

Integrierte Zuchtwertschätzung 2013: Zahlen und Daten zu den Hengsten – Das FN-Jahrbuch hilft bei der Suche nach dem richtigen Hengst.

Warendorf (fn-press). Im Herbst jedes Jahres werden die Integrierten Zuchtwerte für Deutschlands Hengste geschätzt. In diesem aufwändigen Verfahren wird das genetische Vererbungspotenzial eines Hengstes anhand von Eigen- und Verwandtenleistung ermittelt. Züchter können diese Zuchtwerte bei der Anpaarungsplanung mit berücksichtigen, um den richtigen Hengst für ihre Stute auszusuchen. Die Qualität der genetischen Vererbung wird in einem Zuchtwert in den Disziplinen Dressur und Springen angegeben.

Der Datenpool ist im Rückblick auf das vergangene Jahr abermals angewachsen. Die Daten von fast 670.000 Pferden wurden mit einbezogen (Vorjahr: 640.000 Pferde). Fast 14 Millionen Turniersportprüfungen sind in die Berechnung eingeflossen und 3,3 Millionen Informationen aus Aufbauprüfungen, über 81.000 Informationen aus Zuchtstutenprüfungen, knapp 3.500 Informationen aus Veranlagungsprüfungen und mehr als 7.500 Informationen aus den Hengstleistungsprüfungen wurden verwendet. Alle diese Daten werden im Auftrag der Deutschen Reiterlichen Vereinigung (FN) vom Rechenzentrum der Vereinigten Informationssysteme Tierhaltung (VIT) in Verden verarbeitet und die Zuchtwerte anhand aller Daten geschätzt.

Das Ziel dieser Zuchtwertschätzung ist es, erblich bedingte Leistungsunterschiede möglichst genau zu schätzen. Dadurch erhält der Züchter eine Grundlage zur Auswahl des passenden Hengstes für seine Stute. Die Zuchtwertschätzung ist hierbei als ein Kriterium unter vielen in der Beurteilung von Pferden und deren Vererbungsleistung zu betrachten. Das Wissen um einen Zuchtwert kann die Grundlage zu einer Selektionsentscheidung liefern. Er ist eine Entscheidungshilfe für die Anpaarungsplanung hinsichtlich der gewünschten Veranlagung des Fohlens, sei es in Richtung Dressur, Springen oder eine vielseitige Veranlagung. Unerlässlich ist es, den Hengst nicht nur anhand der Zuchtwerte zu beurteilen, sondern die Anpaarung unter vielen Gesichtspunkten zu beleuchten.

Eine Hilfestellung für die Züchter ist die Rangierung der Hengste in die Top-Prozentklassen. Schnell sieht man, wie die Vererbungsleistung des in Frage kommenden Hengstes aussieht. In der Top-ein-Prozent-Klasse der Dressurhengste sind alle Hengste vermerkt mit einem Zuchtwert von 151 Punkten und besser. Die Klasse der besten fünf Prozent beinhaltet Hengste mit Zuchtwerten ab 136 Punkten. Die besten zehn Prozent der Hengste sind in diesem Jahr ab einem Zuchtwert von 126 Punkten und besser zu finden. Das beste Viertel der deutschen Zuchthengste (1.083 Hengste) ist ab einem Dressurzuchtwert von 108 Punkten zu finden. Bei den Springhengsten weichen die Grenzwerte der Klassen geringfügig von den Zuchtwerten in der Dressur ab. Die Top ein Prozent beginnen ab einem Zuchtwert von 152 Punkten, die Top fünf Prozent ist ab einem Zuchtwert von 141 Punkten und besser eingeordnet. Hengste mit einem Zuchtwert von 133 Punkten und besser zählen zu den besten zehn Prozent der Hengstpopulation und Hengste mit einem Zuchtwert von 117 Punkten und besser zu den besten 25 Prozent.

Zuchtwert Dressur – die Top ein Prozent

Hier sind die besten ein Prozent der Deutschen Reitpferde mit Schwerpunkt Dressur in alphabetischer Reihenfolge aufgelistet:

Basic, Westfale von Belissimo M – Zuchtwert 155 Punkte, Sicherheit 81 Prozent

Belissimo M, Rheinländer von Beltain – Zuchtwert 152 Punkte, Sicherheit 97 Prozent

Zahlen - Daten - Hengste: Zuchtwertschätzung

Geschrieben von: FN-Pressestelle
Samstag, 23. November 2013 um 13:28

Beltoni, Hannoveraner von Belissimo M – Zuchtwert 157 Punkte, Sicherheit 85 Prozent

Benetton Dream, Hannoveraner von Brentano II – Zuchtwert 151 Punkte, Sicherheit 87 P.

Bravissimo, Westfale von Belissimo M – Zuchtwert 151 Punkte, Sicherheit 72 Prozent

Breitling W, Hannoveraner von Bismarck – Zuchtwert 165 Punkte, Sicherheit 90 Prozent

Burlington, Hannoveraner von Breitling W – Zuchtwert 163 Punkte, Sicherheit 84 Prozent

Damon Hill, Westfale von Donnerhall – Zuchtwert 167 Punkte, Sicherheit 92 Prozent

Damsey, Hannoveraner von Dressage Royal – Zuchtwert 160 Punkte, Sicherheit 85 Prozent

Dancier, Hannoveraner von De Niro – Zuchtwert 151 Punkte, Sicherheit 97 Prozent

Dancing Dynamite, Westfale von Don Bedo I – Zuchtwert 162 Punkte, Sicherheit 92 Prozent

Dollmann, Westfale von Davignon II – Zuchtwert 154 Punkte, Sicherheit 87 Prozent

Don Schufro, Oldenburger von Donnerhall – Zuchtwert 169 Punkte, Sicherheit 96 Prozent

Zahlen - Daten - Hengste: Zuchtwertschätzung

Geschrieben von: FN-Pressestelle
Samstag, 23. November 2013 um 13:28

Donautanz, Hannoveraner von De Niro – Zuchtwert 151 Punkte, Sicherheit 83 Prozent

Dr. Jackson D, Württemberger von Dream of Glory – Zuchtwert 153 Punkte, Sicherheit 93 P.

Dream Catcher, Oldenburger von Day Dream – Zuchtwert 153 Punkte, Sicherheit 72 Prozent

Estobar, Westfale von Ehrentusch – Zuchtwert 153 Punkte, Sicherheit 88 Prozent

Flatley, Rheinländer von Fürst Piccolo – Zuchtwert 155 Punkte, Sicherheit 85 Prozent

Floriscourt, Oldenburger von Florencio I – Zuchtwert 151 Punkte, Sicherheit 84 Prozent

For Romadour, Rheinländer von Fürst Heinrich – Zuchtwert 156 Punkte, Sicherheit 72 P.

Fürst Nymphenburg, Hannoveraner von Florencio I – Zuchtwert 164 Punkte, Sicherheit 89 P.

Fürst Romancier, Oldenburger von Fürst Heinrich – Zuchtwert 157 Punkte, Sicherheit 92 P.

Fürstenball, Oldenburger von Fürst Heinrich – Zuchtwert 167 Punkte, Sicherheit 82 Prozent

Hampton, Hannoveraner von His Highness – Zuchtwert 155 Punkte, Sicherheit 83 Prozent

Jazz, Niederländisches Warmblut von Cocktail – Zuchtwert 166 Punkte, Sicherheit 88 Prozent

Zahlen - Daten - Hengste: Zuchtwertschätzung

Geschrieben von: FN-Pressestelle
Samstag, 23. November 2013 um 13:28

Karolinger I, Trakehner von Latimer – Zuchtwert 156 Punkte, Sicherheit 78 Prozent

Krack C, Niederländisches Warmblut von Flemmingh – Zuchtwert 151 Punkte, Sicherheit 87 P.

Lissaro, Hannoveraner von Lissabon – Zuchtwert 164 Punkte, Sicherheit 79 Prozent

Locksley I, Hannoveraner von Londonderry – Zuchtwert 151 Punkte, Sicherheit 82 Prozent

Londontime, Hannoveraner von Londonderry – Zuchtwert 160 Punkte, Sicherheit 94 Prozent

Lord Loxley I, Rheinländer von Lord Sinclair I – Zuchtwert 155 Punkte, Sicherheit 96 Prozent

Lucky Dance, Hessisches Warmblut von Lucky Lionell – Zuchtwert 153 Punkte, Sicherheit 79 P.

Münchhausen, Trakehner von Hohenstein – Zuchtwert 155 Punkte, Sicherheit 96 Prozent

Real Diamond, Hannoveraner von Rohdiamant – Zuchtwert 160 Punkte, Sicherheit 87 P.

Rock Forever I, Westfale von Rockwell – Zuchtwert 168 Punkte, Sicherheit 93 Prozent

Rosandro, Hannoveraner von Rosario – Zuchtwert 154 Punkte, Sicherheit 77 Prozent

Zahlen - Daten - Hengste: Zuchtwertschätzung

Geschrieben von: FN-Pressestelle
Samstag, 23. November 2013 um 13:28

Royal Classic, Hannoveraner von Royal Highness – Zuchtwert 153 Punkte, Sicherheit 77 P.

Royal Doruto, Oldenburger von Royal Hit – Zuchtwert 153 Punkte, Sicherheit 80 Prozent

Sancisco, Oldenburger von Sandro Hit – Zuchtwert 156 Punkte, Sicherheit 93 Prozent

Sarkozy, Hannoveraner von Sandro Hit – Zuchtwert 153 Punkte, Sicherheit 85 Prozent

Schumacher, Westfale von Stedinger – Zuchtwert 151 Punkte, Sicherheit 78 Prozent

Sir Donnerhall II, Oldenburger von Sandro Hit – Zuchtwert 160 Punkte, Sicherheit 81 Prozent

Sir Donnerhall I, Oldenburger von Sandro Hit – Zuchtwert 157 Punkte, Sicherheit 98 Prozent

Welt Hit VI, Oldenburger von Weltmeyer – Zuchtwert 161 Punkte, Sicherheit 77 Prozent

Einige Hengste haben bei der ersten Veröffentlichung ihrer Zuchtwerte gleich den Sprung in die Liste der Top-ein-Prozent-Vererber geschafft. In den meisten Fällen sind dies die jungen Hengste, deren erste Nachkommen in Zuchtprüfungen bewertet wurden. Das sind in diesem Jahr: Basic (Jahrgang 2005), Bravissimo (Jahrgang 2004), Floriscout (Jahrgang 2005), For Romadour (Jahrgang 2005), Fürstenball (Jahrgang 2006), Lissaro (Jahrgang 2005), Royal Classic (Jahrgang 2006), Schumacher (Jahrgang 2005) und Sir Donnerhall II (Jahrgang 2006).

Zuchtwert Springen – die Top ein Prozent

Folgende Hengste, die nach dem Alphabet rangiert sind, gehören zu den Besten ein Prozent:

Canstakko, Hannoveraner von Canturo – Zuchtwert 164 Punkte, Sicherheit 81 Prozent

Cardento, Holsteiner von Capitol I – Zuchtwert 155 Punkte, Sicherheit 82 Prozent

Caretino, Holsteiner von Caletto II – Zuchtwert 152 Punkte, Sicherheit 98 Prozent

Cartano, Holsteiner von Carthago – Zuchtwert 153 Punkte, Sicherheit 74 Prozent

Carthago, Holsteiner von Capitol I – Zuchtwert 158 Punkte, Sicherheit 97 Prozent

Caspar, Holsteiner von Cassini I – Zuchtwert 152 Punkte, Sicherheit 85 Prozent

Cassini I, Holsteiner von Capitol I – Zuchtwert 153 Punkte, Sicherheit 98 Prozent

Catoki, Holsteiner von Cambridge – Zuchtwert 156 Punkte, Sicherheit 93 Prozent

Cellestial, Oldenburger von Cantus – Zuchtwert 155 Punkte, Sicherheit 92 Prozent

Zahlen - Daten - Hengste: Zuchtwertschätzung

Geschrieben von: FN-Pressestelle
Samstag, 23. November 2013 um 13:28

Chacco-Blue, Mecklenburger von Chambertin – Zuchtwert 157 Punkte, Sicherheit 95 Prozent

Chalan, Holsteiner von Chambertin – Zuchtwert 153 Punkte, Sicherheit 85 Prozent

Chap, Oldenburger Springferd von Celestial – Zuchtwert 153 Punkte, Sicherheit 79 Prozent

Chellano Z, Holsteiner von Contender – Zuchtwert 154 Punkte, Sicherheit 73 Prozent

Chintan, Oldenburger Springferd von Cento – Zuchtwert 154 Punkte, Sicherheit 71 Prozent

Clarimo, Holsteiner von Clearway – Zuchtwert 152 Punkte, Sicherheit 89 Prozent

Comme il faut, Westfale von Cornet Obolensky – Zuchtwert 162 Punkte, Sicherheit 74 P.

Comte, Hannoveraner von Contendro I – Zuchtwert 166 Punkte, Sicherheit 84 Prozent

Concerto II, Holsteiner von Contender – Zuchtwert 154 Punkte, Sicherheit 92 Prozent

Contendro I, Holsteiner von Contender – Zuchtwert 158 Punkte, Sicherheit 98 Prozent

Cornado I, Westfale von Cornet Obolensky – Zuchtwert 153 Punkte, Sicherheit 84 Prozent

Cornet Obolensky, Belgisches Warmblut von Clinton – Zuchtwert 166 Punkte, Sicherheit 96 P.

Zahlen - Daten - Hengste: Zuchtwertschätzung

Geschrieben von: FN-Pressestelle
Samstag, 23. November 2013 um 13:28

Coronas, Westfale von Cornet Obolensky – Zuchtwert 152 Punkte, Sicherheit 82 Prozent

Cumano, Holsteiner von Cassini I – Zuchtwert 154 Punkte, Sicherheit 72 Prozent

Darco, Belgisches Warmblut von Lugano van la Roche – Zuchtwert 152 Punkte, Sicherheit 87 P.

Diamant De Semilly, Selle Francaise von Le Tot de Semilly – ZW 152 Punkte, Sicherheit 83 P.

Diarado, Holsteiner von Diamant De Semilly – Zuchtwert 169 Punkte, Sicherheit 90 Prozent

Douglas (Rousseau), Niederländisches Warmblut von Darco – ZW 159 Punkte, Sicherheit 77 P.

Galoubet A, Selle Francaise von Alme – Zuchtwert 155 Punkte, Sicherheit 74 Prozent

Heartbreaker, Niederländisches Warmblut von Nimmerdor – ZW 164 Punkte, Sicherheit 79 P.

Levisto, Holsteiner von Leandro – Zuchtwert 156 Punkte, Sicherheit 95 Prozent

Montender, Niederländisches Warmblut von Contender – ZW 161 Punkte, Sicherheit 80 P.

Now Or Never M, Niederländisches Warmblut von Voltaire – ZW 152 Punkte, Sicherheit 90 P.

Zahlen - Daten - Hengste: Zuchtwertschätzung

Geschrieben von: FN-Pressestelle
Samstag, 23. November 2013 um 13:28

Perigueux, Hannoveraner von Perpignon – Zuchtwert 169 Punkte, Sicherheit 89 Prozent

Saint Amour, Hannoveraner von Stakkato – Zuchtwert 153 Punkte, Sicherheit 76 Prozent

Salito, Hannoveraner von Stakkato – Zuchtwert 158 Punkte, Sicherheit 88 Prozent

Samorano, Hannoveraner von Stakkato – Zuchtwert 152 Punkte, Sicherheit 70 Prozent

Stakkato, Hannoveraner von Spartan – Zuchtwert 168 Punkte, Sicherheit 98 Prozent

Stakkato Gold, Hannoveraner von Stakkato – Zuchtwert 169 Punkte, Sicherheit 85 Prozent

Stalypso, Hannoveraner von Stakkato – Zuchtwert 152 Punkte, Sicherheit 92 Prozent

Stolzenberg, Hannoveraner von Stakkato – Zuchtwert 155 Punkte, Sicherheit 94 Prozent

Valentino, Niederländisches Warmblut von Now Or Never M – ZW 154 Punkte, Sicherheit 91 P.

Neu in der Liste der Top ein Prozent Spring-Zuchtwerte sind die Hengste Canstakko (Jahrgang 2005), Chap (Jahrgang 2004), Chintan (Jahrgang 2002), Comme il faut (Jahrgang 2005), Coronas (Jahrgang 2005) und Samorano (Jahrgang 2003) im Zuge der ersten Veröffentlichung ihrer Zuchtwerte.

Damit der Zuchtwert eines Hengstes veröffentlicht wird, muss die Sicherheit des Zuchtwertes mindestens 70 Prozent betragen und es müssen mindestens fünf Nachkommen eine Eigenleistung vorweisen. Die Hürde zur Veröffentlichung des Zuchtwertes Springen ist höher, da weniger Einzelmerkmale Springen in die Zuchtwertschätzung einfließen als in den Zuchtwert Dressur.

Die Sicherheit eines Zuchtwertes ist wichtig für eine Selektionsentscheidung. Diese ist abhängig von der vorliegenden Informationsmenge und -qualität. Angegeben und veröffentlicht werden die Zuchtwerte in einer Spanne von 99 Prozent (sehr sicher) bis 70 Prozent (unsicher geschätzt). Je höher die Sicherheit eines Zuchtwertes ist, desto sicherer ist auch die Vererbung des Hengstes in dem Merkmal. Die Sicherheit berechnet sich anhand der vorliegenden Informationen von den fast 670.000 Pferden, die im Turniersport, in Aufbauprüfungen, in Zuchtstuten- und Veranlagungsprüfungen sowie Hengstleistungsprüfungen eine Eigenleistung erbracht haben. Bei Pferden mit wenig verfügbaren Informationen wird die Sicherheit des Zuchtwertes vorsichtig geschätzt. Dies ist meist der Fall bei jungen Hengsten mit wenig Nachkommen im Sport. Bei den jungen Hengsten kommt auch insbesondere das sogenannte Mehrmerkmalsmodell zum Tragen. Es werden Zuchtwerte in Merkmalen geschätzt, in denen die Hengste oder deren Nachkommen selber gar keine Leistungen aufweisen. Beispielsweise die Zuchtwerte von jungen Hengsten in dem Merkmal Turniersport. Das Mehrmerkmalsmodell verknüpft die verschiedenen Informationsquellen und Merkmale über die genetischen Korrelationen, somit trägt jede Information gleichzeitig zur Schätzung des Zuchtwertes der anderen Merkmale bei.

Auf der Internetseite der FN unter www.pferd-aktuell.de/zuchtwertschaetzung sind jeweils für Dressur und Springen drei Top-Listen eingestellt, in denen die Hengste in drei Gruppen nach den Sicherheiten der Zuchtwerte (70 bis 79 Prozent, 80 bis 89 Prozent und 90 bis 99 Prozent) eingeteilt wurden.

FN-Jahrbuch hilft bei der Suche nach dem richtigen Hengst