

**Projekt Managementtool**, FG Nutztierethologie u. Tierhaltung, Ökologische Agrarwissenschaften, Universität Kassel, Dr. Christiane Keppler, Prof. Dr. Ute Knierim

## Bewertung des Tierzustandes

Grenzwerte für mittelfristigen (gelb) oder sofortigen Handlungsbedarf (rot) aufgrund des Anteils Tiere mit Schadensbild Note 1 oder 2 bei Küken und Junghennen bis zur 20. Lebenswoche

Handlungsbedarf bei Küken und Junghennen*			
Tiergesundheitsparameter	mittelfristig (gelb)	sofort (rot)	
	Anteil Tiere mit Note 1	Anteil Tiere mit Note 1	Anteil Tiere mit Note 2
<b>Schnabel, Gefieder, Haut und Brustbein</b>			
Schnabelzustand	>50 % überlang	>70 % überlang	>5 % abgebrochen /eingerissen
Schwung- und Stoßfedern	>50 % kleiner 3 beschädigte Federn	>70 % kleiner 3 beschädigte Federn	>30 % größer 3 beschädigte Federn
Gefiederzustand Rücken/Legebauch	>0 % kleine federlose Areale	>3 % kleine federlose Areale	>0 % federlose Areale > 1cm <sup>2</sup>
Verletzungen Flügel/Rücken/Legebauch		>0 % Verletzungen von blutgefüllten Federfollikeln	>0 % jegliche Verletzungen der Haut
Zehenverletzungen	>5 % kleine Verletzungen	>3 % kleine Verletzungen	>0 % große oder mehr als 3 kleine Verletzungen
Fußballenzustand	>5 % Fußballengeschwüre ohne Schwellung	>10 % Fußballengeschwüre ohne Schwellung	>3 % Fußballengeschwüre mit Schwellung
Brustbeinzustand	>10 % Krümmung und/oder Eindellungen	>30 % Krümmung und/oder Eindellungen	>3 % Brüche (starke Eindellungen und/oder Kallus)
<b>Augenzustand, Infektiöse Erkrankungen, Verdauung und Legetätigkeit</b>			
Augenzustand		>3 % geschwollen	>3 % trüb
Atemwegsinfektionen		>3 % Atemgeräusche	>3 % röcheln
verkotete Kloake	>5 % verkotet	>30 % verkotet	>5 % stark verkotet
Legetätigkeit			>0 % legen Eier
Ektoparasiten			an den Tieren zu sehen

\*kein Handlungsbedarf (grün) ergibt sich, wenn beide Grenzwerte (für Note 1 und Note 2) nicht überschritten werden

Grenzwerte für mittelfristigen (gelb) oder sofortigen Handlungsbedarf (rot) aufgrund des Anteils Tiere mit Schadensbild Note 1 oder 2 bei Legehennen (und Junghennen beim Umstallen bzw. im Legestall bis zur 20. Lebenswoche, falls Schema Küken und Junghennen nicht zu Hand)

Handlungsbedarf bei Legehennen*			
Tiergesundheitsparameter	mittelfristig (gelb)	sofort (rot)	
	Anteil Tiere mit Note 1 (Junghennen in Klammern falls abweichend)	Anteil Tiere mit Note 1 (Junghennen in Klammern falls abweichend)	Anteil Tiere mit Note 2
<b>Schnabel, Gefieder, Haut und Brustbein</b>			
Schnabelzustand	>50 % überlang	>70 % überlang	>5 % abgebrochen /eingerissen
Kammfarbe	>50 % blasser Kamm	>80 % blasser Kamm	>30 % sehr blasser Kamm
Kammfarbe bläulich	>10 % leicht bläulicher Kamm	>30 % leicht bläulicher Kamm	>3 % blaue Färbung
Verletzungen Weichteile Kopf	>50 % größer 2 kleine Verletzungen	>80 % größer 2 kleine Verletzungen	>30 % größere Verletzungen
Gefiederzustand Hals	>30 % kleine federlose Areale	>50 % (>3 %) kleine federlose Areale	>5 % große federlose Areale
Gefiederzustand Rücken/Legebauch	>30 % (>0 %) kleine federlose Areale	>50 % (>3 %) kleine federlose Areale	>5 % (>0 %) große federlose Areale
Verletzungen Rücken/Legebauch	>5 % (>0%) kleine Verletzungen	>30 % (>0%) kleine Verletzungen	>3 % (>0 %) große oder mehr als 3 kleine Verletzungen
Zehenverletzungen	>5 % kleine Verletzungen	>10 % (>3 %) kleine Verletzungen	>3 % (0 %) große oder mehr als 3 kleine Verletzungen
Fußballenzustand	>5 % Fußballengeschwüre ohne Schwellung	>30 % (>10 %) Fußballengeschwüre ohne Schwellung	>3 % Fußballengeschwüre mit Schwellung
Brustbeinzustand	>10 % Krümmung und/oder Eindellungen	>30 % Krümmung und/oder Eindellungen	>3 % Brüche (starke Eindellungen und/oder Kallus)
<b>Infektiöse Erkrankungen, Verdauung und Legetätigkeit</b>			
Augenzustand		>3 % geschwollen	>3 % trüb
Atemwegsinfektionen		>3 % Atemgeräusche	>3 % röcheln
Kropfzustand	>5 % vergrößerter Kropf	>30 % vergrößerter Kropf	>3 % verhärteter Kropf
verkoteter Rücken/Legebauch	>5 % verkotet	>30 % verkotet	>3 % stark verkotet
Legedarmenzündung	>5 % mit Rötung	>30 % mit Rötung	>3 % mit Ausfluss
Kloakenvorfall	>5 % nicht geschlossen	>30 % nicht geschlossen	>3 % Vorfall
Legetätigkeit	>10 % Legebauch bildet sich zurück	>30 % Legebauch bildet sich zurück	>0 % Nicht-Leger
Ektoparasiten			an den Tieren zu sehen

\*kein Handlungsbedarf (grün) ergibt sich, wenn beide Grenzwerte (für Note 1 und Note 2) nicht überschritten werden