

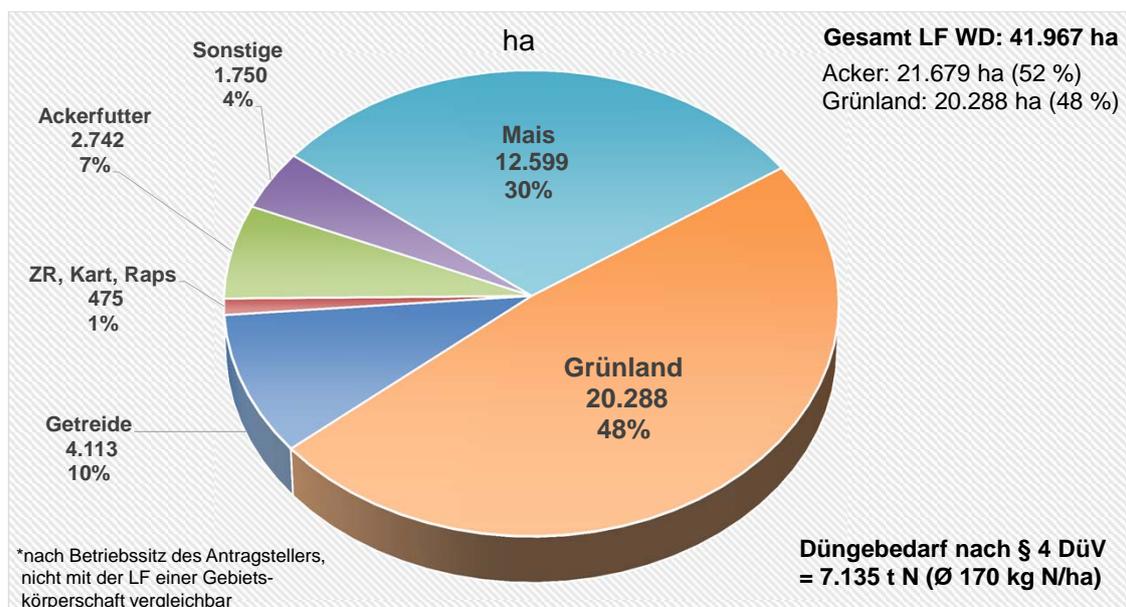
Nährstoffbericht 2016/2017 für den Landkreis Ammerland

Uwe Ralle
Landwirtschaftskammer Niedersachsen
Bezirksstelle Oldenburg Nord

H.-H. Wilkens
FB 3.13 Düngbehörde

Eckdaten zum Nährstoffbericht

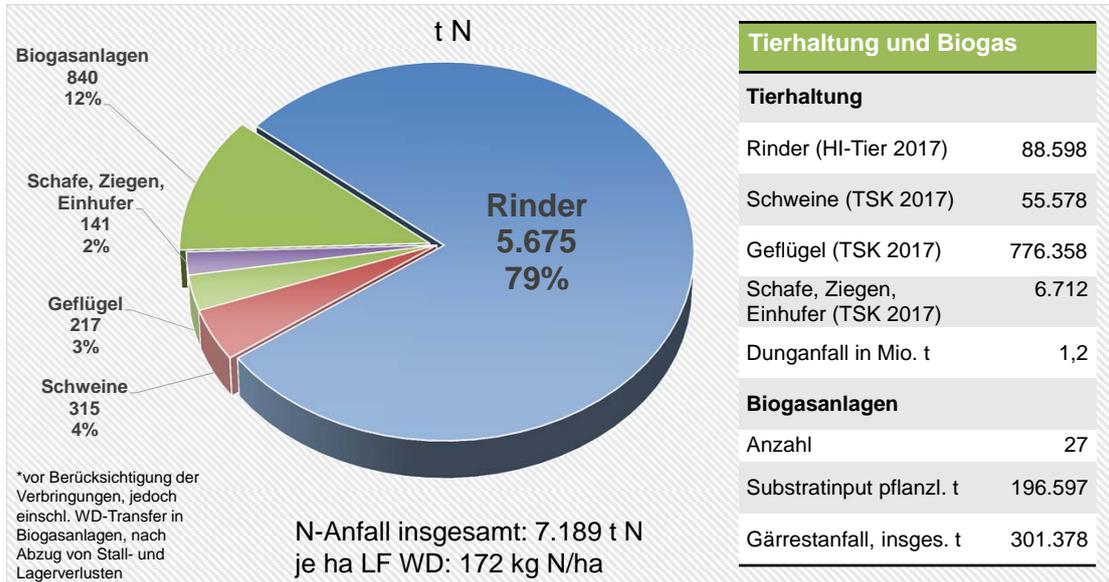
Flächennutzung der Betriebe im Landkreis Ammerland nach GAP-Anträgen 2017*



H.-H. Wilkens
FB 3.13 Düngbehörde

Eckdaten zum Nährstoffbericht

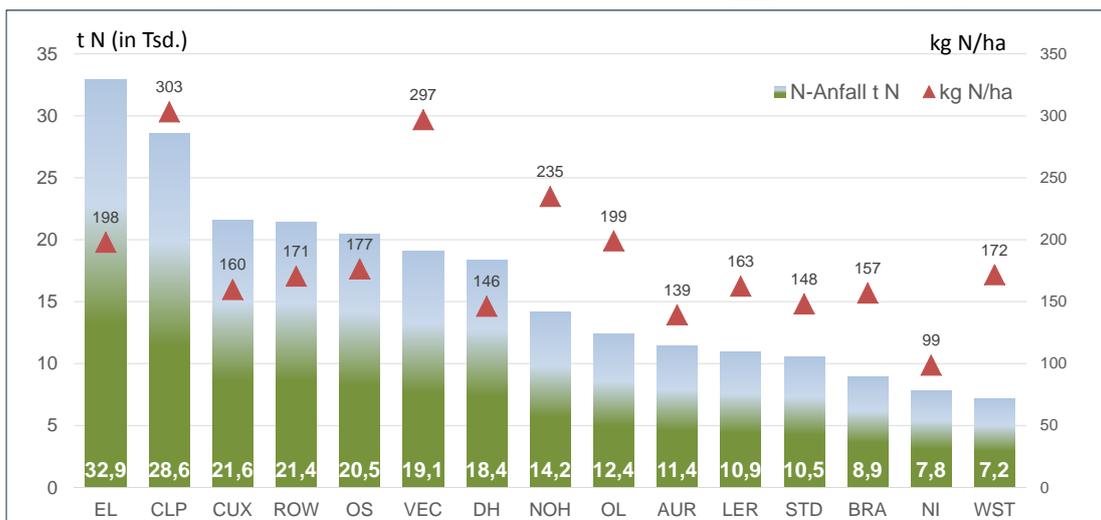
N-Anfall aus Tierhaltung und Biogasanlagen im Landkreis Ammerland*



H.-H. Wilkens
FB 3.13 Düngbehörde

Wo steht der Landkreis in Bezug auf den N-Anfall?

N-Anfall* aus Tierhaltung und Biogasanlagen absolut und bezogen auf die verfügbare LF ausgewählter Landkreise, Zahlen vor der Verbringung**

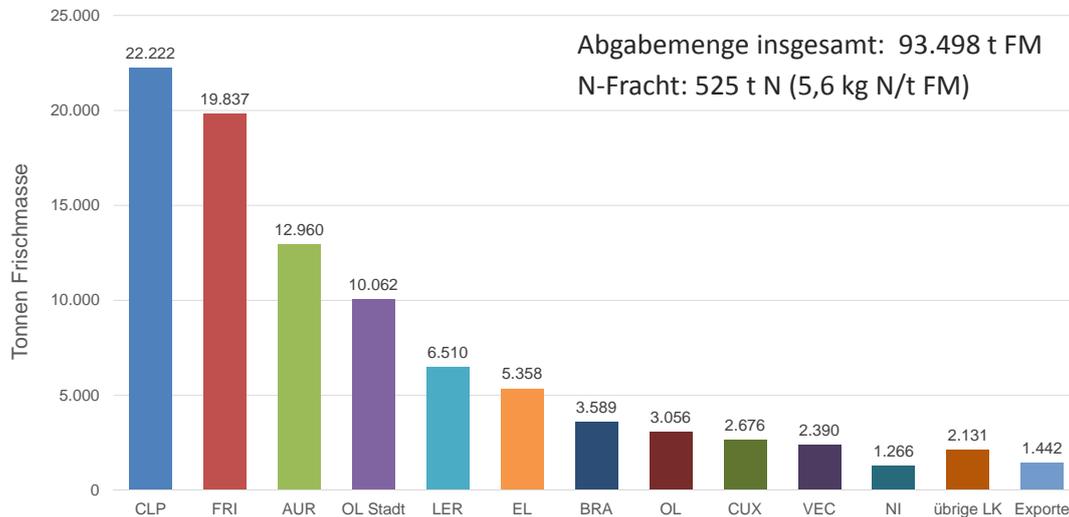


*nach Abzug von Stall- und Lagerverlusten **jedoch einschl. Transfer von Wirtschaftsdüngern in Biogasanlagen innerhalb Niedersachsens sowie Importe nach § 4 WDüngV in Biogasanlagen

H.-H. Wilkens
FB 3.13 Düngbehörde

Verbringung – Abgaben und Aufnahmen

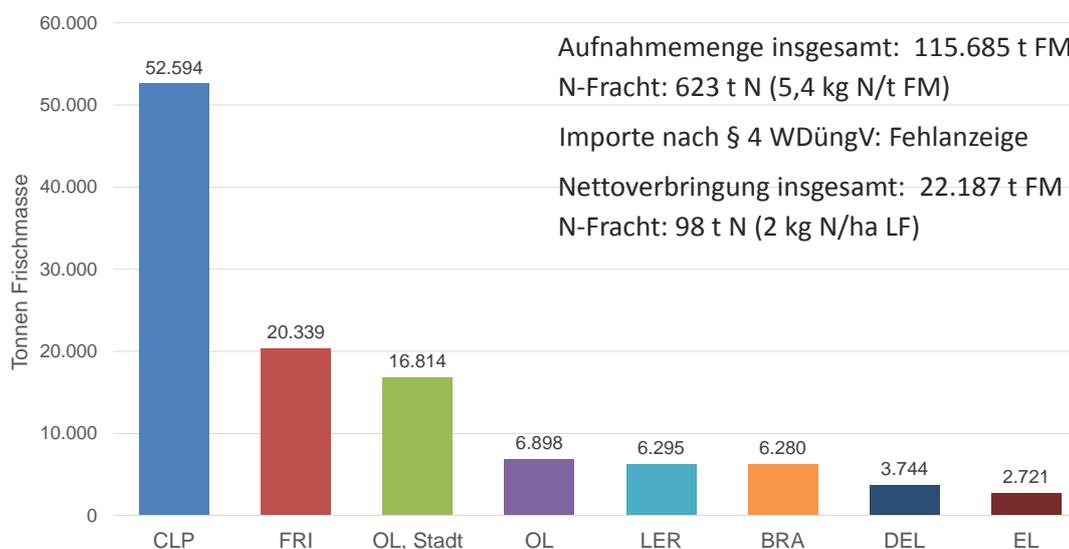
Abgaben von Wirtschaftsdüngern und Gärresten nach § 1 MeldePflV aus dem Landkreis Ammerland an andere Landkreise und Exporte, Meldezeitraum 01.07.2016-30.06.2017



H.-H. Wilkens
FB 3.13 Düngebehörde

Verbringung – Abgaben und Aufnahmen

Aufnahmen von Wirtschaftsdüngern und Gärresten nach § 1 MeldePflV sowie Importe nach § 4 WDüngV in den Landkreis Ammerland, Meldezeitraum 01.07.2016-30.06.2017



H.-H. Wilkens
FB 3.13 Düngebehörde

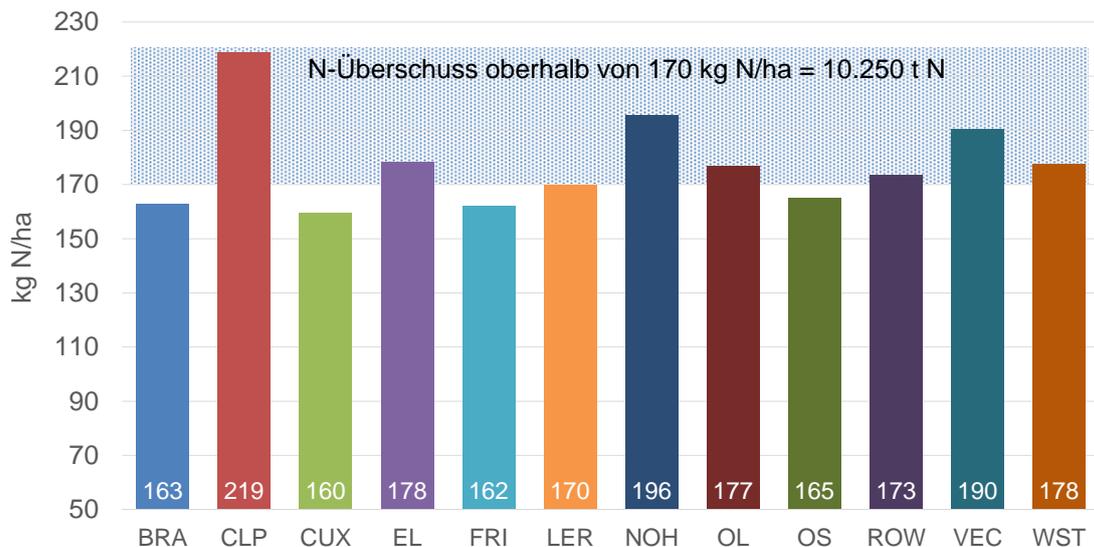
Resümee Nährstoffbericht Landkreis Ammerland

Eckdaten des Nährstoffberichts 2016/2017 für den Landkreis Ammerland, nach Verbringung				
Summe aufgebrauchte organische Düngermenge	1,38	Mio. t	org. Dünger insgesamt	
Stickstoff- und Phosphataufbringung	7.458	t N	3.422	t P ₂ O ₅
davon anrechenbarer Stickstoff (= wirksam für die N-Düngung nach § 3 Abs. 3 DüV)	3.697	t N	88	kg N/ha
aufgebrauchte Stickstoffmenge gemäß § 6 (4) DüV (N-Obergrenze aus org. Düngern)	7.458	t N	178	kg N/ha
N-Düngesaldo nach § 3 Abs. 3 DüV mit org. N-Düngung (Düngebedarf vs. N-Düngung)	-3.697	t N	restlicher N-Düngebedarf (Mineraldünger-N)	
Phosphatsaldo nach § 3 Abs. 3 DüV auf Basis der org. P-Düngung (P-Abfuhr vs. P-Düngung)	+253	t P ₂ O ₅	P-Düngung (org.) oberhalb der P-Abfuhr	
Phosphatsaldo nach § 3 Abs. 3 DüV auf Basis der org. P-Düngung einschl. 10 kg P₂O₅/ha (neuer Kontrollwert ab 2023)	-165	t P₂O₅	zulässige P-Düngung (org.) gemäß § 9 Abs. 3 DüV	

H.-H. Wilkens
FB 3.13 Düngbehörde

Stickstoffobergrenze nach neuer DüV

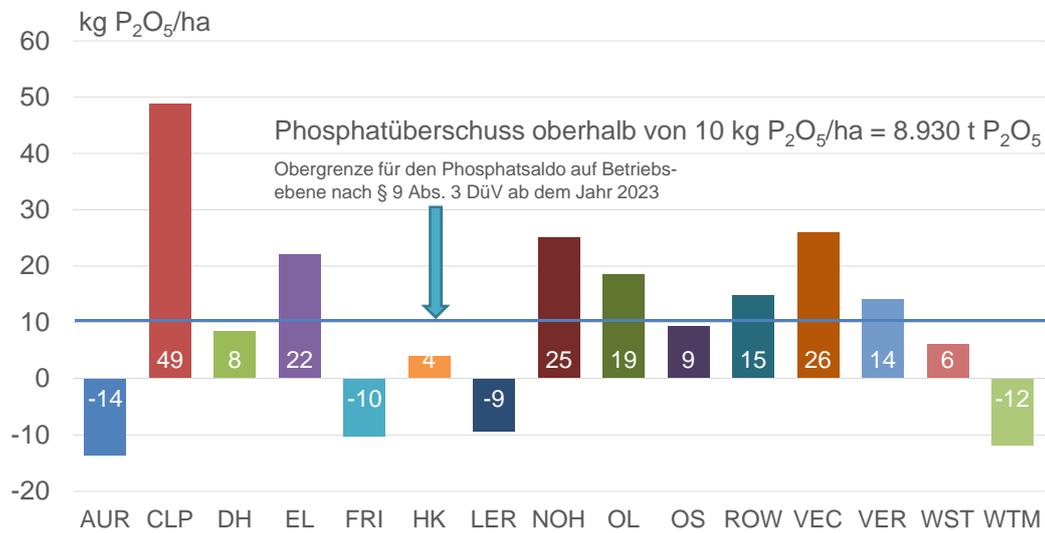
Stickstoffausbringung mit organischen Düngern nach § 6 (4) DüV (Projektion auf das Düngjahr 2017/2018 unter Berücksichtigung der neuen Richtwerte im Nährstoffbericht 2016/2017)



H.H. Wilkens
FB 3.13 Düngbehörde

Phosphatsalden nach neuer DüV

Phosphatsalden ausgewählter Landkreise nach § 9 DüV Nährstoffbericht 2016/2017 nach neuer DüV

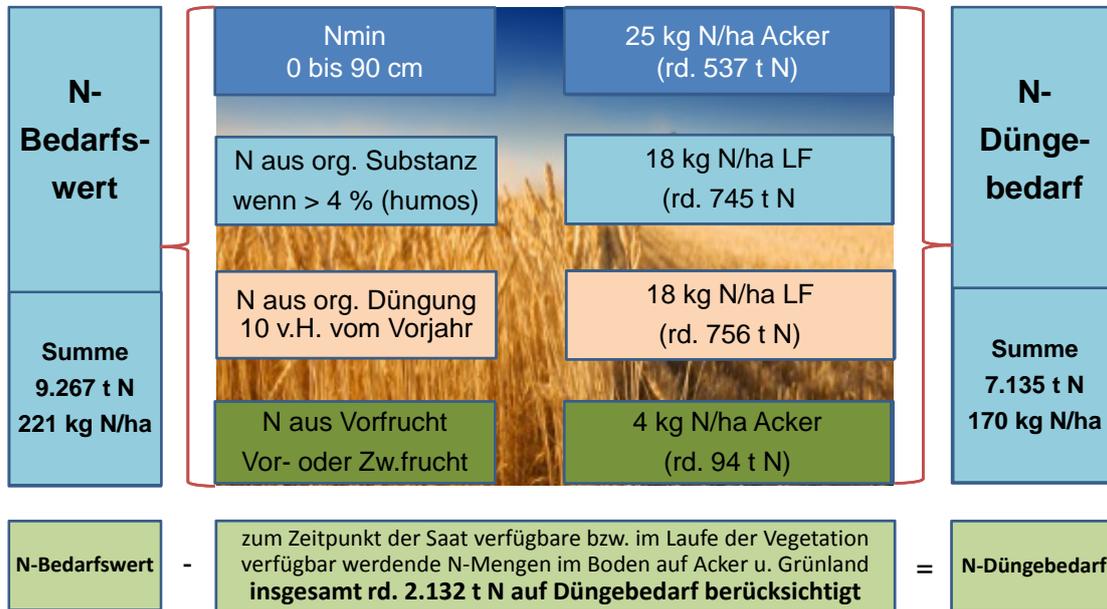


H.-H. Wilkens
FB 3.13 Düngbehörde

N-Minderungsbedarf

H.-H. Wilkens
FB 3.13 Düngbehörde

N-Düngebedarf nach § 4 Düngverordnung



H.-H. Wilkens
FB 3.13 Düngebehörde

N-Düngesaldo (§ 3 Abs. 1 DüV) und N-Flächenbilanz (§ 8 DüV)

