

NUMÉRO
56

BIOLOGIE

Pourquoi les vrais
jumeaux sont-ils
légèrement différents?
28-33

NATURE

Vol au-dessus
d'un nid de skieurs
34-38

HISTOIRE DES RELIGIONS

L'invention de Dieu
52-57

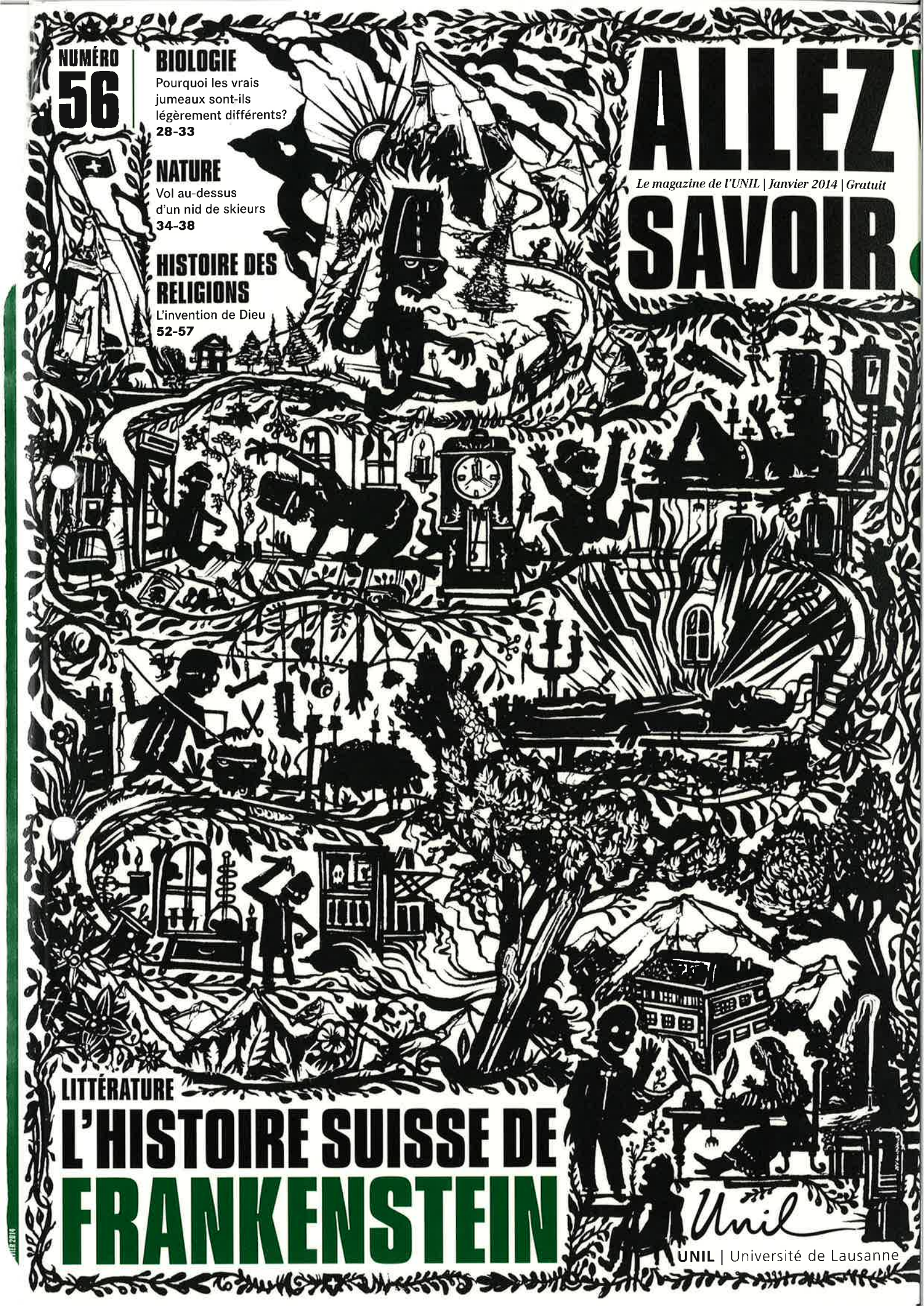
ALLEZ SAVOIR

Le magazine de l'UNIL | Janvier 2014 | Gratuit

LITTÉRATURE

L'HISTOIRE SUISSE DE FRANKENSTEIN

UNIL | Université de Lausanne







LA CHOUETTE N'A PAS TOUT DIT

Assistant au Département d'écologie et évolution, Paul Béziers tient une chouette effraie, à Domdidier (FR). L'Université de Lausanne a posé et contrôlé 250 nichoirs installés dans des granges, autour de Moudon, Orbe, Yverdon, Payerne et Avenches. Les chercheurs du groupe d'Alexandre Roulin s'intéressent à plusieurs aspects de la vie de ces oiseaux. Par exemple, la communication chez les jeunes, qui, en attendant le retour de leurs parents partis chasser, échangent des cris pour déterminer pacifiquement qui d'entre eux aura la priorité sur la prochaine proie rapportée. «Nous avons montré que les poussins d'une fratrie se reconnaissent les uns des autres, ne se coupent pas la "parole" et se souviennent de "qui a dit quoi"», explique Amélie Dreiss, post-doctorante. La couleur de ces animaux est un autre objet d'étude (*lire également* Allez savoir! 53). Enfin, les scientifiques se sont penchés sur les liens entre la capacité des chouettes à mener à bien une couvée et leur environnement (la présence d'autres rapaces ou le bruit des activités humaines ont de l'influence sur leur reproduction). (RÉD.)

Vidéo sur www.youtube.com/uniltv.
Pour davantage de détails scientifiques
www.unil.ch/dee/page7006_fr.html

PHOTO FABRICE DUCREST © UNIL