

Tabel strategieën en risico IBR-uitbraak



In onderstaande tabel is voor verschillende bedrijfsgroottes en besmettingsgraden af te lezen hoe groot de kans op een IBR-uitbraak is op gesloten bedrijven die: niet vaccineren (kolom 'geen'), vaccineren met dood vaccin en bedrijven die vaccineren met levend vaccin. Op deze wijze kan voor elk bedrijf apart worden ingeschat hoe groot de invloed van vaccinatie en/of versneld ruimen is.

Aantal runderen seropositief	N	Bedrijfsgrootte (aantal runderen(n))											
		80			100			150			200		
		geen	dood	levend	geen	dood	levend	geen	dood	levend	geen	dood	levend
0	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	
1	1%	1%	0%	1%	1%	0%	1%	1%	0%	1%	1%	0%	
2	3%	1%	0%	3%	1%	0%	3%	1%	0%	3%	2%	0%	
3	4%	2%	1%	4%	2%	1%	4%	2%	1%	4%	2%	1%	
4	5%	3%	1%	5%	3%	1%	5%	3%	1%	5%	3%	1%	
5	6%	3%	1%	6%	4%	1%	7%	4%	1%	7%	4%	1%	
10	12%	6%	1%	12%	7%	1%	12%	7%	1%	12%	7%	2%	
15	16%	8%	0%	16%	9%	0%	17%	10%	1%	18%	10%	2%	
20	19%	10%	0%	20%	11%	0%	22%	12%	1%	22%	13%	2%	
25	21%	10%	0%	23%	12%	0%	25%	14%	0%	27%	15%	1%	
30	22%	10%	0%	25%	13%	0%	29%	16%	0%	30%	17%	1%	
40	20%	6%	0%	27%	12%	0%	34%	18%	0%	36%	20%	0%	
50	10%	0%	0%	25%	8%	0%	37%	19%	0%	41%	23%	0%	
75	0%	0%	0%	0%	0%	0%	34%	11%	0%	46%	23%	0%	
100							7%	0%	0%	43%	15%	0%	
200											0%	0%	

	>80% van de seronegatieve dieren wordt positief bij een grote uitbraak (verwachting)
	20-80% van de seronegatieve dieren wordt positief bij een grote uitbraak (verwachting)
	<20% van de seronegatieve dieren wordt positief bij een grote uitbraak (verwachting)

Bron: ID-Lelystad, 2000

