

## Mantrailing

Mantrailing ist die Suche mit einem Hund nach einem ganz bestimmten Menschen anhand dessen einzigartigem, unverwechselbarem Individualgeruch. Die Fähigkeit einer individuellen, also einzigartigen Geruchspur oder besser, einem Geruchsband zu folgen, basiert auf der Geruchsdifferenzierung oder auch Geruchsdiskriminierung. Aus Millionen oder gar Milliarden verschiedener Geruchskombinationen muss die Hundenase einzig und allein den zur vermissten Person zugehörigen Geruch herausfiltern oder eben herausdifferenzieren oder -diskriminieren. Ob die Geruchsdifferenzierung angeboren oder durch die Ausbildung antrainiert wird, ist nicht restlos geklärt und immer noch Gegenstand von Diskussionen und Untersuchungen verschiedenster Fachleute.

Die KWRO hat im Jahr 2017 beschlossen, zur Unterstützung der Geländesuchhunde, auch diese Sparte aufzubauen. Gegenwärtig befindet sich ein 8-köpfiges Team im Rahmen eines 5-jährigen Projektes in Ausbildung. Es wird davon ausgegangen, dass im Jahr 2020 das erste einsatzfähige Team bereitsteht.

