



von Hans-Peter Ludwig

Spannen, Zielen, Abschießen. Demonstriert von Hans Wright, dem australischen Weltrekordhalter über 30 Meter mit 347 Ringen von 360 möglichen.

Einem Bogenschützen ergeht es mit dem Abschuß genauso wie jenem Manne, der sich am Abend ganz fest vorgenommen hat, auf das Einschlafen aufzupassen und dann am nächsten Morgen erwacht und doch nichts darüber sagen kann. Japanische Bogenmeister, die auch heute noch ihren Schülern "den Weg des Bogens gehen" lehren, finden das ganz richtig. Sie, die vom modernen, mathematischen Schießen nichts halten und nur die traditionellen Formen des Zen-Buddhistischen-Bogenschießens pflegen, wären froh, wenn der Abschuß ihrer Schützlinge immer unbewußt, sozusagen absichtslos käme und vom Schützen abfiel, gleich wie die Schneelast vom Bambusblatt oder eine reife Frucht vom Baume. Dem Abendländer, im besonderen dem Mitteleuropäer, kann man es aber nicht verargen, daß er es einfach nicht versteht, wenn es bei den Asiaten heißt "Es" schießt und "Es" trifft, denn er will und kann nicht glauben, daß nicht er es ist, der als "ich" den Schuß löst. Was er nicht tut, glaubt er, das geschehe nicht. Um das aber zu erfahren, müßte er jahrelang die Ichlosigkeit anstreben. nur um sie dann vielleicht einmal als Erleuchtung zu erleben. Wer hat aber im hektischen Okzident so viel Zeit?

Jetzt aber weg von der Philosophie. Den rechten vom mißlungenen Schuß zu untersiden würde wohl jedem Zuschauer At gelingen. Denn einem modernen Schützen ergeht es ja auch nicht anders als einem Zen-Buddhisten, dem es eigentlich nur darum geht, das Satori - die prajna-Intuition, sozusagen die transzendentale Weisheit zu erlangen. Beim gelungenen Schuß nämlich sind die Bewegungen der Zughand fließend und ohne Erschütterung des Körpers, so hingegen wird sich beim schlechten Abschuß der gestaute Atem explosionsartig entladen, und der Schütze kann nicht rasch genug wieder Luft holen. Bei richtigen Schüssen wird der Atem in mühelosem Gleiten entlassen und ohne Hast neue Luft geschöpft. Das Herz wird richtig weiterschlagen und dadurch auch die Kon-

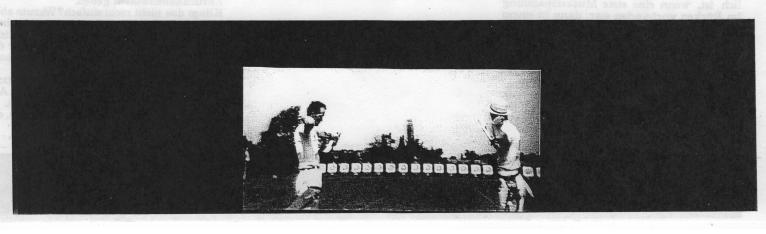
zentration für den nächsten Schuß in keiner Weise gestört. Der Schütze wird durch körperliches Wohlbehagen, innerlich befriedigt, zu einer mühelosen Wiederholung des vollkommenen Schußvorganges kommen und sich so den herrlichen Glückszustand auf längere Zeit hin erhalten. Warum dieses innere Hochgefühl so wichtig ist, erkennen wir erst dann, wenn wir selbst bei einem Turnier mit 100 Pulsschlägen in der Minute, schwitzenden Händen und 90 Meter von der Zielscheibe entfernt einen gelösten, ruckfreien Abschuß vollbringen sollen. Was ist es, das unser Herz so vieles schneller schlagen läßt als sonst und uns damit die Ruhe für eine überlegte Handlung unter äußerster Selbstkontrolleraubt? Es ist, die Antwort ist ganz einfach, der unbedingte Trefferwille, der alles zerstört.

Ein Verkrampfen ist die Folge. Dieses Phänomen können wir gerade beim Abschuß am besten beobachten. Haben wir bis jetzt alles mit möglichster Vollkommenheit ausgeführt, so sind wir nun beim aller wichtigsten Teil eines guten Bogenschusses, beim Abschuß angelangt. Ein perfekter Abschuß ist der, der die Sehnemit dem Pfeil so schnell und so unmerklich wie nur möglich freigibt, so daß die Finger der Zughand aufgehen als wenn eine reife Frucht platzte und der Pfeil erschütterungsfrei und lautlos die Sehne verlassen kann. Gerade beim Abschuß unterlaufen den Schützen die meisten Fehler und nur beharrliches, systematisches Üben unter kritischer Selbstkontrolle hilft diese Mängel zu überwinden und zu mindern.

Der Schütze kann im Augenblick des Abschusses, in jener Hundertstelsekunde, die höchste Perfektion erreicht haben, gleichzeitig aber auch alles verlieren - er kann innerlich lächeln aber auch innerlich schreien vor Zorn und Schrecken über seine Unzulänglichkeit; er kann Held sein oder aber auch ein Tor und dies alles in einem Bruch-

teil eines Augenblickes!
Der Abschuß wurde oft mit der Handschrift verglichen, die das Innere eines Menschen widerspiegelt. Der Bogen ist die Feder und der Treffer des Pfeiles gibt mit deutlicher Offenheit bekannt, wie weit sich der Schütze von den Sorgen und Problemen des Alltags lösen konnte. Der Bogen erzieht zur Konzentration. Der Abschuß ist nicht nur ein rein muskelmechanisches Geschehen, sondern er läßt auch seelische Spannungen deutlich sichtbar werden. Wenn wir von den mehr psychischen auf

die physischen Momente übergehen, fin-







den wir im großen und ganzen drei häu-

figst praktizierte Basis-Abschüsse. Der unpopulärste dieser drei Abschüsse ist wohl der sogenannte "Forward release" Warum gerade in Englisch? Das kommt daher, weil die Engländer sich des modernen Bogenschießens als erste angenommen haben und außerdem findet dieser Sport in Amerika seine wohl größte Verbreitung, so daß sich gewisse Wörter als Fachsprachvokabeln sehr bewährt haben und auch allgemein bekannt sind.) Diese Methode erlaubt den Zugfingern und dem Zugarm ein totales Entspannen und damit eine Vorwärtsbewegung im Abschuß. Der "Dead release", der auch von so manchem Spitzenschützen gerne angewendet wird, verlangt wiederum, daß der Zugarm in einer gesperrten Position stehen bleibt und nur die Zugfinger sich im Moment des Abschusses nach vorne bewegen.

Der "Flying release", der im modernen Bogenschießen absolut die Vorrangstellung einnimmt und wohl jedem noch so schlechten Schützen in kürzester Zeit eine Leistungsverbesserung gebracht hat, verlangt nichts anderes als eine starke Spannung in der Rücken- und Schultermuskulatur. Wenn die Finger auf der Sehne entspannt werden und dadurch der Zugarm als natürliche Reaktion der Entspannung nach hinten fliegt, was natürlich nur möglich ist, wenn eine stete Muskelspannung im Rücken vorhanden war, dann ist einem perfekten Abschuß nichts mehr im Wege.

Man darf mich aber nicht mißverstehen, denn es wurden bemerkenswerte Ring- und Trefferergebnisse auch auf ganz andere Art und Weise erreicht, und es gibt wahrscheinlich immer noch andere Möglichkeiten. Aber ich möchte hier den Weg aufzeigen, der nicht nur leicht erkennbar ist, sondern auch am ehesten zum Ziel führt.

Wirklich gute Schützen
verfolgen niemals die
Pfeile beim Flug, hingegen stehen sie
nahezu unbeweglich im
sogenannten "Nachhalten"
da, bis sie das Einschlagen ihres Pfeiles in
der Scheibe hören.
Nur eine kritische
Selbstkontrolle bringt
den angestrebten
Erfolg beim Bogensport!

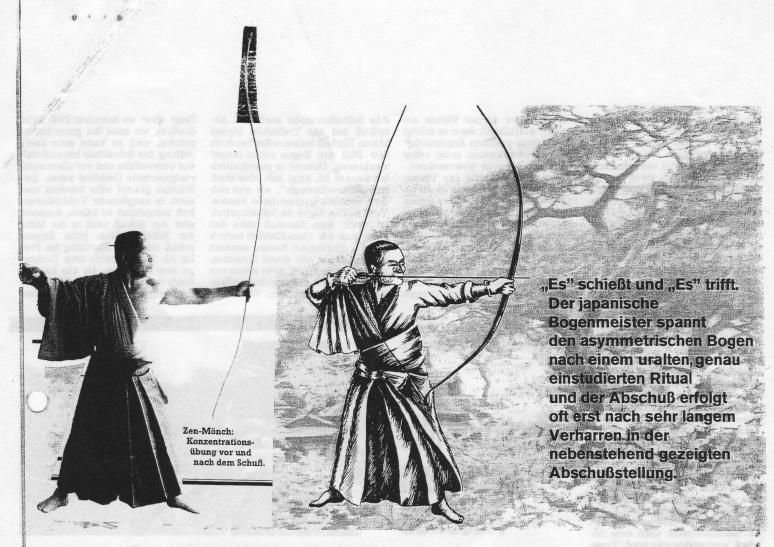
Um einen weichen Abschuß wie beim "forward" und "dead release" zu erreichen, muß man auch unter der Nervenspannung des Turniergeschehens eine absolute psychische Selbstkontrolle mitbringen - hingegen verlangt dies der "Flying release" nicht. Der weiche Abschuß erfordert eine absolut entspannte Muskulatur des Zugarmes und der Zugfinger - der "Flying release" verlangt auch das nicht.

Bei allen drei erwähnten Abschußmethoden ist aber ein Faktor gleich und sehr wichtig. Die Zugfinger der Abschußhand werden bloß entspannt, dadurch geöffnet, und zwar deshalb, weil die Zugkraft des Bogens die Sehne nach vorne reißt Fs ist also nicht so, wie viele Schützen au teute noch glauben, daß man die Finger in der Absicht, die Sehne loslassen zu müssen, bewußt öffnet. Der richtige Schußvorgang schaut vielmehr so aus:

Der Bogen wird gespannt bis der Pfeil voll ausgezogen ist, dann zielt der Schütze. Jetzt ist alles für den Abschuß bereit. Dies wird den Zugfingern auf telegraphischem Wege durch Nervenimpulse mitgeteilt, und sie können sich entspannen. Die Sehne gleite mit hoher Geschwindigkeit von den Fingern. Jedoch müssen für einen guten Abschuß die Nervenimpulse bestimmt, überzeugt und sicher sein. Es darf dann keint Unschlüssigkeit, kein Zögern und keir Zurückhaltenwollen geben.

Klingt das nicht recht einfach? Warum abei haben wir dann gerade mit dem Abschuß so große Schwierigkeiten? Die Antwort lieg ganz einfach in der Tatsache, daß wir die falschen Auslöser, die unseren Abschußerst herbeiführen, entwickelt haben.

Der Abschuß ist gar nicht so wesentlich wichtig ist vielmehr der Auslöser des Ab schusses. Ob wir es wissen oder nicht, e gibt da allerhand, das uns dazu bringt, di



Finger zu entspannen. Und 99 Prozent der Bogenschützen verwenden den falschen Motivator. Da wird entweder die Nase, das Kinn, die Sehnenperle oder Kußperle (Höhenkontrolle!), der Klicker oder irgend etwas anderes, nur nicht das Richtige, angewendet und für den Abschuß ausgenützt. Der einzig einfache Grund, warum es der Schütze so schwer hat, im richtigen Augenblick, wenn also alles in Ordnung und bereit ist, abzuschießen, liegt darin, daß er sich systematisch dazu hintrainiert hatte, es anders zu tun. Die modernen Toxophien haben also nichts anderes gemacht, als Stunde für Stunde dem Bogenschießen zu huldigen und bei dieser schönen Beschäftigung systematisch den falschen Abschuß-auslöser eintrainiert. Innerlich haben sie noch auf ihre Tricks geschworen bis ja - bis sich dann allmählich der Bogen nicht mehr überlisten ließ, die Leistungskurve wiederum sank. Da kennt man zum Beispiel das sogenannte "Einfrieren" - es ist die direkte Folge eines unrichtigen Ab-schußmotivators. Meistens kommt dieses Phänomen beim fortgeschrittenen Bogenschützen vor, der durch eine Änderung eines Abschußauslösers sozusagen vom Regen in die Traufe gekommen ist und wohl das eine Übel beseitigt, aber ein viel schlimmeres dafür eingetauscht hat, nämlich eben dieses "Einfrieren". Ein Amerikaner hat sich dazu folgender-

maßen geäußert: "Können Sie das Rauchen aufgeben, nur weil sie auch Nägel kauen? Oder können Sie das Nägelbeißen loswerden, indem Sie Ihre Nase in Zeitungsneuheiten stecken?" Natürlich nicht! Aber warum erlauben wir uns dann "einzufrieren", wenn wir bloß den Klicker vom Auslöser unseres Abschusses unabhängig machen wollen? Es war ja nur ein Beispiel, aber mit theoretischen Erklärungen

Der Schuß

von komplizierten seelisch-nervlichen Vorgängen beim Bogenschießen darf man einem Schützen nicht kommen. Besser ist es wohl, ihm den praktischen Weg zu weisen ich weiß das aus eigener Erfahrung nur zu gut!

Der einzig richtige Weg, eine schlechte Angewohnheit zu verlieren, ist, sich eine gute anzugewöhnen. Auf unser Problem übertragen bedeutet das die Anwendung eines einzigen Abschußmotivators, nämlich, daß wir einzig und allein auf eines zielen - auf die Mitte von der Mitte. Nur dann, wenn wir sicher sind, daß die Visiernadel auch wirklich in der Mitte ist, dann erst müssen wir trachten, daß sie auch hier totstill verweilt. Das ist der ganze Trick - die Konzentration auf die Mitte -, es ist auch das einzig richtige Signal dafür, daß alles für den Abschuß bereit ist. Dabei bleibt überhaupt kein Raum für irgendwelche Zweifel oder gar Unentschlossenheit. Ist das Visier absolut im Zentrum, so ist die Absicht positiv. Der Schütze kann ja für einen gelungenen Schuß keine bessere Ausgangsbasis mehr schaffen, der Hand wird signalisiert, und der Abschuß erfolgt dann auch augenblicklich ohne Verzögerung. Das ist er, der perfekte Abschuß der Meisterschützen.

Viele werden nun sagen: "Es ist doch un möglich! Kein Bogenschütze der Welt i so stark, daß er das Visier ganz ruhig i das Zentrum halten könnte, schließlic muß er doch 20 kg ziehen und das in of maliger Wiederholung!" Damit haben d Zweifler ja recht; aber es geht nicht um d Zweifler ja recht; aber es geht nicht um d Frage des wirklichen Stillhaltens, sonder es geht lediglich darum, daß sich der Bogenschütze bewußt ist, worauf er zu achte hat und worauf sich seine Aufmerksan keit im Speziellen zu richten hat. Ist de Schütze mit der Kontrolle des Visieres boschäftigt, werden auch andere Bogenschützenkrankheiten, wie zum Beispiel das Golofieber, damit überwunden. Der Schützkann - und das möchte ich mit Bestimm heit behaupten - auf Dauer eine Zielungen aufgkeit durch mehr oder weniger ur kontrollierte Gegenbewegungen im Abschuß nicht ausgleichen. Es kann auchnu ein idealer Abschußmotivator, wie ja da Zentrum einer ist, einen gleichbleibende.

Sollte ein Bogenschütze nach einigen Wochen eisernen Trainings einen solchen Abschuß dennoch nicht fertigbringen, dam besteht der Verdacht, daß die Zugkraßseines Bogens nicht seiner Körperkraftent spricht und er sozusagen "over-bowed" ist Präzises und langes Visieren verlangt na türlich schon eine gewisse körperliche Er tüchtigung und ein diesbezüglich ausgerichtetes Training ist unumgänglich. Ich werde in einem späteren Artikel näher dar auf eingehen.

Jedem Schützen möchte ich aber zun Schluß das Üben des problemlosen Ab schußmotivators, dem Auslöser, der kein Korrekturen mehr erforderlich macht, sehnahelegen, denn es bringt wirklich viele viele Ringe und ab jetzt nur mehr

"Alle ins Gold".