**BẢNG KHẢO SÁT VỀ NƯỚC, VỆ SINH MÔI TRƯỜNG (WASH) HỘ GIA ĐÌNH**

**Huyện ……………, Tỉnh…………, Việt Nam**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Huyện** |  | Nhận xét |
| **Thị trấn** |  |  |
| **Tổ/ Khu** |  |  |
| **Điều tra viên** |  |  |
| **Số nhà** |  |  |
| **Vị trí GPS** |  | Phải cung cấp bằng ứng dụng điện thoại di động |
| **Số Khảo sát / Tham chiếu** |  |  |
| **Ngày** |  |  |
| **Số điện thoại:** |  |  |

Kính thưa Ông/ Bà

Mục đích của cuộc phỏng vấn là nhằm tìm hiểu điều kiện sống và nhu cầu về cấp nước, vệ sinh môi trường của cộng đồng, để từ đó nghiên cứu cải thiện/xây dựng hệ thống cấp nước và vệ sinh môi trường sao cho phù hợp nhất với địa phương. Ý kiến của ông/bà rất quan trọng đối với chúng tôi bởi đó là những thông tin cần thiết để giúp chúng tôi xây dựng dự án đáp ứng được nhu cầu của người dân. Do đó, chúng tôi rất mong nhận được sự hợp tác và giúp đỡ của ông/bà.

Xin trân trọng cám ơn.

*Ghi chú: Điều tra viên (ĐTV) khoanh tròn vào những phương án được chọn.*

*Điều tra viên phải chụp ảnh cuộc phỏng vấn và hình ảnh các ngôi nhà, đặc biệt tập trung vào các hình ảnh về nguồn cấp nước (ví dụ: giếng, máy bơm, thùng chứa nước) và các thiết bị vệ sinh (ví dụ: nhà vệ sinh, đường ống thoát nước và kết nối).*

**A. THÔNG TIN CHUNG**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **A1** | **Tên người trả lời** | ……………………………………………. | |
| **A2** | **Tuổi** | ……………………………………………. | |
| **A3** | **Giới tính** | 1. Nam | 2. Nữ |
| **A4** | **Trình độ học vấn** |  |  |
|  | 1. Mù chữ | 3. Cấp 2 | 5. Học nghề |
|  | 2. Cấp 1 | 4. Cấp 3 | 6. Cao đằng/ Đại học/ Trên đại học |
| **A5** | **Nghề nghiệp** |  |  |
|  | 1. Cán bộ viên chức | 4. Lao động lành nghề | 7. Hưu trí |
|  | 2. Nông dân/ Ngư dân | 5. Lao động phổ thông | 8. Nội trợ |
|  | 3. Tự kinh doanh buôn bán/ dịch vụ | 6. Học sinh/ Sinh viên | 9. Khác ……………………. |
| **A6** | **Quan hệ với chủ hộ** | | |
|  | 1. Chủ hộ | 4. Cha mẹ | 7. Họ hàng |
|  | 2. Vợ/ chồng | 5. Ông bà | 8. Giúp việc |
|  | 3. Con | 6. Anh/chị/em ruột | 9. Khác ……………………. |
| **A7** | **Tổng số người hiện sống trong gia đình** | | **…………………………** |
|  | Trong đó bao gồm | A7.1 | Nữ ………………… |
|  |  | A7.2 | Nam ………………… |
| *Ghi chú: Những thành viên này phải ăn cùng và sống cùng với nhau ít nhất từ 06 tháng trở lên (kể cả người giúp việc). Những thành viên khác đang đi xa và đó đăng ký tạm trú ở nơi khác không được tính.* | | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **A8** | **Gia đình Ông/Bà có những tài sản sau đây không? Và có bao nhiêu** | | |
| A8.1 | Xe máy | Nếu Có, vui lòng chọn 1, nếu Không, vui lòng chọn 2. | Nếu Có, vui lòng cho biết có bao nhiêu (bằng số) |
| A8.2 | Xe hơi | 1 2 | ………… |
| A8.3 | Ti vi | 1 2 | ………… |
| A8.4 | Tủ lạnh | 1 2 | ………… |
| A8.5 | Máy điều hòa | 1 2 | ………… |
| A8.6 | Máy giặt | 1 2 | ………… |
| A8.7 | Máy nóng lạnh để tắm | 1 2 | ………… |
| A8.8 | Máy vi tính /Laptop | 1 2 | ………… |
| A8.9 | Điện thoại di động/ cố định | 1 2 | ………… |
| A8.10 | Sử dụng mạng internet | 1 2 | ………… |
| A8.11 | Đồ nội thất đắt tiền | 1 2 | ………… |
| A8.12 | Máy bơm nước | 1 2 | ………… |
| **A9** | **Điều tra viên quan sát và xếp loại nhà ở của người trả lời**  *Điều tra viên nên chụp ảnh / quay video ngôi nhà và lưu hồ sơ để xác nhận* | | |
|  | **Loại nhà** | **Điều kiện nhà ở**  *1 - Nhà mới xây không có dấu hiệu hư hỏng*  *2 - Nhà được xây dựng khoảng 5 năm với những hư hỏng nhỏ*  *3 - Nhà xây khoảng 10 năm, hư hỏng nặng cần bảo trì thường xuyên*  *4 - Nhà được xây dựng hơn 10 năm và bị hư hỏng / xuống cấp nghiêm trọng*  *5 – Nhà rất cũ và bị hư hỏng / xuống cấp nghiêm trọng* | |
| A9.1 | Nhà tranh hoặc tường đất | 1 2 3 4 5 | |
| A9.2 | Nhà gỗ truyền thống Việt Nam | 1 2 3 4 5 | |
| A9.3 | Nhà tường gạch truyền thống 1 tầng (cấp 4) | 1 2 3 4 5 | |
| A9.4 | Nhà BTCT tường gạch 1 tầng | 1 2 3 4 5 | |
| A9.5 | Nhà BTCT tường gạch 2 tầng trở lên | 1 2 3 4 5 | |
| A9.6 | Khác ………………….. | 1 2 3 4 5 | |
|  |  |  |  |
| **A10** | **Quyền sở hữu ngôi nhà** |  |  |
|  | 1. Chủ sở hữu | 3. Giữ nhà |  |
|  | 2. Thuê | 4. Khác………………… |  |
|  |  |  |  |
| **A11** | **Các khoản chi tiêu** | **Ước lượng hàng tháng**  **(VND)** | **Ước lượng hàng năm**  **(VND)** |
|  | Ghi chú: Điều quan trọng là điều tra viên phải hỏi người trả lời một cách thích hợp loại câu hỏi này để trích xuất dữ liệu. Người trả lời có thể không hoàn toàn nhớ hoặc không có hồ sơ về chi phí; do đó, điều tra viên sẽ thảo luận với người trả lời theo cách mà thông tin / dữ liệu có thể được trích xuất (ví dụ: từ dữ liệu hàng ngày, hàng tháng hoặc ngược lại) | | |
| **A11.1** | **Tổng chi phí hàng tháng** |  |  |
| A11.2 | Thuê nhà |  |  |
| A11.3 | Thực phẩm/ Tạp hóa |  |  |
| A11.4 | Giáo dục |  |  |
| A11.5 | Chăm sóc sức khỏe |  |  |
| A11.6 | Tiền Ga, than |  |  |
| A11.7 | Tiền Điện |  |  |
| A11.8 | Điện thoai/ Di động |  |  |
| A11.9 | Nước đóng chai ( 0,5l, 1lit, 20 lit..) |  |  |
| A11.10 | Nước sạch không bao gồm nước đóng chai |  |  |
| A11.11 | Dịch vụ vệ sinh |  |  |
| A11.12 | Sửa chữa/ bảo trì nhà cửa |  |  |
| A11.13 | Đầu tư cho sản xuất nông nghiệp |  |  |
| A11.14 | Đầu tư cho kinh doanh |  |  |
| A11.15 | Chi phí đi lại |  |  |
| A11.16 | Giải trí (Uống bia rượu, hút thuốc, tiệc tùng), may chay, hiếu hỉ |  |  |
| A11.17 | Khác ………………… |  |  |
|  |  |  |  |
| **A12** | **Nguồn thu nhập của gia đình** | | |
|  | *Ghi chú: (i) Cần phải quy đổi các nguồn tăng gia tự túc cho bữa ăn của hộ gia đình như rau, gà, vịt….qui ra tiền để tính vào tổng thu (ii) Mục tiêu của câu hỏi này chỉ nhằm mục đích tính tỷ lệ % số tiền chi trả từ dịch vụ cấp nước so với tổng thu nhập và chi tiêu của hộ gia đình/tháng. (iii) Thu nhập luôn luôn bằng hoặc lớn hơn so với chi tiêu (kể cả việc hộ gia đình đi vay mượn...điều này cũng được tính vào tổng thu nhập)* | | |
|  |  | Trong 1 tháng  (VND) | Trong 1 vụ/năm (sau đó qui ra tháng) (VND) |
| **A12.1** | **Tổng thu nhập** |  |  |
| A12.2 | Các công trình nông nghiệp do gia đình sở hữu (ví dụ: lúa, hoa màu, trồng trọt, chăn nuôi) |  |  |
| A12.3 | Mức lương cố định do người sử dụng lao động trả |  |  |
| A12.4 | Lương hưu |  |  |
| A12.5 | Tự kinh doanh (buôn bán / dịch vụ) |  |  |
| A12.6 | Tiết kiệm |  |  |
| A12.7 | Con cái/ người thân cho |  |  |
| A12.8 | Công việc bán thời gian ngoài mùa vụ |  |  |
| A12.9 | Khác(…………… ) |  |  |
|  |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **A13.1** | **Ông/ bà tự xếp loại kinh tế hộ gia đình mình so với các gia đình xung quanh như thế nào** | | |
|  | Tiêu chí | Hộ gia đình tự đánh giá | Điều tra viên xếp loại |
|  | 1. Nghèo | 1 | 1 |
|  | 2. Trung bình | 2 | 2 |
|  | 3. Khá | 3 | 3 |
|  | 4. Giàu | 4 | 4 |
|  |  |  |  |
| A13.2 | Gia đình Ông/Bà có đủ khả năng chi trả với mức thu nhập hiện tại không? | | |
|  | 1. Có | 2. Không |  |
|  | Nếu Không, vui lòng cho biết tổng thu nhập (VND) mỗi tháng mà Ông/Bà nghĩ gia đình mình có thể chi trả được là bao nhiêu?  ……………………………………………………VND | | |

# **B. HIỆN TRẠNG CẤP NƯỚC CỦA HỘ GIA ĐÌNH**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **B1** | **Gia đình Ông/Bà đang sử dụng nguồn nước nào sau đây? (Chọn nhiều phương án)**  **Và gia đình Ông/Bà có sử dụng bộ lọc không?** | |
|  | **Nguồn nước** | **Sử dụng bộ lọc bổ sung**  1 – Yes 2 - No |
| B1.1 | 1. Nước đóng chai (10 lít, 0.5 lít..) |  |
| B1.2 | 2. Nước máy (nước không đóng chai) được cung cấp qua mạng lưới đường ống | 1 2 |
| B1.3 | 3. Nước mưa | 1 2 |
| B1.4 | 4. Giếng khoan | 1 2 |
| B1.5 | 5. Giếng đào | 1 2 |
| B1.6 | 6. Nước mặt (ao, sông, hồ) | 1 2 |
| B1.7 | 7. Nước sạch được cung cấp bằng bồn chứa rời (vận chuyển bằng xe) | 1 2 |
| B1.8 | 8. Khác ……………………………………………. | 1 2 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **B2** | **Những mục đích nào sau đây được sử dụng cho các nguồn nước khác nhau?**  **Đánh dấu X vào các Ô tương ứng của bảng**  *Mã chất lượng nước*  *1. Nước trong và sạch*  *2. Nước trong nhưng có mùi*  *3. Nước đục và có mùi/màu*  *4. Nước bẩn*  *5. Khác (ghi rõ )* | | | | | |
|  | **Nguồn nước** | **Mục đích** | | | | **Chất lượng nước** |
| 1. Ăn | 2. Uống | 3. Tắm | 4. Giặt |  |
| B2.1 | Nước đóng chai (10 lít, 0.5 lít) |  |  |  |  |  |
| B2.2 | Nước máy (nước không đóng chai) được cung cấp qua mạng lưới đường ống |  |  |  |  |  |
| B2.3 | Nước mưa |  |  |  |  |  |
| B2.4 | Nước giếng khoan |  |  |  |  |  |
| B2.5 | Nước giếng đào |  |  |  |  |  |
| B2.6 | Nước mặt (ao, sông, hồ) |  |  |  |  |  |
| B2.7 | Nước sạch được cung cấp bằng bồn chứa rời (vận chuyển bằng xe) |  |  |  |  |  |
| B2.8 | Khác…………………………. |  |  |  |  |  |
|  | | | | | | |

|  |  |
| --- | --- |
| **B3** | **Trung bình gia đình Ông/Bà dùng bao nhiêu m3 nước cho sinh hoạt (tính bằng mét khối - m3)?** |
|  | ………………………………………..m3 |
|  | (Đơn vị tính có thể dùng cách tính thông dụng ở địa phương như thùng/xô chậu để giúp người trả lời ước lượng được số lượng nước) |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **B4** | **Khối lượng đó có đáp ứng được nhu cầu nước hàng tháng của hộ gia đình không?** | | |
|  | 1. Đủ |  |  |
|  | 2. Không đủ | 🡪 Chuyển đến câu B5 |  |
|  |  |  |  |
| **B5** | **Nếu không đủ, theo ông/bà phải bao nhiêu nước mới đủ** ……………………………………m3/tháng | | |
|  |  |  |  |
| **B6** | **Gia đình Ông/bà có phương tiện lưu trữ nào sau đây trong nhà mình?** | | |
|  | 1. Bể chứa trên cao/treo ( bể Sơn Hà inox, nhựa…) | 3. Xô | 5. Khác …………….. |
|  | 2. Bể ngầm/bể xây | 4. Thùng |  |
| **B6.1** | **Ông/bà Ước tính thể/bể/bồn tích trữ nước của gia đình ông bà………m3 ( nếu có)** | | |
|  |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **B7** | **Ông/Bà có gặp bất kỳ chất gây ô nhiễm nào trong nguồn nước không?** | | |
|  | **Nguồn nước** | **1 – Có 2- Không** | **Nhận xét (nếu có)** |
| B7.1 | Nước đóng chai (10 lít, 0.5 lít) | 1 2 |  |
| B7.2 | Nước máy (nước không đóng chai) được cung cấp qua mạng lưới đường ống | 1 2 |  |
| B7.3 | Nước mưa | 1 2 |  |
| B7.4 | Nước giếng khoan | 1 2 |  |
| B7.5 | Nước giếng đào | 1 2 |  |
| B7.6 | Nước mặt (ao, sông, hồ) | 1 2 |  |
| B7.7 | Nước sạch được cung cấp bằng bồn chứa rời (vận chuyển bằng xe) | 1 2 |  |
| B7.8 | Khác…………………………. | 1 2 |  |
| **B8** | **Ông/Bà có biết về bất kỳ nguồn rủi ro / nguy hiểm nào trong khu vực của Ông/Bà có thể ảnh hưởng đến chất lượng của các nguồn nước hiện có không?**  Ghi chú: nhiều nhà máy công nghiệp và doanh nghiệp sản xuất có thể thải các chất độc hại và hóa chất ra môi trường. Việc lạm dụng thuốc diệt côn trùng và thuốc trừ sâu có thể dẫn đến nồng độ cao các chất phi hữu cơ trong nước mặt và nước ngầm. Điều tra viên cần giải thích những rủi ro này cho người trả lời trong trường hợp họ không quen thuộc với các thuật ngữ kỹ thuật. | | |
|  | 1. Có | Vui lòng mô tả rủi ro / nguy cơ ………………………… | |
|  | 2. Không | ………………………………………………………… | |
| **B9** | **Trong 10 năm qua, Ông/Bà đã chi bao nhiêu cho việc xây dựng / phát triển các nguồn nước, kết nối, thiết bị và bể chứa hiện có của mình?**  Ghi chú: trường hợp đầu tư trên 10 năm, điều tra viên sẽ đưa ra nhận xét về câu trả lời. Tốc độ nâng cấp sẽ được xem xét sau trong giai đoạn phân tích dữ liệu. | | |
|  | 1. dưới 2 triệu đồng | 5. 8 triệu -10 triệu đồng | |
|  | 2. 2 triệu - 3 triệu đồng | 6. 10 triệu đến 15 triệu đồng | |
|  | 3. 3 triệu - 5 triệu đồng | 7. 15 triệu đến 20 triệu đồng | |
|  | 4. 5 triệu - 8 triệu đồng | 8. Trên 20 triệu | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **B10** | **Tính sẵn có và độ tin cậy của các nguồn nước** | | |
|  | **Nguồn nước** | **1 – Đáng tin cậy  2- Không đáng tin cậy** | **Nhận xét (nếu có)** |
| B10.1 | Nước đóng chai (10 lít, 0.5 lít) | 1 2 |  |
| B10.2 | Nước máy (nước không đóng chai) được cung cấp qua mạng lưới đường ống | 1 2 |  |
| B10.3 | Nước mưa | 1 2 |  |
| B10.4 | Nước giếng khoan | 1 2 |  |
| B10.5 | Nước giếng đào | 1 2 |  |
| B10.6 | Nước mặt (ao, sông, hồ) | 1 2 |  |
| B10.7 | Nước sạch được cung cấp bằng bồn chứa rời (vận chuyển bằng xe) | 1 2 |  |
| B10.8 | Khác…………………………. | 1 2 |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **B11** | **Thời gian có nước trong ngày**  Đánh dấu X vào các ô | | | | | | |
|  | **Nguồn nước** | 1-4h sáng | 4-8h sáng | 8-12h sáng | 12-4h chiều | 4-8h tối | 8-12h tối |
| B11.1 | Nước máy (nước không đóng chai) được cung cấp qua mạng lưới đường ống |  |  |  |  |  |  |
| B11.2 | Nước sạch được cung cấp bằng bồn chứa rời (vận chuyển bằng xe) |  |  |  |  |  |  |
| B11.3 | Khác…………………………. |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **B12** | **Thời lượng của các dịch vụ nước hàng ngày (Chỉ chọn cho Nguồn nước mà Ông/Bà cho rằng câu hỏi này dành cho)**  Đánh dấu X vào các ô | | | | | |
|  | **Nguồn nước** | 24 giờ | 18-23 giờ | 12-17 giờ | 6-11 giờ | < 6 giờ |
| B12.1 | Nước máy (nước không đóng chai) được cung cấp qua mạng lưới đường ống |  |  |  |  |  |
| B12.2 | Nước sạch được cung cấp bằng bồn chứa rời (vận chuyển bằng xe) |  |  |  |  |  |
| B12.3 | Khác…………………………. |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **B13** | **Những nguồn nước gia đình Ông/bà đang sử dụng có đủ dùng quanh năm?** | | |
|  | **Nguồn nước** | **1 – Đủ dùng**  **2- Không đủ dùng** | **Nếu không đủ dùng nó thường thiếu vào những tháng nào trong năm?** |
| 1 | Nước đóng chai (10 lít, 0.5 lít) | 1 2 |  |
| 2 | Nước máy (nước không đóng chai) được cung cấp qua mạng lưới đường ống | 1 2 |  |
| 3 | Nước mưa | 1 2 |  |
| 4 | Nước giếng khoan | 1 2 |  |
| 5 | Nước giếng đào | 1 2 |  |
| 6 | Nước mặt (ao, sông, hồ) | 1 2 |  |
| 7 | Nước sạch được cung cấp bằng bồn chứa rời (vận chuyển bằng xe) | 1 2 |  |
| 8 | Khác…………………………. | 1 2 |  |

# **C. HIỆN TRẠNG THOÁT NƯỚC**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **C1** | **Ông/bà có biết nước thải sinh hoạt của các hộ dân trong cộng đồng được thoát đi đâu không?** | | | |
|  | 1. Có | 🡪 Chuyển đến câu C2 | |  |
|  | 2. Không | 🡪 Chuyển đến câu C3 | |  |
| **C2** | **Nước thải của các hộ dân trong tổ/khu gia đình ông/bà được thoát** **đi đâu? (Chọn 1 phương án)** | | | |
|  | 1. Thoát ra cống thoát nước thải chung | | 3. Thoát trên bề mặt và tự thấm (ra ao/vườn) | |
|  | 2. Thoát ra cống thoát nước mưa | | 4. Khác. ………. | |
| **C3** | **Trong cộng đồng nơi ông/bà sinh sống (tại tổ/cụm), có bao giờ xảy ra tình trạng úng ngập không ?** | | | |
|  | 1. Có | 🡪 Chuyển đến câu C4 | |  |
|  | 2. Không | 🡪 Chuyển đến câu C5 | |  |
| **C4** | **Trung bình một năm, tình trạng úng ngập xảy ra bao nhiêu lần ? (chọn 1 phương án)** | | | |
|  | 1. 1-2 lần | | 3. Trên 5 lần | |
|  | 2. 3-4 lần | |  | |
| **C5** | **Khi xảy ra úng ngập, phải mất bao lâu nước mới rút hết? (chọn 1 phương án)** | | | |
|  | 1. Dưới 1 giờ | 3. 4-5 giờ | | 5. 2 ngày |
|  | 2. 2-3 giờ | 4. >5 giờ đến 1 ngày | | 6. >3 ngày |
| **C6** | **Theo Ông/bà nguyên nhân tình trạng gây ngập úng là do** | | | |
|  | 1. Mưa to kéo dài | 3. Hệ thống thoát nước kém chất lượng | | 5. Khác ….. |
|  | 2. Địa hình thấp trũng | 4. Không có hệ thống thoát nước | |  |
| **C7** | **Bạn nghĩ phương án nào sau đây là giải pháp tốt nhất để phát triển hệ thống thoát nước cộng đồng trong thời gian trung và ngắn hạn?** | | | |
|  | 1. Xây dựng hệ thống mới | | | 3. Không cần xây mới hoặc cải tạo |
|  | 2. Cải tạo lại hệ thống cũ | | | 4. Khác …………… |

# **D. HIỆN TRẠNG NHÀ VỆ SINH – NƯỚC THẢI NHÀ VỆ SINH**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **D1** | **Gia đình Ông/Bà có nhà vệ sinh riêng không?** | | | | | |
|  | 1. Có | 🡪 Chuyển đến câu D2 | | |  | |
|  | 2. Không | 🡪 Chuyển đến câu D3 | | |  | |
| **D2** | **Lý do gia đình Ông/Bà chưa có nhà vệ sinh?** | | | | | |
|  | 1. Không dấu vết | | | 3. Có thể sử dụng chung với các nhà khác hoặc sử dụng nhà vệ sinh cộng đồng | | |
|  | 2. Có thể đi ra ao/ sông hay cánh đồng/biển | | | 4. Khác …. | | |
| **D3** | **Loại hình nhà vệ sinh ông/bà đang sử dụng hiện nay là loại nhà vệ sinh nào?** | | | | | |
|  | 1. Nhà vệ sinh một ngăn / hố đào | | 3. Nhà vệ sinh tự hoại (2 ngăn - 3 ngăn) | | | 5. Nhà vệ sinh 2 ngăn dùng cho nông nghiệp |
|  | 2. Toilet dội nước (phân… trực tiếp thải xuống ao / hồ / sông | | 4. Nhà vệ sinh thấm / dội nước | | | 6. Khác …………………. |
| **D4** | **Nhà vệ sinh của gia đình đã được xây dựng bao nhiêu năm?** | | | | | |
|  | 1. <3 năm | 3. 5-8 năm | | | 5. Trên 10 năm | |
|  | 2. 3-5 năm | 4. 8-10 năm | | | 6. Khác …………. | |
| **D5** | **Gia đình ông/bà có ủ phân làm phân bón cho cây trồng không?** | | | | | |
|  | 1. Có | 2. Không | | |  | |
| **D6** | **Nếu có, ông/bà thường ủ phân trong bao lâu trước khi mang ra bón cây?** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ngày | | | | | |
| **D7** | **ông/bà có bao giờ bón trực tiếp phân tươi (chưa qua ủ) cho cây trồng không? (Chọn 1 phương án)** | | | | | |
|  | 1. Thường xuyên | 2. Thỉnh thoảng | | | 3. Không bao giờ | |
| **D8** | **Điều tra viên đánh giá mức độ vệ sinh khi quan sát ngôi nhà.** | | | | | |
|  | 1. Bẩn | 3. Sạch | | | 5. Siêu sạch | |
|  | 2. Hơi sạch | 4. Rất sạch | | |  | |

# **E. rác thải và quản lí chất thải rắn – môi trường**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **E1** | **Rác sinh hoạt của gia đình ông/bà được thu gom và xử lý như thế nào? (có thể chọn nhiều phương án)** | | | | |
|  |  | | Có | | Không |
| E1.1 | 1. Đốt/ chôn trong vườn nhà | | 1 | | 2 |
| E1.2 | 2. Gia đình tự mang ra bãi rác công cộng | | 1 | | 2 |
| E1.3 | 3. Đổ vào chuồng gia súc | | 1 | | 2 |
| E1.4 | 4. Vứt ra cánh đồng/ bụi cây/ ruộng/ ao/ kênh | | 1 | | 2 |
| E1.5 | 5. Tổ vệ sinh đi thu gom rác | | 1 | | 2 |
| **E2** | **Gia đình ông/bà có phân loại rác thải rắn và rác thải thông thường trước khi mang đi đổ/đốt/chôn hay không? (Chọn 1 phương án)** | | | | |
|  | 1. Thường xuyên | 2. Thỉnh thoảng | | 3. Không bao giờ | |

*Những câu hỏi từ E3 đến E4 chỉ dành cho những hộ gia đình hiện đang sử dụng dịch vụ thu gom rác thải*

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **E3** | **Gia đình ông/bà có phải trả tiền thu gom rác hay không?** | | | |
|  | 1. Có | Số tiền là ………………………. VND/hộ/tháng | | |
|  | 2. Không |  | |  |
| **E4** | **Bao lâu thì rác thải được thu gom 1 lần?** | | | |
|  | 1. Không biết | | 2. 2-3 ngày |  |
|  | 2. Hằng ngày | | 3. Khác …………. |  |
| **E5** | **Khoảng cách từ gia đình Ông/Bà đến điểm tập kết rác là bao xa** \_\_\_\_\_\_\_\_km? | | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **E6** | **Theo Ông/Bà, địa điểm tập kết rác có đảm bảo tiêu chuẩn vệ sinh trong cộng đồng không?** | | |
|  | 1. Đảm bảo vệ sinh | 3. Gây ô nhiễm môi trường sống cho các hộ dân sống xung quanh | 5. Khác ………. |
|  | 2. Nước hay bị ứ đọng tại điểm tập kết rác mỗi khi có mưa xuống | 4. Gây ô nhiễm nguồn nước ngầm |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **E7** | **Theo ông/bà, trong cộng đồng có vấn đề môi trường nổi cộm nào không?** | | |
|  | 1. Có | 2. Không |  |
|  |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **E8** | **Nếu có, theo ông/bà những vấn đề môi trường nổi cộm nhất là gì? (chỉ chọn tối đa 5 phương án)** | | |
|  |  | Có | Không |
| E8.1 | Ngập úng về mùa mưa | 1 | 2 |
| E8.2 | Rác không được thu gom, vứt bừa bãi | 1 | 2 |
| E8.3 | Không được cung cấp nước máy | 1 | 2 |
| E8.4 | Ô nhiễm nước sinh hoạt từ giếng ngầm/ nước sông rạch | 1 | 2 |
| E8.5 | Không có nhà tiêu đúng qui cách, hợp vệ sinh | 1 | 2 |
| E8.6 | Ô nhiễm từ nước thải | 1 | 2 |
| E8.7 | Thiếu hệ thống cống thoát nước | 1 | 2 |
| E8.8 | Ô nhiễm không khí/ khói bụi | 1 | 2 |
| E8.9 | Ô nhiễm tiếng ồn | 1 | 2 |
| E8.10 | Rau bị nhiễm thuốc | 1 | 2 |
| E8.11 | Khác ……………………………….. | 1 | 2 |

# **F. NHẬN THỨC VÀ HÀNH VI TRONG CỘNG ĐỒNG SỨC KHỎE VÀ VSMT**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **F1. Theo ông/bà, bệnh nào sau đây thường xảy ra trong cộng đồng / gia đình? Ông/bà có thể chọn nhiều hơn một lựa chọn, chọn 1 nếu CÓ và 2 nếu Không.** | | | |
| 1. Cảm cúm | 1 2 | 10. Phụ khoa | 1 2 |
| 2. Nhức đầu | 1 2 | 11. Giun sán | 1 2 |
| 3. Tiêu chảy | 1 2 | 12. Viêm gan A | 1 2 |
| 4. Kiết lỵ | 1 2 | 13. Da liễu | 1 2 |
| 5. Sốt rét | 1 2 | 14. Bệnh dạ dày | 1 2 |
| 6. Sốt xuất huyết | 1 2 | 15. Ung thư | 1 2 |
| 7. Tả | 1 2 | 16. Ngộ độc thực phẩm | 1 2 |
| 8. Những bệnh về mắt | 1 2 | 17. Amip | 1 2 |
| 9. Bệnh đường hô hấp | 1 2 | 18. Khác ………. | 1 2 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **F2.** | **Trong 3 tháng qua gia đình ông/bà có ai bị mắc các bệnh đã đề cập ở trên không?**  ( Điều tra viên ghi lại mã các bệnh mà thành viên trong gia đình đã mắc)  …………………………………………………. | | |
| **F3.** | **Theo ông/bà, nguồn nước sinh hoạt của gia đình sử dụng có bị ô nhiễm / nhiễm độc không?** | | |
|  | 1. Không biết | 2. Tôi nghĩ nó có thể chứa nhưng tôi không biết chính xác nó là gì | 3. Tôi biết chính xác |
| **F4.** | **Theo ông/bà, nước như thế nào được gọi là nước tốt / sạch / an toàn, hãy kể tên các tiêu chuẩn đó?**  *(không gợi ý cho người trả lời - Có thể chọn nhiều phương án)* | | |
|  | 1. Không biết | 4. Không có vị khác thường | 7. Khác …………. |
|  | 2. Trong, không màu | 5. Không có độc tố và vi khuẩn gây bệnh |  |
|  | 3. Không mùi | 6. Đã được Bộ Y tế/ Cơ quan nhà nước kiểm định |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **F5.** | **Ông/bà có nghĩ đến lợi ích nếu địa phương được đầu tư xây dựng nhà máy cấp nước và hệ thống phân phối?** | | |
|  | 1. Không biết | 5. Môi trường sạch sẽ | 9. Có cơ hội kinh doanh / dịch vụ |
|  | 2. Bảo vệ sức khỏe | 6. Giảm chi phí sử dụng nước | 10. Không có bệnh truyền qua nước |
|  | 3. Tiện lợi | 7. Điều kiện sống tốt hơn | 11. Khác …………. |
|  | 4. Chất lượng nước có thể được đảm bảo không có chất gây ô nhiễm độc hại | 8. Có thể cung cấp đủ lượng nước liên tục |  |

# **G. NHU CẦU VÀ KHẢ NĂNG CHI TRẢ**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **G1.** | **Ông/Bà có sẵn sàng kết nối mạng lưới cấp nước nếu cước phí phải chăng? Hay ông/bà vẫn thích sử dụng nguồn nước hiện có.** | | | |
|  | 1. Tôi sẵn sàng kết nối | | | |
|  | 2. Tôi vẫn có thể sử dụng nguồn nước hiện có của mình vì tôi đã đầu tư vào nó | | | |
|  | 3. Tôi không chắc vì có thể có nhiều thay đổi về chính sách và phí dịch vụ, điều này đã xảy ra ở các tỉnh thành khác ở Việt Nam. | | | |
|  | 4. Khác ( ghi rõ) | | | |
| **G2.** | **Để có nguồn cung cấp nước đáng tin cậy hơn và chất lượng nước tốt hơn, ông/bà có sẵn sàng trả thêm chi phí trên chi phí tiêu thụ nước hiện có không?** | | | |
|  | 1. Có | 2. Không | |  |
| **G3.** | **Nếu Không, lý do dẫn đến quyết định của ông/bà là gì?** | | | |
|  | ………………………………………………………………………………….. | | | |
| **G4.** | **Nếu Có, bao nhiêu phần trăm gia tăng mà ông/bà có thể chi trả và sẵn sàng chi trả?** | | | |
|  | 1. 1-5% tăng so với chi phí hiện có | | |  |
|  | 2. 5-10% tăng so với chi phí hiện có | | |  |
|  | 3. 10-15% tăng so với chi phí hiện có | | |  |
|  | 4. 15-20% tăng so với chi phí hiện có | | |  |
|  | 5. Hơn 20% | | |  |
| **G5.** | **Cụ thể, phí dịch vụ hợp lý mà ông/bà phải trả cho 1 khối nước đã qua xử lý sẽ là bao nhiêu? Hoặc mỗi tháng hộ gia đình có thể chi trả/hộ/tháng** | | | |
|  | **Đối với 1 mét khối nước (VND)** | | **Mỗi tháng/hộ** | |
|  | 1. 5-10 nghìn/m3 | | 1. < 50 nghìn/hộ/tháng | |
|  | 2. 11-15 nghìn/m3 | | 2. 51-100 nghìn/hộ/tháng | |
|  | 3. >15 nghìn/m3 | | 3. 101- 150 nghìn/hộ/tháng | |
|  | **4. Cụ thể số tiền:…………….VNĐ/m3** | | 4. 151-200 nghìn/hộ/tháng | |
|  |  | | 5. > 200 nghìn/hộ/tháng | |
|  |  | | **6. Cụ thể số tiền:………………….** nghìn/hộ/tháng | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **G6.** | **Ngoài việc trả tiền nước hàng tháng, ông/bà có sẵn sàng trả chi phí đầu tư ban đầu cho đường ống đấu nối, máy bơm và bể chứa mới (nếu cần) đến đường ống phân phối nước mới gần nhất, có khả năng sẽ nằm ở đường hoặc lối đi gần đó không?** | |
|  | 1. Có | 2. Không |
|  |  |  |
| **G7.** | **Nếu Có, số tiền đầu tư tối đa mà bạn cho rằng mình có thể đầu tư là bao nhiêu?** | |
|  | 1. dưới 2 triệu đồng | 5. 8 triệu -10 triệu đồng |
|  | 2. 2 triệu - 3 triệu đồng | 6. 10 triệu đến 15 triệu đồng |
|  | 3. 3 triệu - 5 triệu đồng | 7. 15 triệu đến 20 triệu đồng |
|  | 4. 5 triệu - 8 triệu đồng | 8. Hơn 20 triệu đồng |
|  |  | 9. Cụ thể số tiền:………………………VNĐ |
| **G8.** | **Nếu nhà máy nước được chọn để đặt tại trang trại / đất nông nghiệp của ông/bà, ông/bà có sẵn sàng hợp tác với nhà đầu tư và chính quyền địa phương để đền bù và giải phóng mặt bằng không?** | |
|  | 1. Không, tôi muốn giữ đất của mình cho mục đích trang trại / nông nghiệp | |
|  | 2. Tôi có thể cân nhắc nếu phí bồi thường là hợp lý | |