

Bonus-Malus Berechnung

Malus = Zuschlag bei Schadensauszahlung an das Mitglied

- Der **Schadensprozentsatz** des Mitgliedes wird wie folgt ermittelt:
Schadensauszahlung des Mitgliedes x 100 und dividiert durch den Schätzwert des Mitgliedes.
- Festlegung des **max. Zuschlages**. Folgende 3 Möglichkeiten stehen zur Auswahl:

200% (niederer Zuschlag)	300% (mittlerer Zuschlag)	400% (hoher Zuschlag)
------------------------------------	-------------------------------------	---------------------------------

Je höher der max. Zuschlag umso höher ist der Malus-Betrag. Der max. Zuschlag ist mit Beschluss der Vollversammlung vorher festzulegen.

- Der **Zuschlag** in % wird stufenlos aufgrund des Schadensprozentsatzes des Mitgliedes bis zu einem Schaden von 20% wie folgt berechnet:
Schadensprozentsatz des Mitgliedes x max. Zuschlag dividiert durch 20.
Ab einem Schaden von 20% erfolgt die Berechnung mit dem festgelegten **max. Zuschlag**.
- Der **Malus-Betrag** wird wie folgt berechnet:
Zuschlag in % x Prämie des Mitgliedes. Der Malus-Betrag wird nur bis max. 40% der Schadensauszahlung des jeweiligen Mitgliedes berechnet.

Bonus = Guthaben, dass sich von den Gesamtausgaben abzüglich der Malus-Beträge ergibt.
Gesamtausgaben - Landesbeihilfe - Malus-Beträge = Bonus in % des Schätzwertes/Mitglied

Prämie = Summe von **Bonus und Malus**

Beispiel: halbjährliche Prämienberechnung - Exceldatei: „**BM-stufenlos**“ (max. Zuschlag 400%)

Viehversicherungsverein		Bozen		
Landesbeihilfe - zugelassene Ausgaben (abgerundet)		Beitrag (max. 50%)	Landesbeihilfe	
= 6.000,00		50,00%	= 3.000,00	

Nr.	Name des Mitgliedes	Schätzwert	Schäden		*Prämie
			Anzahl	Auszahlung	
1	Egger Alois	10.000,00	1	500,00	-3.000,00
2	Gamper Josef	10.000,00	1	1.000,00	= 0,75%
3	Plattner Hans	2.000,00			75,00
4	Mair Anton	25.000,00			75,00
5	Gruber Richard	30.000,00			15,00
6	Höllner Anton	12.000,00	2	2.800,00	187,50
7	Gasser Franz	55.000,00			225,00
8	Hintner Wolfgang	12.000,00			90,00
9	Huber Martin	22.000,00			412,50
10	Lintner Bernhard	66.000,00	1	1.700,00	90,00
11	Schatzer Gottfried	100.000,00			240,00
12	Mair Moritz	8.000,00			495,00
13	Tasser Georg	38.000,00			750,00
14					60,00
15					
16					
Summe		400.000,00	5	6.000,00	3.000,00

*Prämie - Berechnung:	
Schäden - Landesbeihilfe = 3.000,00 x 100	
Gesamtschätzwert = 400.000,00	
= 0,75% des Schätzwertes/Mitglied	

andere Ausgaben abzüglich Einnahmen:	
Bankspesen	100,00
Verwaltungsspesen	60,00
Spesensentzündungen	250,00
Haben-Zinsen	-10,00
Beiträge/Zuwendungen	-200,00
Gesamtausgaben	6.200,00

$10.000,00 \times 0,75\% = 75,00$

Unter **Beiträge/Zuwendungen** werden alle Einnahmen von Gemeinden, Eigenverwaltungen, Spenden, usw., eingegeben. Die Landesbeihilfe ist hier nicht anzuführen, da diese bei der Prämienberechnung abgezogen wird.

Viehversicherungsverein		Bozen	
Landesbeihilfe - zugelassene Ausgaben (abgerundet)	Beitrag (max. 50%)	Landesbeihilfe	
= 6.000,00	50,00%	= 3.000,00	

Schaden in %:
 $\frac{\text{Auszahlung} \times 100}{\text{Schätzwert/Mitglied}} = \%$

Nr.	Name des Mitgliedes	Schätzwert	Schäden		*Prämie -3.000,00 = 0,75%	¹Schaden bis 20% = ab 20% =
			Anzahl	Auszahlung		
1	Egger Alois	10.000,00	1	500,00	75,00	5,00%
2	Gamper Josef	10.000,00	1	1.000,00	75,00	10,00%
3	Plattner Hans	2.000,00			15,00	
4	Mair Anton	25.000,00			187,50	
5	Gruber Richard	30.000,00			225,00	
6	Höller Anton	12.000,00	2	2.800,00	90,00	23,33%
7	Gasser Franz	55.000,00			412,50	
8	Hintner Wolfgang	12.000,00			90,00	
9	Huber Martin	32.000,00			240,00	
10	Lintner Bernhard	66.000,00	1	1.700,00	495,00	2,58%
11	Schatzer Gottfried	100.000,00			750,00	
12	Mair Moritz	8.000,00			60,00	
13	Tasser Georg	38.000,00				
14						
15						
16						

*Prämie -3.000,00 = 0,75%	¹Schaden bis 20% = ab 20% =
	5,00%
	10,00%
	23,33%
	2,58%

$\frac{500,00 \times 100}{10.000,00} = 5,00\%$

Summe	400.000,00	5	6.000,00	3.000,00	1,50%
andere Ausgaben abzüglich Einnahmen:					
	Bankspesen		100,00		
	Verwaltungsspesen		60,00		
	Spesenentschädigungen		250,00		
	Haben-Zinsen		-10,00		
	Beiträge/Zuwendungen		-200,00		
	Gesamtausgaben		6.200,00		

***Prämie - Berechnung:**
 Schäden - Landesbeihilfe = 3.000,00 x 100
 Gesamtschätzwert = 400.000,00
 = 0,75% des Schätzwertes/Mitglied

¹Schaden in % =
 ²Zuschlag in % =
 ³Malus in € =
 ⁴Bonus in % =

Viehversicherungsverein		Bozen	
Landesbeihilfe - zugelassene Ausgaben (abgerundet)	Beitrag (max. 50%)	Landesbeihilfe	
= 6.000,00	50,00%	= 3.000,00	

Zuschlag in %:
 $\frac{¹\text{Schaden in \%} \times 400\% (\text{max. Zuschlag})}{20} = \%$

Nr.	Name des Mitgliedes	Schätzwert	Schäden		*Prämie -3.000,00 = 0,75%	¹Schaden bis 20% = ab 20% =	²Zuschlag stufenlos 400%
			Anzahl	Auszahlung			
1	Egger Alois	10.000,00	1	500,00	75,00	5,00%	100,00%
2	Gamper Josef	10.000,00	1	1.000,00	75,00	10,00%	200,00%
3	Plattner Hans	2.000,00			15,00		
4	Mair Anton	25.000,00			187,50		
5	Gruber Richard	30.000,00			225,00		
6	Höller Anton	12.000,00	2	2.800,00	90,00	23,33%	400,00%
7	Gasser Franz	55.000,00			412,50		
8	Hintner Wolfgang	12.000,00			90,00		
9	Huber Martin	32.000,00			240,00		
10	Lintner Bernhard	66.000,00	1	1.700,00	495,00	2,58%	51,52%
11	Schatzer Gottfried	100.000,00			750,00		
12	Mair Moritz	8.000,00			60,00		
13	Tasser Georg	38.000,00					
14							
15							
16							

*Prämie -3.000,00 = 0,75%	¹Schaden bis 20% = ab 20% =	²Zuschlag stufenlos 400%
	5,00%	100,00%
	10,00%	200,00%
	23,33%	400,00%
	2,58%	51,52%

$\frac{5,00\% \times 400\% (\text{max. Zuschlag})}{20} = 100,00\%$

Summe	400.000,00	5	6.000,00	3.000,00	1,50%	14,00%
andere Ausgaben abzüglich Einnahmen:						
	Bankspesen		100,00			
	Verwaltungsspesen		60,00			
	Spesenentschädigungen		250,00			
	Haben-Zinsen		-10,00			
	Beiträge/Zuwendungen		-200,00			
	Gesamtausgaben		6.200,00			

***Prämie - Berechnung:**
 Schäden - Landesbeihilfe = 3.000,00 x 100
 Gesamtschätzwert = 400.000,00
 = 0,75% des Schätzwertes/Mitglied

$\frac{23,33\% \times 400}{20} = 466,60 = 400,00\%$
max. Zuschlag = 400%!!

Viehversicherungsverein	Bozen
-------------------------	-------

Landesbeihilfe - zugelassene Ausgaben (abgerundet)	Beitrag (max. 50%)	Landesbeihilfe
= 6.000,00	50,00%	= 3.000,00

Nr.	Name des Mitgliedes	Schätzwert	Schäden		*Prämie -3.000,00 = 0,75%
			Anzahl	Auszahlung	
1	Egger Alois	10.000,00	1	500,00	75,00
2	Gamper Josef	10.000,00	1	1.000,00	75,00
3	Plattner Hans	2.000,00			15,00
4	Mair Anton	25.000,00			187,50
5	Gruber Richard	30.000,00			225,00
6	Höller Anton	12.000,00	2	2.800,00	90,00
7	Gasser Franz	55.000,00			412,50
8	Hintner Wolfgang	12.000,00			90,00
9	Huber Martin	32.000,00			240,00
10	Lintner Bernhard	66.000,00	1	1.700,00	495,00
11	Schatzer Gottfried	100.000,00			750,00
12	Mair Moritz	8.000,00			60,00
13	Tasser Georg	38.000,00			285,00
14					
15					
16					

Summe	400.000,00	5	6.000,00	3.000,00
andere Ausgaben abzüglich Einnahmen:				
	Bankspesen		100,00	
	Verwaltungsspesen		60,00	
	Spesensschädigungen		250,00	
	Haben-Zinsen		-10,00	
	Beiträge/Zuwendungen		-200,00	
	Gesamtausgaben		6.200,00	

*Prämie - Berechnung:
 Schäden - Landesbeihilfe = 3.000,00 x 100
 Gesamtschätzwert = 400.000,00
 = 0,75% des Schätzwertes/Mitglied

Prämie
Malus in €:
 = *Prämie x ²Zuschlag

20% Schaden = 400% (max. Zuschlag)

¹ Schaden	² Zuschlag	³ Malus
bis 20% =	stufenlos	
ab 20% =	400%	
5,00%	100,00%	75,00
10,00%	200,00%	150,00
23,33%	400,00%	360,00

75,00 x 100,00% = 75,00

der Malus-Betrag wird nur bis max. 40% der Schadensauszahlung des jeweiligen Mitgliedes berechnet!

Viehversicherungsverein	Bozen
-------------------------	-------

Landesbeihilfe - zugelassene Ausgaben (abgerundet)	Beitrag (max. 50%)	Landesbeihilfe
= 6.000,00	50,00%	= 3.000,00

Nr.	Name des Mitgliedes	Schätzwert	Schäden		*Prämie -3.000,00 = 0,75%
			Anzahl	Auszahlung	
1	Egger Alois	10.000,00	1	500,00	75,00
2	Gamper Josef	10.000,00	1	1.000,00	75,00
3	Plattner Hans	2.000,00			15,00
4	Mair Anton	25.000,00			187,50
5	Gruber Richard	30.000,00			225,00
6	Höller Anton	12.000,00	2	2.800,00	90,00
7	Gasser Franz	55.000,00			412,50
8	Hintner Wolfgang	12.000,00			90,00
9	Huber Martin	32.000,00			240,00
10	Lintner Bernhard	66.000,00	1	1.700,00	495,00
11	Schatzer Gottfried	100.000,00			750,00
12	Mair Moritz	8.000,00			60,00
13	Tasser Georg	38.000,00			285,00
14					
15					
16					

Summe	400.000,00	5	6.000,00	3.000,00
andere Ausgaben abzüglich Einnahmen:				
	Bankspesen		100,00	
	Verwaltungsspesen		60,00	
	Spesensschädigungen		250,00	
	Haben-Zinsen		-10,00	
	Beiträge/Zuwendungen		-200,00	
	Gesamtausgaben		6.200,00	

*Prämie - Berechnung:
 Schäden - Landesbeihilfe = 3.000,00 x 100
 Gesamtschätzwert = 400.000,00
 = 0,75% des Schätzwertes/Mitglied

Prämie
Bonus in %:
 Gesamtausgaben 6.200,00
 - Landesbeihilfe 3.000,00
 - ³Malus-Beträge 840,00
 2.360,00 x 100
 400.000,00 = 0,59%

20% Schaden = 400% (max. Zuschlag)

¹ Schaden	² Zuschlag	³ Malus	⁴ Bonus	Prämie
bis 20% =	stufenlos			
ab 20% =	400%			
5,00%	100,00%	75,00	59,00	134,00
10,00%	200,00%	150,00	59,00	209,00
			11,80	11,80
			147,50	147,50
			177,00	177,00
23,33%	400,00%	360,00	70,80	430,80
			324,50	324,50
			70,80	70,80
			188,80	188,80
			644,40	644,40
			590,00	590,00
			47,20	47,20
			224,20	224,20

10.000,00 x 0,59% = 59,00

Prämie in €:
 Bonus 59,00 + Malus 75,00 = 134,00

¹Schaden in % =
²Zuschlag in % =
³Malus in € =
⁴Bonus in % =
 = 0,59% des Schätzwertes/Mitglied

Voreinstellungen und Ausdruck:

Voreinstellung Landesbeihilfe

%-Satz

Beihilfe von 50% ist vorgegeben

Voreinstellung max. Zuschlag

in die Zelle 400% klicken

Pfeil anklicken

den max. Zuschlag auswählen:

200%

300%

400%

Ausdruck der Mitglieder

Auswahlliste öffnen und das Kontrollkästchen vor (Leere) mit anklicken entfernen die leeren Zeilen werden nicht mehr angezeigt!

Nr.	Name des Mitgliedes	Schätzwert	Anzahl	Auszahlung	Prämie	¹ Schaden	² Zuschlag	³ Malus	⁴ Bonus	Prämie
1	Egger Alois	10.000,00	1	500,00	75,00	bis 20% = 5,00%	stufenlos = 100,00%	75,00	59,00	134,00
2	Gamper Josef	10.000,00	1	1.000,00	75,00	ab 20% = 10,00%	200,00%	150,00	59,00	209,00
3	Plattner Hans	10.000,00	1	1.000,00	75,00				11,80	11,80
4	Mair Anton								147,50	147,50
5	Gruber Richard								177,00	177,00
6	Höller Anton								70,80	430,80
7	Gasser Franz								324,50	324,50
8	Hintner Wolfgang								70,80	70,80
9	Huber Martin								188,80	188,80
10	Lintner Bernhard								389,40	644,40
11	Schatzer Gottfried								590,00	590,00
12	Mair Moritz								47,20	47,20
13	Tasser Georg								224,20	224,20
14										
15										
16										
121	Summe								2.380,00	3.200,00

Die Einführung einer Bonus-Malus Berechnung muss von der Vollversammlung (mit einfacher Mehrheit) und vorhergehender Ankündigung auf der Tagesordnung beschlossen werden.

Zum Tagesordnungspunkt (...) Einführung einer Bonus-Malus Berechnung

Die Vollversammlung beschließt mit ___ Ja-Stimmen und ___ Nein-Stimmen, die Einführung folgender Bonus-Malus Berechnung wie im Artikel 17, Abs. 4. vorgesehen:

Malus = Zuschlag bei Schadensauszahlung an das Mitglied.

- Der Schadensprozentsatz des Mitgliedes wird wie folgt ermittelt:
Schadensauszahlung des Mitgliedes x 100 und dividiert durch den Schätzwert des Mitgliedes.
- Der max. Zuschlag beträgt ___% (Auswahlmöglichkeiten: 200%, 300% oder 400%)
- Der Zuschlag in % wird stufenlos aufgrund des Schadensprozentsatzes des Mitgliedes bis zu einem Schaden von 20% wie folgt berechnet:
Schadensprozentsatz des Mitgliedes x max. Zuschlag dividiert durch 20.
Ab einem Schaden von 20% erfolgt die Berechnung mit dem festgelegten max. Zuschlag.
- Der Malus-Betrag wird wie folgt berechnet:
Zuschlag in % x Prämie des Mitgliedes. Der Malus-Betrag wird nur bis max. 40% der Schadensauszahlung des jeweiligen Mitgliedes berechnet.

Bonus = Guthaben, dass sich von den Gesamtausgaben abzüglich der Malus-Beträge für alle Mitglieder ergibt.

Prämie = Summe von Bonus und Malus.

Hinweis: Eine Kopie des Beschlusses der Vollversammlung muss der Abteilung Landwirtschaft, **Amt für Viehzucht**, Brennerstr. 6, 39100 Bozen
PEC-Email: viehzucht.zootecnia@pec.prov.bz.it
(Tel. 0471 41 50 90) innerhalb von 30 Tagen übermittelt werden.