

Beratungsstelle Pferd Nationalgestüt

# Ein optimaler Fütterungszustand zum Wohle des Pferdes

Der Ernährungszustand und die Kondition eines Pferdes sind für seine Leistungsfähigkeit die massgebenden Punkte. Der optimale Fütterungszustand eines Pferdes ist sehr direkt mit dem Wohlbefinden des Pferdes verknüpft. Zu magere Tiere werden apathisch. Es fehlt ihnen an Abwehrkräften, sie kränkeln schnell und bringen keine Leistung. Molligen Pferden schlägt ihr Übergewicht auf Gelenke, Stoffwechsel und Motivation. Sie bekommen Bein- und Rückenprobleme und werden faul. Mit der Body Conditioning Score Methode kann der Ernährungszustand eines Pferdes genau bestimmt und die Fütterung entsprechend angepasst werden.

Body Conditioning Score Methode - auch «Bodyscoring» genannt - wurde in Amerika Anfang der 80er Jahren erfunden und wird auch bei uns heute mehr und mehr zur Bestimmung des Fütterungszustandes eingesetzt. Mittlerweile gibt es verschiedenste verfeinerte Varianten, d.h. verschiedene Scores mit mehr oder weniger Palpationspunkten, die weltweit zum Einsatz kom-

men. Die nachfolgend vorgestellte Variante wird im Nationalgestüt Avenches angewandt.

## Methode

Das Pferd wird vom Experten an 5 Positionen abgetastet (siehe Bild 1) und so auf die sogenannt subkutanen, d.h. unter der Haut liegenden, sichtbaren Fettdepots geprüft. Innerhalb von fünf Minuten kann so eine geübte Person den Ernährungszustand des Pferdes bestimmen. Ob die Finger an diesen Punkten in einen Pudding tauchen, auf straffes Bindegewebe oder gar Knochen stossen, schlägt sich in einer 6-stufigen Bewertung von 1 = mager bis 6 = fett nieder (siehe Bild 2).

## Risiken und Limiten der Methode

Junge Pferde unter 2 Jahren können mit dieser Methode nur ungenügend beurteilt werden. Alte Pferde zeigen häufig eine Verschiebung der Fettschichten in die untere Körperhälfte, d.h. Nacken und Widerrist sind sehr trocken (Note 1-2), die Bewertungen der Schulter- und Rippenpartie ergeben jedoch die Noten 3-4. Ebenfalls schwierig ist die Bewertung von (Zucht-) Hengsten. Im Halsbereich setzen sie zum Teil schon in jüngeren Jahren eine enorme Fettschicht an.

## Bewertungstabelle

Die Tabelle (Bild 2) zeigt die optisch sichtbare Differenz der 6 Kategorien.

## Empfehlungen zum Fütterungszustand nach Body Conditioning Score

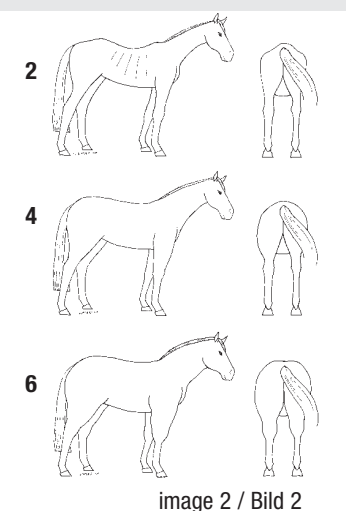
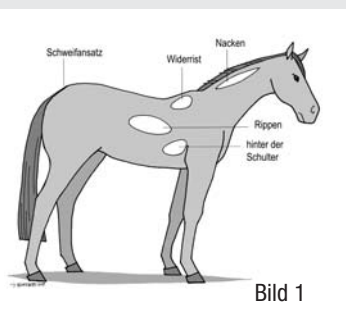
Je nach Einsatz eines Pferdes muss die Fütterung angepasst werden. Ein Eventingpferd wird mit einer BSC-Note 6 kaum gute Leistung in einer Dreisterneprüfung erbringen. Auf der anderen Seite brauchen selbst Distanzpferde ein bisschen «Speck» auf den Rippen (Note 3-4). Empfohlene Werte für Pferde verschiedener Kategorien:

- Distanzpferd	3.0 – 3.5
- Zuchtstute vor Bedeckung	3.0 – 4.0
- Zuchthengst ausserhalb Saison	3.0 – 4.0
- Springpferd	3.5 – 4.5
- Zuchthengst während der Saison	3.5 – 4.5
- Dressurpferd	4.0 – 4.5
- Trächtige Stute	4.0 – 5.0
- Quarterhorse, Halter	4.5 – 5.0

## Waage oder BSC-Methode?

Wer sich mit Ernährungszustand und dem Body Conditioning Score auseinandersetzt und seine Pferde regelmässig untersucht, hat handfeste Argumente, um seine Fütterung zu optimieren. Die Waage ist zwar ein gutes Instrument, um das Gewicht zu erfassen. Ob das Pferd gut oder zu gut beleibt ist, kann mit dem Körpergewicht allein jedoch nicht festgestellt werden, hier hilft die Body Conditioning Score Methode weiter.

Ruedi von Niederhäusern



Zum weiter lesen:

Henneke, D. R., G. D. Potter, J. L. Kreider, and B. F. Yeates. (1983), *Relationship Between Condition Score, Physical Measurement and Body Fat Percentage in Mares*

[www.bodyconditionscore.de](http://www.bodyconditionscore.de)  
[www.equivetinfo.de/html/futterung.html](http://www.equivetinfo.de/html/futterung.html)

## Kontaktadresse:

Nationalgestüt  
 Beratungsstelle Pferd  
 PF 191, 1580 Avenches  
 Tel.: 026 6766100  
 E-Mail: [formation@haras.admin.ch](mailto:formation@haras.admin.ch)

