



ĐIỀU KHOẢN THAM CHIẾU

Công việc: Thu thập, xử lý và phân tích dữ liệu bản đồ lưu vực sông

1. Giới thiệu

Mạng lưới Sông ngòi Việt Nam (viết tắt là VRN) là một diễn đàn mở thu hút sự tham gia của đại diện các tổ chức phi chính phủ Việt Nam, các nhà khoa học, nhà nghiên cứu, cán bộ của các cơ quan nhà nước và người dân ở các cộng đồng có quan tâm tới việc bảo vệ nguồn tài nguyên nước và phát triển bền vững ở Việt Nam. VRN được thành lập vào tháng 11 năm 2005 và hiện nay được điều phối bởi Trung Tâm Bảo Tồn và Phát triển Tài Nguyên Nước (WARECOD).

Mục tiêu chiến lược

- Xây dựng diễn đàn đa chiều tạo điều kiện chia sẻ, tiếp nhận thông tin, kiến thức, kinh nghiệm.
- Nâng cao nhận thức và tăng cường năng lực cho các thành viên và cộng đồng.
- Mở rộng và tăng cường quan hệ trao đổi, hợp tác với các đối tác có liên quan.
- Thực hiện vai trò giám sát, phản biện độc lập và vận động chính sách liên quan đến tài nguyên nước dựa vào các căn cứ khoa học và thực tiễn.

Trong khuôn khổ dự án “*Tăng cường Năng lực Quản lý cho Mạng lưới Sông ngòi Việt Nam*”, VRN thực hiện xây dựng bản đồ hai lưu vực sông là sông Hồng – Thái Bình và lưu vực sông Se San – Serepok.

2. Mục tiêu hoạt động:

Thu thập, xử lý và phân tích dữ liệu trên bản đồ của hai (02) lưu vực sông là lưu vực sông Hồng – Thái Bình và lưu vực sông Se San – Serepok bằng phần mềm chuyên dụng.

3. Thời gian thực hiện: từ tháng 10/2016-tháng 12/2016

4. Những nhiệm vụ của chuyên gia

- Thu thập, xử lý và phân tích dữ liệu lưu vực sông cập nhật nhất trên bản đồ tỷ lệ 1:50.000.
- Bản đồ gồm các lớp sau:
 - Lớp 1: Bản đồ sông suối và đặc trưng lưu vực, các trạm Khí tượng, thủy văn;
 - Lớp 2 Địa hình thể hiện bằng DEM;

- Lớp 3 Rừng,
- Lớp 4 Bản đồ đẳng trị mưa năm phân phối lượng mưa từng tháng trung bình nhiều năm tại trạm thủy văn;
- Lớp 5 Bản đồ đẳng trị dòng chảy năm và phân phối dòng chảy từng tháng trung bình nhiều năm tại trạm thủy văn;

5. Yêu cầu kết quả

- Hệ thống dữ liệu lưu vực sông Hồng – Thái Bình và sông Se San – Serepok theo 5 lớp bản đồ như đã đưa ra ở phần 4.

6. Kế hoạch dự kiến

STT	Hoạt động	Thời gian
1	Chuyên gia thu thập, xử lý và phân tích dữ liệu lưu vực sông	Tháng 10/2016
2	Chuyên gia gửi cho VRN dữ liệu lưu vực sông Se San – Serepok	31/10/2016
3	Chuyên gia gửi cho VRN dữ liệu lưu vực sông Hồng – Thái Bình	30/11/2016

7. Kinh phí

Sẽ trao đổi với VRN trước khi thực hiện.

Xin mời gửi CV về văn phòng VRN qua email: hang@warecod.org.vn trước ngày 5/10/2016 với các ứng cử viên thấy đạt yêu cầu. Những CV được lựa chọn chúng tôi sẽ liên hệ trực tiếp.

Xin chân thành cảm ơn!