

**ỦY BAN NHÂN DÂN  
HUYỆN BỐ TRẠCH**

**CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM  
Độc lập – Tự do – Hạnh phúc**

Số: *1430* / UBND

Bố Trạch, ngày *18* tháng 10 năm 2016

V/v tăng cường công tác VSMT  
sau ảnh hưởng của áp thấp nhiệt đới.

Kính gửi: Chủ tịch UBND các xã, thị trấn.

Vừa qua, do ảnh hưởng trực tiếp của áp thấp nhiệt đới kèm theo mưa to, gió lớn, gây lũ lụt trên địa bàn toàn huyện không những gây thiệt hại về người, tài sản của nhân dân, mà còn gia tăng nguy cơ ô nhiễm môi trường, lan truyền dịch bệnh sau lũ lụt.


Để hạn chế đến mức thấp nhất các nguy cơ ô nhiễm môi trường, phát sinh dịch bệnh, nhanh chóng khắc phục hậu quả, ổn định đời sống của người dân tại các xã, thị trấn sau lũ; UBND huyện yêu cầu UBND các xã, thị trấn khẩn trương thực hiện một số nội dung sau:

1. Chỉ đạo các cơ quan, tổ chức, đoàn thể, doanh nghiệp, trường học trên địa bàn chủ động huy động lực lượng thu gom, vệ sinh xử lý xác động vật, rác thải, cành cây trên tất cả các tuyến đường, ven sông, kênh mương, tại khu vực công cộng.
2. Khẩn trương khắc phục các sự cố môi trường, sạt lở đường giao thông, chống hiện tượng cát chảy, bùn đất gây lấp ruộng, đất canh tác,...
3. Đối với xác gia súc, gia cầm, động vật chết, cần được thu gom, chôn lấp nơi không bị ngập nước, cách xa các nguồn nước, giếng nước, nơi cư trú và áp dụng các biện pháp tẩy uế, khử trùng theo đúng quy trình (*Có hướng dẫn kèm theo*).
4. Theo dõi chặt chẽ tình hình diễn biến môi trường, không để xảy ra sự cố môi trường tại các đơn vị, cơ sở tiềm ẩn nguy cơ ô nhiễm và sự cố môi trường cao như: các nhà máy, xí nghiệp, cơ sở sản xuất thủy sản, trang trại chăn nuôi tập trung, chợ, bãi rác, bệnh viện...
5. Đôn đốc các hộ gia đình, các cơ quan, đơn vị đóng trên địa bàn chủ động, tự giác thực hiện công tác vệ sinh môi trường trong và xung quanh khuôn viên, đặc biệt là các khu vực chuồng trại chăn nuôi tại các hộ gia đình; hướng dẫn nhân dân vùng bị ngập lũ xử lý các giếng nước, bể chứa nước và thực hiện khử trùng nước để chủ động về nguồn nước, thực hiện ăn chín uống sôi, đảm bảo vệ sinh, an toàn thực phẩm nhằm phòng tránh những bệnh truyền nhiễm và phát sinh mầm bệnh. (*Có hướng dẫn kèm theo*).
6. Yêu cầu các nhà máy, cơ sở cung cấp nước sinh hoạt tập trung trên địa bàn

khẩn trương khắc phục, sửa chữa sớm đi vào vận hành nhằm cấp nước cho nhân dân đảm bảo sinh hoạt và phục vụ vệ sinh môi trường tại chỗ.

UBND huyện yêu cầu UBND các xã, thị trấn, các cơ quan, đơn vị khẩn trương triển khai thực hiện các biện pháp để xử lý nguồn nước, vệ sinh môi trường, an toàn thực phẩm sau bão lũ nhằm bảo vệ sức khỏe cho nhân dân./.

**Nơi nhận:**

- Như kính gửi;
- TT.Huyện ủy;
- TT.HĐND huyện;
- CT, PCT UBND huyện;
- Phòng TNMT;
- Phòng Y tế;
- Lưu: VT. 

**TM. ỦY BAN NHÂN DÂN**  
**KT. CHỦ TỊCH**  
**PHÓ CHỦ TỊCH**



  
**Nguyễn Ngọc Tuấn**

# HƯỚNG DẪN XỬ LÝ NƯỚC GIẾNG Ô NHIỄM VÀ GIA SÚC, GIA CẦM CHẾT DO LŨ LỤT

Kèm theo Công văn số: 1430/UBND ngày 18 tháng 10 năm 2016 của UBND huyện Bô Trạch)



## I. HƯỚNG DẪN XỬ LÝ NƯỚC GIẾNG Ô NHIỄM

### A. Xử lý Giếng khơi:

Quá trình xử lý nước được tiến hành theo ba bước sau đây:

\* Bước 1: *Thau rửa giếng nước:*

- Khơi thông tất cả các vũng nước xung quanh khu vực giếng.
- Trước khi làm trong và khử trùng phải tiến hành thau vét giếng. Dùng nước giếng dội lên thành cho trôi hết đất cát và rác bám trên thành giếng và sàn giếng.

Nếu giếng bị ngập nhưng nước lũ không tràn vào giếng và nước giếng trong thì bỏ qua bước 1 và 2, thực hiện ngay bước 3.

\* Bước 2: *Làm trong nước giếng hoặc nước giếng bơm lên bể hoặc thùng chứa.*

Dùng phèn chua (loại thường dùng là phèn nhôm) với liều lượng  $50\text{g}/1\text{m}^3$  nước (10g tương đương với 01 thìa canh, tức xử lý  $1\text{m}^3$  nước cần dùng 5 thìa canh bột phèn nhôm), nếu nước đục nhiều có thể cho lượng phèn tối đa tới  $100\text{g}/1\text{m}^3$ .

- Đối với nước giếng: Hòa tan hết lượng phèn cần thiết vào một gầu nước, tưới đều lên giếng nước, thả gầu chìm sâu xuống nước rồi kéo mạnh lên khoảng 10 lần, rồi để từ 30 phút đến 1 giờ cho cặn lắng hết thì tiến hành khử trùng.

- Đối với nước trong bể chứa hoặc thùng chứa: Hòa tan hết lượng phèn nhôm cần thiết và khuấy đều bể chứa, rồi để từ 30 phút đến 1 giờ cho cặn lắng hết thì gạn lấy phần nước trong để tiến hành khử trùng. Nếu không có phèn chua thì có thể dùng vải sạch để lọc nước, giữ lại các cặn bẩn, làm vài lần cho đến khi được nước trong (chú ý vải lọc bằng cốt tông để lọc nước đi qua được, cần thay vải khi thấy cặn trên vải lọc nhiều).

\* Bước 3: *Khử trùng giếng nước hoặc nước giếng bơm lên bể chứa.*

Dùng Cloramin B với nồng độ là  $10\text{g}/1\text{m}^3$  nước (10g tương đương với 01 thìa canh). Có thể dùng một số hóa chất khác như: Clorua vôi 20% là  $13\text{g}/1\text{m}^3$  nước, hoặc Clorua vôi 70% là  $4\text{g}/\text{m}^3$  nước.

- Đối với nước giếng: Múc một gầu nước, hòa lượng hóa chất nói trên với lượng cần thiết vào nước, lưu ý phải khuấy cho tan hết. Tưới đều gầu nước này vào giếng. Thả gầu cho chìm sâu đến nửa cột nước rồi kéo lên kéo xuống khoảng 10 lần. Nếu không ngửi thấy mùi Clo trong nước thì cho thêm khoảng 1/3 thìa canh bột hóa chất trên vào giếng và khuấy đều, cho thêm đến khi nào nước giếng có mùi Clo thì thôi. Dùng nước giếng này dội lên thành giếng để khử trùng, sau đó để khoảng 30 phút là có thể dùng được.

- Đối với nước trong bể chứa thì hòa tan hết lượng hóa chất cần thiết và khuấy đều bể chứa. Nếu không ngửi thấy mùi Clo trong nước thì cho thêm khoảng 1/3 thìa canh bột hóa chất trên vào bể chứa và khuấy đều, cho thêm đến khi nào nước giếng có mùi Clo thì thôi.

*maxim*  
Chú ý khi xử lý nước và sử dụng hóa chất:

- Nếu dùng sản phẩm viên nén PAC (Poly Aluminium Chloride - Phèn nhôm) làm trong nước và viên nén Cloramin B hoặc viên Aquatabs để khử trùng thì theo hướng dẫn trên bao bì sản phẩm để sử dụng.

- Sau khi khử trùng ngửi thấy mùi Clo thì việc khử trùng mới có tác dụng. Nước đã khử trùng như trên vẫn phải đun sôi mới được uống. Nếu lỡ cho quá nhiều Clo thì mở nắp, chờ thêm nửa giờ hoặc một giờ nữa cho bớt mùi nồng.

- Không tiến hành khử trùng đồng thời với đánh phèn làm trong nước, vì phèn làm mất tác dụng khử trùng của Clo.

- Trong trường hợp không có hóa chất khử trùng, chỉ ăn uống nước đã đun sôi 10 phút trở lên và không ăn các loại rau sống rửa bằng nước chưa khử trùng.

- Tất cả các loại hóa chất nêu trên phải để xa tầm tay trẻ em.

## **2. Xử lý nước Giếng khoan:**

Bơm hết nước đục và bơm tiếp 15 phút nữa, bỏ nước đó đi, sau đó có thể sử dụng được. Cần chú ý làm vệ sinh bơm, sào giếng.

## **II. HƯỚNG DẪN XỬ LÝ GIA SÚC, GIA CÀM CHẾT**

- Bước 1. Tính toán lượng xác súc vật chết: Khảo sát để ước lượng xác súc vật chết cần xử lý và kích thước hố chôn.

- Bước 2. Tìm vị trí chôn xác súc vật: Xa các nguồn nước (ao, hồ, sông...) ít nhất 50m. Có thể chôn xác súc vật ở trong vườn nhưng cần lưu ý là phải cách xa các giếng nước ít nhất 30m và phải xử lý kỹ bằng hóa chất.

- Bước 3. Đào hố chôn: Đảm bảo cho tất cả xác súc vật được vùi sâu dưới đất ít nhất 0,8m. Chuyển toàn bộ xác súc vật và hót một lớp đất dày 10cm chỗ xác súc vật nằm cho vào hố chôn. Đổ 2 - 3 kg vôi bột lên trên hoặc phun dung dịch hóa chất khử trùng, tẩy uế (Cloramin hoặc Clorua vôi ...) nồng độ cao rồi lấp đất, lèn chặt. Cắm biển báo hiệu nơi chôn xác gia súc, gia cầm để tránh bị đào bới.

- Bước 4. Khử trùng nơi có xác súc vật: sau khi chuyển xác súc vật đi chôn phải phun thuốc khử trùng hoặc rắc vôi bột vào chỗ mới chôn lấp. Nếu không có vôi bột hau hóa chất khử trùng thì có thể tập trung rác (khô) vào chỗ đó và đốt.

- Bước 5. Kiểm tra nơi chôn xác súc vật: Hằng ngày phải kiểm tra nơi chôn xác gia súc, gia cầm xem có bị đào bới hay không. Nếu phát hiện có mùi hôi thối hoặc bị đào bới thì phải lấp lại và rào chắn.