



Zuchtwertschätzung CHEVAL SUISSE

## Das Prinzip der Zuchtwertschätzung

Wie vom Bund für alle anerkannten Zuchtverbände gefordert, lässt auch CHEVAL SUISSE Ende Jahr eine Zuchtwertschätzung der im Verband registrierten Pferde durchführen. Die deutsche VIT führt diese im Auftrag von CHEVAL SUISSE sehr kostengünstig durch.



Wie vom Bund für alle anerkannten Zuchtverbände gefordert, lässt auch CHEVAL SUISSE Ende Jahr eine Zuchtwertschätzung der im Verband registrierten Pferde durchführen. Die deutsche VIT (Vereinigte Informationssysteme Tierhaltung w.V.) führt diese Zuchtwertschätzung im Auftrag von CHEVAL SUISSE sehr kostengünstig durch. Bei den zur Auswertung gelieferten Daten handelt es sich um vom Schweizerischen Verband für Pferdesport gelieferte Sportdaten, d.h. Starts und Klassierungen in den

Disziplinen Springen und Dressur und von der Herdebuchstelle dazugelieferte Abstammungsdaten (mindestens zwei Generationen) jedes Pferdes, welches eine solche Eigenleistung erbracht hat. Im Jahre 2013 wurden von 24'162 Pferden 588'151 Klassierungen in Springen und Dressur ausgewertet, wobei rund 25 % der Pferde Dressurpferde sind, aber nur 9 % der ausgewerteten Leistungen aus der Disziplin Dressur stammen.

Bei der Zuchtwertschätzung werden die Eltern und Grosseltern mit den über sie vorhandenen züchterischen Informationen in die Schätzung mit einbezogen. Die Daten werden in einem Modell berechnet, welches die Umwelteinflüsse mitberücksichtigt, d.h. z.B. den Ort der Veranstaltung, den Reiter etc. Die Vergleichsbasis für die Zuchtwerte besteht im Jahr 2013 aus den Zuchtwerten aller Hengste, die zwischen

1998 und 2002 geboren wurden. Der Mittelwert dieser Zuchtwerte wird mit 100 angegeben (Populationsmittelwert). Die errechneten Zuchtwerte aller Pferde werden nun auf diesen Wert bezogen. D.h. konkret wenn z. B. für ein Pferd ein Zuchtwert von 106 mit einer Sicherheit von 55 % angegeben wird, dass die Leistung dieses Pferdes 6 Punkte über dem Durchschnitt der Population liegt und dass diese Schätzung zu 55 % zutrifft. Die Sicherheit der Zuchtwerte berücksichtigt die Menge und die Qualität der erhobenen Daten. Je höher die Sicherheit, desto grösser ist die Wahrscheinlichkeit, dass die Schätzung der Realität entspricht. Genau darum ist es für den engagierten Züchter wichtig, diese Daten zu studieren und zu wissen, wie sie zu interpretieren sind, damit er seine Chancen erhöht, dass aus einer bestimmten Anpaarung ein erfolgreiches Sportpferd hervorgeht. CHS

Estimation de la valeur d'élevage CHEVAL SUISSE

## Principes de l'estimation de la valeur d'élevage

Comme la Confédération l'exige de chaque fédération d'élevage approuvée, CHEVAL SUISSE procède en fin d'année à une estimation de la valeur d'élevage de tous les chevaux enregistrés. Cette estimation est exécutée par la centrale allemande VIT à un prix favorable.

Les données de base sont composées des données sportives fournies par la Fédération Suisse des Sports Equestres, c'est à dire les départs et les classements dans les disciplines de saut et de dressage, ainsi que des données de l'ascendance (au minimum deux générations) de chaque cheval qui a couru dans une de ces épreuves, fournies par le stud-book.

Pour l'année 2013, 588'151 classements en saut ou en dressage provenant de 24'162 chevaux ont été intégrés dans le calcul. De ce nombre, 25 % des chevaux sont des chevaux de dressage, mais ils représentent seulement 9 % des performances. Dans

l'estimation de la valeur d'élevage, toutes les informations d'élevage et sportives disponibles des parents et des grands-parents d'un cheval sont également prises en considération. Les données sont traitées par un modèle de calcul qui intègre les influences extérieures comme p.ex. le lieu de la manifestation, le cavalier, etc. Pour l'année 2013, la base de comparaison de cette valeur d'élevage se compose de la valeur d'élevage de tous les étalons nés entre 1998 et 2002, dont la valeur moyenne (moyenne de la population) est fixée à 100. Les résultats calculés par cheval sont ensuite comparés à cette moyenne. Ainsi, un cheval obtenant une valeur d'élevage de 106 points avec une fiabilité de 55 % possède une qualité sportive de 6 points au-dessus de la moyenne, avec 55 % de chance que cette estimation soit juste. La fiabilité prend en considération la quantité et la qualité des données par cheval. Plus la fiabilité est haute, plus grandes sont les chances que l'estimation de cette valeur d'élevage reflète la réalité. C'est pour cette raison qu'il est important de la part d'un éleveur engagé d'étudier ces résultats et de savoir les interpréter, afin d'augmenter ses chances de produire un cheval de sport compétitif par un accouplement bien choisi.

CHS



Foto: Hublot Gold Cup Polo Gstaad/Christian Pfahl, Plan

## Turnierkalender 2014 *Calendrier des manifestations 2014*



Datum/Date	Organisator/Organisateur	Turnier/Tournoi	Ort/Lieu
<b>Januar / Janvier &amp; Februar / Février</b>			
30.1.– 02.2.	St. Moritz Polo Club	St. Moritz Polo World Cup on Snow	St. Moritz
<b>Juni / Juin</b>			
13.–15.	Polo Club de Veytay	Swiss Low-Goal Polo Championship Hcp -2 bis Hcp +2	Genève
20.–22.	Polo Club de Veytay	4–6 goal tournament (TBD)	Genève
21.–22.	Polo Park Zürich Zurich	Polo Championship (Medium Goal)	Zürich
27.–29.	Polo Park Zürich	Swiss Medium Goal Polo Championship Hcp +4 bis Hcp +6	Zürich
<b>Juli / Juillet</b>			
05.–06.	Polo Bern AG	Berner Polo Trophy	Bern
05.–06.	Polo Park Zürich	2. Swiss Junior Polo Championship	Zürich
18.–20.	Polo Club Ascona	Hublot Polo Cup Ascona	Ascona
<b>August/Août</b>			
20.–31.	Polo Club de Veytay	The Jaeger LeCoultre Polo Masters	Genève
21.–24.	Polo Club Gstaad	Hublot Polo Gold Cup	Gstaad
30.–31.	Polo Park Zürich	15th Ladies Cup	Zürich