

Khu BTTN Thang Hen

Tên khác

Hồ Thang Hen

Tỉnh

Cao Bằng

Tình trạng

Đề xuất

Ban quản lý được thành lập

Không

Vĩ độ

22°46' vĩ độ Bắc

Kinh độ

106°19' kinh độ Đông

Vùng địa lý sinh học

06a - Nhiệt đới Nam Trung Hoa



Tình trạng bảo tồn

Thang Hen thuộc xã Quốc Toản, huyện Trà Lĩnh, tỉnh Cao Bằng. Khu vực không có tên trong văn bản chính thức nào liên quan đến đề xuất thành lập rừng đặc dụng. Thang Hen được đề xuất thành lập khu bảo tồn trên cơ sở phát hiện một số loài thực vật mới ở khu vực (Vũ Văn Dũng và Nguyễn Thắng 1999, Tordoff *et al.* 2000).

Địa hình và thủy văn

Trung tâm của Thang Hen là một số hồ tự nhiên hầu hết ngập nước theo mùa trong một vùng cát-tơ đá vôi. Địa hình khu vực dốc, độ cao dao động từ khoảng 600 đến 906 m (Tordoff *et al.* 2000).

Đa dạng sinh học

Thang Hen có 1.000 ha rừng trên núi đá vôi. Tuy nhiên rừng tự nhiên hầu như đã bị mất hoặc suy thoái thay vào đó là đất nông nghiệp và trồng cây bụi (Tordoff *et al.* 2000).

Có một số loài thực vật là loài mới cho khoa học mới được phát hiện và mô tả ở Thang Hen, bao gồm 8 loài Lan (Averyanov 1996, Averyanov

1997, Phan Kế Lộc *et al.* 1999). Ba loài hạt trần quý hiếm bị đe dọa toàn cầu cũng được ghi nhận ở đây là: *Pinus kwantungensis* var. *varifolia*, *Decussocarpus fleuryi* và *Pseudotsuga brevifolia* (Phan Kế Lộc *et al.* 1999, Tordoff *et al.* 2000).

Khu Thang Hen được đánh giá có tầm quan trọng bảo tồn các loài thú không cao, có thể rừng khu Thang Hen hiện đang tồn tại loài Vượn đen tuyền *Hylobates concolor* và Hươu xạ *Moschus berezovskii*. Tuy vậy sự tồn tại của những loài này hiện đang bị sức ép cao của săn bắn. Thậm chí nếu sức ép của săn bắn có giảm thì với diện tích rừng tự nhiên quá nhỏ còn lại khó đảm bảo được nơi sống cần thiết của các loài trên (Tordoff *et al.* 2000).

Các vấn đề về bảo tồn

Tầm quan trọng bảo tồn của Thang Hen phụ thuộc nhiều vào sức ép của con người lên khu vực. Hầu hết rừng tự nhiên của huyện Trà Lĩnh đã bị phá, những vạt rừng còn lại của khu vực là nơi cung cấp phần lớn lâm sản cho một số lượng lớn dân cư của huyện. Do đó, diện tích nhỏ rừng tự nhiên còn lại đang bị mất dần do khai thác gỗ và củi. Do không có nguồn thay thế lâm sản, không có gì đảm bảo rừng ở đây có thể được khai thác một cách bền vững, và diện tích rừng còn lại sẽ

không còn hoặc bị xuống cấp nặng nề trong tương lai gần (Tordoff *et al.* 2000).

Săn bắn là nguyên nhân suy giảm quần thể của các loài thú lớn và trung bình ở Thang Hen, và đe dọa đến sự tồn tại của loài Vượn đen tuyền và Hươu xạ có ở khu vực. Tuy nhiên, sức ép của săn bắn không làm suy giảm quần thể của các loài chim và thú nhỏ (Tordoff *et al.* 2000).

Có một trạm quản lý bảo vệ rừng khu vực Thang Hen nhưng hoạt động bảo vệ rừng không có hiệu quả. Hiện tượng khai thác gỗ, chặt củi vẫn diễn ra thường xuyên (Tordoff *et al.* 2000).

Các giá trị khác

Thang Hen là khu vực có phong cảnh đẹp và hấp dẫn khách du lịch. Tỉnh Cao Bằng đã có kế hoạch phát triển du lịch tại đây và đã làm đường cấp phối đi tới hồ, và một đường mòn kè đá được xây dựng bao quanh hồ. Hiện tại, chưa có cơ quan nào làm công tác quản lý du lịch ở khu vực (Tordoff *et al.* 2000).

Các dự án có liên quan

Chưa có thông tin.

Tài liệu tham khảo

Averyanov, L. V. (1996) New species of orchids (Orchidaceae) from Vietnam. Botanical Journal 81(10): 73-83.

Averyanov, L. V. (1996) New species of orchids (Orchidaceae) from Vietnam. Botanical Journal 82(3): 131-148.

Cao Bang Provincial DARD (2000) [FPD questionnaire]. Cao Bang: Cao Bang Provincial Department of Agriculture and Rural Development. In Vietnamese.

Phan Ke Loc, Nguyen Tien Hiep and Averyanov, L. V. (1999) [Is there any news about limestone karst flora in Cao Bang province?]. Pp 32-41 in: Le Sau ed. [Protection and sustainable development of forest and biodiversity in

limestone areas of Vietnam] Hanoi: Forest Inventory and Planning Institute. In Vietnamese.

Tordoff, A. W., Vu Van Dung, Le Van Cham, Tran Quang Ngoc and Dang Thang Long (2000) [A rapid field survey of five sites in Bac Kan, Cao Bang and Quang Ninh provinces: a review of the Northern Indochina Subtropical Forests Ecoregion](#). Hanoi: BirdLife International Vietnam Programme and the Forest Inventory and Planning Institute. In English and Vietnamese.

Vu Van Dung and Nguyen Huy Dung (1999) [Limestone forest resources of Cao Bang province, with emphasis on protective management]. Pp 103-109 in: Le Sau ed. [Protection and sustainable development of forest and biodiversity in limestone areas of Vietnam] Hanoi: Forest Inventory and Planning Institute. In Vietnamese.

Vu Van Dung and Nguyen Huy Thang (1999) [Proposal for a number of new nature reserves in limestone areas in Vietnam]. Pp 110-117 in: Le Sau ed. [Protection and sustainable development of forest and biodiversity in limestone areas of Vietnam] Hanoi: Forest Inventory and Planning Institute. In Vietnamese.