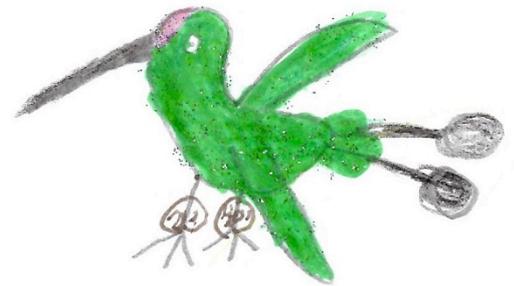
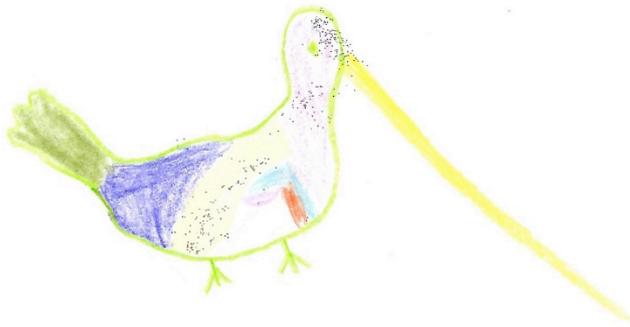


Fliegende Edelsteine



Die Kolibris und der spezielle Flügelschlag mit den schillernden Farben gefallen mir sehr. Nur Kolibris bezeichnen mit ihren Flügelspitzen eine liegende 8 und deswegen kann der Kolibri auch rückwärts fliegen und stillstehen wie ein Helikopter. Im Normalflug schlagen seine Flügel bis zu 90 Mal pro Sekunde und bei Aufregung bis zu 200 Mal. Die fliegenden Edelsteine sind die kleinsten Vögel der Welt und die 300 verschiedenen Arten wohnen von Alaska und Nordamerika hin bis Südamerika und Karibik. Weil sie so klein sind und so heiss haben, müssen sie viel essen. Kolibris müssen alle 15 Minuten eine Blüte mit Nektar anfliegen. Hauptsächlich sind das Bromelien. Ohne die Kolibris würde es keine Ananas geben und keine Passionsfrucht.

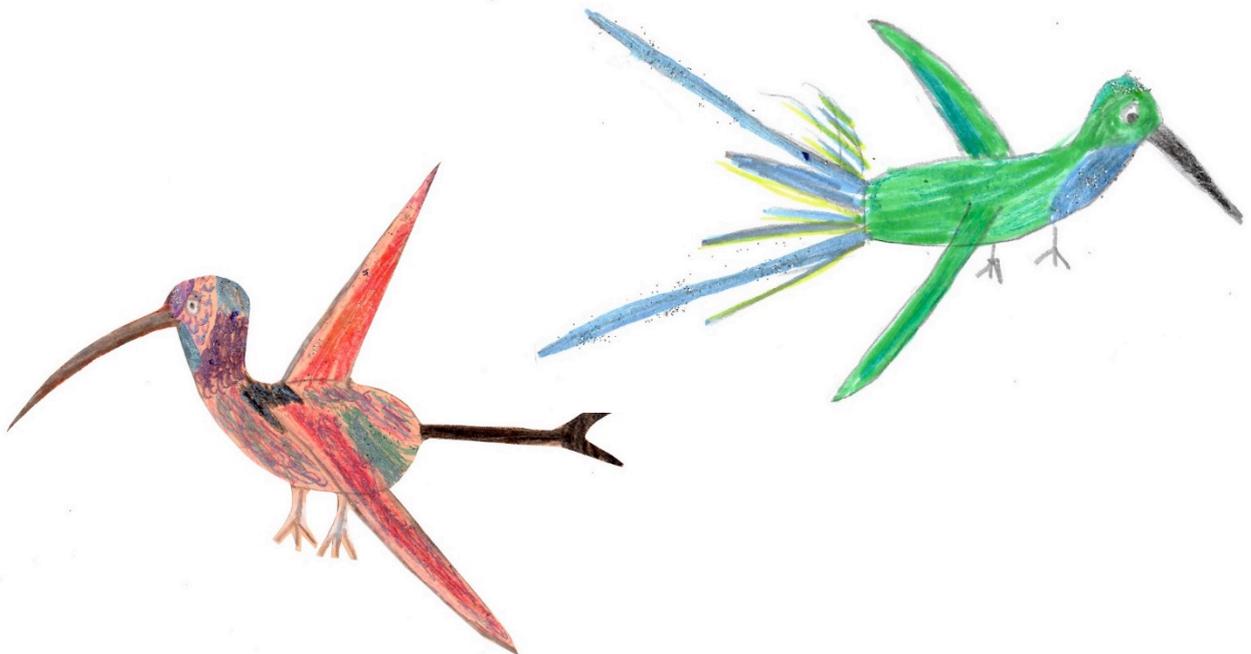
Ich habe einen Lieblingskolibri. Der Tennisschlägerkolibri gefällt mir am besten. Also das Männchen. Weil die Männchen schönere Schillerfarben und Schwanzfedern haben. Meine Lieblingsfarbe ist grün und der Tennisschlägerkolibri ist auch grün-schillernd mit 2 Tennisschläger-Schwanzfedern und hat an den Füßen ganz weisse, buschelige, flauschige Federchen. Das sieht lustig aus.



Der kleinste Kolibri ist 5 Zentimeter lang und 2 Gramm schwer und heisst Bienenelfe. Der grösste ist 25 Zentimeter gross und 20 Gramm. Er heisst Riesenkolibri. Bei uns lebt ein Schmetterling; das Taubenschwänzchen und die Kolibribiene.



Die kommen zu uns in den Garten. Die Langschwanznymphpe finde ich auch sehr schön. Dieser schillert blau und grün. Es gibt auch lila-pink schillernde wie der violette Degenflügel. Echte Farben wären immer farbig? Im Gegenteil sind Schillerfarben nur zu sehen, wenn in einem Winkel Licht auf den Vogel scheint. So wie bei einer CD, funkelig wie Edelsteine. Wegen Hornlamellen leuchten die Kolibris dann so wunderschön.



Selina, 2.Kl.