

Grosse Hufeisennase

Grand Rhinolophe

Die Grosse Hufeisennase (*Rhinolophus ferrumequinum*) ist eine bedrohte Fledermausart. Sie bevorzugt strukturreiche Lebensräume wie: Weiden, Wiesen, Hecken, Obstgärten, Wälder, halb offene Vegetation usw. Mit einer Spannweite von bis zu 40 cm, ist diese Art eine der grössten Fledermausarten im Wallis. Grosse Hufeisennasen sind wichtige Nützlinge in der Landwirtschaft, da sie grosse Insekten wie Falter, Käfer oder Zweiflügler jagen.

Verbreitung

Schweizweit sind nur fünf Kolonien der Grossen Hufeisennase (mit jeweils weniger als 250 Adulttieren) bekannt. Eine der grössten Kolonien lebt im Kanton Wallis, in Vex. In den Gebäuden des landwirtschaftlichen Betriebes «Pfyngut» hat sich eine kleine Teilkolonie, mit weniger als 10 Individuen (Stand 2015), etabliert. Eine alte Gipshöhle südlich vom Hof dient den Fledermäusen als Überwinterungsplatz.



Öffnung für Fledermäuse. Ouverture pour chauves-souris.

Massnahmen und Überwachung

Verschiedene Massnahmen wurden realisiert um die Art zu fördern:

- Isolation eines Zimmers im Dachgeschoss eines Gebäudes. Damit wird die Störung der Fledermäuse reduziert und zu grosse Temperaturschwankungen werden verhindert
- Schliessung der alten Gipshöhle mit einem exklusiven Zutritt für die Fledermäuse für die Überwinterung
- Schaffung von biologischen Verbindungen, wie z.B. Hecken
- Langfristige Überwachung der Kolonien und der Jagdwege

Le Grand Rhinolophe (*Rhinolophus ferrumequinum*) est une espèce de chauves-souris menacée qui affectionne particulièrement les milieux richement structurés mixtes: pâturages, prairies de fauche, haies, vergers, forêts, végétation semi-ouverte etc. Avec une envergure pouvant aller jusqu'à 40 cm, cette espèce est une des plus grandes chauves-souris présente en Valais. Excellente auxiliaire des cultures, elle chasse, à l'affût, de grands insectes comme des lépidoptères nocturnes, coléoptères ou diptères.

Distribution

En Suisse, seules cinq colonies de reproduction (moins de 250 adultes) sont connues, dont une des plus grandes en Valais, à Vex. Dans les bâtiments de la ferme «Pfyngut», un petit noyau de population comprenant moins d'une dizaine d'individus (état 2015) est établi. Une ancienne carrière de gypse et champignonnière située au sud de la ferme fait office de site d'hibernation.



Hufeisennase im Flug. Rhinolophe en vol.

Aménagements et études

Afin de favoriser l'espèce, divers aménagements ont été mis en place:

- Création d'une chambre isolée dans les combles d'un bâtiment pour assurer la tranquillité et l'optimum thermique des adultes et de leurs jeunes
- Fermeture de l'ancienne carrière de gypse, avec accès exclusivement réservé aux chauves-souris
- Création de liens biologiques, par exemple des haies
- Suivi de la population sur le long terme et étude des voies de transit

