodge » en péninsule de Osa.
400. Organiste moucheté *Euphonia imitans*  
Deux observations à l'entrée du « Suital lodge » en péninsule de Osa.



Orchidée *sp* et un *Qtenosaura similis* à Santa Rosa.

## Liste commentée des espèces de mammifères

### Tamandua du Mexique *Tamandua mexicana*

Deux cadavres trouvés sur les routes, l'un au sud de Palmar et l'autre au nord de Puntarena. Une très belle observation d'une demi-heure sur le sentier « El Pizote » du PN Palo Verde. L'individu fourrageait au sol et s'est approché à moins de 10 mètres. Deux autres belles observations sur les sentiers du PN Carara non loin de la cabane de la Quebrada Bonita. Un en canopée et un à 3 mètres de hauteur, tout près du sentier.

### Hurleur à manteau *Alouatta palliata*

Entendu en péninsule de Osa, dans la vallée de Tapanti et dans le PN Palo Verde. De très belles observations au centre biologique du PN Santa Rosa.

### Atèle à mains noires *Ateles geoffroyi*

Observé dans le PN Palo Verde et à la station biologique du PN Santa Rosa.

### Sapajou capucin *Cebus capucinus*

Le plus commun des singes. Le premier groupe est observé sur le sentier « los gigantes » de la station biologique « Altamira » du PN « La Amistad ». Observé aussi dans les PN Palo Verde et Carara. Présent à l'aire de camping du PN Santa Rosa où un important groupe vient boire aux robinets des sanitaires. A priori il s'agit de la sous espèce *Imitator*.

### Coati brun *Nasua narica*

Les premiers vus sur la route du lac Arenal, où ils s'approchent des voitures qui s'arrêtent ! Très peu farouche et observable à 5 mètres dans le PN Santa Rosa, vu aussi dans le PN Carara.

### Pécari à collier *Pecari tajacu*

Un groupe de 10 vient sous les manguiers de l'aire de camping du PN Palo Verde.

### Cerf de Virginie *Odocoileus virginianus*

Plusieurs individus observés dans le PN Santa Rosa dont deux biches qui fréquentent l'aire de camping. Vu aussi dans le PN Palo Verde.

### Mazama rouge *Mazama americana*

Trois vus dans le PN Palo Verde.

### Microsciure nain *Microsciurus alfari*

Un individu observé au « Suital lodge » en péninsule de Osa.

### Ecureuil roux néotropical *Sciurus granatensis*

Observé sur les mangeoires de l'hôtel « mirador vista del valle ».

### Ecureuil bigarré *Sciurus variegatoides*

Vu dans les PN de Santa Rosa et de Palo Verde.

### Agouti ponctué *Dasyprocta punctata*

Commun dans le PN de Santa Rosa et vu dans le PN Carara.



Sapajou capucin, une biche de Cerf de Virginie et deux Coatis bruns du PN Santa Rosa.

## Les reptiles et amphibiens

### *Dendrobates auratus*

Trois individus observés sur la piste de la fondation néotropicale et les sentiers voisins, en péninsule de Osa.

### *Otenosaura similis*

Plusieurs sur l'aire de camping du PN Santa Rosa.

### *Iguana iguana*

Un près de l'hôtel « mirador vista del valle ».

### *Atropoides nummifer*

Plusieurs sur le sentier « valle del silencio » près de la station biologique « Altamira » du PN « La Amistad ».

### *Crocodylus acutus*

Bien sûr sous le « pont des crocodiles » sur le rio Tarcoles, mais aussi à la lagune « Meándrica » du PN Carara et sur le rio Tarcoles en amont de cette lagune.