

Anmerkungen über den Sinn des Naturschutzes:

(von Matthias Schröter, Diplom-Ökologe;
Naturkunde-Abteilung des Dinklager Heimatvereins / NABU Dinklage)

2. Teil – Fortsetzung aus Utkiek Nr. 40 Seiten 24 - 31

2.2.7 Pharmazie / Medizin:

Auch heute noch werden viele Arzneimittelgrundstoffe aus der Natur gewonnen. Etwa jede vierte Arznei ist pflanzlichen Ursprungs. Häufig werden auch Pflanzen auf positive Wirkstoffe hin getestet und dann diese Stoffe im Labor „chemisch nachgebaut“. Die Bedeutung der Natur für die Bekämpfung von Krankheiten zeigt beispielsweise der Rote Immergrün (*Catharanthus roseus*). Ein Stoff aus der Pflanze konnte die Besserungschancen bei Leukämie-kranken Kindern von 20 % (1960) auf 80 % steigern.

Viele Arten, die wir heute noch als wertlos ansehen oder sogar als „Unkraut“ bekämpfen, könnten vielleicht DAS Mittel gegen aktuelle oder zu-