## 計画 1-3

北アルプス南部のニホンザル個体群の 保護管理についての基礎的研究 泉山茂之〈野生動物保護管理事務所〉

調査地域とした安曇村周辺では、最低6群の二 ホンザル自然群を確認している。この地域におい ては、上部の分布限界となる梓川凝流の上高地 (河床標高1510m、温量指数44)には年間を通 して亜高山帯より上部において生活を完結する 「明神の群れ」が棲息し、下部の分布限界は松本 平(620m)との接点では果樹園・シイタケなど に加客している群れも棲息している。このように この地域の特徴としては、狭い範囲の植物の垂直 分布帯の中に様々な群れが凝縮されて棲息してい ることが挙げられる。

1989年より、最源流に棲息する「明神の群れ」 についてはラジオテレメトリー法による継続した 追跡調査を実施してきたが、他の群れについては 関き取り、実地路査、断片的な直接観察情報収集 により資料を蓄積してきた。この地域の個体群の 変遷を、調査を開始した1983年当時から比較する と、分布域は復元・拡大し猿害も拡大していった。 1983年当時分布が認められなかった稲核地区の梓 川右岸においては、1980年代後半に群れが確認さ れるようになり、現在では完全に定着したが、古 老の話しでは明治前期までこの地域には群れが様 息していたということであった。また、これまで 猿客が発生していなかった大野川地区にも群れが 出現するするようになり、猿客は全村に広がった。

安曇村は、かつて養蚕が基幹産業であり、急峻な周囲の山々の1300m付近までがクワ畑であった。その実状は、明治末期、昭和8年の地図・写真から読みとることができる。現在、クワ畑はほぼすべて山林へと代わり、果樹などの換金作物もほとんどなく、人々がサルを追い払う意欲はあまり感じられない。養蚕の盛んな時代には山林の異まで人手が入っていたものの、現在は集落周辺の二次林がサルの棲息地のコアとなっている。

このため、猟友会の協力を取り付け、常駐者のいる地区を中心にテレメーターを使用した追い払いの実施を計画し、個体の捕獲を試みた。しかし、個体の捕獲には成功していない。これはここ数年間、銃による威嚇を実施してきたことにより、サルが人間を避けるようになったことが原因と考えられた。