

**Tabelle 1:**

Wirtschaftliche Gewichte pro genetischer Standardabweichung (%) und theoretischer Selektionserfolg in kg (Milch, Fett, Eiweiß) bzw. ZW-Punkten (Fleisch und Fitness) pro Generation bei Selektion nach GZW beim **Fleckvieh**.

	Merkmale	Gewichte				Selektionserfolg			
		bis Dez. 2015		ab April 2016		bis Dez. 2015		ab April 2016	
		rel. (%)	rel. (%)	rel. (%)	rel. (%)	kg, ZW	rel. (%)	kg, ZW	rel. (%)
<b>Milch</b>	<b>Milch-kg</b>	0	<b>38</b>	0	<b>38</b>	363	<b>75</b>	325	<b>70</b>
	<b>Fett-kg</b>	4,4		18,6		15		13	
	<b>Eiweiß-kg</b>	33,4		19,4		12		10	
<b>Fleisch</b>	<b>Nettozunahme</b>	7,3	<b>16</b>	4	<b>18</b>	5	<b>10</b>	3	<b>10</b>
	<b>Handelsklasse</b>	4,6		7		1		2	
	<b>Ausschlachtung</b>	4,6		7		2		1	
<b>Fitness</b>	<b>Nutzungsdauer</b>	13,4	<b>46</b>	10	<b>44</b>	2	<b>15</b>	4	<b>20</b>
	<b>Persistenz</b>	2,0		3		2		2	
	<b>Fruchtbarkeit (FRW)</b>	6,8		14		0		0	
	<b>Kalbeverlauf paternal</b>	1,8		0		0		0	
	<b>Kalbeverlauf maternal</b>	1,8		1		3		4	
	<b>Totgeburten paternal</b>	4,0		-		1		-	
	<b>Totgeburten maternal</b>	4,0		-		2		-	
	<b>Vitalitätswert (VIW)</b>	-		5		-		4	
	<b>Eutergesundheit (EGW)</b>	9,7		10		0		2	
	<b>Melkbarkeit</b>	2,0		1		3		3	