

fühlen erfüllt, die in der Dampfsheit nicht gedeihen, versorgst du deinen Planeten mit den Produktionen, zu deren Erzeugung dich dein ganz anderes klimatisches Verhältniß geschickt macht. Deine große Entfernung gibt kein Hinderniß ab; die richtig rechnende Hand der Allmacht hat diese mit der nachgewiesenen längeren Dauer jedes dortigen Lebensverhältnisses, in das rechte Verhältniß zu setzen gewußt. —

So wie man aber, um unserm kränkenden Europa die lebenswarmen Erzeugnisse Amerika's zuzuführen, ein Schiff besteigt, und den atlantischen Ocean bis zu der Höhe hinauffeuert, wo die Passat-Winde dem Schiffer ihre regelmäßige Hülfe anbieten, so muß man sich im Saturn eines Aerostaten bedienen, um das Luftmeer zu durchschiffen, welches den Ring von seinem Planeten trennt, und wenn die Reise von einem nicht gerade zwischen den Saturnuswendekreisen gelegenen Punkte geschehen soll, und man bis dahin nicht erst zu Lande gehen will, so ist man, da auch auf dem Saturn Passat-Winde wehen, wie ich versichern kann, und wie mir alle gelehrte Physiker auf's Wort glauben werden, dort ebenfalls gezwungen, erst dem Aequator zuzusteuern und dann die Reise quer durch das atlantische Saturnus-Luftmeer fortzusetzen, und insofern paßt das Gleichniß nicht ganz, weil indessen die Passat-Winde, dem Vater ihrer Entstehung gemäß, *) überall, und also auch auf dem Saturn, nur in einer dem Aequator concentrischen und der Aequator-drehung entgegengesetzten Richtung thätig sind, so kann sie der nach dem Ringe segelnde Saturnus-Aerostat nur in dem Sinne nutzen, wie unsere z. B. nach Norden steuernden Schiffer einen Ostwind, in welchem Bezuge dann nothwendig wird, die nach der Regelmäßigkeit ihrer Wirrung berechneten Einrichtungen zu treffen. — Es ist begreiflich, daß die Luftschiffahrtanstalten zu allen diesen Zwecken auf einer viel höhern Stufe von Vollkommenheit stehen müssen, als bei uns, aber ich habe mich vergeblich bemühet, namentlich über die bessere Füllung, welche dazu besonders erforderlich ist, Nachrichten einzuziehen; man scheint die Sache als ein Geheimniß zu behandeln, und die Astronomen und Physiker des Saturnus sind auf meine vielen dießfalls an sie gerichteten angelegentlichen Bitten und Fragen — stumm geblieben.

Endlich aber stellt sich der Ring, — und das hat mich als Postdirector unendlich interessirt — we-

gen seiner größeren Nähe, unter dem Gesichtspunkte einer Zwischenstation zwischen dem Saturnus und seinen Nachbar-Planeten, Jupiter und Uranus, dar. Die Entfernung vom ersteren beträgt zwar beiläufig 100 Millionen deutsche Meilen, und vom letztern gar das Doppelte; die Leser dürfen aber vor diesen nur relativ großen Zahlen nicht erschrecken, bei der gehörigen Einrichtung läßt sich alles zwingen; und nun springt in die Augen, wie angenehm man, vom Jupiter oder Uranus her nach dem Saturn eilend, überrascht wird, auf dem Ringe, in einer Entfernung unbedeutender 6000 Meilen vom Ziele seiner Reise, einen Ruhepunkt zu finden, um Mittag speisen, Toilette machen und gleichwohl noch zur rechten Stunde der Oper auf dem Saturn anlangen zu können. — In dieser reizenden Erwartung verlasse ich für diesmal die geehrten Leser, von ihrem Beifalle die Erscheinung meines nächsten Himmelsberichtes abhängig machend, der denjenigen Theil des Reise-Journals enthalten soll, welcher sich mit den Wundern des Jupiters beschäftigt.

Dr. Nürnberger.

Blick in's Leben.

Auf der Erde weitem Rande
Reift nichts zur Vollkommenheit;
Ewig ferne, ewig weit
Bleibt des Glückes schönste Stunde.

Kränze, die mich sonst beglückten,
Liegen bleich in meiner Hand,
Mancher von den Sternen schwand,
Die einst meinen Himmel schmückten.

Süßer Traum hielt mich umfangen,
Weinend bin ich aufgewacht;
Was das Morgenroth gebracht,
Ist am Abend heim gegangen.

Darum, Herz, nimm nur zufrieden,
Was Dir auch vom Himmel kommt,
Was zur innern Ruhe frommt,
Hat der Himmel dir beschieden.

Glauben still im Busen tragen,
Ausgeföhnt mit seiner Pflicht,
Läßt uns, wenn der Stab zerbricht,
Einen goldnen Morgen tagen.

Ludwig Würfert.

Auflösung des Solben-Räthsels in No. 106.

S a u m s e t t g.

*) Wior's Physik, II. 572.