



ADNS-Quartalsbericht Q3-2016

Datum der Auswertung: 2016-10-17

Inhaltsverzeichnis

1	Allgemeine Informationen	3
2	Krankheitsübersicht	4
2.1	Fälle je Krankheit	4
2.2	Fälle je Land und Krankheit	5
3	Auswertungen je Tierkrankheit	7
3.1	African swine fever in domestic pigs	7
3.2	African swine fever in wild boar	8
3.3	Anthrax	9
3.4	Bluetongue	10
3.5	Bovine brucellosis	12
3.6	Bovine tuberculosis	13
3.7	Caprine and ovine brucellosis (excluding <i>Brucella ovis</i>)	14
3.8	Enzootic bovine leukosis	15
3.9	Equine infectious anaemia	16
3.10	Highly pathogenic avian influenza in poultry	17
3.11	Infection with <i>Bonamia exitiosa</i>	18
3.12	Infection with rabies virus	19
3.13	Infectious haematopoietic necrosis	20
3.14	Koi herpes virus disease	21
3.15	Low pathogenic avian influenza in poultry	23
3.16	Lumpy skin disease	24
3.17	Small hive beetle infestation (<i>Aethina tumida</i>)	25
3.18	Viral haemorrhagic septicaemia	26
3.19	West Nile fever	27

1 Allgemeine Informationen

Datum der Berichterstellung:	2016-10-17
Uhrzeit der Berichterstellung	10:02
Berichterstatter:	AGES DSR
Berichtszeitraum:	2016-07-01 bis 2016-09-30

Dieser Bericht enthält eine Auswertung der im Rahmen der “ADNS disease notifications” übermittelten Emails. Ausgewertet werden Meldungen im Zeitraum von 2016-07-01 bis 2016-09-30, wobei als relevantes Datum das Datum der Bestätigung (*Date of confirmation of disease on holding*) herangezogen wird. Im Falle von Modifikationsmeldungen werden nur die Daten der jeweils aktuellsten Übermittlung berücksichtigt.

2 Krankheitsübersicht

2.1 Fälle je Krankheit

Tabelle 2.1: Anzahl Cases je Tierkrankheit im Berichtszeitraum 2016-07-01 bis 2016-09-30 (EU-Mitgliedsstaaten und Drittländer)

Kürzel	Krankheit	Fälle EU	Fälle Drittländer	Fälle gesamt
AN	Anthrax	30	-	30
ASF	African swine fever in domestic pigs	47	-	47
ASFWB	African swine fever in wild boar	600	-	600
BB	Bovine brucellosis	1	-	1
BT	Bluetongue	531	28	559
BTB	Bovine tuberculosis	21	-	21
COB	Caprine and ovine brucellosis (excluding Brucella ovis)	2	-	2
EBL	Enzootic bovine leukosis	2	-	2
EIA	Equine infectious anaemia	17	-	17
HPAI	Highly pathogenic avian influenza in poultry	4	-	4
iBE	Infection with Bonamia exitiosa	2	-	2
IHN	Infectious haematopoietic necrosis	3	-	3
KHV	Koi herpes virus disease	70	1	71
LP AI	Low pathogenic avian influenza in poultry	6	-	6
LSD	Lumpy skin disease	39	295	334
RA	Infection with rabies virus	11	-	11
SHB	Small hive beetle infestation (Aethina tumida)	34	-	34
VHS	Viral haemorrhagic septicaemia	3	-	3
WNF	West Nile fever	93	-	93

2.2 Fälle je Land und Krankheit

Tabelle 2.2: EU-Mitgliedsstaaten: Anzahl Cases je Land und Tierkrankheit im Berichtszeitraum 2016-07-01 bis 2016-09-30

	AN	ASF	ASFWB	BB	BT	BTB	BTB	COB	EBL	EIA	HPAI	iBE	IHN	KHV	LPAI	LSD	RA	SHB	VHS	WNF
AUSTRIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	1
BELGIUM	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BULGARIA	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15	2	-	-	-
CROATIA	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	2	-	2	-	-	-	-	-	-
CYPRUS	-	-	-	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CZECH REPUBLIC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
DENMARK	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	-	-	-	-	-
ESTONIA	-	6	218	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FINLAND	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FRANCE	9	-	-	117	11	-	-	-	-	-	4	-	-	4	-	-	-	-	-	-
GERMANY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	52	-	-	-	-	1	-
GREECE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24	-	-	-	-
HUNGARY	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	24
IRELAND	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
IRELAND	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ITALY	3	2	1	1	389	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	34	-	25
LATVIA	-	3	247	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LITHUANIA	-	17	119	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LUXEMBURG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MALTA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NETHERLANDS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
POLAND	-	19	15	-	-	7	-	-	-	-	-	-	2	1	-	-	4	-	1	-
PORTUGAL	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
ROMANIA	2	-	-	-	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-
SLOVAKIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLOVENIA	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SPAIN	-	-	-	-	2	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	42
SWEDEN	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
UNITED KINGDOM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SUMME EU	30	47	600	1	531	21	2	2	2	17	4	2	3	70	6	39	11	34	3	93

Tabelle 2.3: Drittländer: Anzahl Cases je Land und Tierkrankheit im Berichtszeitraum 2016-07-01 bis 2016-09-30

	AN	ASF	ASFWB	BB	BT	BTB	COB	EBL	EIA	HPAI	iBE	IHN	KHV	LPAL	LSD	RA	SHB	VHS	WNF
ALBANIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ANDORRA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BOSNIA AND HERZEGOVINA	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FAROE ISLANDS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ICELAND	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
KOSOVO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	42	-	-	-	-
MACEDONIA (FYROM)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50	-	-	-	-
MONTENEGRO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64	-	-	-	-
NORWAY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
REPUBLIC OF SERBIA	-	-	-	-	24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	139	-	-	-	-
SWITZERLAND	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TURKEY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SUMME DRITTLÄNDER	-	-	-	-	28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	295	-	-	-	-

3 Auswertungen je Tierkrankheit

3.1 African swine fever in domestic pigs

Tabelle 3.1: Anzahl Cases je Staat und Monat im Berichtszeitraum 2016-07-01 bis 2016-09-30 für "African swine fever in domestic pigs"

	Jul	Aug	Sep
ESTONIA	5	1	0
ITALY	1	1	0
LATVIA	1	1	1
LITHUANIA	6	10	1
POLAND	0	14	5

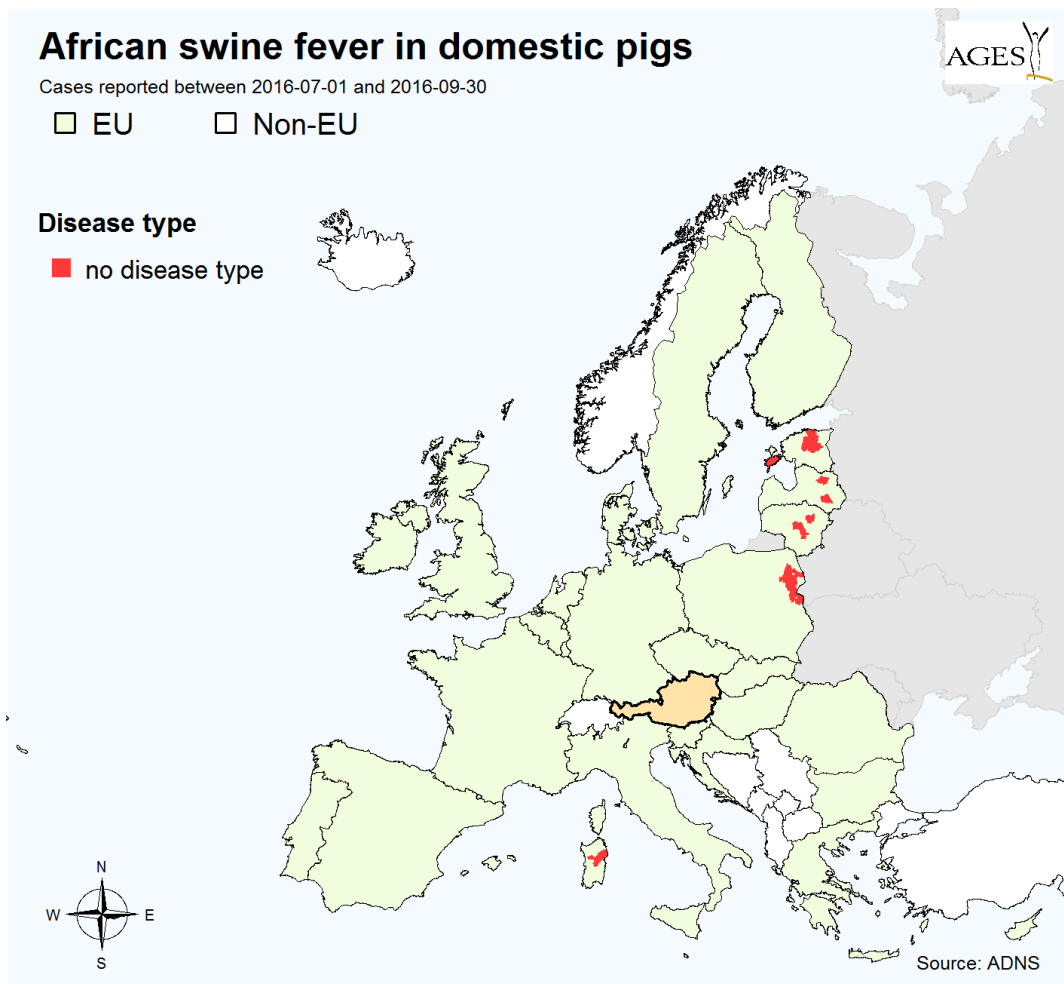


Abbildung 3.1: ADNS-Gebiete mit Cases im Berichtszeitraum 2016-07-01 bis 2016-09-30 für "African swine fever in domestic pigs". EU-Mitgliedsstaaten sind grün, teilnehmende Drittländer sind weiß hinterlegt.

3.2 African swine fever in wild boar

Tabelle 3.2: Anzahl Cases je Staat und Monat im Berichtszeitraum 2016-07-01 bis 2016-09-30 für "African swine fever in wild boar"

	Jul	Aug	Sep
ESTONIA	110	49	59
ITALY	0	1	0
LATVIA	111	80	56
LITHUANIA	77	28	14
POLAND	8	5	2

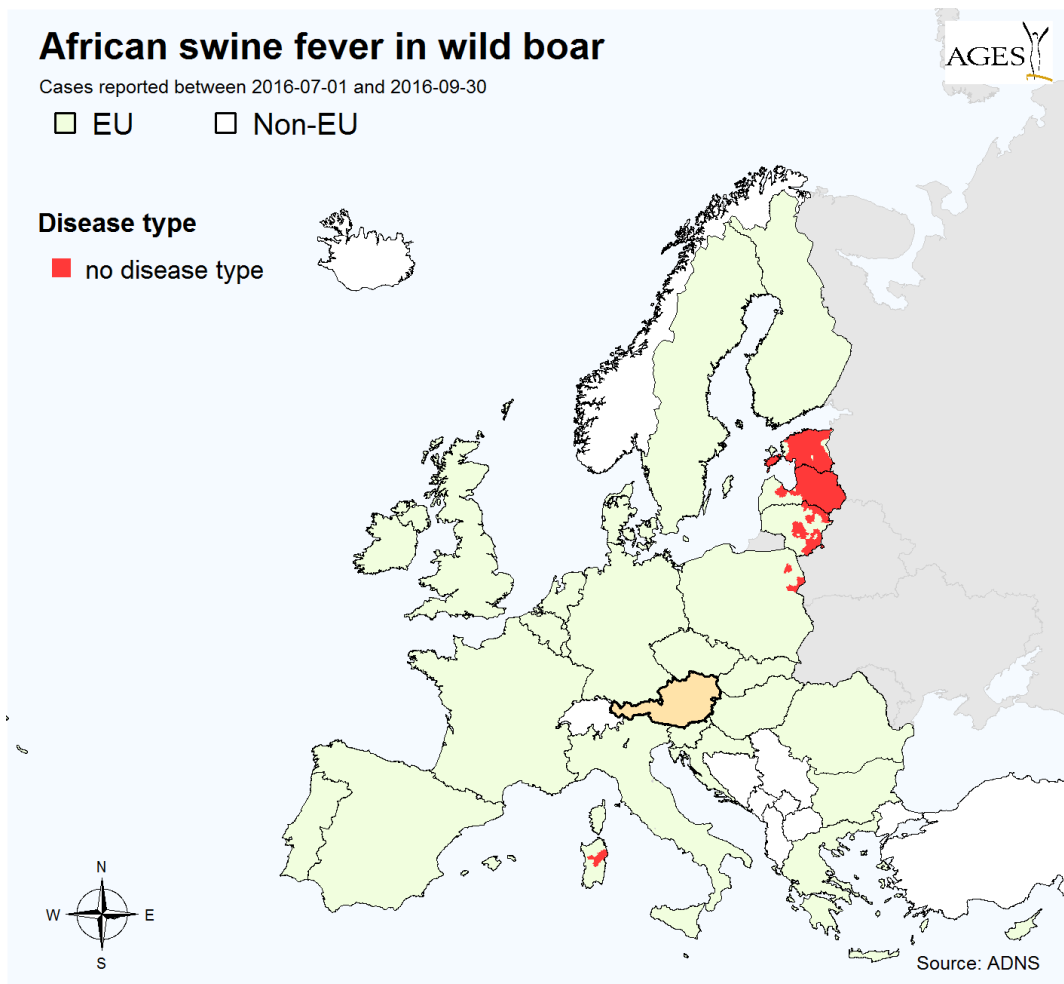


Abbildung 3.2: ADNS-Gebiete mit Cases im Berichtszeitraum 2016-07-01 bis 2016-09-30 für "African swine fever in wild boar". EU-Mitgliedsstaaten sind grün, teilnehmende Drittländer sind weiß hinterlegt.

3.3 Anthrax

Tabelle 3.3: Anzahl Cases je Staat und Monat im Berichtszeitraum 2016-07-01 bis 2016-09-30 für "Anthrax"

	Jul	Aug	Sep
BULGARIA	2	3	0
FRANCE	0	7	2
HUNGARY	0	0	2
ITALY	1	0	2
ROMANIA	2	0	0
SWEDEN	4	4	1

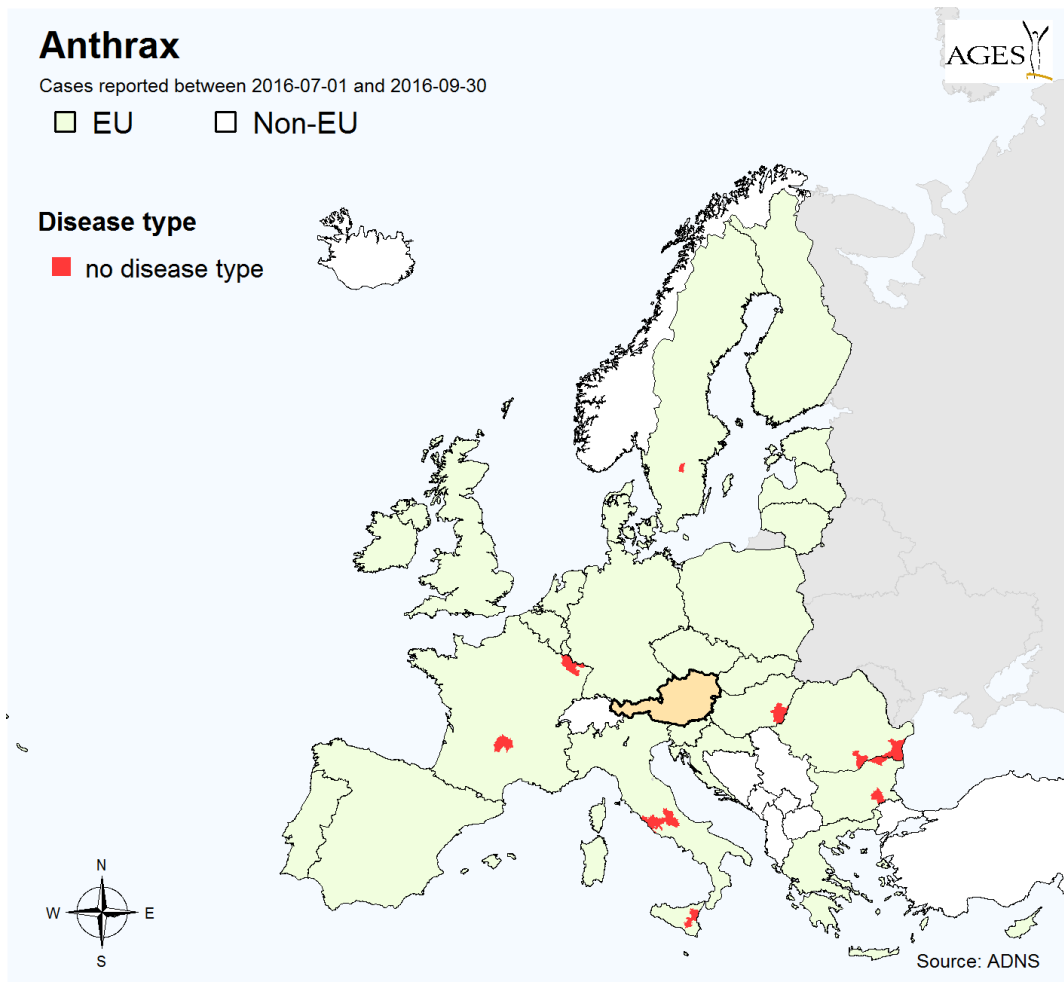


Abbildung 3.3: ADNS-Gebiete mit Cases im Berichtszeitraum 2016-07-01 bis 2016-09-30 für "Anthrax". EU-Mitgliedsstaaten sind grün, teilnehmende Drittländer sind weiß hinterlegt.

3.4 Bluetongue

Tabelle 3.4: Anzahl Cases je Staat und Monat im Berichtszeitraum 2016-07-01 bis 2016-09-30 für "Bluetongue"

	Jul	Aug	Sep
BOSNIA AND HERZEGOVINA	0	4	0
CROATIA	0	0	3
CYPRUS	0	0	16
FRANCE	4	14	99
ITALY	138	108	143
PORTUGAL	0	0	3
REPUBLIC OF SERBIA	0	0	24
SLOVENIA	0	1	0
SPAIN	0	0	2

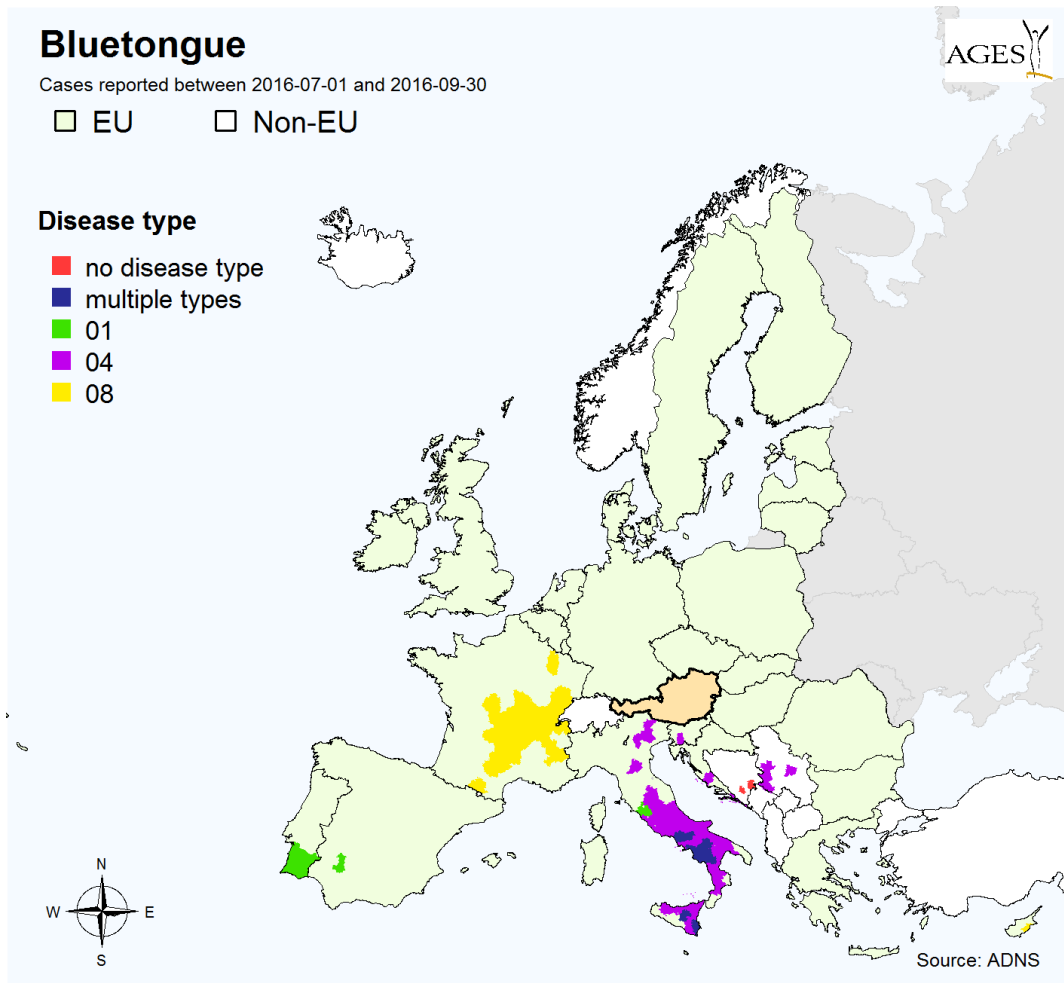


Abbildung 3.4: ADNS-Gebiete mit Cases im Berichtszeitraum 2016-07-01 bis 2016-09-30 für “Bluetongue”. EU-Mitgliedsstaaten sind grün, teilnehmende Drittländer sind weiß hinterlegt.

3.5 Bovine brucellosis

Tabelle 3.5: Anzahl Cases je Staat und Monat im Berichtszeitraum 2016-07-01 bis 2016-09-30 für "Bovine brucellosis"

	Jul	Aug	Sep
ITALY	1	0	0

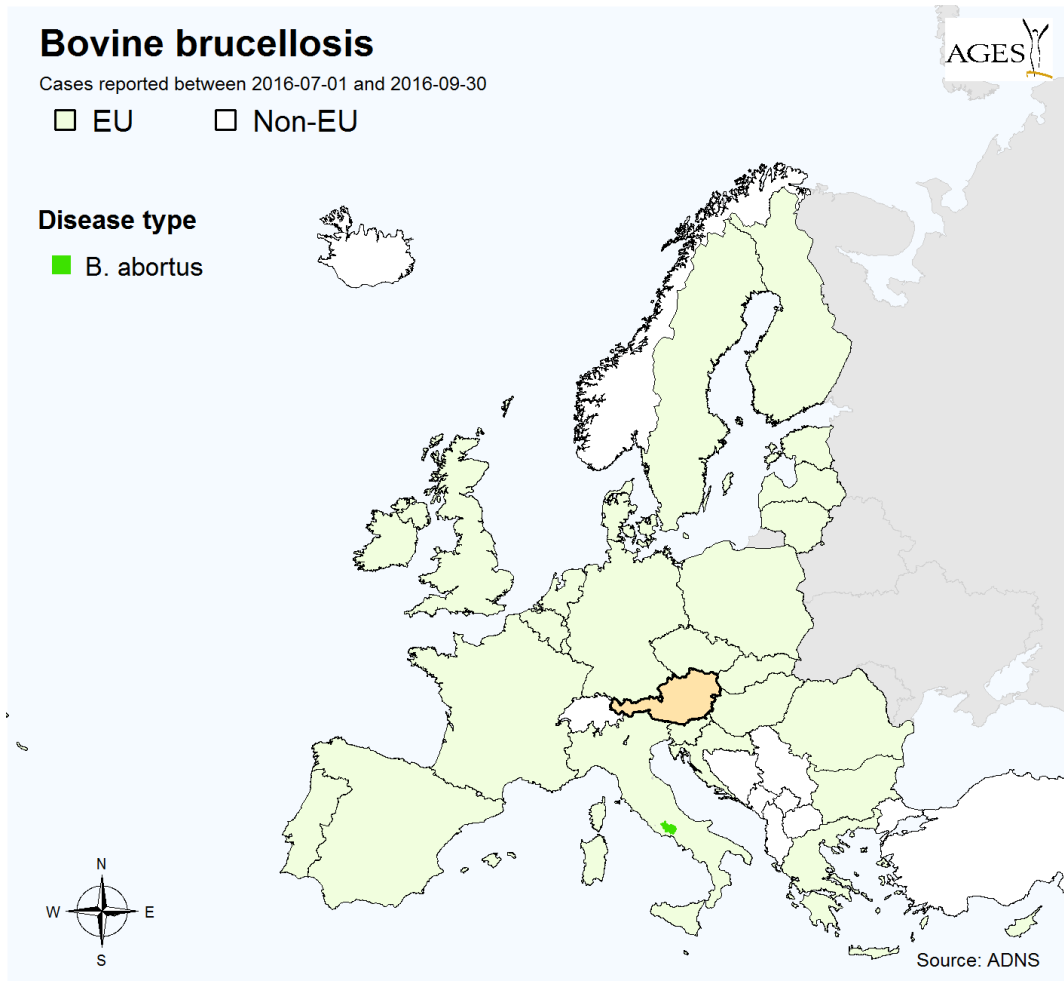


Abbildung 3.5: ADNS-Gebiete mit Cases im Berichtszeitraum 2016-07-01 bis 2016-09-30 für "Bovine brucellosis". EU-Mitgliedsstaaten sind grün, teilnehmende Drittländer sind weiß hinterlegt.

3.6 Bovine tuberculosis

Tabelle 3.6: Anzahl Cases je Staat und Monat im Berichtszeitraum 2016-07-01 bis 2016-09-30 für "Bovine tuberculosis"

	Jul	Aug	Sep
BELGIUM	0	0	1
FRANCE	4	4	3
ITALY	1	1	0
POLAND	0	5	2

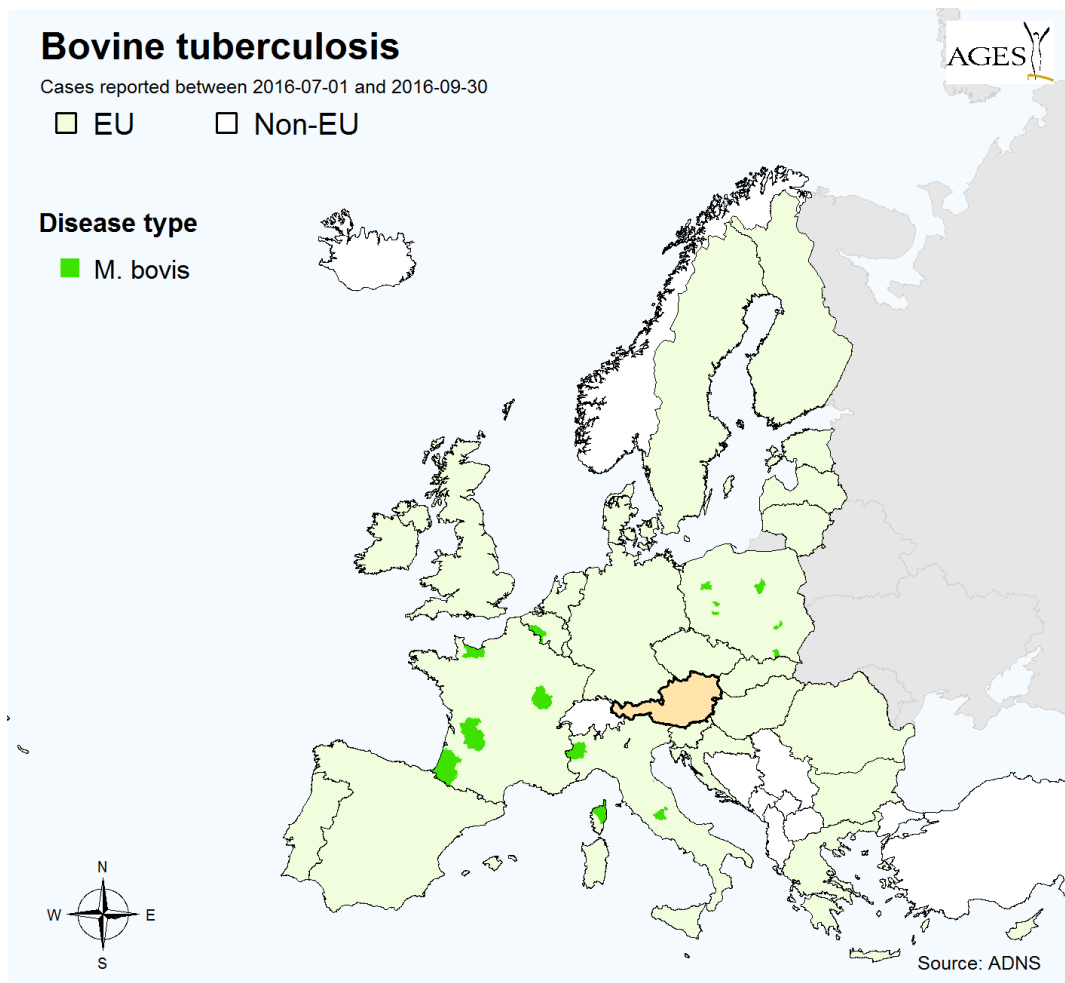


Abbildung 3.6: ADNS-Gebiete mit Cases im Berichtszeitraum 2016-07-01 bis 2016-09-30 für "Bovine tuberculosis". EU-Mitgliedsstaaten sind grün, teilnehmende Drittländer sind weiß hinterlegt.

3.7 Caprine and ovine brucellosis (excluding Brucella ovis)

Tabelle 3.7: Anzahl Cases je Staat und Monat im Berichtszeitraum 2016-07-01 bis 2016-09-30 für “Caprine and ovine brucellosis (excluding Brucella ovis)”

	Jul	Aug	Sep
ITALY	1	0	0
SPAIN	1	0	0

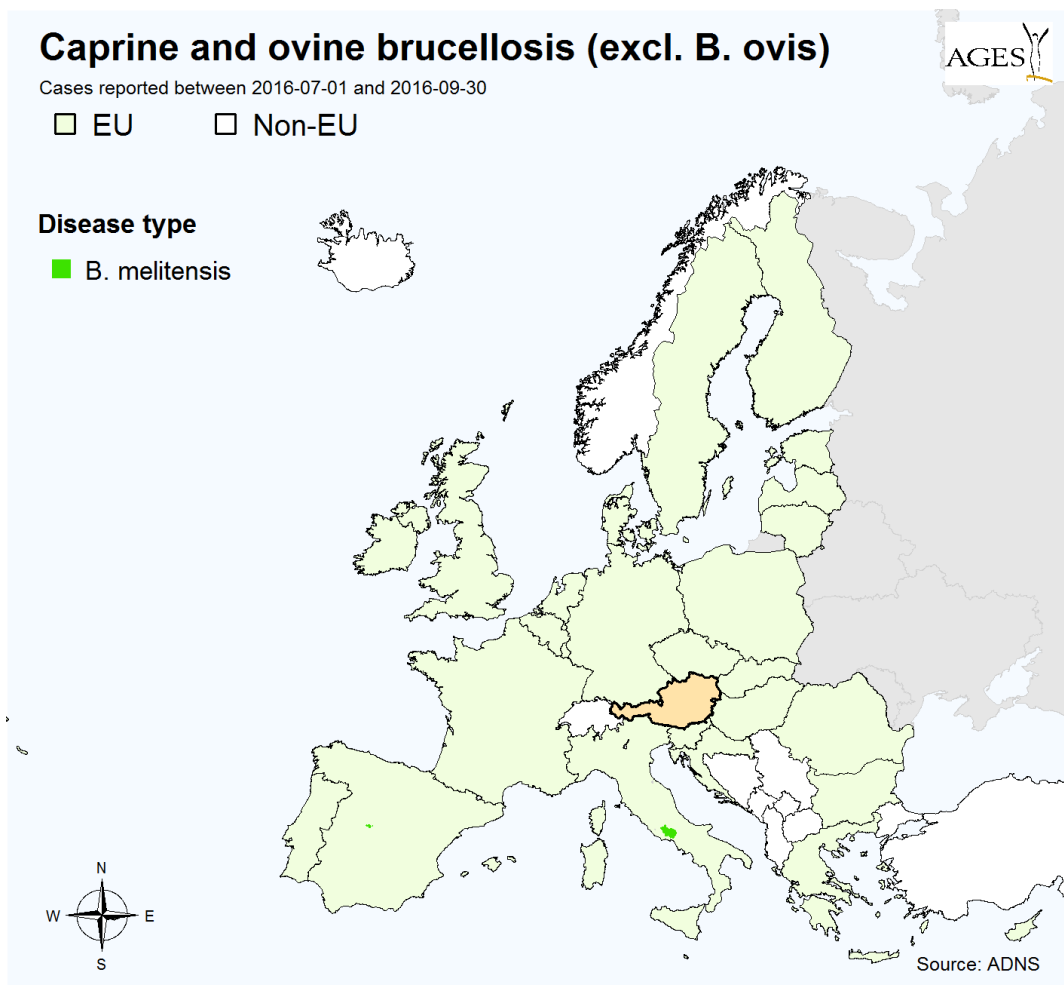


Abbildung 3.7: ADNS-Gebiete mit Cases im Berichtszeitraum 2016-07-01 bis 2016-09-30 für “Caprine and ovine brucellosis (excluding Brucella ovis)”. EU-Mitgliedsstaaten sind grün, teilnehmende Drittländer sind weiß hinterlegt.

3.8 Enzootic bovine leukosis

Tabelle 3.8: Anzahl Cases je Staat und Monat im Berichtszeitraum 2016-07-01 bis 2016-09-30 für “Enzootic bovine leukosis”

	Jul	Aug	Sep
LITHUANIA	0	1	1

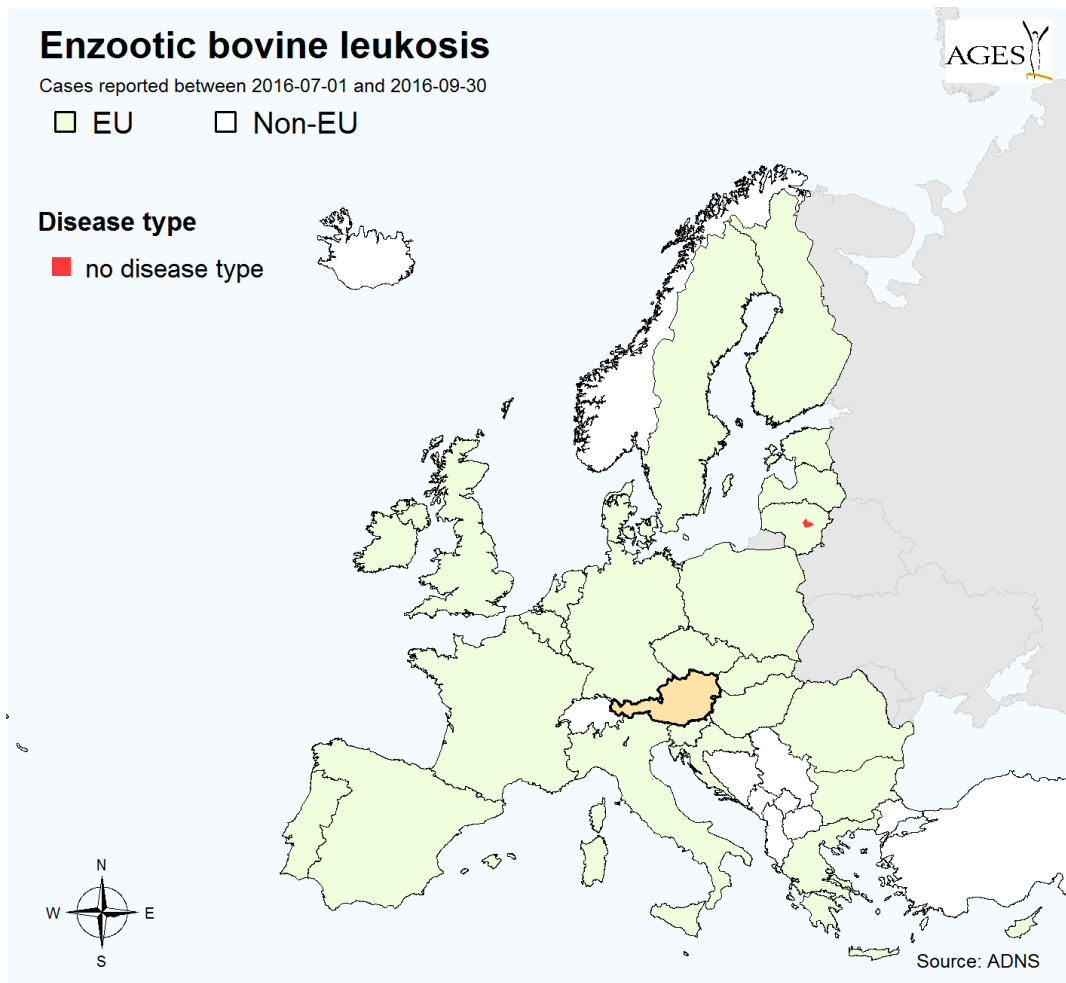


Abbildung 3.8: ADNS-Gebiete mit Cases im Berichtszeitraum 2016-07-01 bis 2016-09-30 für “Enzootic bovine leukosis”. EU-Mitgliedsstaaten sind grün, teilnehmende Drittländer sind weiß hinterlegt.

3.9 Equine infectious anaemia

Tabelle 3.9: Anzahl Cases je Staat und Monat im Berichtszeitraum 2016-07-01 bis 2016-09-30 für "Equine infectious anaemia"

	Jul	Aug	Sep
ROMANIA	5	7	4
SLOVAKIA	1	0	0

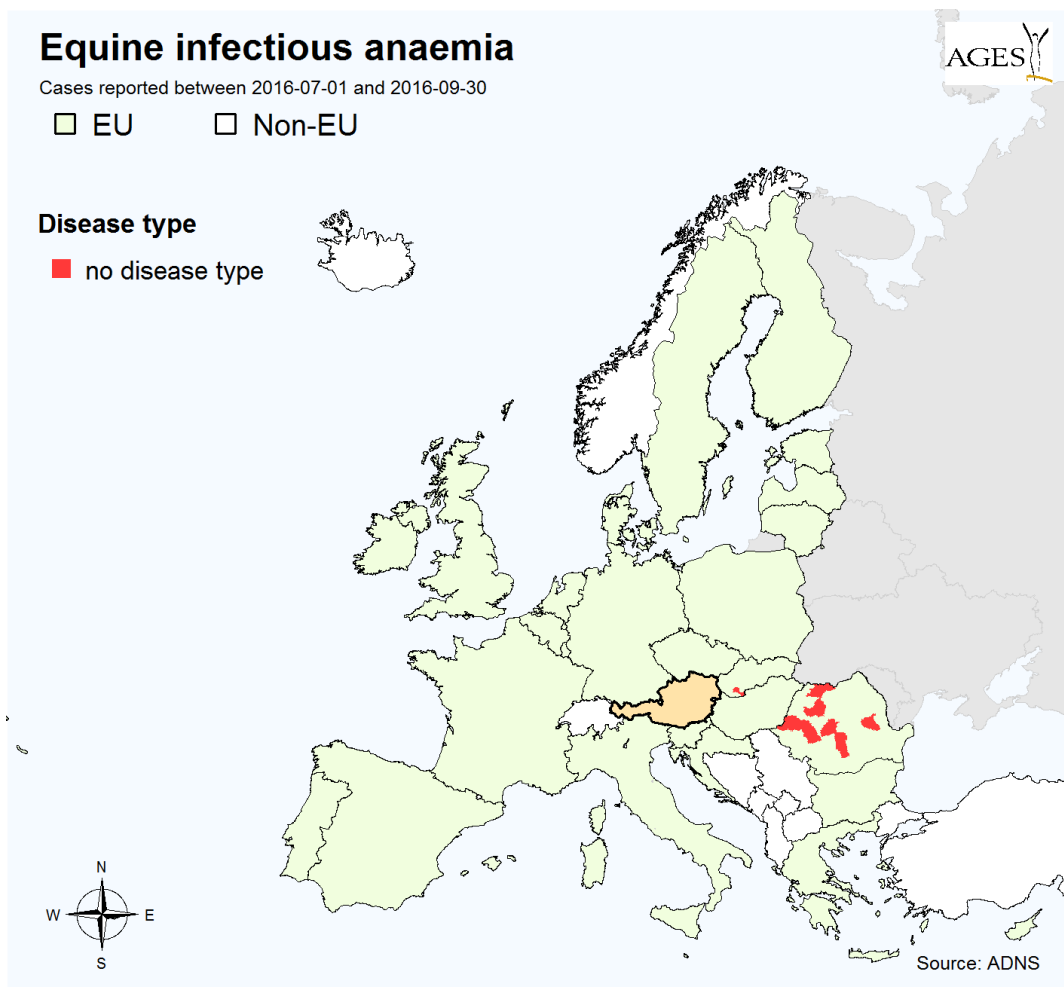


Abbildung 3.9: ADNS-Gebiete mit Cases im Berichtszeitraum 2016-07-01 bis 2016-09-30 für "Equine infectious anaemia". EU-Mitgliedsstaaten sind grün, teilnehmende Drittländer sind weiß hinterlegt.

3.10 Highly pathogenic avian influenza in poultry

Tabelle 3.10: Anzahl Cases je Staat und Monat im Berichtszeitraum 2016-07-01 bis 2016-09-30 für “Highly pathogenic avian influenza in poultry”

	Jul	Aug	Sep
FRANCE	3	1	0

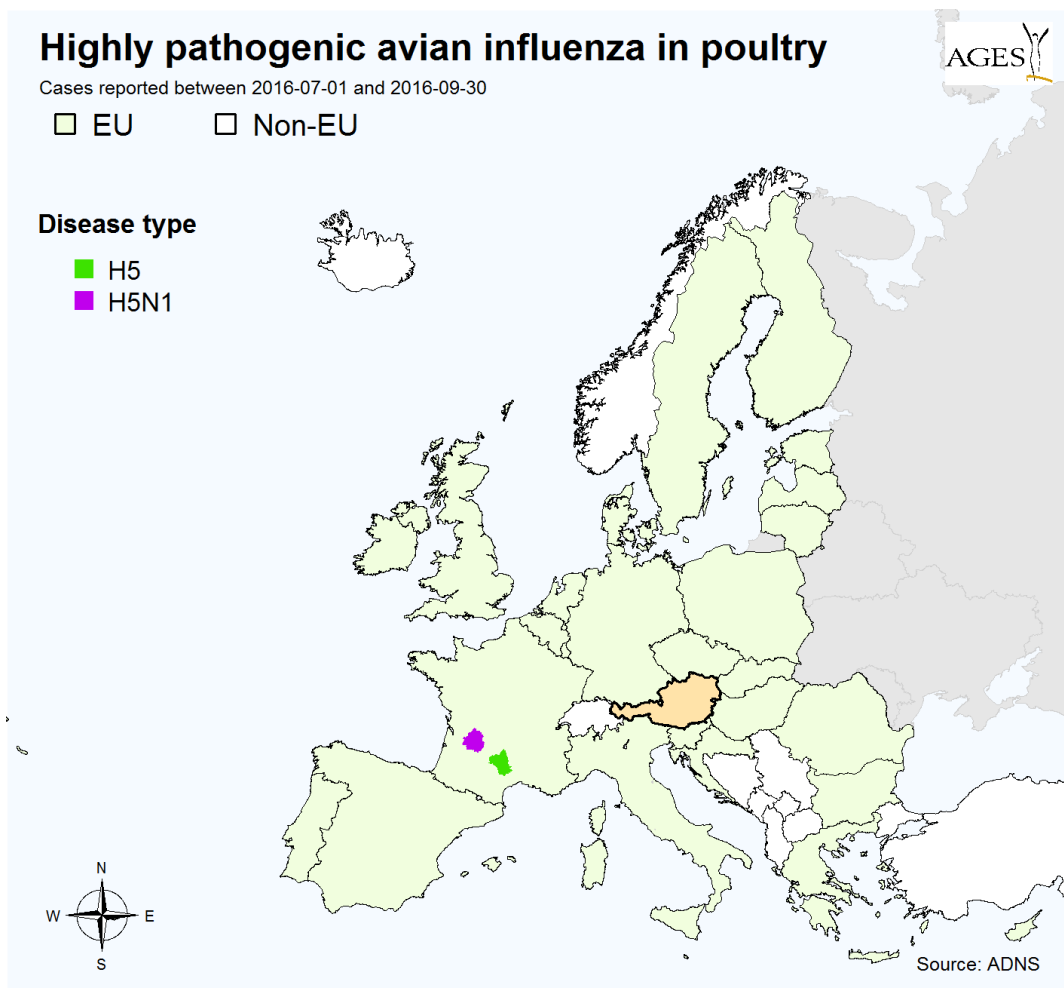


Abbildung 3.10: ADNS-Gebiete mit Cases im Berichtszeitraum 2016-07-01 bis 2016-09-30 für “Highly pathogenic avian influenza in poultry”. EU-Mitgliedsstaaten sind grün, teilnehmende Drittländer sind weiß hinterlegt.

3.11 Infection with *Bonamia exitiosa*

Tabelle 3.11: Anzahl Cases je Staat und Monat im Berichtszeitraum 2016-07-01 bis 2016-09-30 für "Infection with *Bonamia exitiosa*"

	Jul	Aug	Sep
CROATIA	2	0	0

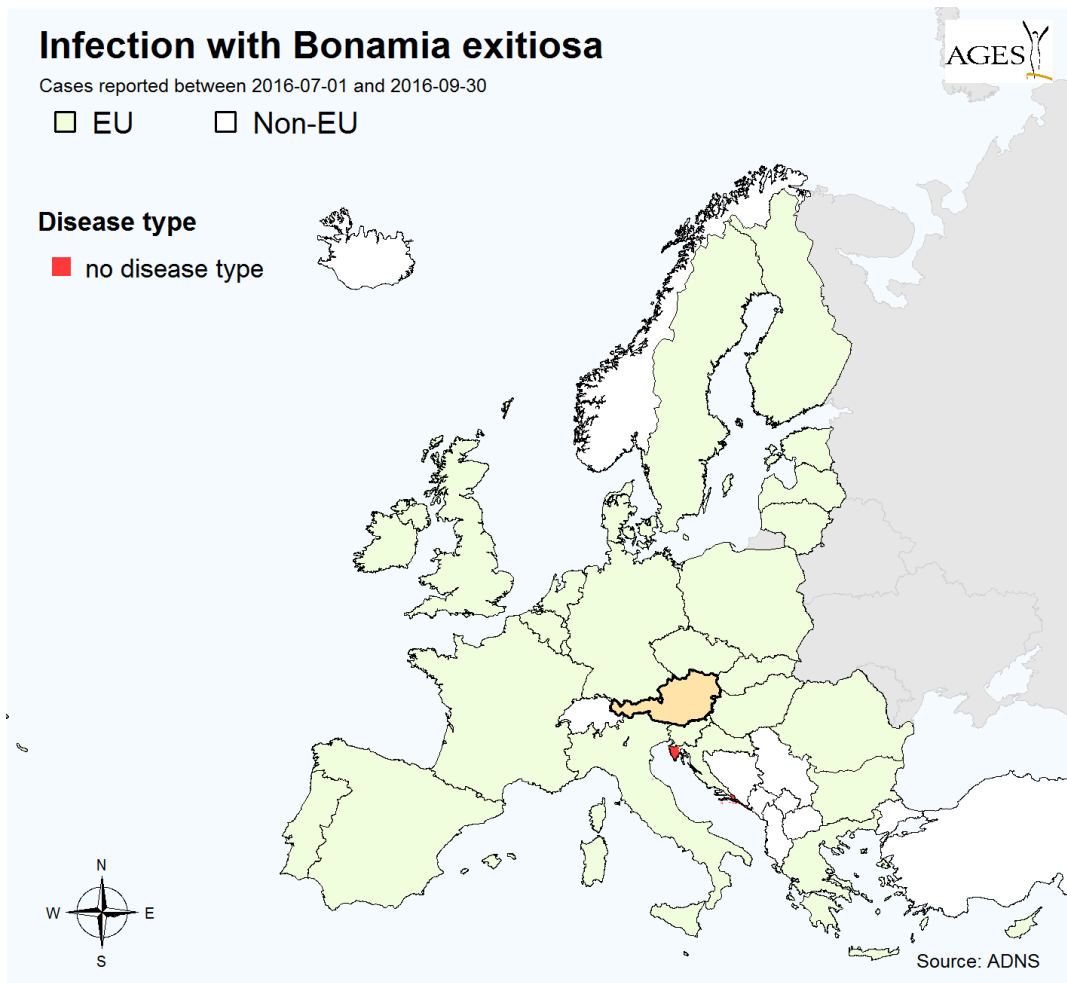


Abbildung 3.11: ADNS-Gebiete mit Cases im Berichtszeitraum 2016-07-01 bis 2016-09-30 für "Infection with *Bonamia exitiosa*". EU-Mitgliedsstaaten sind grün, teilnehmende Drittländer sind weiß hinterlegt.

3.12 Infection with rabies virus

Tabelle 3.12: Anzahl Cases je Staat und Monat im Berichtszeitraum 2016-07-01 bis 2016-09-30 für "Infection with rabies virus"

	Jul	Aug	Sep
BULGARIA	0	0	2
POLAND	0	0	4
ROMANIA	0	0	5

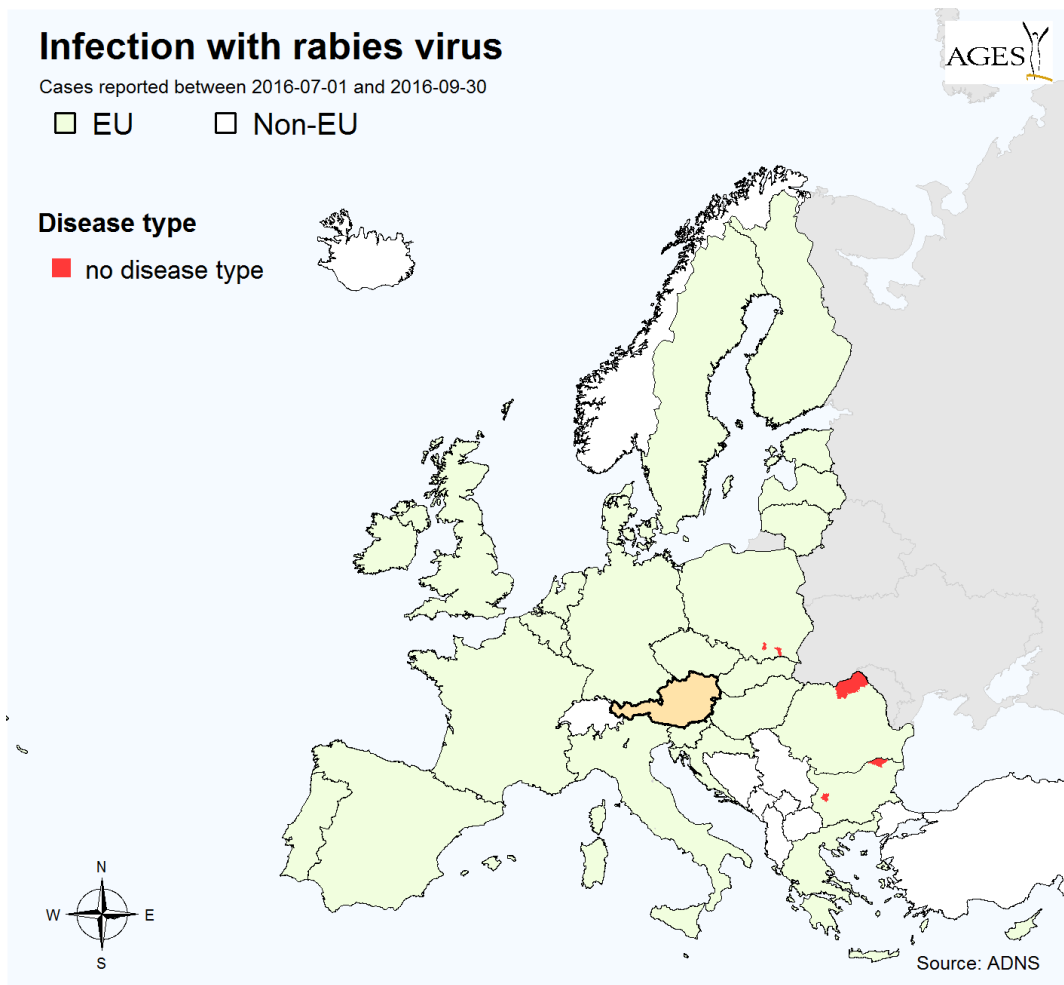


Abbildung 3.12: ADNS-Gebiete mit Cases im Berichtszeitraum 2016-07-01 bis 2016-09-30 für "Infection with rabies virus". EU-Mitgliedsstaaten sind grün, teilnehmende Drittländer sind weiß hinterlegt.

3.13 Infectious haematopoietic necrosis

Tabelle 3.13: Anzahl Cases je Staat und Monat im Berichtszeitraum 2016-07-01 bis 2016-09-30 für "Infectious haematopoietic necrosis"

	Jul	Aug	Sep
GERMANY	1	0	0
POLAND	1	0	1

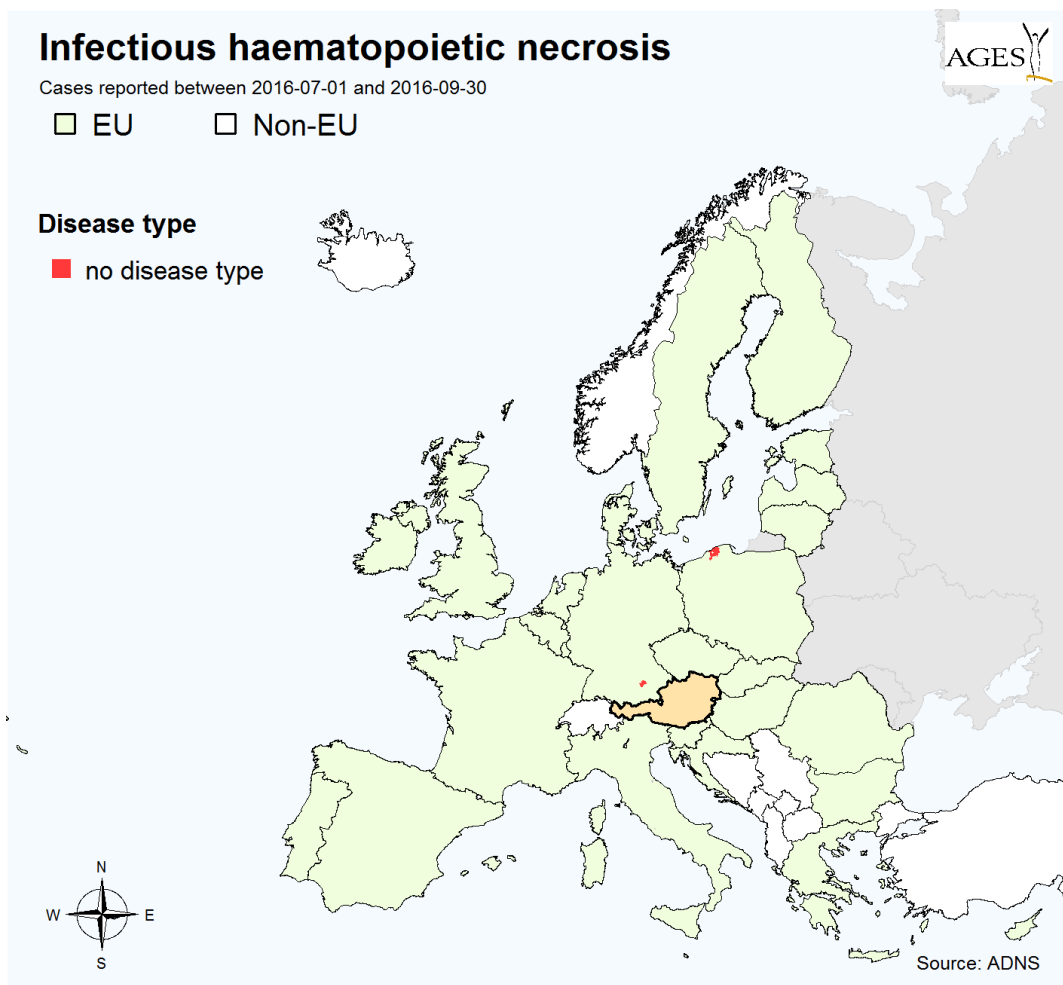


Abbildung 3.13: ADNS-Gebiete mit Cases im Berichtszeitraum 2016-07-01 bis 2016-09-30 für "Infectious haematopoietic necrosis". EU-Mitgliedsstaaten sind grün, teilnehmende Drittländer sind weiß hinterlegt.

3.14 Koi herpes virus disease

Tabelle 3.14: Anzahl Cases je Staat und Monat im Berichtszeitraum 2016-07-01 bis 2016-09-30 für “Koi herpes virus disease”

	Jul	Aug	Sep
AUSTRIA	0	0	1
CROATIA	2	0	0
CZECH REPUBLIC	0	0	1
DENMARK	0	1	0
GERMANY	27	15	10
HUNGARY	0	1	2
LUXEMBOURG	1	0	0
POLAND	1	0	0
UNITED KINGDOM	4	5	0

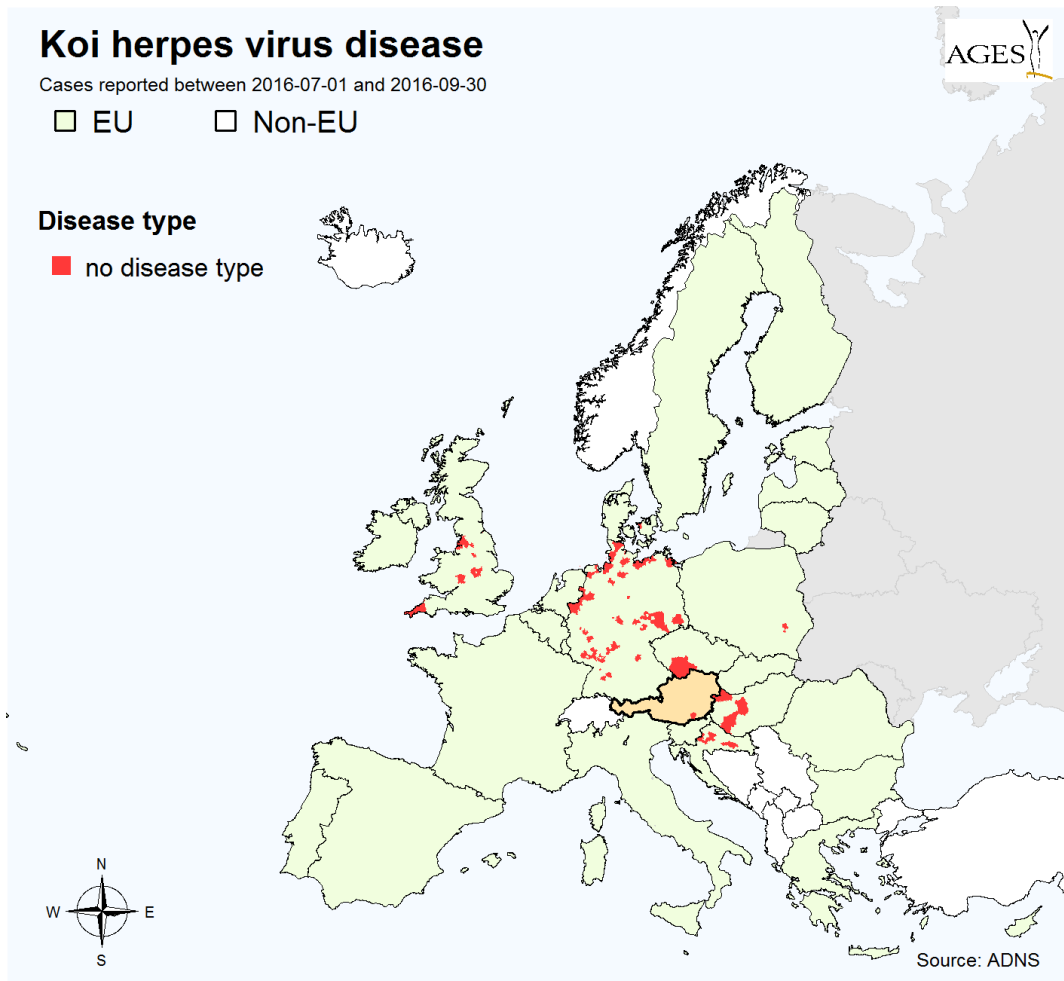


Abbildung 3.14: ADNS-Gebiete mit Cases im Berichtszeitraum 2016-07-01 bis 2016-09-30 für "Koi herpes virus disease". EU-Mitgliedsstaaten sind grün, teilnehmende Drittländer sind weiß hinterlegt.

3.15 Low pathogenic avian influenza in poultry

Tabelle 3.15: Anzahl Cases je Staat und Monat im Berichtszeitraum 2016-07-01 bis 2016-09-30 für “Low pathogenic avian influenza in poultry”

	Jul	Aug	Sep
DENMARK	1	1	0
FRANCE	1	2	1

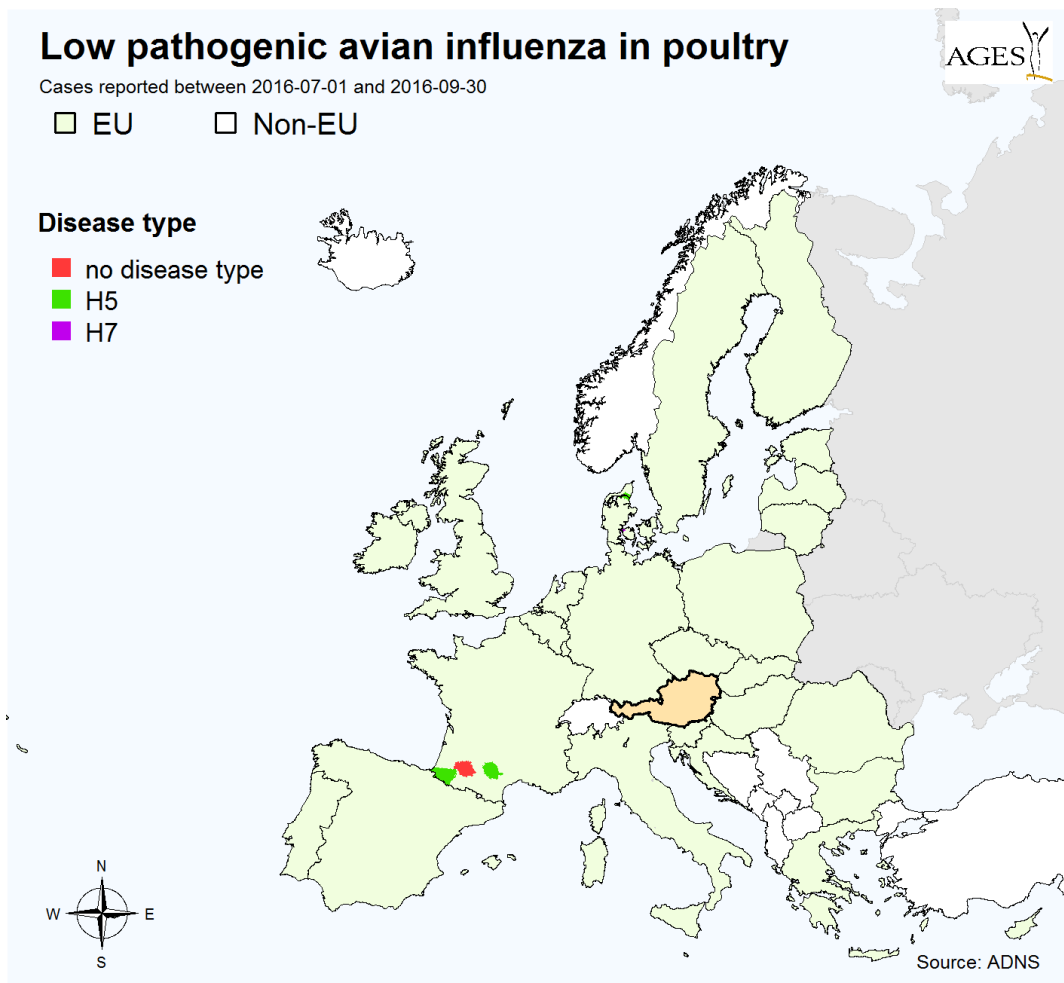


Abbildung 3.15: ADNS-Gebiete mit Cases im Berichtszeitraum 2016-07-01 bis 2016-09-30 für “Low pathogenic avian influenza in poultry”. EU-Mitgliedsstaaten sind grün, teilnehmende Drittländer sind weiß hinterlegt.

3.16 Lumpy skin disease

Tabelle 3.16: Anzahl Cases je Staat und Monat im Berichtszeitraum 2016-07-01 bis 2016-09-30 für "Lumpy skin disease"

	Jul	Aug	Sep
BULGARIA	14	1	0
GREECE	16	7	1
KOSOVO	11	26	5
MONTENEGRO	46	18	0
REPUBLIC OF SERBIA	129	8	2
MACEDONIA (FYROM)	39	11	0

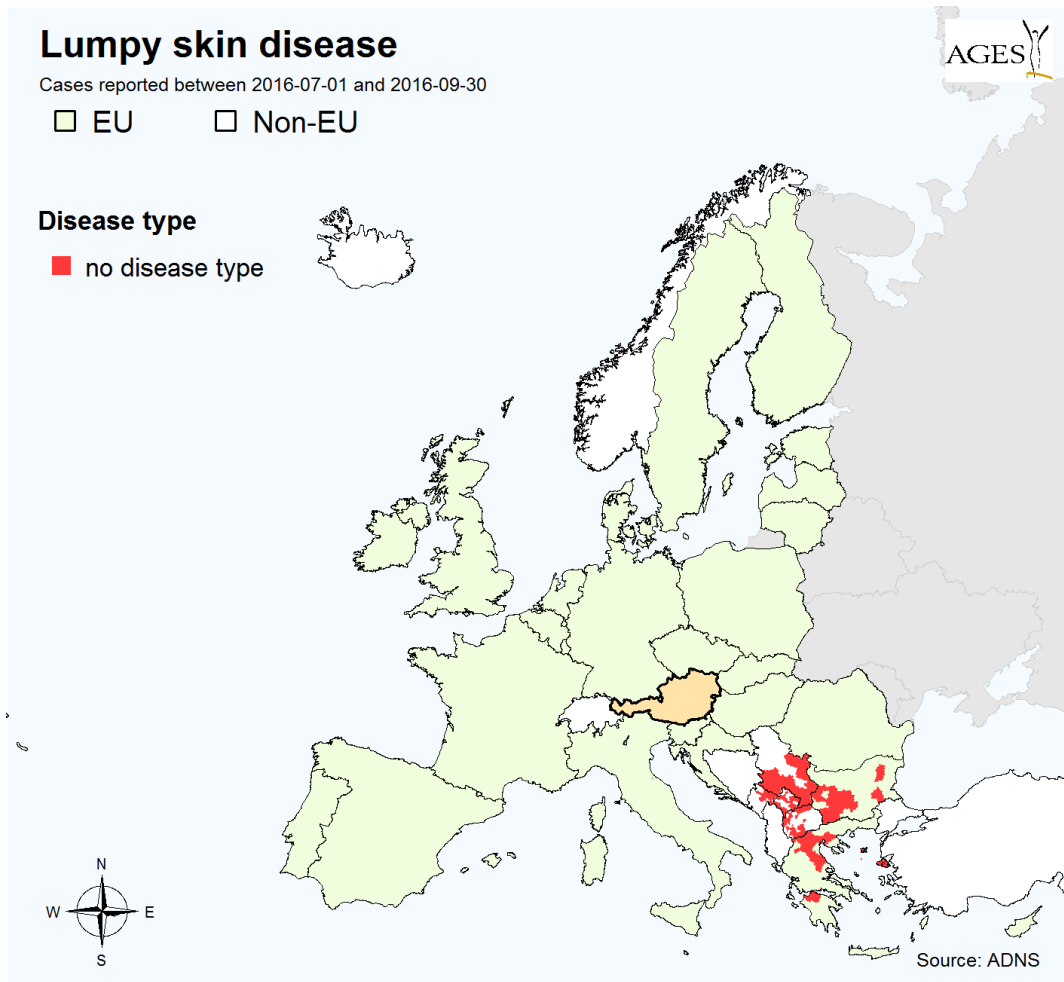


Abbildung 3.16: ADNS-Gebiete mit Cases im Berichtszeitraum 2016-07-01 bis 2016-09-30 für "Lumpy skin disease". EU-Mitgliedsstaaten sind grün, teilnehmende Drittländer sind weiß hinterlegt.

3.17 Small hive beetle infestation (*Aethina tumida*)

Tabelle 3.17: Anzahl Cases je Staat und Monat im Berichtszeitraum 2016-07-01 bis 2016-09-30 für “Small hive beetle infestation (*Aethina tumida*)”

	Jul	Aug	Sep
ITALY	4	0	30

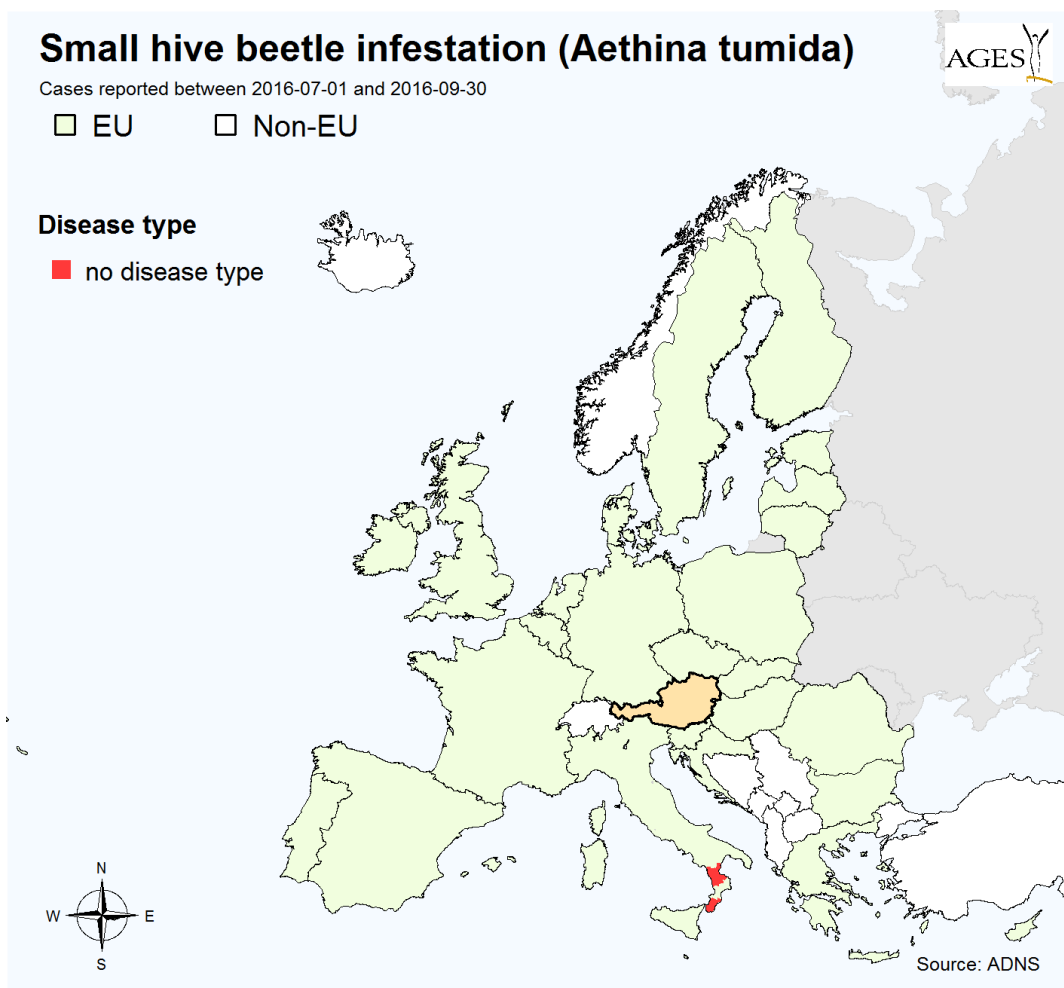


Abbildung 3.17: ADNS-Gebiete mit Cases im Berichtszeitraum 2016-07-01 bis 2016-09-30 für “Small hive beetle infestation (*Aethina tumida*)”. EU-Mitgliedsstaaten sind grün, teilnehmende Drittländer sind weiß hinterlegt.

3.18 Viral haemorrhagic septicaemia

Tabelle 3.18: Anzahl Cases je Staat und Monat im Berichtszeitraum 2016-07-01 bis 2016-09-30 für “Viral haemorrhagic septicaemia”

	Jul	Aug	Sep
AUSTRIA	1	0	0
GERMANY	1	0	0
POLAND	0	1	0

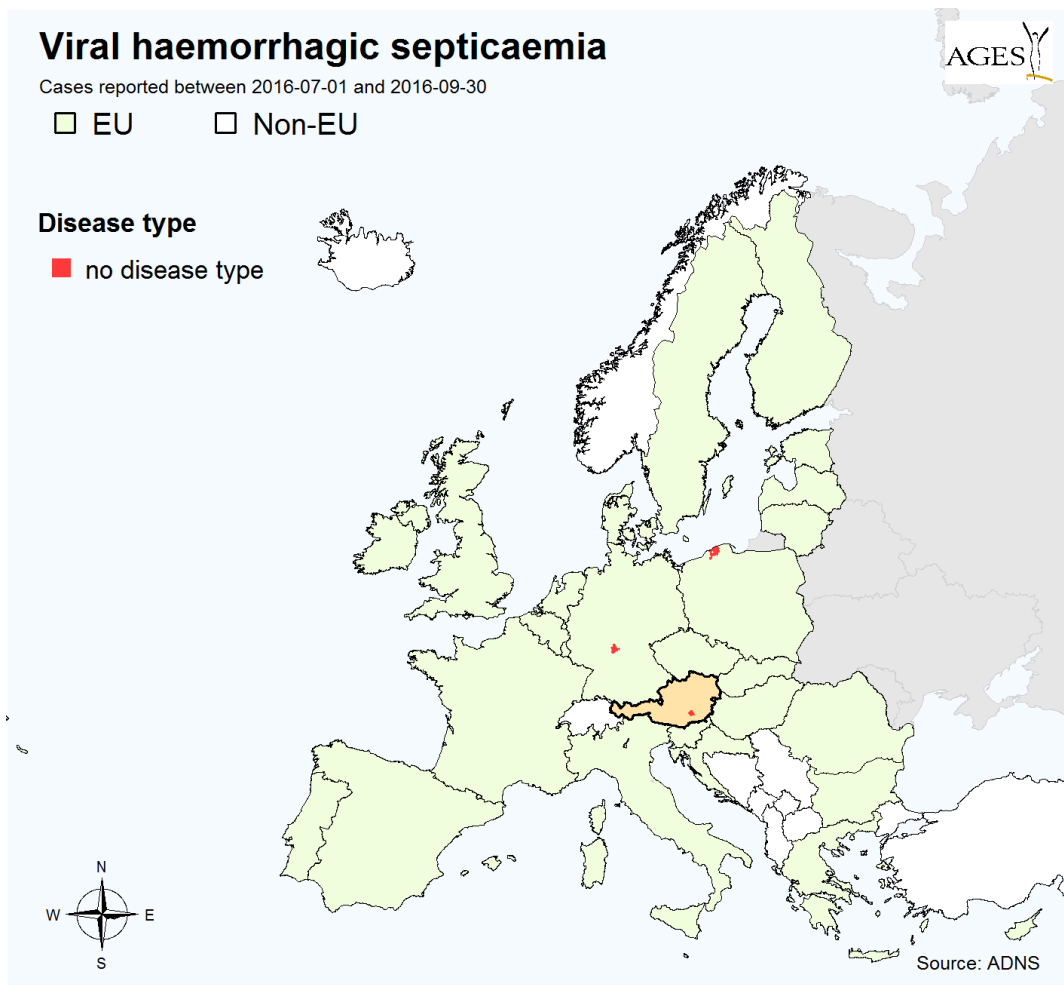


Abbildung 3.18: ADNS-Gebiete mit Cases im Berichtszeitraum 2016-07-01 bis 2016-09-30 für “Viral haemorrhagic septicaemia”. EU-Mitgliedsstaaten sind grün, teilnehmende Drittländer sind weiß hinterlegt.

3.19 West Nile fever

Tabelle 3.19: Anzahl Cases je Staat und Monat im Berichtszeitraum 2016-07-01 bis 2016-09-30 für "West Nile fever"

	Jul	Aug	Sep
AUSTRIA	0	0	1
HUNGARY	0	4	20
ITALY	1	7	17
PORTUGAL	0	1	0
SPAIN	1	14	27

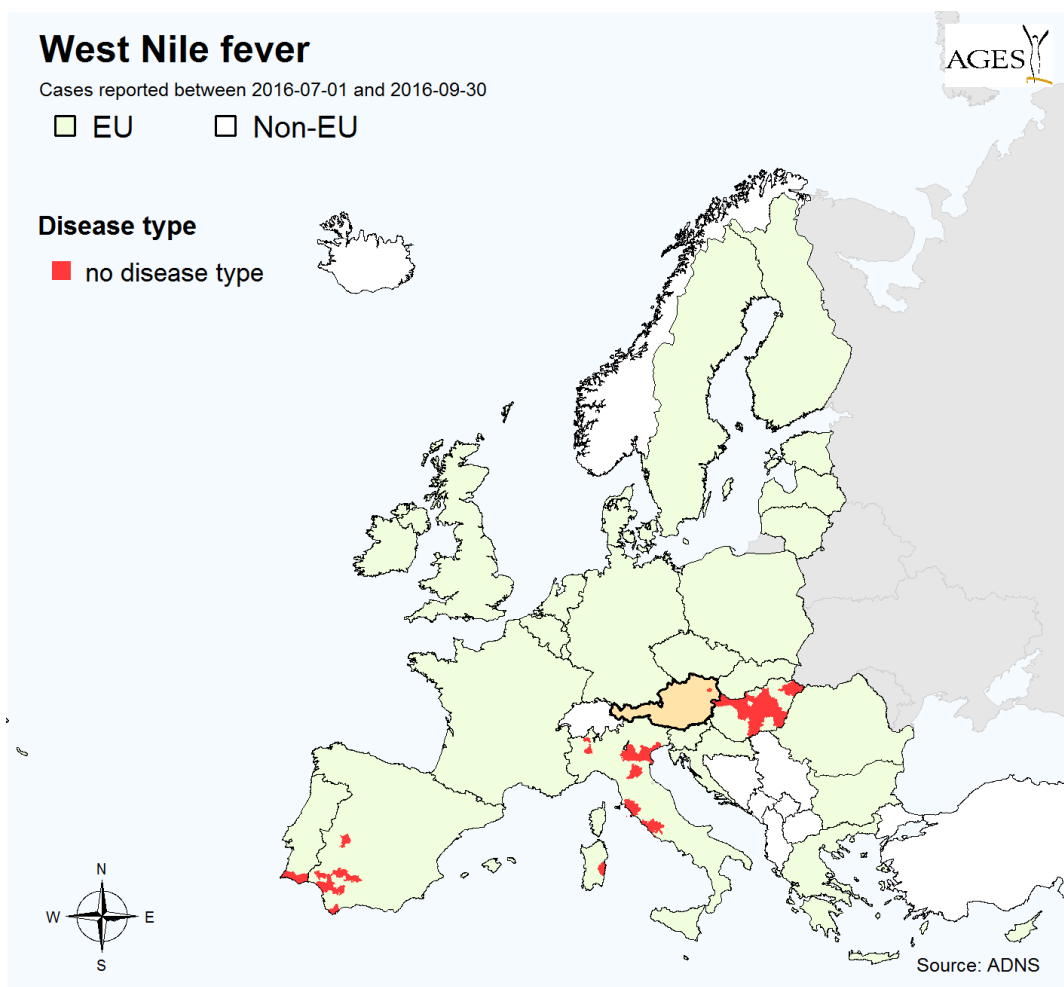


Abbildung 3.19: ADNS-Gebiete mit Cases im Berichtszeitraum 2016-07-01 bis 2016-09-30 für "West Nile fever". EU-Mitgliedsstaaten sind grün, teilnehmende Drittländer sind weiß hinterlegt.