

# Statistik der dem PEI gemeldeten Fälle zum Verdacht auf unerwünschte Wirkungen nach Applikation immunologischer Arzneimitteln beim Tier vom 1.1.2009 bis zum 31.03. 2010

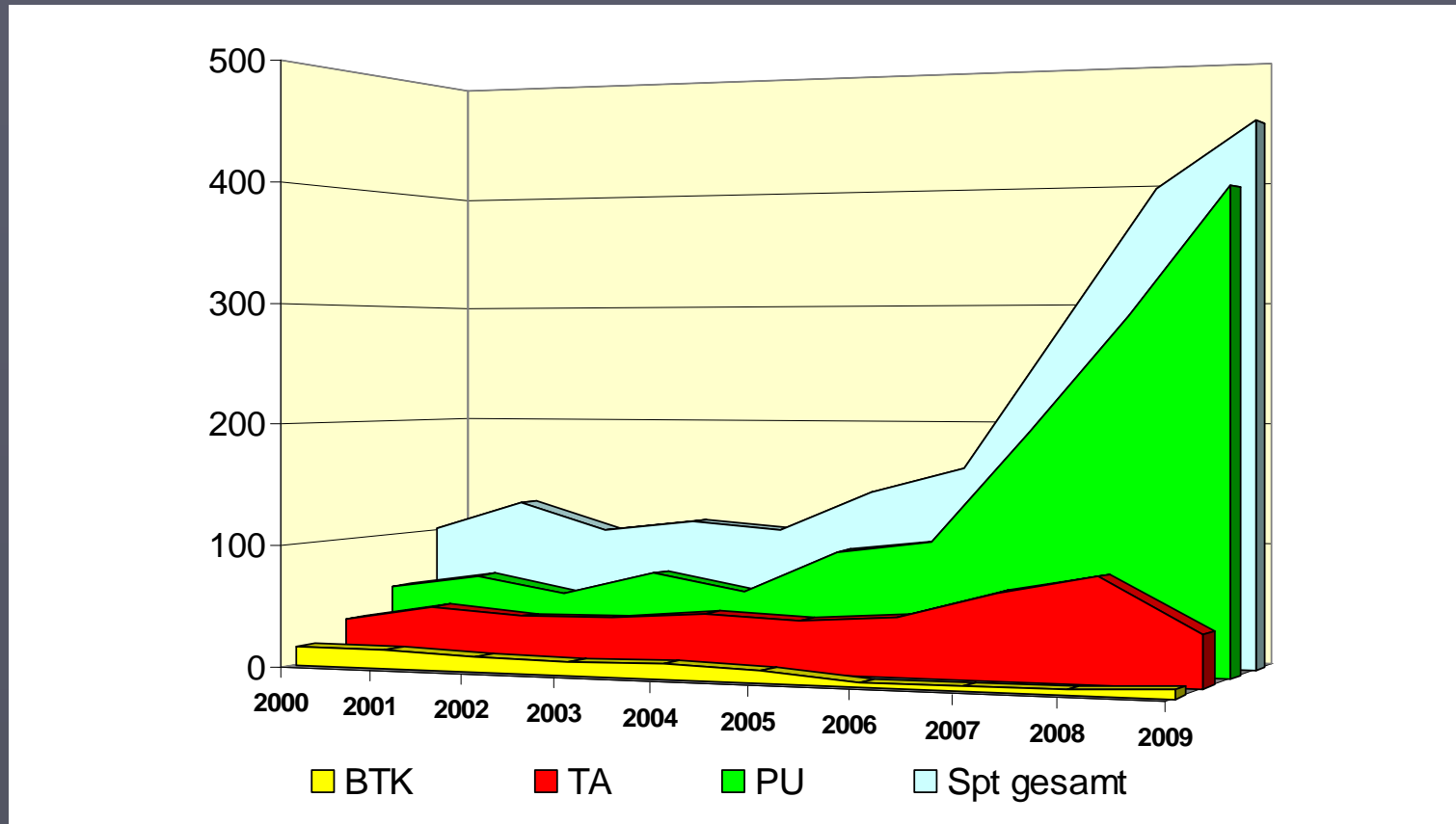
PD Dr. Andreas Hoffmann

Referat Sicherheit veterinärmedizinischer Mittel und Tierschutz  
Paul-Ehrlich-Institut , Bundesinstitut für Impfstoffe und biomedizinische  
Arzneimittel, 63225 Langen



# Entwicklung des spontanen Meldeaufkommens von 2000 bis 2009\*

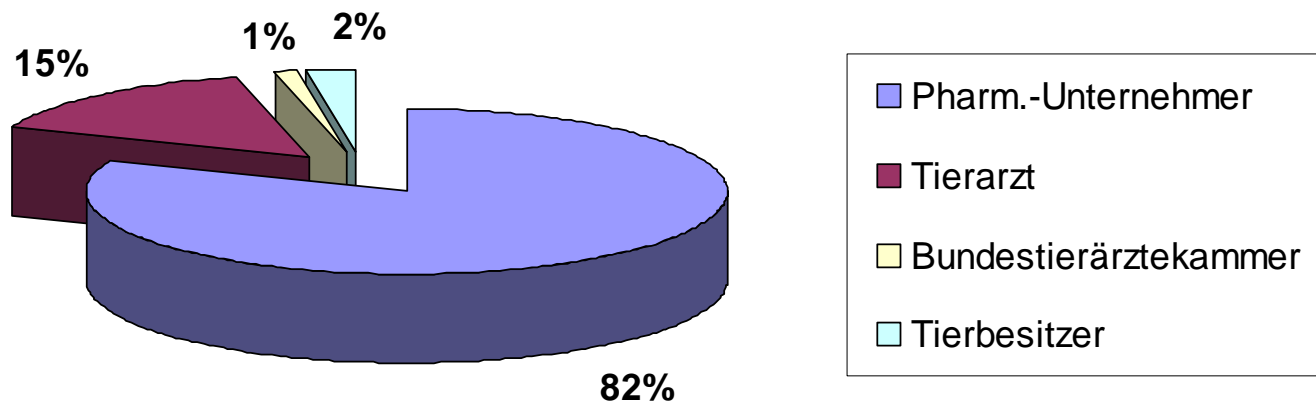
aufgeschlüsselt nach Meldequelle, ohne Pflichtimpfung Blauzungenkrankheit und  
ohne BNP-Fälle



Spt: Spontanmeldung PU: Pharm.Untern. TA: Tierarzt BTK: Bundestierärztekammer



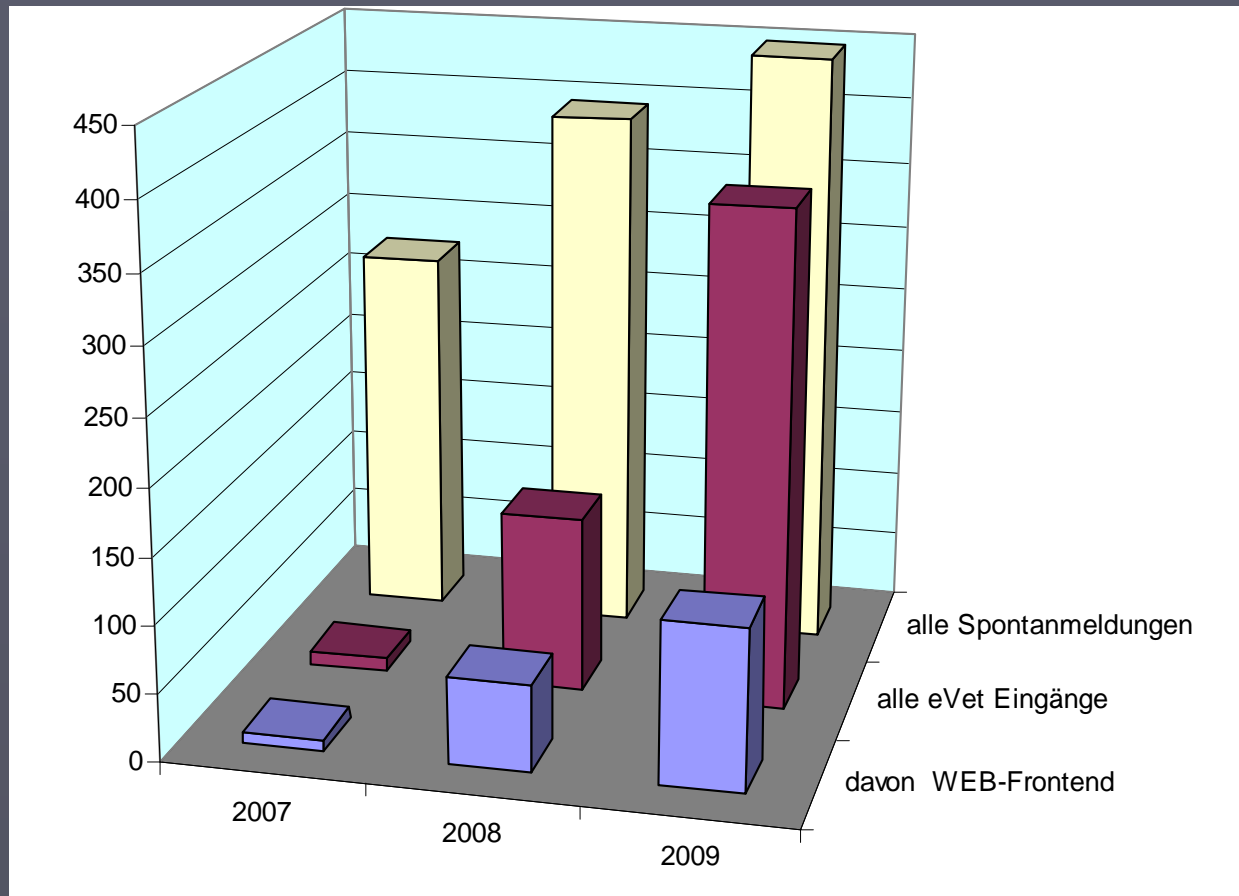
# Aufschlüsselung der Quellen bei spontanen Meldungen 2008 und 2009 \*



(\* ) ohne Meldungen zur Blauzungenimpfung und ohne BNP-Fälle



# Entwicklung des elektronischen Meldeaufkommens zu Tierimpfstoffen von 2007 bis 2009\*



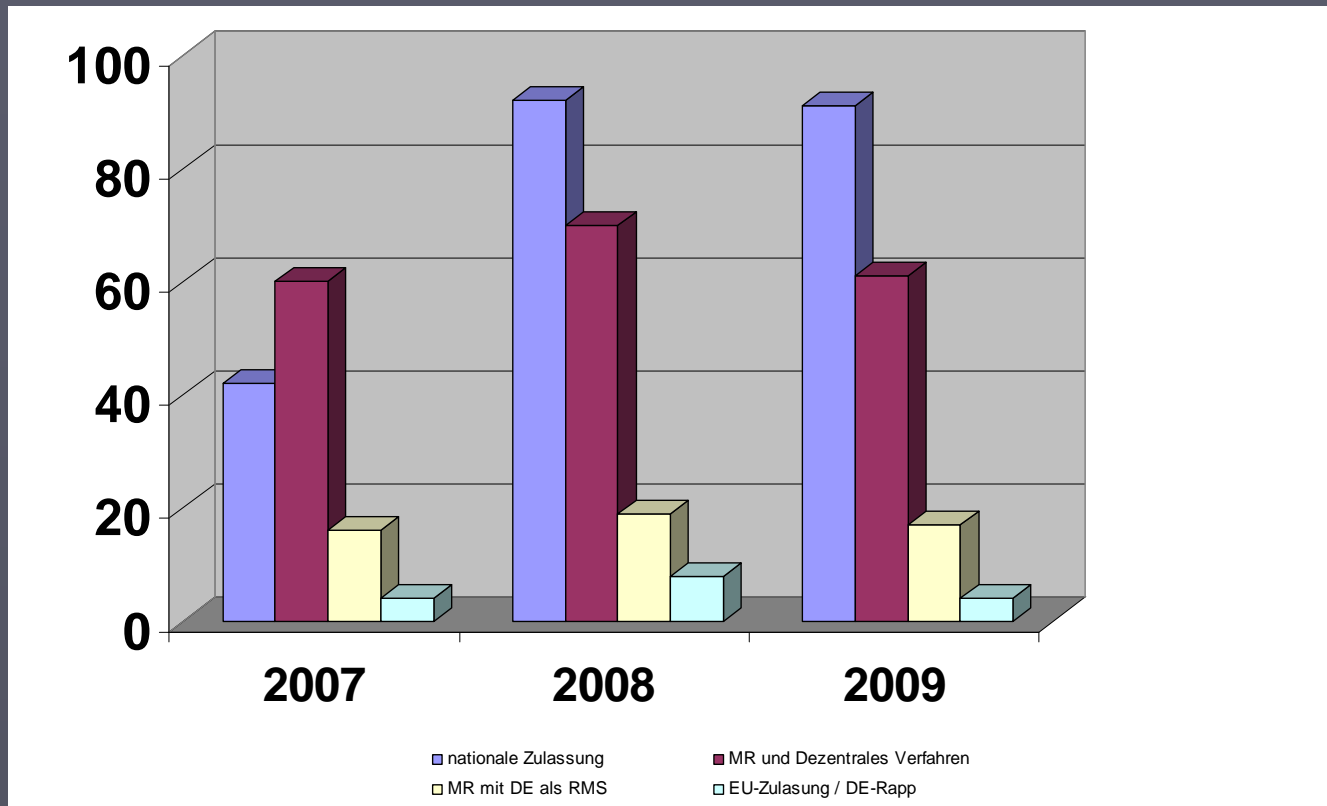
\*) ohne Meldungen zu BTV-Impfstoffen und ohne BNP-Fälle



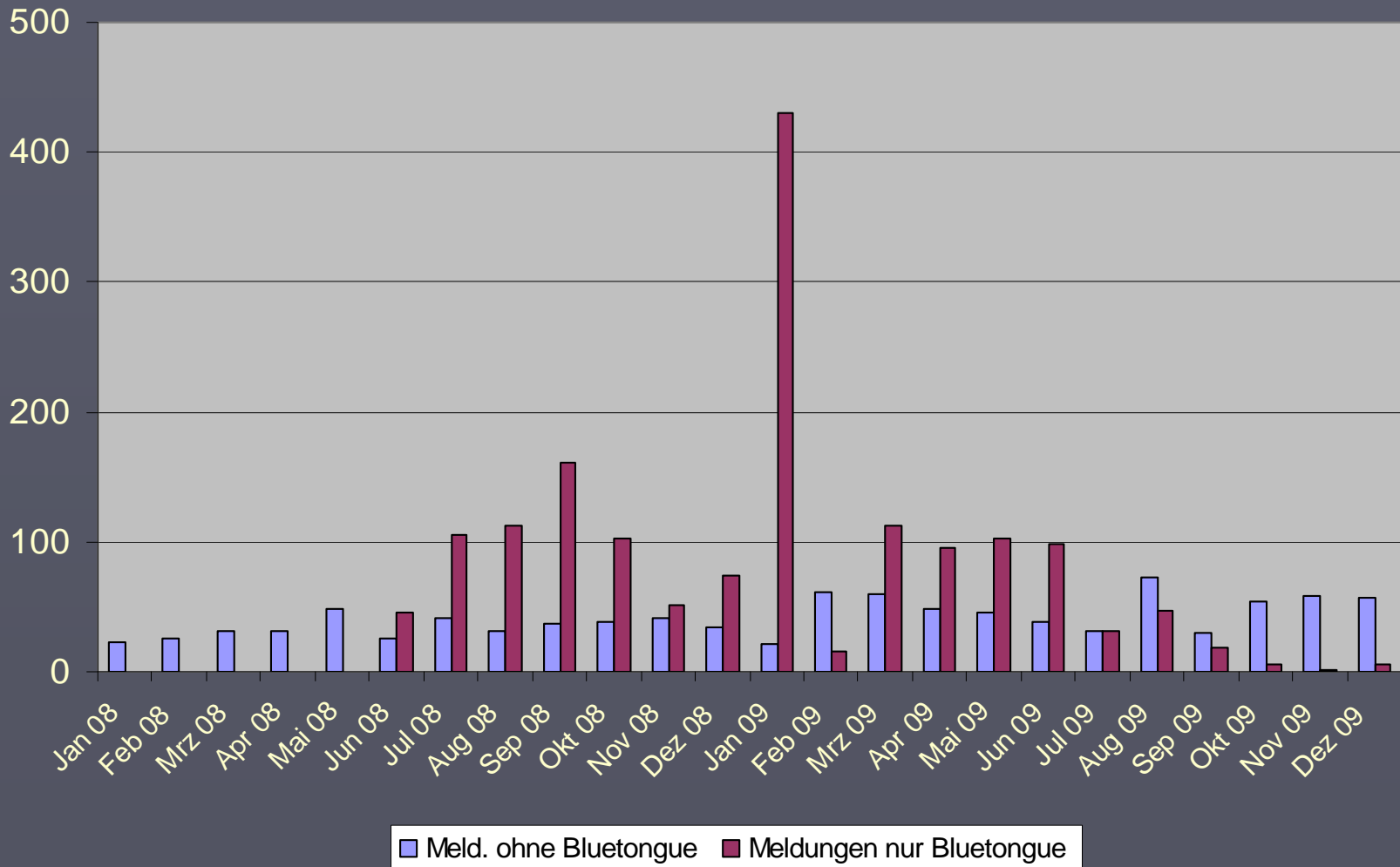
# Eingänge Periodische Sicherheitsberichte zu Tierimpfstoffen im PEI seit 2007 bis 2009

\* \* \*

- aufgeschlüsselt nach Zulassungsstatus -

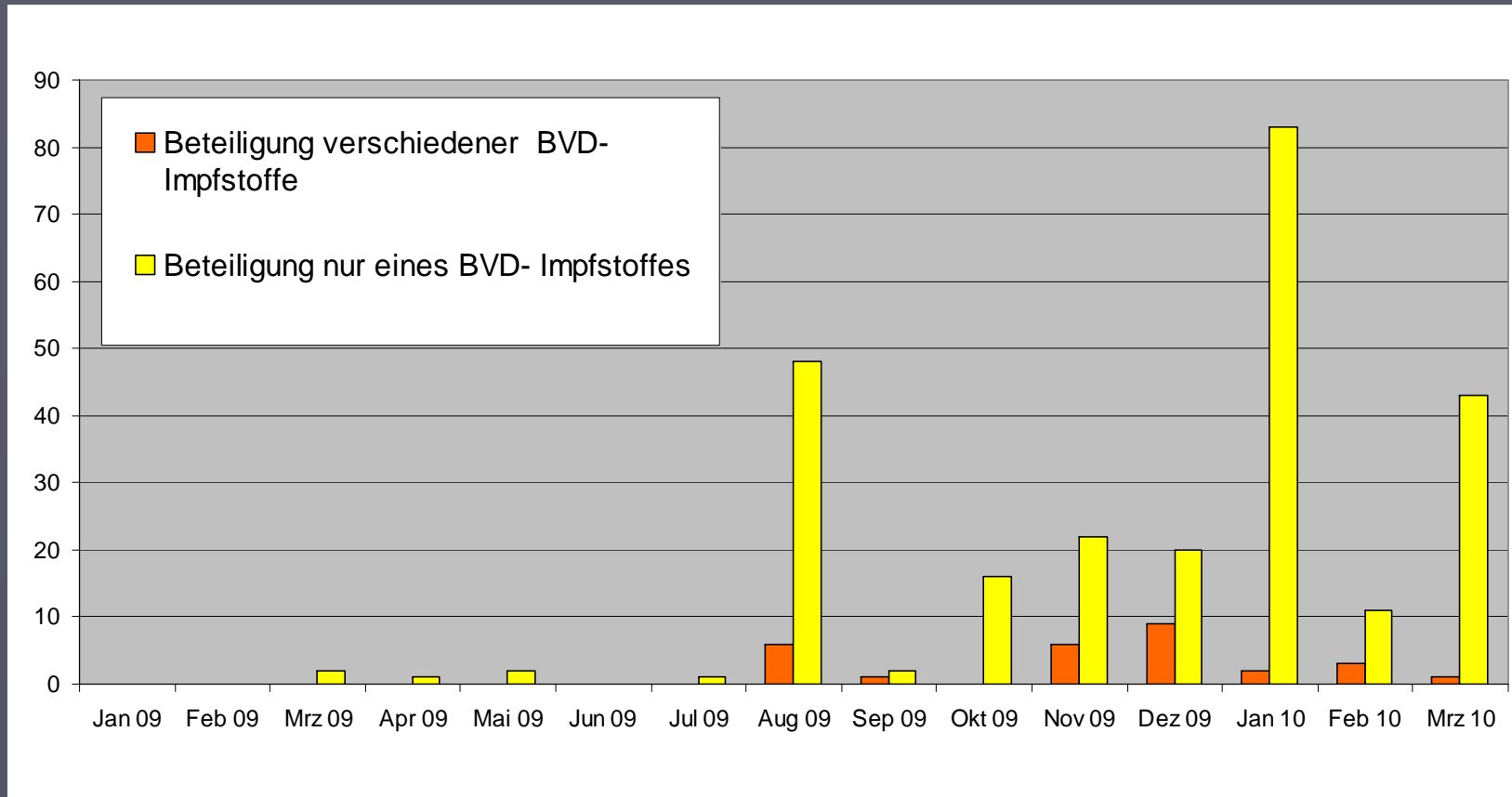


# Meldungszahlen infolge saisonaler Impfung gegen Blauzungenkrankheit deutlich erhöht



# Meldungen zur Entwicklung einer BNP\* nach Impfung der Mutterkühe mit inaktivierten BVD-Impfstoffen

(PEI-Eingänge März 2009 bis März 2010)

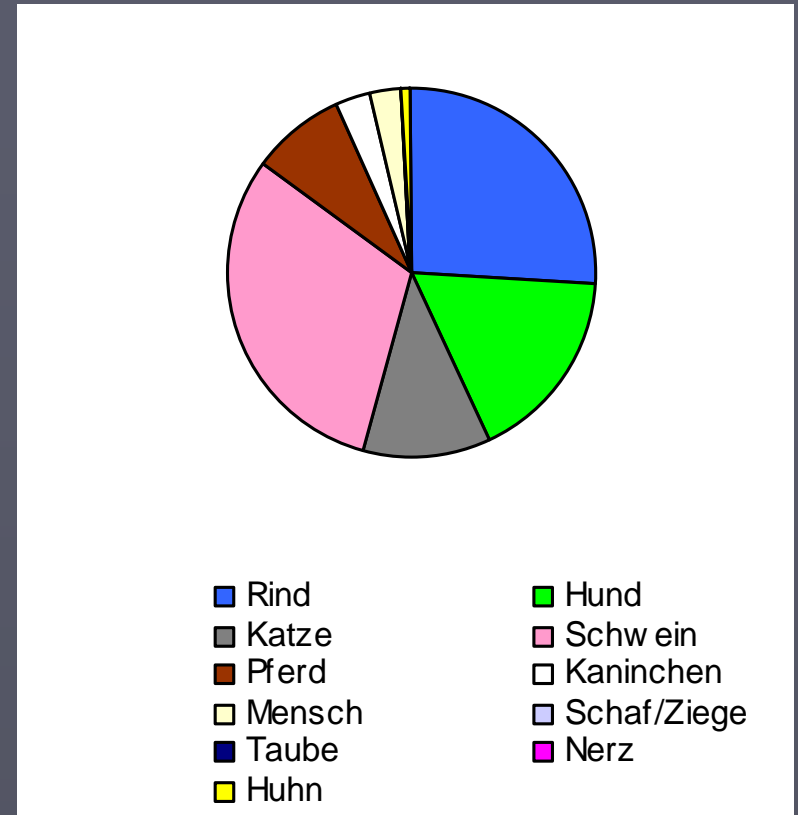


\*Bovine Neonatale Panzytopenie (Blutschwitzen)



# Spontane Meldungen je Tierart 2009 bis März 2010\*

Spezies	2009	2010
Rind	118	28
Hund	105	18
Katze	65	12
Schwein	106	33
Pferd	17	9
Kaninchen	20	3
Nerz	1	0
Huhn	5	1
Schaf/Ziege	4	0
Taube	2	0
Mensch	21	3



\*) ohne Pflichtimpfung Blauzungenkrankheit und BNP-Fälle



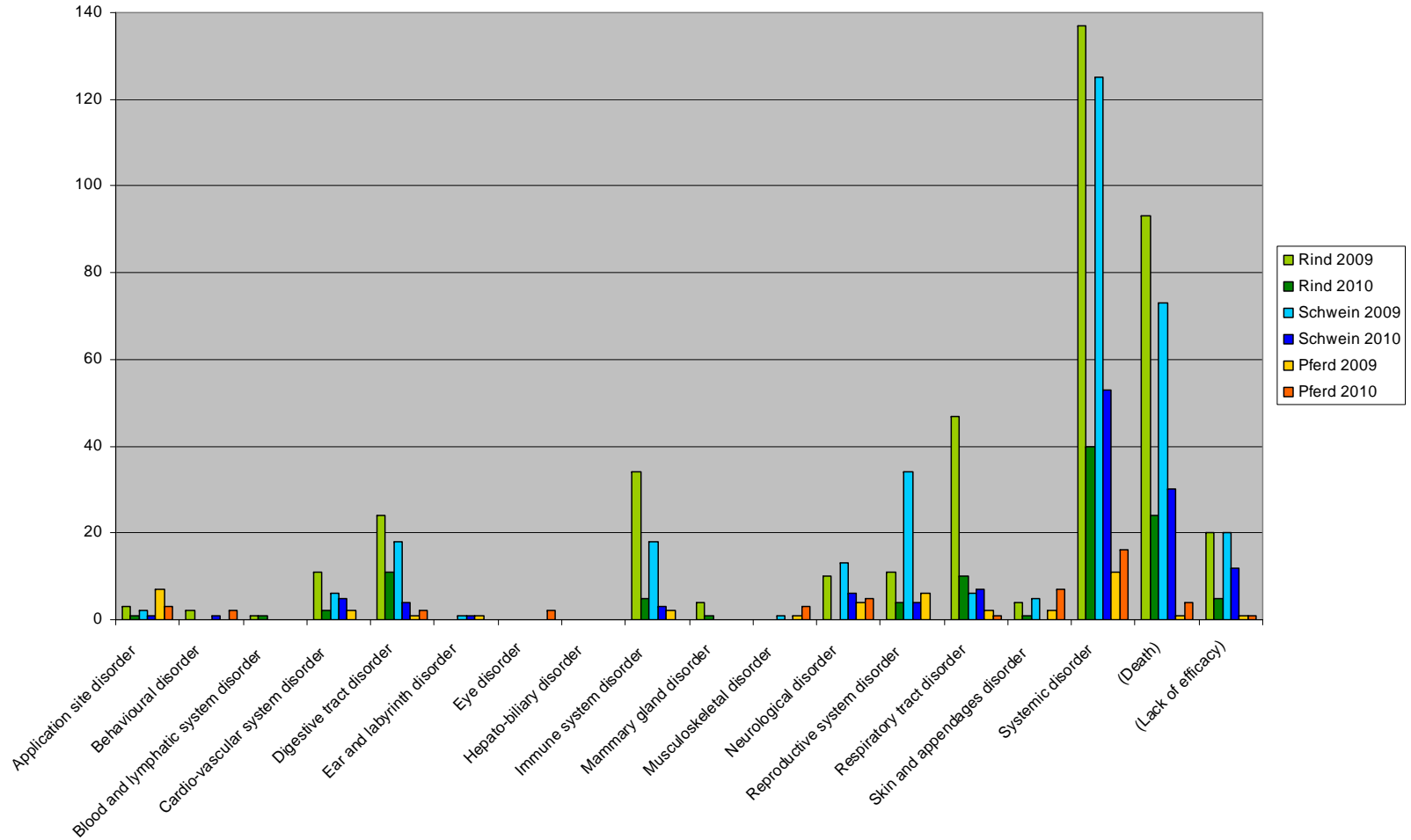


Spezies	Anzahl der Meldungen 2009	Betroffene Tiere je Meldung	Meldungen mit Todesfall
Rind*	118	5.9	77.1%
Hund	105	1.3	25.7%
Katze	65	1.8	41.5%
Schwein	106	38.9	68.9%
Pferd	17	1.7	5.9%
Ziege/Schaf*	4	28.8	50.0%
Huhn	5	47828.0	100.0%
Kaninchen	20	2.3	65.0%
Taube	2	5.5	100.0%
Nerz	1	800.0	100.0%

\*) ohne Pflichtimpfung Blauzungenkrankheit und BNP-Fälle



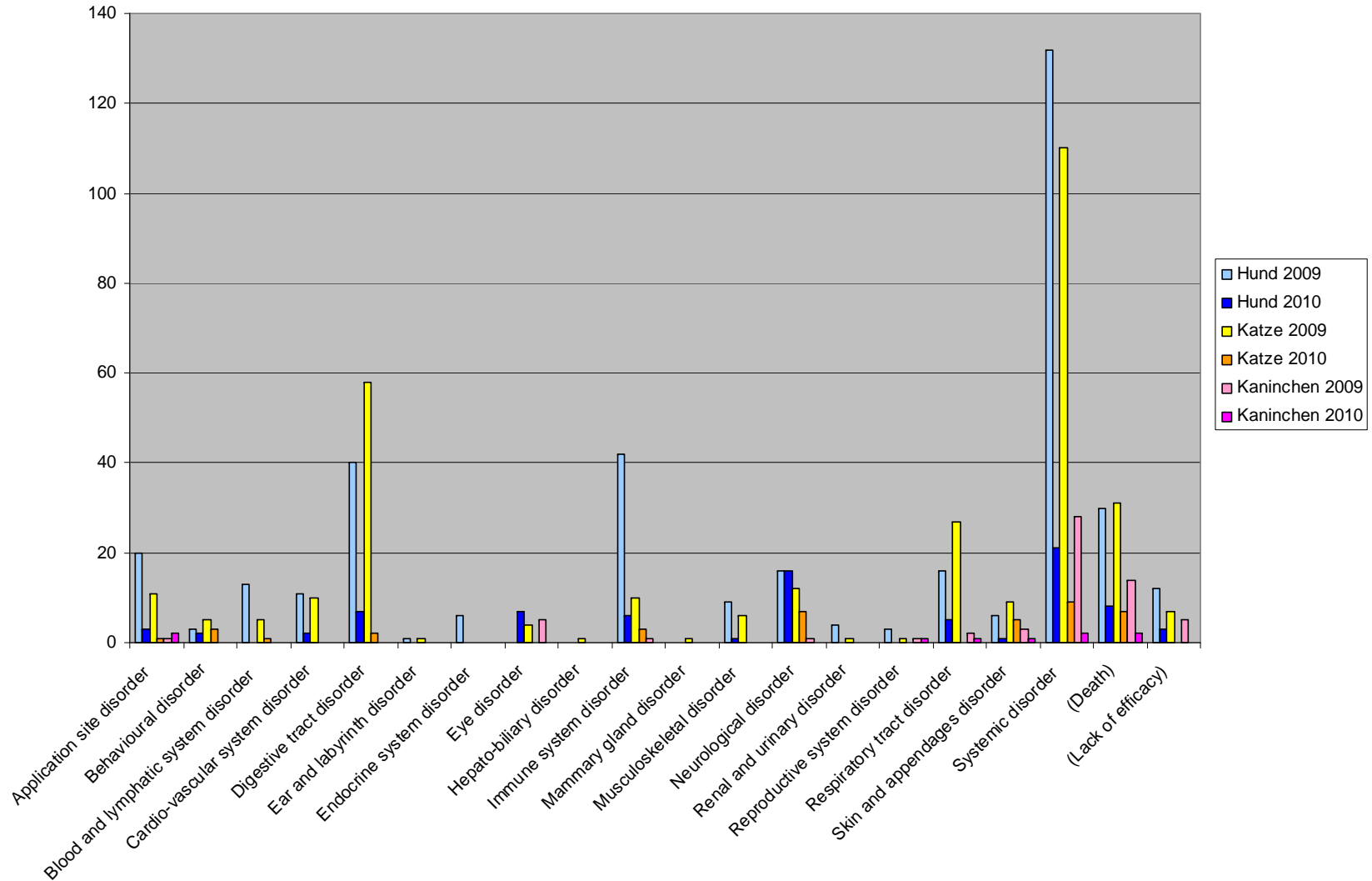
### Veddra (SOC mit 2 HLT)



\*) ohne Pflichtimpfung Blauzungenkrankheit und BNP-Fälle



### Veddra (SOC mit 2 HLT)



Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit !

