



**Corredor Biológico
en el Caribe**

Nuestro espacio, nuestra vida.

Oficina Tri-nacional del Corredor Biológico en el Caribe (CBC)

Proyecto para la Demarcación y el Establecimiento del CBC: Como marco para la Conservación de la Biodiversidad, la Rehabilitación Ambiental y el Desarrollo de Alternativas de vida en Haití, la República Dominicana y la República de Cuba.

Informe de Caracterización Socioeconómica

Fort Drouet, República de Haití

Oficina Tri-Nacional del Corredor Biológico en el Caribe

02/04/2014



Contenido

Aspectos generales	2
Características de las viviendas	2
Estructura por edades	3
Problemas socioeconómicos.....	5
Educación.....	6
Empleo.....	7
Salud	8
Acceso al agua.....	11
Energía	13
Salubridad	14
Alimentación.....	14
Estructura familiar.....	20
Perfil ocupacional.....	21
Identificación de prioridades.....	22
Valoración del actuar de las instituciones.....	23
Conocimiento de la biodiversidad nativa	24
Organizaciones comunitarias	27

Aspectos generales

En el mes de marzo del 2013 se desarrolló el trabajo de campo en las localidades de Fort Drouet, República de Haití. Para la prospección de datos socioeconómicos se visitaron las localidades de Dion, Cadipy y Bois Neuf, realizándose un total de 32 entrevistas en igual número de viviendas con la siguiente distribución:

Dion	Cadipy	Bois Neuf
2	17	23

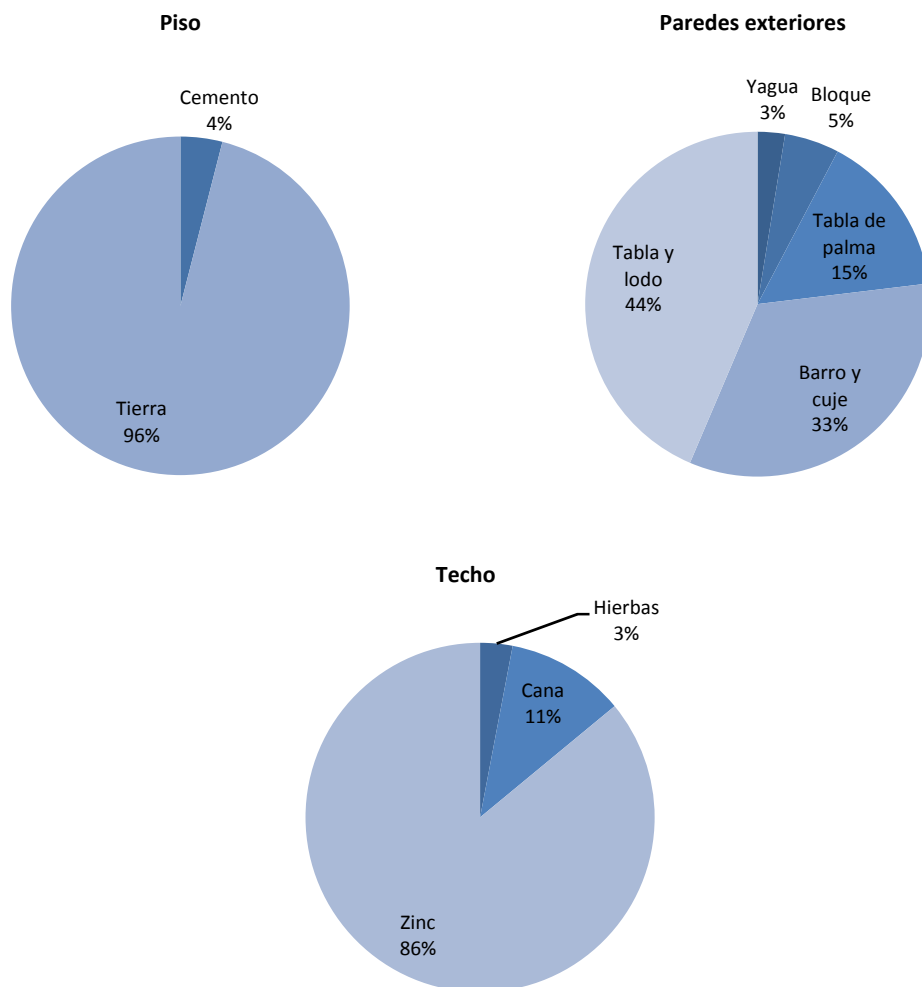
Los encargados de realizar las entrevistas para la prospección de datos socioeconómicos fueron Ematel Belance y Norbert Dechanel, ambos con nacionalidades haitianas y pertenecientes a la oficina Tri-Nacional del Corredor Biológico en el Caribe.

Los entrevistados fueron personas adultas que estaban en las casas al momento de la visita. El 62 % de los entrevistados fueron mujeres y el 37 % fueron hombres. La edad de las mujeres entrevistadas fluctuó entre 20 y 70 años (media = 41.1 ± 16.5 SD) mientras que la edad de los hombres entrevistados fluctuó entre 16 y 80 años (42.3 ± 22.0).

Características de las viviendas

El fondo habitacional de las viviendas visitadas puede catalogarse de “en muy mal estado”, típicas de las regiones rurales haitianas. La mayor parte de las casas tienen el piso de tierra y las paredes hechas con tablas y lodo o con barro y cujes, utilizando en menor medida tablas de palma. Los techos son en su mayoría de láminas de zinc, aunque la penca de palma cana es utilizada también. Otros materiales utilizados de forma ocasional son el cemento para el piso, la hierba para el techo y los bloques y yaguas para las paredes.

Caracterización socioeconómica de Fort Drouet



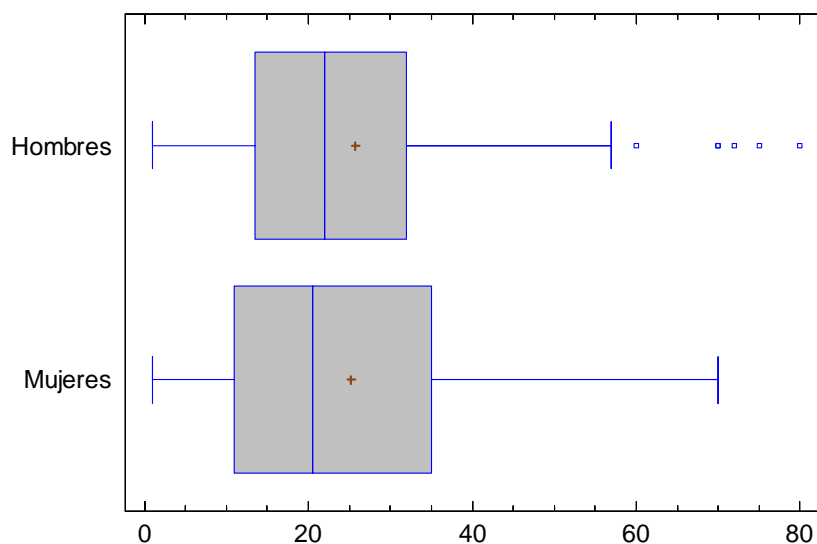
Estructura por edades

En las viviendas donde se realizaron entrevistas vivían un total de 126 personas para un promedio de 3.9 personas por vivienda. El 47.6 % de las personas eran hombres y niños y el resto (52.4 %) eran mujeres y niñas. En estas viviendas viven personas de entre 1 y 80 años de edad, con un promedio de edad general de 25.5 años (SD = 19.0 años), con promedios muy similares para ambos sexos, como se observa en la siguiente tabla.

Variables	Masculino	Femenino
Total de personas	60	66
Promedio de edad	25.7	25.2
Desviación estándar	18.8	19.4
Edad mínima	1	1
Edad máxima	80	70

Caracterización socioeconómica de Fort Drouet

Al realizar las comparaciones de las edades de hombres y mujeres de la comunidad, no se encontraron diferencias estadísticas significativas entre ambas muestras (Prueba U de Mann-Whitney = 1873.5, $P= 0.60$), como se observa en el siguiente gráfico.

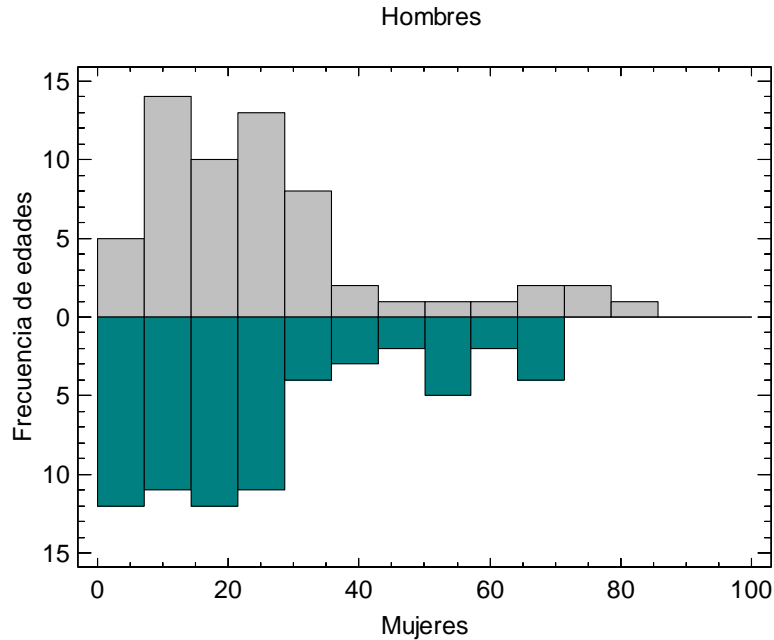


Nota: este gráfico muestra: cuartiles mínimo y máximo (bigotes), mediana (línea vertical en el centro de la caja), media (símbolo +), 50 % de los datos (caja).

Cuando se distribuyeron las edades de ambos sexos por frecuencia de aparición, se puede apreciar que predomina la población menor de 30 años, con una gran cantidad de niños de hasta 10 años de edad, como se aprecia en el gráfico más abajo. Esto podría ser el reflejo de una alta tasa de natalidad o de que pocas personas llegan hasta edades avanzadas, lo cual sería un indicador indirecto de la baja calidad de vida de estas comunidades.

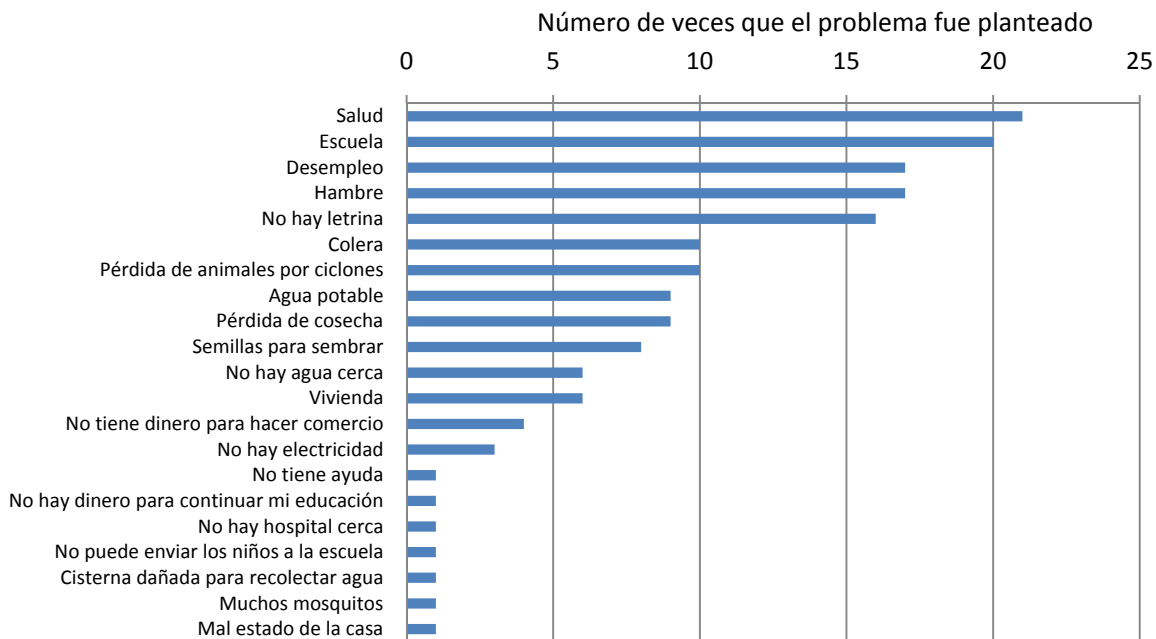
Al mismo tiempo, en este gráfico puede observarse que las mujeres no alcanzan edades tan avanzadas como los hombres de estas comunidades. Una de las causas de esto pudiera ser la mayor mortalidad femenina en edades adultas debido a los riesgos asociados al acto de parir y la mala atención a las infecciones posteriores asociadas, en conjunción con un sistema de salud poco implementado y precario. Otra posible causa sería que las mujeres de muchas de estas comunidades realizan trabajos fuertes en el hogar (como cargar el agua, ver en acápite de “Acceso al agua”), lo que las desgasta físicamente, hecho que unido a la mala atención de su salud puede provocar una disminución en la esperanza de vida en este sexo.

Caracterización socioeconómica de Fort Drouet



Problemas socioeconómicos

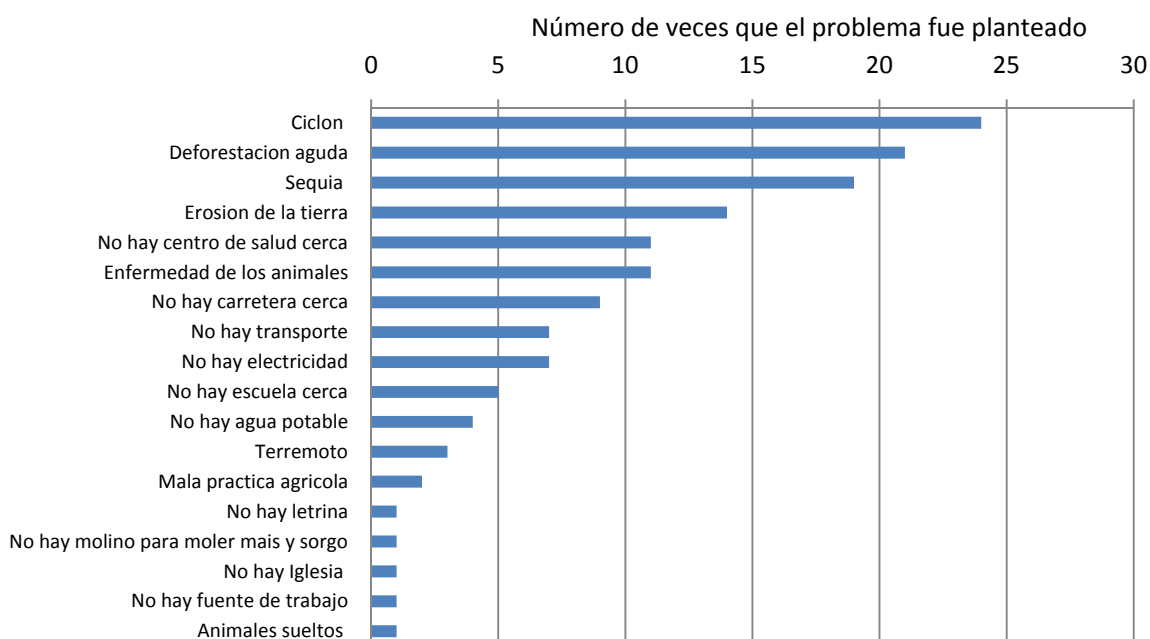
Las personas entrevistadas identificaron una serie de problemas que en el orden socioeconómico afectan a sus familias y a sus comunidades. Con respecto a los problemas que afectan a las familias, estas identificaron un total de 21 problemas; la salud y la falta de escuelas fueron los que más veces se mencionaron, siguiéndole en orden de importancia el desempleo, la falta de alimentos y de letrinas, como se muestra en el siguiente gráfico.



Caracterización socioeconómica de Fort Drouet

Debe destacarse que el problema del cólera, inexistente en la República de Haití hasta hace unos pocos años, ocupó el sexto lugar en importancia en la lista de problemas identificados por estas comunidades.

Otras fueron las dificultades identificadas por las familias entrevistadas cuando se les preguntó por los problemas que poseen a nivel de sus comunidades. De los 18 problemas identificados por las comunidades visitadas, el más citado por los entrevistados fue la amenaza de los ciclones, seguido en orden de importancia por tres problemas de tema ambiental: la deforestación, la sequía y la erosión, como se muestra en el siguiente gráfico.



Tanto a nivel comunitario como familiar, dos problemas coincidieron entre los más mencionados por estas personas: el efecto de los ciclones y lo relacionado con la salud. Por lo tanto, las dos prioridades del accionar en el plano social del CBC en el futuro inmediato en estas comunidades deben ser el acceso a la salud y la protección de las personas y sus propiedades ante los fenómenos meteorológicos.

Educación

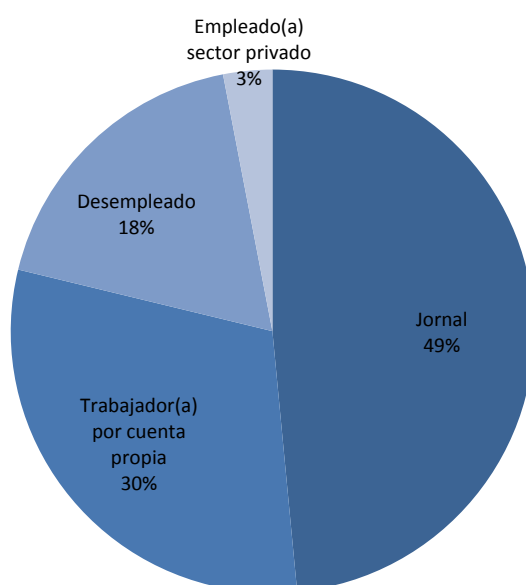
Solo el 22 % de los entrevistados había asistido a la escuela, de estos el 80 % había asistido a escuelas públicas y el 20 % a escuelas privadas. Todas estas personas llegaron solamente hasta el nivel básico fundamental o primario. No se encontraron personas con grado universitario en las familias entrevistadas. El 78 % de los entrevistados eran personas analfabetas.

Caracterización socioeconómica de Fort Drouet

En 32 familias entrevistadas se encontraron nueve niños menores de 10 años que no iban a la escuela debido a que sus familias no tenían los recursos para poder costearlo (22 % de los entrevistados) o a que los niños eran muy pequeños para ir a una escuela lejana (78 %). De estos, cuatro niños eran del poblado de Cadipy y cinco del poblado de Bois Neuf.

Empleo

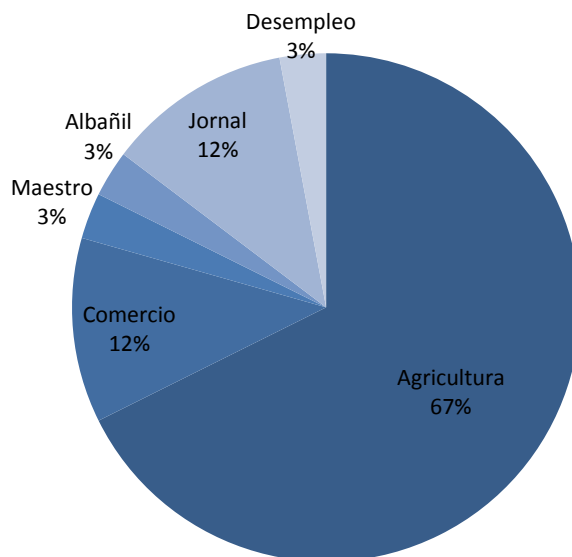
Más de las tres cuartas partes de la población entrevistada trabaja, ya sea recibiendo un jornal o por cuenta propia, como puede verse en el gráfico a continuación. Debe destacarse el relativamente bajo porcentaje de personas que carecen de empleo en estas comunidades, lo cual no es común en lugares similares del territorio.



En cuanto al tipo de empleo practicado, la mayoría de las personas entrevistadas trabajan en la agricultura, seguidas en orden de importancia por el comercio. Otros oficios practicados tienen muy poca representatividad dentro de estas comunidades. De esto se puede concluir que los habitantes de Fort Drouet por lo general son cuentapropistas cuya actividad fundamental es el trabajo en la agricultura y en menor escala en el comercio o recibiendo un jornal.

Los porcentajes de cada uno de los empleos practicados en las tres comunidades se puede observar en el siguiente gráfico.

Caracterización socioeconómica de Fort Drouet



Salud

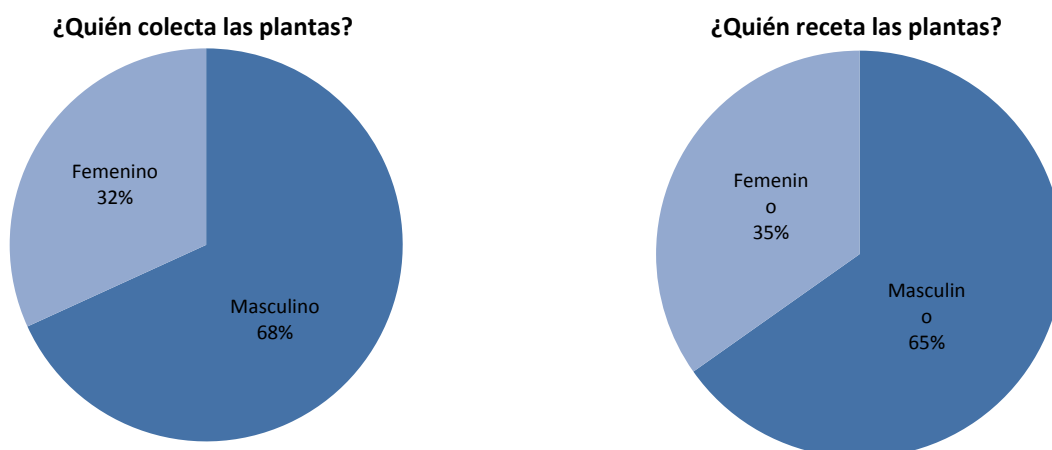
La proporción de personas de esta comunidad que no reciben servicios de salud es superior a la de los que no lo reciben, aunque la diferencia entre los porcentajes no es muy grande (56 % vs. 44 %). El 77 % de los entrevistados debe pagar por estos servicios, mientras que solo el 23 % aseveró recibirlos de manera gratuita. La mayoría de estas personas (64 %) se atiende en el sector privado, el 21 % de ellos tiene acceso a servicios de salud públicos, el 11 % recibe servicios de ONGs y una persona declaró atenderse solo con medicina tradicional.

Aunque estas comunidades parecen tener acceso a los servicios de salud, en todas las localidades deben trasladarse distancias considerables si necesitaran ayuda médica, como se observa en la tabla de más abajo. En Dion es donde más cerca están los servicios de salud y sin embargo se encuentran situados a 10 km del poblado, mientras que en los otros dos sitios las personas deben trasladarse 20 km para acceder a los puestos médicos. Este hecho se ve agravado por ser estas comunidades rurales montañosas donde prácticamente no existe ningún tipo de transportación. Los servicios de salud están ubicados a una distancia promedio de 19.4 km considerando todas las localidades juntas como se puede observar en la siguiente tabla.

Localidades	N	Promedio	Desviación estándar	Mínimo	Máximo
Dion	2	10.0	0.0	10	10
Cadipy	16	20.0	0.0	20	20
Bois Neuf	13	20.0	0.0	20	20
Total	31	19.4	2.5	10	20

Caracterización socioeconómica de Fort Drouet

Todos los entrevistados declararon utilizar la medicina verde para tratar diferentes enfermedades o dolencias. Las plantas medicinales por lo general son colectadas por los hombres (68 % de las viviendas donde se realizaron entrevistas) aunque las mujeres también colectan estas plantas. De igual forma son los hombres los que mayormente recetan las plantas utilizadas para tratar diferentes padecimientos. Esto sugiere que en estas comunidades, la mayor parte de los conocimientos referidos a plantas medicinales y su utilización están depositados en el género masculino, como se puede observar en los siguientes gráficos.



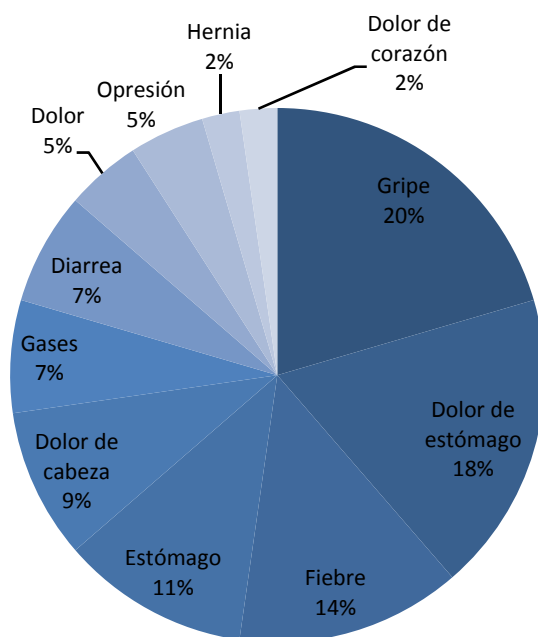
En total, las personas entrevistadas citaron un total de 26 plantas que utilizan con fines medicinales. La siguiente gráfica muestra las 12 plantas que fueron más citadas por los entrevistados.



Caracterización socioeconómica de Fort Drouet

En adición, las siguientes 14 plantas fueron citadas para tratar una sola dolencia: Hoja de guayaba, Hoja de almendra, Café, Yema de guásima, Boule de mas, Hoja de caprice, Aloe vera, Hoja de higuera, Bois dine, Hoja de trompeta, Hoja de limón, Cáscara de canela, Bois mayeur y Ave.

De las entrevistas se deduce que estas comunidades tratan 11 enfermedades o padecimientos con esas 26 especies de plantas. La gripe y el dolor de estómago son los dos padecimientos tratados con más especies de plantas en ese orden (con nueve y ocho plantas respectivamente), como se observa en el siguiente gráfico.



La totalidad de las plantas utilizadas y sus usos se pueden observar en la siguiente tabla.

Planta utilizada	Enfermedades o dolencias tratadas
Aloe Vera	Opresión
Ave	Dolor de estómago
Bois dine	Gas
Bois mayeur	Gas
Boule de mas	Dolor de estómago
Café amargo	Dolor de cabeza
Cáscara de canela	Opresión

Caracterización socioeconómica de Fort Drouet

Planta utilizada	Enfermedades o dolencias tratadas			
Comere Marie	Dolor de estómago	Estómago		
Cum de amor	Dolor de estómago	Fiebre	Dolor	Dolor de corazón
Hoja de almendra	Estómago			
Hoja de caprice	Dolor			
Hoja de ciruela	Dolor de estómago	Gripe		
Hoja de gas	Gas	Estómago		
Hoja de guandul	Dolor de estómago	Fiebre	Gripe	
Hoja de guayaba	Diarrea			
Hoja de	Gripe			
Hoja de limón	Gripe			
Hoja de naranja	Gripe			
Hoja de roble	Dolor de estómago	Fiebre	Gripe	
Hoja de trompeta	Dolor de cabeza			
Hola de Higuereta	Hernia			
Jengibre	Fiebre			
Languichate	Dolor de estómago	Gripe		
Mombin bata	Dolor de cabeza	Fiebre		
Postorique	Dolor de cabeza	Fiebre	Gripe	Estómago
Yema de guásima	Gripe			
Yema de guayaba	Diarrea	Estómago		

Se destacan el Cum de amor y el Postorique como las plantas utilizadas para aliviar o curar más enfermedades, con un total de cuatro padecimientos tratados cada una, seguidos por las hojas de Guandul y de roble con tres usos cada una.

Es importante destacar que las enfermedades parasitarias, que deben tener una alta incidencia en estas comunidades debido a su deteriorado estado de salubridad, no fueron citadas como enfermedades, quizás enmascaradas por padecimientos como dolor de estómago, gases, diarrea y malestares estomacales en general.

Acceso al agua

Solo una persona declaró tener acceso al agua, por lo que la mayor parte de los habitantes de estas comunidades no tienen acceso a este recurso. Todas las personas entrevistadas obtienen el agua del río, el que les queda a una distancia promedio de 1.5 km, como se observa en la siguiente tabla:

Caracterización socioeconómica de Fort Drouet

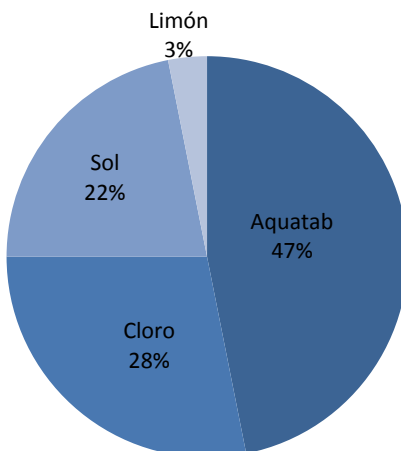
Variabes	Valor
N	32
Promedio (km)	1.5
Desviación estándar	0.4
Mínimo (km)	1.0
Máximo (km)	2.0

Las tres localidades de la comunidad se desplazan distancias similares para buscar agua, por lo que no se encontraron diferencias estadísticas entre las comunidades en cuanto a las distancias recorridas por las personas (Prueba de Kruskal Wallis = 2.81, $P = 0.24$).

Debe destacarse que en estos ríos las personas además de buscar el agua, se bañan, lavan, introducen animales y muchas veces defecan, por lo que estas fuentes de agua casi siempre portan gran cantidad de contaminantes y enfermedades parasitarias incluyendo el cólera, las cuales pueden ser adquiridas cuando los humanos entran en contacto con esas aguas.

La gran mayoría de las personas que deben desplazarse estas distancias para acarrear el agua son mujeres o niñas, ya que solo el 24 % de los hombres de estas comunidades contribuyen con esta labor.

Las comunidades visitadas afirmaron tratar el agua de consumo mayormente con Aquatab, aunque también utilizan cloro como se observa en el gráfico siguiente. Es interesante que una cuarta parte de los entrevistados utilice el sol o el zumo de limón para tratar el agua, procedimientos con una efectividad dudosa para la función en que los están utilizando.



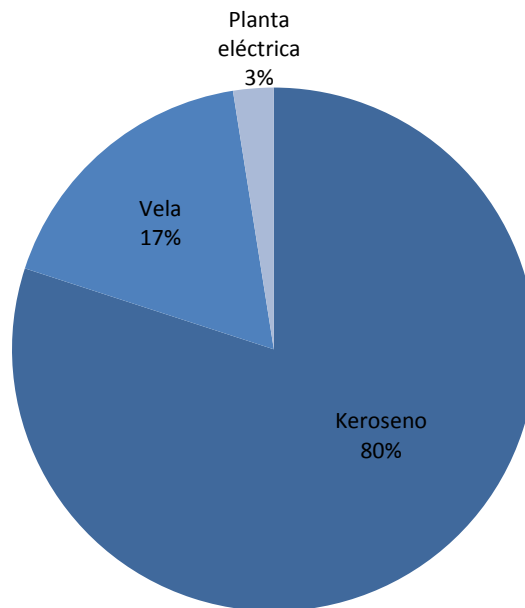
Energía

El 100 % de las personas de esta comunidad utilizan la leña como combustible para cocinar y todos los entrevistados declararon que obtienen esa leña de la vegetación cercana a sus asentamientos.

La distancia que recorren estas personas para buscar leña no es tan alta como en otras comunidades de Haití, fluctuando entre 0 y 2 km. No existen diferencias entre localidades en cuanto a la mediana de las distancias recorridas para buscar leña (Kruskal Wallis $H= 4.39$, $P =0.11$). La estadística de los trayectos recorridos (en kilómetros) en cada comunidad se puede observar en la siguiente tabla, lo cual puede ser tomado como un indicador del radio de acción que pueden tener estas comunidades sobre la vegetación cercana.

Localidades	N	Dist. Promedio	SD	Dist. Mínima	Dist. Máxima
Dion	2	0.8	0.4	0.5	1.0
Cadipy	17	1.3	0.3	1.0	2.0
Bois Neuf	12	1.5	0.5	1.0	2.0
Total	31	1.3	0.4	0.5	2.0

En cuanto a los medios que utilizan para alumbrarse, la mayor parte de las familias entrevistadas utilizan el keroseno y en menor medida las velas. Una sola persona declaró que usa una planta eléctrica para alumbrarse, como se observa en el siguiente gráfico.



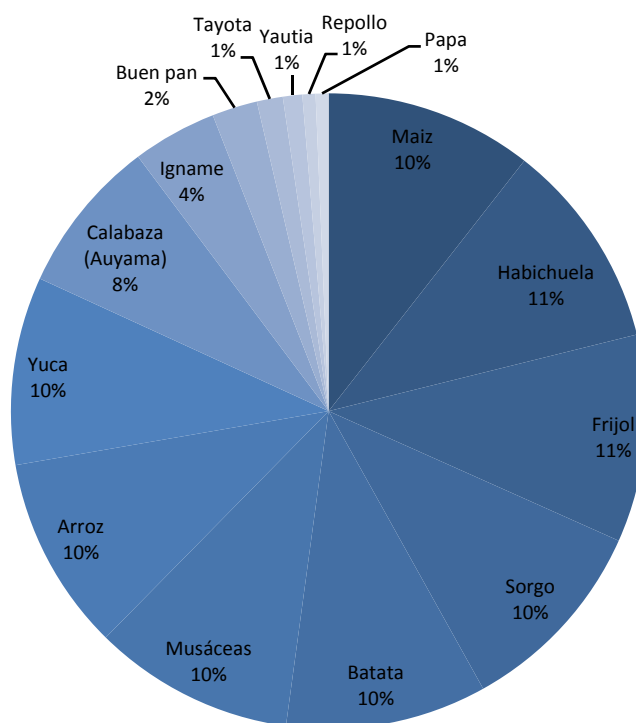
Salubridad

Ninguna de las familias entrevistadas posee letrinas ni servicios sanitarios, de manera que todos los entrevistados declararon que el suelo era el destino final de sus residuales. La construcción de letrinas requiere muy pocos recursos y sin embargo ninguna de las viviendas las posee.

Esto evidencia que se necesita una fuerte labor educativa en estas comunidades para eliminar el fecalismo a la intemperie y evitar de esta manera que heces infectadas se escurran junto a las lluvias hacia las fuentes de agua utilizadas para el consumo humano. Por otro lado, se debe concientizar a estas comunidades en la utilidad y factibilidad de construir letrinas, enfatizando en su bajo costo y beneficios.

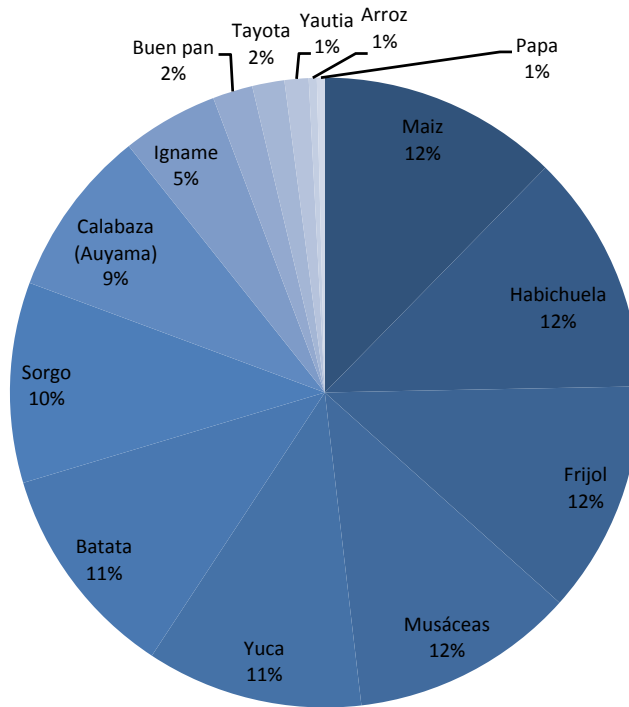
Alimentación

Las familias encuestadas incluyen un total de 15 productos de origen vegetal en su alimentación, aunque ocho de ellos predominan en la comida de estas comunidades, como se puede observar en el siguiente gráfico.

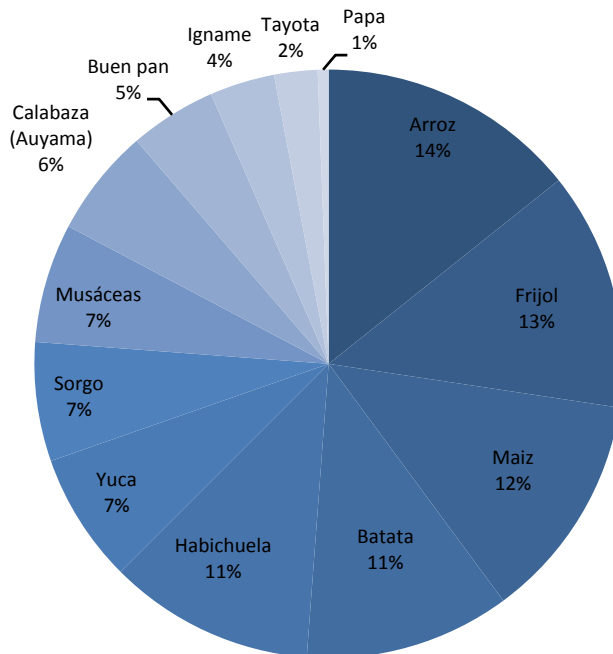


Estos vegetales con alto consumo son también los más cultivados (ver gráfico siguiente), exceptuando al arroz, que presenta un alto índice de consumo en la comunidad pero solo una familia lo cultiva. Este hecho indica que el arroz debe ser comprado en su casi totalidad, lo cual hace muy vulnerables a estas comunidades (ver más adelante).

Caracterización socioeconómica de Fort Drouet

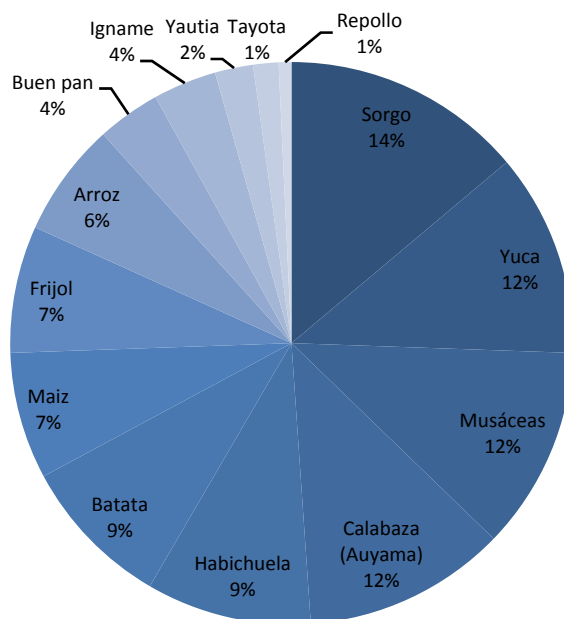


Consistente con esto, las familias declararon que el producto que consumen con más frecuencia es el arroz, seguido de los mismos vegetales que consumen y siembran en mayor cuantía, como se muestra a continuación.

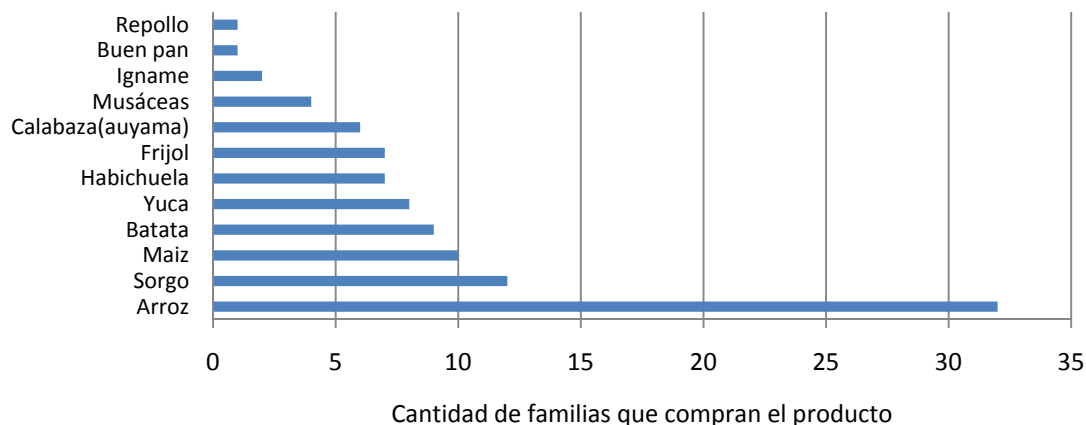


Caracterización socioeconómica de Fort Drouet

En los productos que comen de manera casual estas comunidades, destaca un grupo de vegetales que son consumidos y sembrados por casi todas las familias, pero que al mismo tiempo son incluidos de forma ocasional en las comidas. Entre estos sobresalen la yuca, las musáceas, la auyama (calabaza), la habichuela y la batata, como puede observarse en el siguiente gráfico. Llama la atención que estos productos son relativamente fáciles de cultivar y de obtener elevados rendimientos solo con un manejo adecuado, por lo que podrían constituir importantes fuentes de alimento de bajo costo.



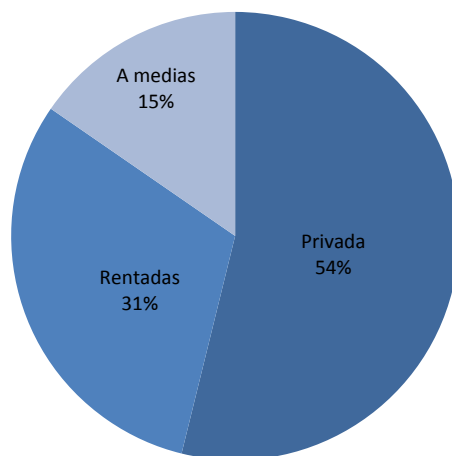
A pesar de que todas las familias entrevistadas se dedican a la agricultura, todas se ven obligadas a comprar estos productos en alguna medida, como se muestra en el gráfico siguiente, y no se reciben donativos de productos alimenticios en estas localidades.



Caracterización socioeconómica de Fort Drouet

El arroz vuelve a aparecer en primer lugar, lo cual es importante porque a pesar de ser uno de los productos de origen vegetal más consumidos por la población, es también uno de los menos cultivados y a la vez es el producto que más se compra, lo que coincide con otras comunidades prospectadas en Haití. Esta situación con un producto que además es casi imposible cultivar en condiciones de montaña, convierte a estas comunidades potencialmente vulnerables a períodos de escasez del mismo asociados a malas condiciones climáticas (entre los problemas socioeconómicos que más citó la población entrevistada ya comentado en este informe: ciclones y sequía) y a la inestabilidad o subida de precios de este producto en el mercado internacional.

Las personas de estas comunidades cultivan mayormente en terrenos privados, aunque también se encuentran cultivos en tierras rentadas y en propiedades a medias, como se observa en el siguiente gráfico.



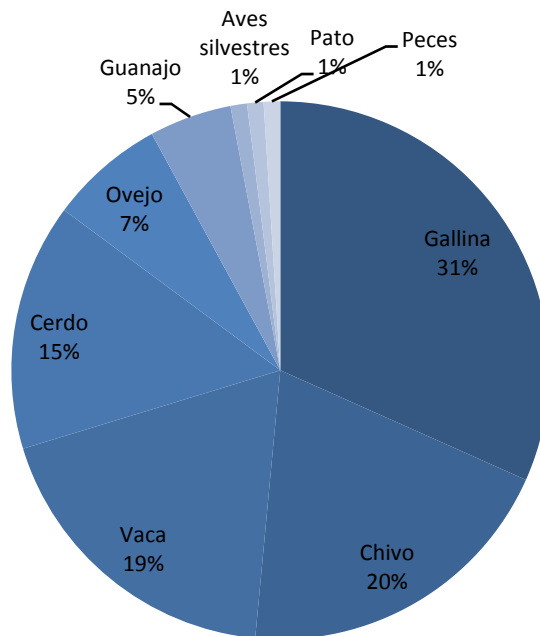
Todas estas tierras cultivadas, indistintamente del tipo de propiedad, estaban ubicadas en terrenos montañosos, que es la característica topográfica predominante en el área. Este hecho indica hacia la necesidad de una labor de educación a la población o de intervenciones que aminoren la pérdida del suelo debido a la erosión resultante del cultivo en pendientes pronunciadas. Precisamente la erosión de la tierra fue uno de los problemas ambientales que más mencionaron las personas entrevistadas en esta comunidad.

No se encontraron diferencias significativas en el tamaño de las propiedades de las tres modalidades de tenencia de tierra (Kruskal-Wallis = 1.61, $P = 0.45$), aunque los valores del tamaño de las propiedades tuvieron una alta variación, encontrándose tierras cultivadas con extensiones desde 2500 hasta 10000 m², como se observa en la siguiente tabla.

Caracterización socioeconómica de Fort Drouet

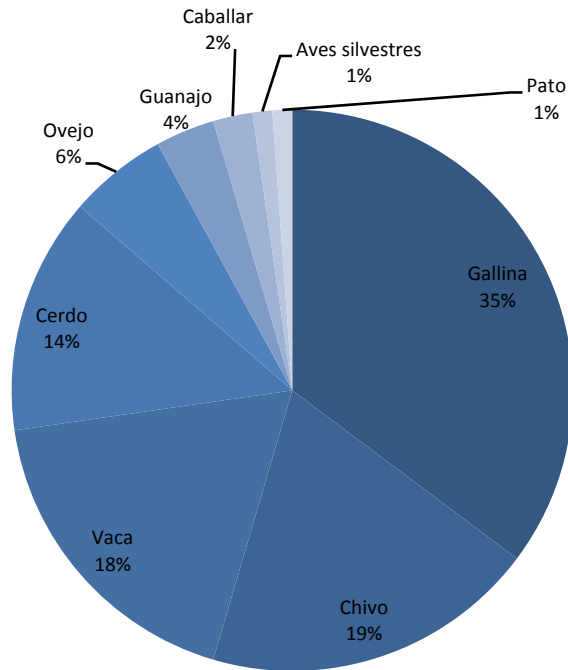
Modalidad de tenencia	N	Media (m ²)	SD	Mínimo (m ²)	Máximo (m ²)
Privada	19	5921.1	2662.8	2500	10000
Rentada	12	6250.0	2261.3	5000	10000
A medias	5	5000.0	3061.9	2500	10000
Total	36	5902.8	2546.2	2500	10000

En cuanto a los animales consumidos, es la gallina el alimento que más familias consumen, seguida por los chivos, las reses y los cerdos en orden de importancia. Utilizan además otros cinco animales pero en menor proporción que los citados, como se observa a continuación.



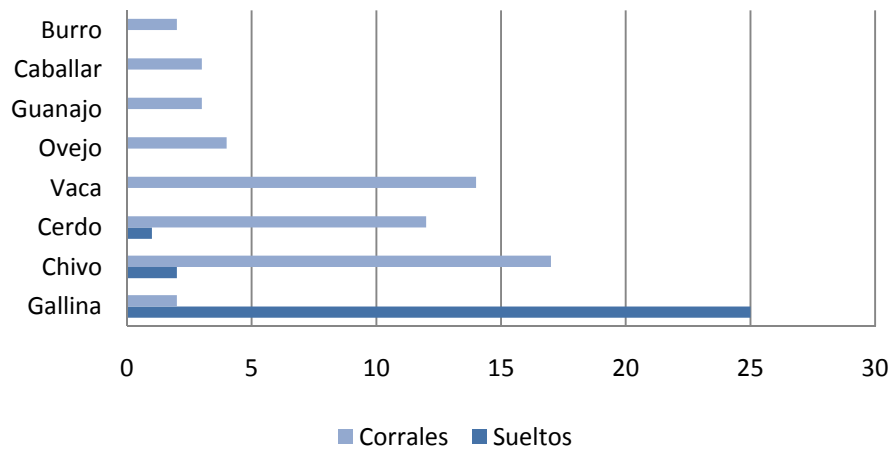
Al mismo tiempo, son las gallinas los animales que con más frecuencia comercializan, seguido por los mismos animales y en el mismo orden que los que se consumen, lo que puede verse en el gráfico siguiente. Debe destacarse además que los caballos solo se mantiene para su comercio y no para el consumo.

Caracterización socioeconómica de Fort Drouet

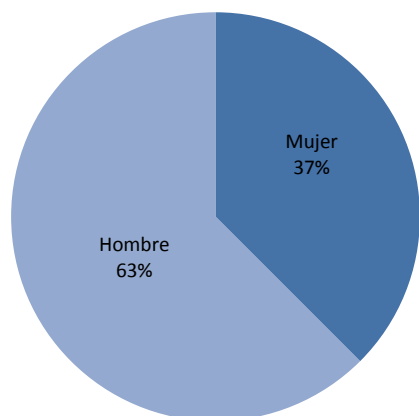


Es interesante el hecho de que animales como el ovejo no son muy utilizados por estas comunidades, ni en la alimentación ni en la comercialización, a pesar de que los mismos pueden adaptarse rápidamente a las condiciones haitianas y poseen un mejor aprovechamiento de la comida consumida y una mayor fecundidad que animales más utilizados, como el chivo.

Excepto las gallinas, la mayoría de los animales que mantienen estas familias los tienen en corrales, como se muestra en el siguiente gráfico. Los otros dos animales que mantienen en corrales son los chivos y los cerdos, pero en menor proporción que sueltos.



La mayor parte de la responsabilidad en proveer de proteína animal a estas familias recae en los hombres, aunque las mujeres contribuyen de manera significativa con esta labor, como se observa en el siguiente gráfico.



Estructura familiar

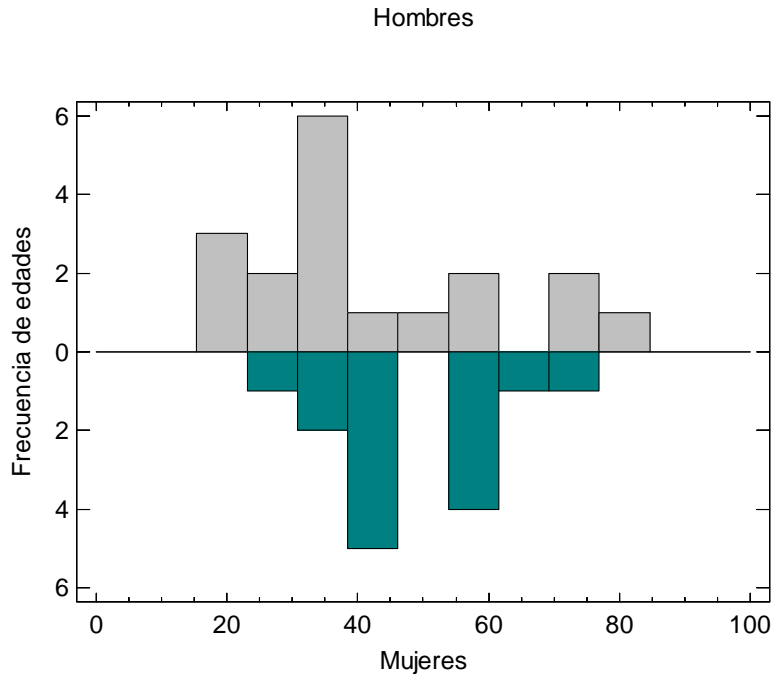
De las tres comunidades trabajadas, solo en Bois Neuf hay mayoría del sexo femenino en la dirección del hogar (61.5 % de mujeres vs. 38.5 % de hombres). Cuando se analizan las tres comunidades juntas, la mayoría de las veces son los hombres los encargados del sustento del hogar en estas comunidades (56 %), aunque las mujeres (44 %) también juegan un rol protagónico en cuanto al guiado de las familias.

En cuanto a las edades de las personas que estaban a cargo del hogar, aunque el promedio de edad en los hombres es ligeramente menor, no se encontraron diferencias estadísticas entre los dos grupos (Prueba $t = -1.23$, $P = 0.23$), como se muestra en la siguiente tabla.

Variabes	Hombres	Mujeres
N	18	14
Promedio	41.3	48.6
Desviación estándar	18.9	12.9
Mínimo	16	27
Máximo	80	70

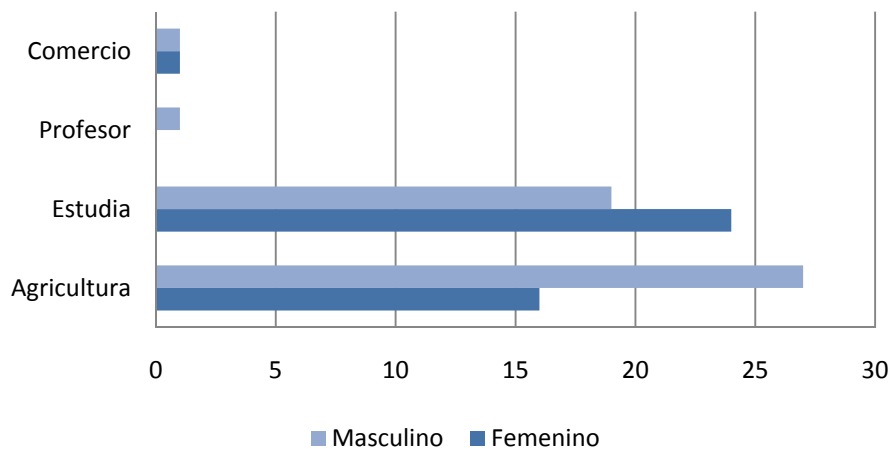
En la estructura de edades de las personas que están a cargo de las viviendas se observa una coincidencia en las edades de las personas de los dos sexos que dirigen los hogares, aunque hay mayor cantidad proporcional de hombres de menos de 25 años y de más de 80 cumpliendo esta función.

Caracterización socioeconómica de Fort Drouet



Perfil ocupacional

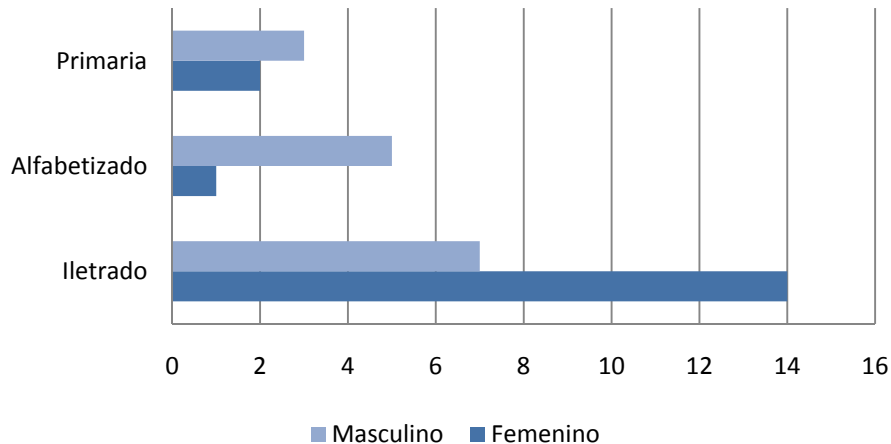
Como se muestra en el siguiente gráfico, la mayoría de los hombres de estas comunidades se dedican a la agricultura, mientras que una mayor proporción de mujeres estudian. Las otras dos profesiones se presentan con poca frecuencia. Además de esto, hay un gran número de niños de edades tempranas (bebés) que no se incluyeron en este gráfico.



Es interesante el hecho de que en esta comunidad, a diferencia de otras estudiadas en Haití, no hay personas que se quedan en las casas sin hacer nada, al menos en la muestra de entrevistados.

El nivel educacional de las personas que estaban a cargo de los hogares entrevistados es muy bajo tanto entre los hombres como entre las mujeres, como se observa en el siguiente gráfico. El 65 % de

las personas de estas comunidades no sabe leer ni escribir, solo un bajo porcentaje está alfabetizado y una proporción aún menor llegaron hasta la primaria. Ninguna de las personas entrevistadas alcanzó estudios secundarios ni universitarios.



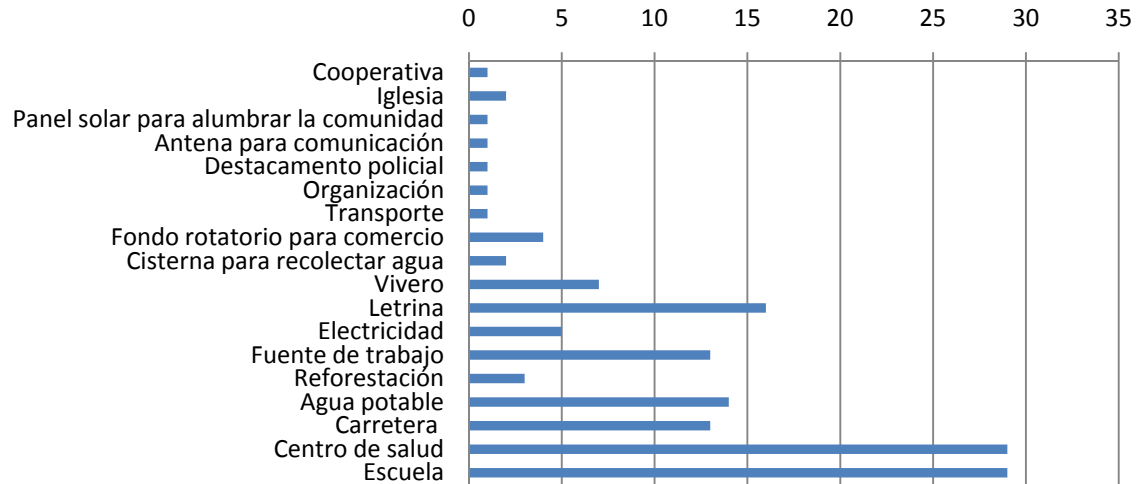
Con respecto al género se observa una tendencia a un mayor número de mujeres iletradas con respecto a los hombres y un menor número de mujeres en todos los niveles de enseñanza respecto al número de hombres que alcanzan ese mismo nivel. La razón para esta aparente discriminación del sexo femenino parece estar en las costumbres de estas comunidades rurales en las que las mujeres se dedican mayormente a la casa o a cuidar a los niños, mientras que los hombres pueden tener un poco más de posibilidades de superación o desarrollo.

A la pregunta de si recibían igual salario hombres y mujeres por desempeñarse en un mismo puesto de trabajo, las respuestas estuvieron divididas, con el 52 % de los entrevistados diciendo que sí y el 48 % respondiendo que no. Sin embargo, ninguno fue capaz de citar ejemplos de empleos donde la mujer es más discriminada desde el punto de vista salarial.

Identificación de prioridades

Las comunidades visitadas tienen una gran necesidad de mejorar sus condiciones de vida en muchos aspectos, lo cual fue reflejado en los 18 deseos o aspiraciones de las familias entrevistadas. La mayoría de los entrevistados coincidieron en seis prioridades para mejorar sus comunidades, las que pueden agruparse en educación, salud, higiene, agua, transporte y trabajo, como se observa en el siguiente gráfico.

Caracterización socioeconómica de Fort Drouet



Los dos problemas socioeconómicos que le sucedieron a los anteriores en cuanto a importancia fueron la reforestación (y creación de viveros) y la necesidad de electricidad.

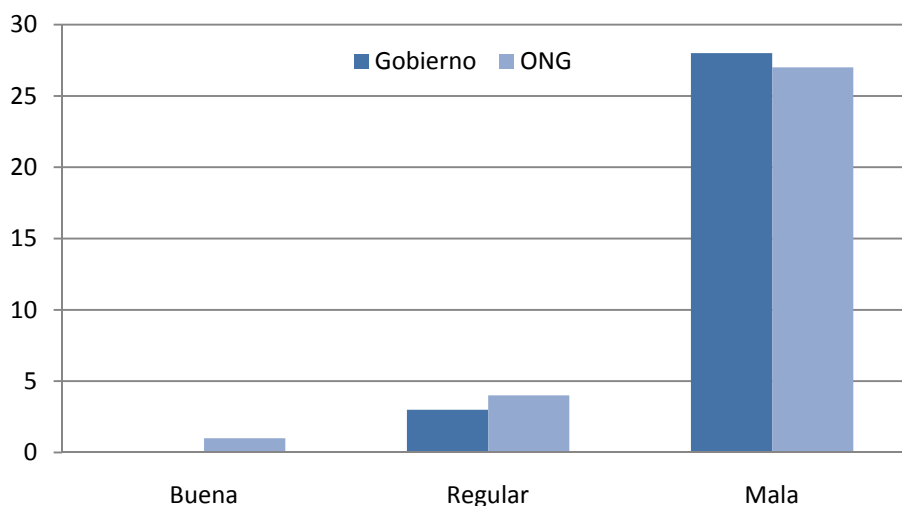
Son estas las prioridades que deben ser capaces de tratar los proyectos futuros que se desarrollen en estas localidades, sobre todo porque son los temas que probablemente reciban mayor apoyo comunitario en caso de implementarse. De igual manera esta identificación de prioridades puede servir de línea base para la búsqueda de financiamiento adicional que permita multiplicar las acciones en el marco del CBC, adquiriendo apoyo de otras fuentes.

Sin embargo, un mejoramiento de las condiciones de vida y la solución de los problemas pasa necesariamente en primer lugar por el desempeño de diversas instancias del estado y de las organizaciones no gubernamentales que de alguna manera tienen influencia en estas comunidades.

Valoración del actuar de las instituciones

La mayoría de los entrevistados tiene una mala opinión sobre la labor del estado y las ONGs, como puede verse en el siguiente gráfico y fueron escasos los entrevistados que consideraron su actuar como regular.

Caracterización socioeconómica de Fort Drouet



Es bueno destacar que como regla general la misión de las ONGs con base en Haití es precisamente el mejoramiento de las condiciones de vida del pueblo haitiano, labor que a juzgar por la opinión de los encuestados y de la situación en que se encuentran estas personas, no están cumpliendo de la mejor manera.

De igual manera la labor del estado parece distar mucho de las aspiraciones del pueblo haitiano a juzgar por la opinión tan desfavorable que sobre su acción expresaron los encuestados.

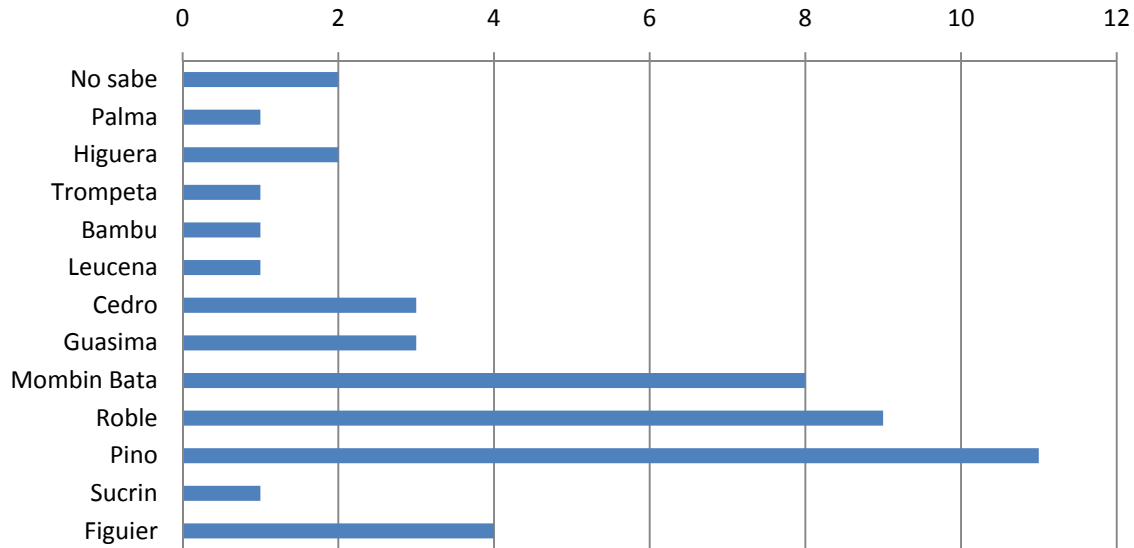
Al preguntársele a estas personas de qué manera tanto el estado como las ONGs podrían mejorar su influencia en las comunidades, todas las respuestas se refirieron a aumentar la preocupación del estado y las ONGs por la comunidad, así como que estas instancias contribuyan a resolver los problemas que tienen esas comunidades en la actualidad.

Conocimiento de la biodiversidad nativa

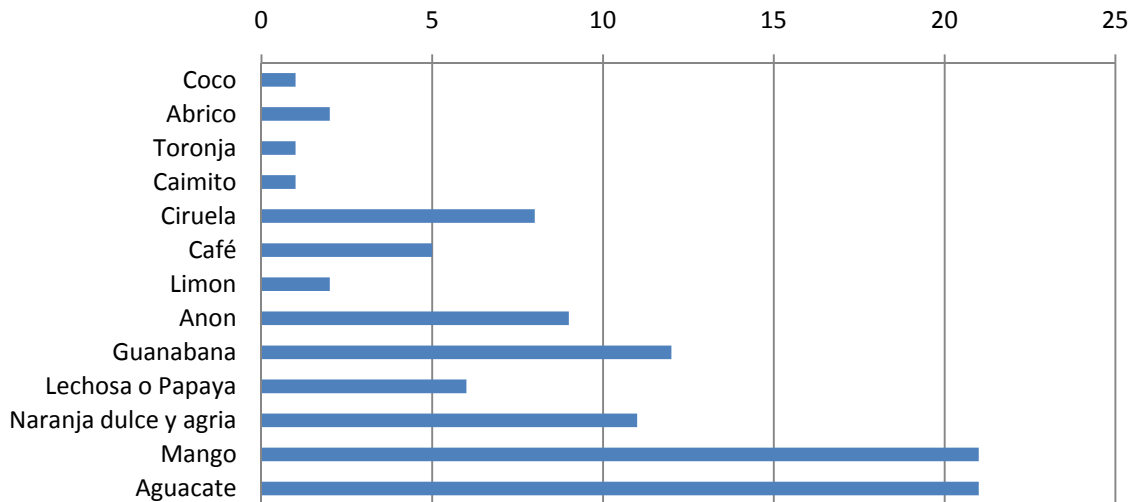
Las personas entrevistadas mencionaron un total de 12 especies de árboles que consideran han ido desapareciendo progresivamente de alrededor de sus comunidades, como se muestra a continuación.

Los tres árboles más mencionados fueron el pino, el roble y el mombin bata, todos árboles maderables que son muy utilizados como leña y para hacer carbón, por lo que las personas los conocen mejor y notan más su disminución. Su desaparición se debe a que han sido muy utilizados históricamente para producir carbón y leña para cocinar, única fuente de energía para la cocción de alimentos en estas comunidades.

Caracterización socioeconómica de Fort Drouet



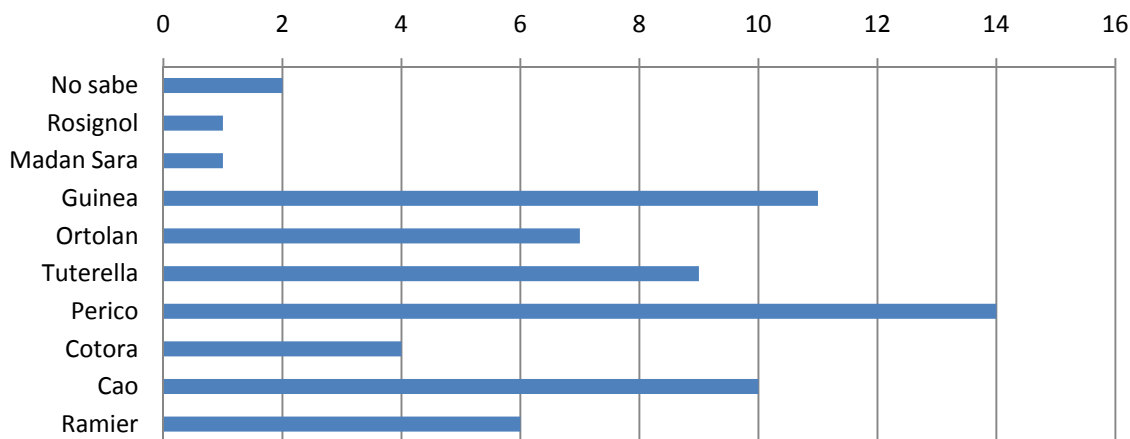
En cuanto a los frutales, las personas entrevistadas identificaron un total de 13 tipos de plantas con frutas que según ellos han ido desapareciendo progresivamente de alrededor de sus comunidades, las que pueden verse en el siguiente gráfico. En esta lista sobresalen el aguacate y el mango como los árboles frutales más mencionados, seguidos de la guanábana, la naranja y la ciruela.



En las aves, fueron nueve las especies que citaron los entrevistados cuando se les preguntó por las aves que habían desaparecido últimamente. El perico, la guinea y el cao fueron los que más veces se mencionaron por las personas de esta comunidad, como se observa en el gráfico más abajo.

Es bueno destacar que los encuestados han notado la desaparición o disminución de pericos y cotorras, dos especies que además de ser endémicas de La Española, son de las que primero sufren

la degradación de sus hábitats debido a la necesidad que tienen de bosques bien conservados. Ambas se ven afectadas no solo por la pérdida y degradación de sus bosques, sino también por su captura y venta ilegal en el mercado de mascotas, lo cual acelera sus tasas de extinción más que en otras especies, sobre todo en ecosistemas insulares debido a la mayor fragilidad y poca capacidad de resiliencia de los mismos.



Cuando se les preguntó por los peces, la población entrevistada no mencionó ninguna especie que hubiera desaparecido recientemente y unas pocas personas se limitaron a decir que nunca ha habido peces en esa comunidad. Esto es raro debido a que la única fuente de agua de las tres comunidades es un río situado a 1-2 km de las mismas, donde deben haber existido o aún existen peces. Esto pudiera estar demostrando el desconocimiento que tienen los entrevistados sobre este elemento de la biodiversidad, quizás porque los peces existentes en los ríos aledaños a sus comunidades no tienen importancia desde el punto de vista del consumo, además de que la diversidad de peces autóctonos comestibles en los ríos de Haití es muy baja y por lo tanto la atención que reciben de la comunidad no es muy grande debido a que probablemente sea un recurso de poco valor de uso.

Del análisis de los resultados anteriores puede verse que la mayoría de las especies de árboles, frutales y aves que mencionaron estas personas son las especies más comunes o de mayor uso y consumo por las comunidades humanas, lo que puede denotar un desconocimiento casi total del resto de la biodiversidad que los rodea, en especial de las especies más raras y con ello más amenazadas.

Una de las acciones que deben llevarse a cabo en el marco del CBC es la capacitación de estas comunidades para que conozcan y aprendan a valorar los elementos de la biodiversidad que las rodean, así como enseñarles como aprovechar de manera sustentable algunos de estos recursos, como pueden ser las frutas y los árboles.

Organizaciones comunitarias

Los entrevistados identificaron cuatro organizaciones, mayormente ONGs, que actúan de alguna manera en las comunidades. Estas organizaciones pueden ser aprovechadas por el proyecto del CBC para implementar algunas de las acciones en el futuro y además contribuir al fortalecimiento de las mismas, de manera que les permita un accionar importante dentro de estas comunidades. Las organizaciones mencionadas fueron: Cruz Roja, SADA, Fon Koze, MJPD y Grupo de las damas en la iglesia.