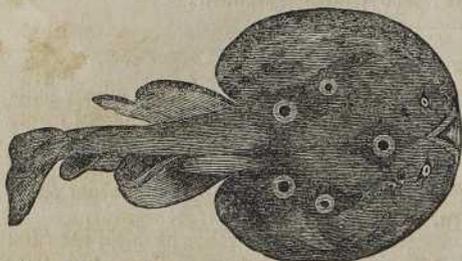


Der also gewonnene Fischleim heißt — wenn er auch nicht allein von den Blasen des Hausen bereitet ist — Hausenblase. Der Stör ist ein Wanderfisch, der aus dem Meere in die Flüsse, um zu laichen, geht.

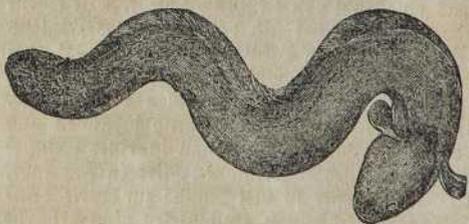
### Der Bitterrochen.



Er hat die Gestalt einer Fliegenklatsche — einen ungeheuern Kopf mit einem Stiele daran — zeigt sich häufig an den Küsten Englands und Frankreichs, und wiegt zuweilen 60 bis 70 Pfund. Sein Fleisch ist, ob schon wenig geschächt, essbar. Dieser Fisch besitzt die merkwürdige Eigenschaft, daß er jeden, ihn Berührenden elektrisirt, wodurch sogar Enten getödtet werden können. Diese elec-

trische Kraft beruht in einer Menge senkrechter, häutiger, sechsseitiger Zellen, welche auf beiden Seiten des Nackens, zwischen dem Kopfe, den Kiemen und Brustflossen liegen und mit einer gallertartigen Flüssigkeit angefüllt sind. Sie äußert sich nach dem Antasten durch ein Grübeln in der Hand, das sich dem ganzen Arme mittheilt und endlich in ein Zittern übergeht, wobei der Ellbogen so heftig schmerzt, daß man die Hand zurückziehen gezwungen ist. Dieser Fisch liegt gewöhnlich auf dem Meeresgrunde, wo er sich gern in den Sand einwühlt.

### Der Bitteraal.



Dieser Fisch findet sich häufig in dem süßen Wasser des heißen Amerika's, vorzüglich gern in kleinen Tümpeln, und nährt sich von Würmern und kleinen Fischen, die er mit einem electrischen Schläge betäubt. Er ist fett und schmackhaft, daher er von den Weißen sowohl als von den Indianern gegessen wird, erreicht eine Länge von 2 bis

5 Fuß und ist von Farbe schmutzig braun mit einigen hellen Flecken. Dieser Aal ist eine lebendige Electrifiermaschine, die nach Willkühr electrische Schläge versetzen kann. Schon wenn man ihn mittelst eines langen Stockes — ja sogar, wenn man nur das Wasser in seiner Nähe berührt — empfindet man den Schlag, der sich mehreren Personen mittheilt, die sich angefaßt halten. Man hat sich der Electricität dieses Fisches bedient, um Krankheiten damit zu heilen. Hühner, deren Zehen durch eine besondere Krankheit zusammengezogen waren, daß sie nicht mehr gehen konnten, schriean fürchterlich, als man sie an den Rücken eines Bitteraales hielt, und liefen gesund davon. Ein lahmer Indianer wurde durch drei Schläge in's Knie geheilt; ebenso wurde ein Sclavenjunge hergestellt, den man