

## 기쿠치 계곡에 서식하는 포유류

기쿠치 계곡은 풍요로운 숲과 맑은 강이 만들어내는 생태계 내에 서식하는 동물들의 낙원이다. 포유류로는 쥐, 두더지, 박쥐, 담비, 날다람쥐, 너구리 등 약 20 종이 서식하고 있다. 이 동물들의 대부분은 작고 주로 밤에 활동하기 때문에 관광객이 거의 볼 수 없다. 계곡에서 특징적인 포유류는 겨울잠쥐와 일본갯참서 2 종이다.

야행성인 **겨울잠쥐**(*Glirulus japonicus*)는 몸길이 6.5~8 센티미터로 5 센티미터 정도의 굵고 더부룩한 꼬리를 갖고 있다. 털은 연한 갈색이고 등에 검은 선이 있으며, 나무 위에서 과일이나 꽃의 꿀, 곤충 등을 먹으며 생활한다. 발가락에 작고 굽은 발톱이 있어 가지에 거꾸로 매달려 매우 빠르게 달릴 수 있다. 5 개월 정도 동면하고 수명은 3~6 년이다. 멸종위기종은 아니지만 규슈에서는 희귀하여 일본 천연기념물로 지정되어 있다.

**일본갯참서**(*Chimarrogale platycephalus*)는 일본에 서식하는 육생 포유류 가운데 유일하게 담수 지역에서 수중 생활에 적응한 동물이다. 몸길이 11~14 센티미터이고, 회흑색의 짧은 털이 뽀뽀 나 있으며, 발가락 사이에는 물갈퀴 역할을 하는 뽀뽀한 털이 나 있다. 어두운 강을 헤엄쳐 수생 곤충, 작은 개와 새우, 물고기 등을 잡는다. 기쿠치 계곡처럼 여울과 조용한 연못이 혼재하는 장소를 좋아한다. 혼슈에서는 자주 볼 수 있으나 규슈에서는 비교적 드물고 시코쿠에서는 전혀 볼 수 없다.