

Vorstellung Nährstoffbericht in Bezug auf Wirtschaftsdünger in Niedersachsen 2014/2015

**Im Auftrag des Niedersächsischen Ministeriums
für Ernährung, Landwirtschaft und
Verbraucherschutz**

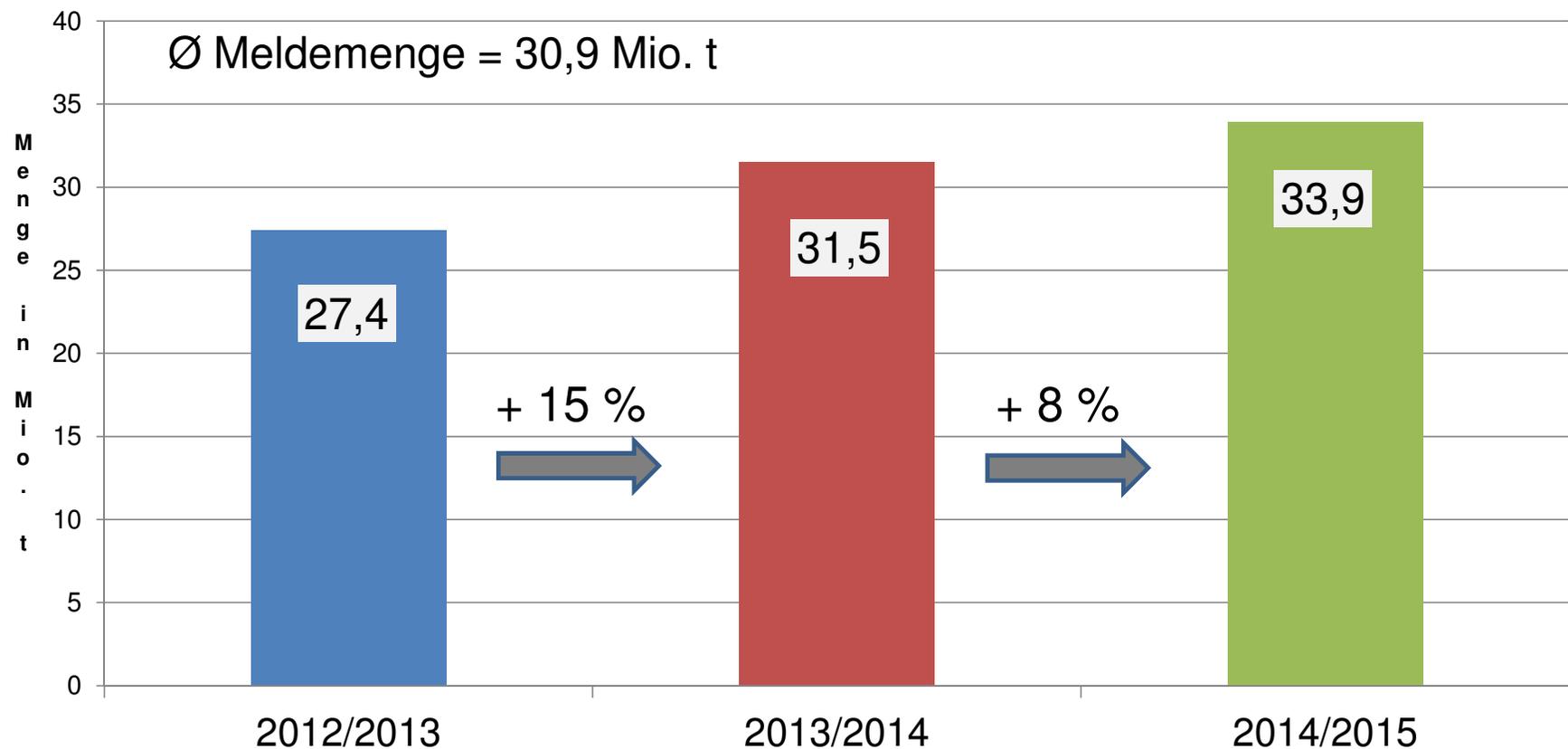
Hannover, 13.01.2016

Dung-, Gärrest- und Nährstoffanfall aus Tierhaltung und Biogasanlagen auf Landesebene



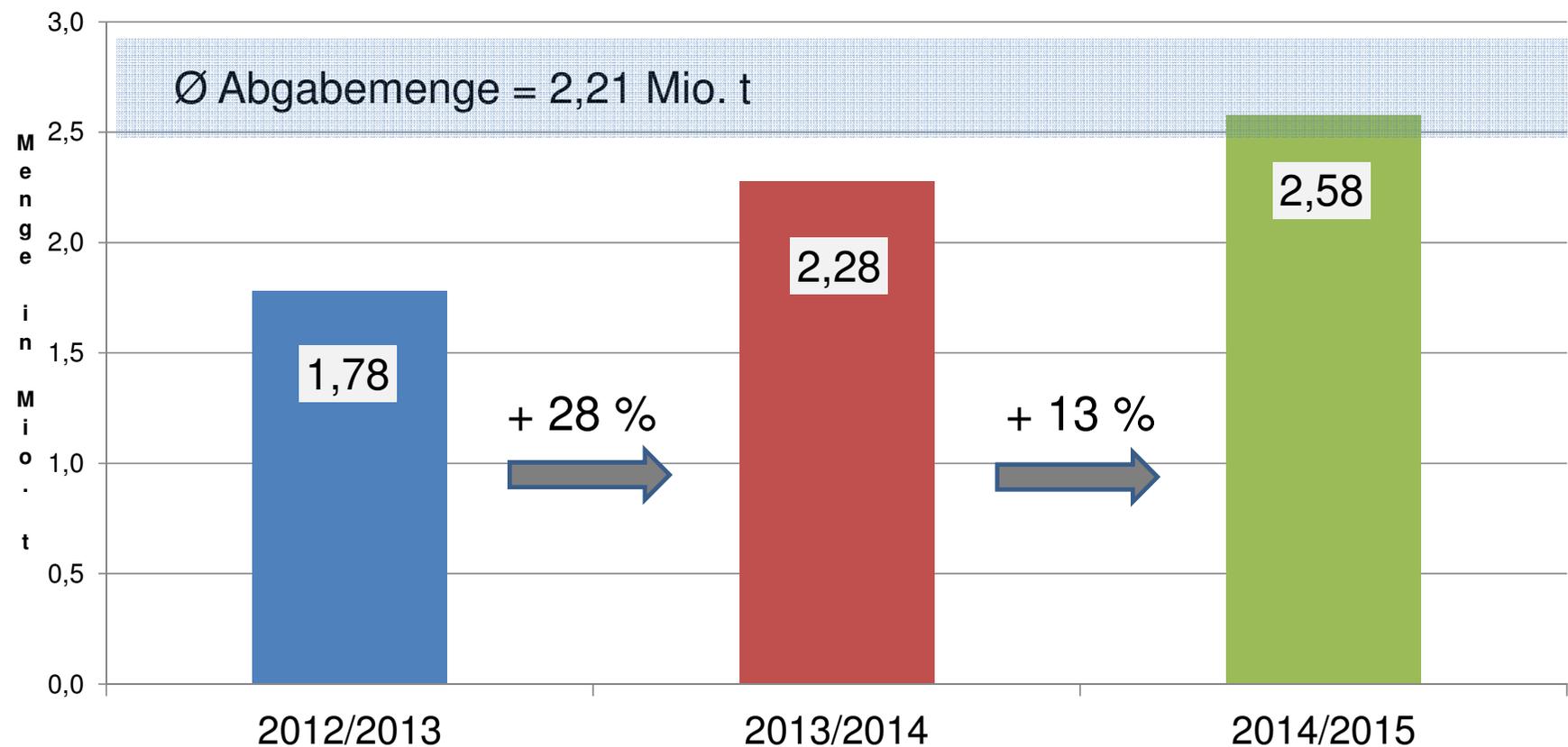
*nach Abzug von Stall- und Lagerverlusten

Entwicklung der gemeldeten Wirtschaftsdünger und Gärreste in den letzten drei Meldezeiträumen vom 01.07.2012 – 30.06.2015



Entwicklung der exportierten Mengen aus der Region Weser-Ems von 2012/2013 bis 2014/2015

Entwicklung der aus der Region Weser-Ems exportierten Wirtschaftsdünger und Gärreste in den letzten drei Meldezeiträumen vom 01.07.2012 – 30.06.2015*

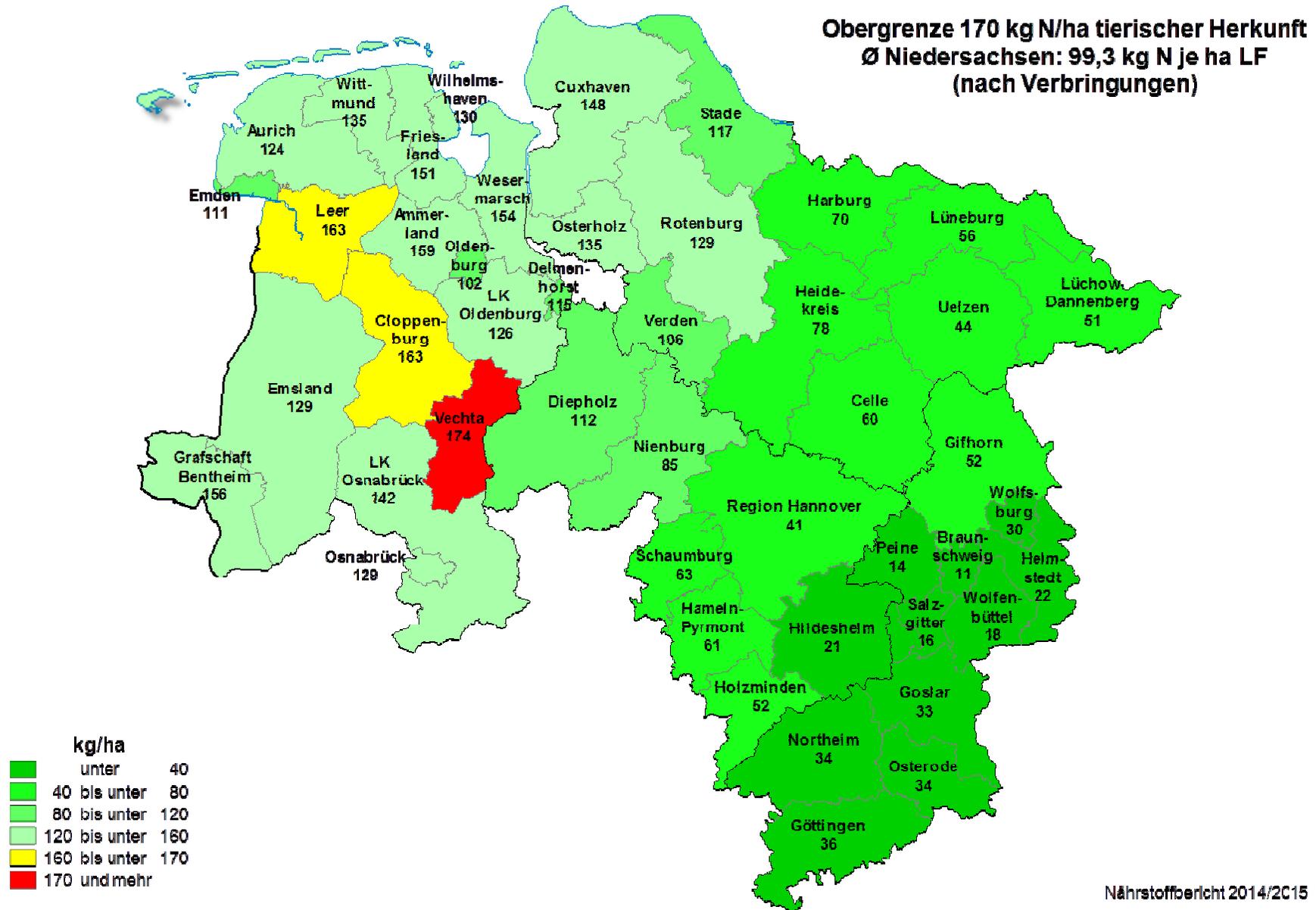


* Abgaben gefiltert nach Regionen und andere Bundesländer (Schl.-Nr. der Abgaberegion 4=Weser-Ems ≠ Schl.-Nr. der Aufnahmeregion Braunschweig =1, Hannover=2, Lüneburg=3 bzw. der Betr.-Nr. von Aufnehmern in anderen Bundesländern)

Abgabemenge nach Regionen 01.07.2014-30.06.2015 (in Klammern: Veränderung zum Vorjahr)

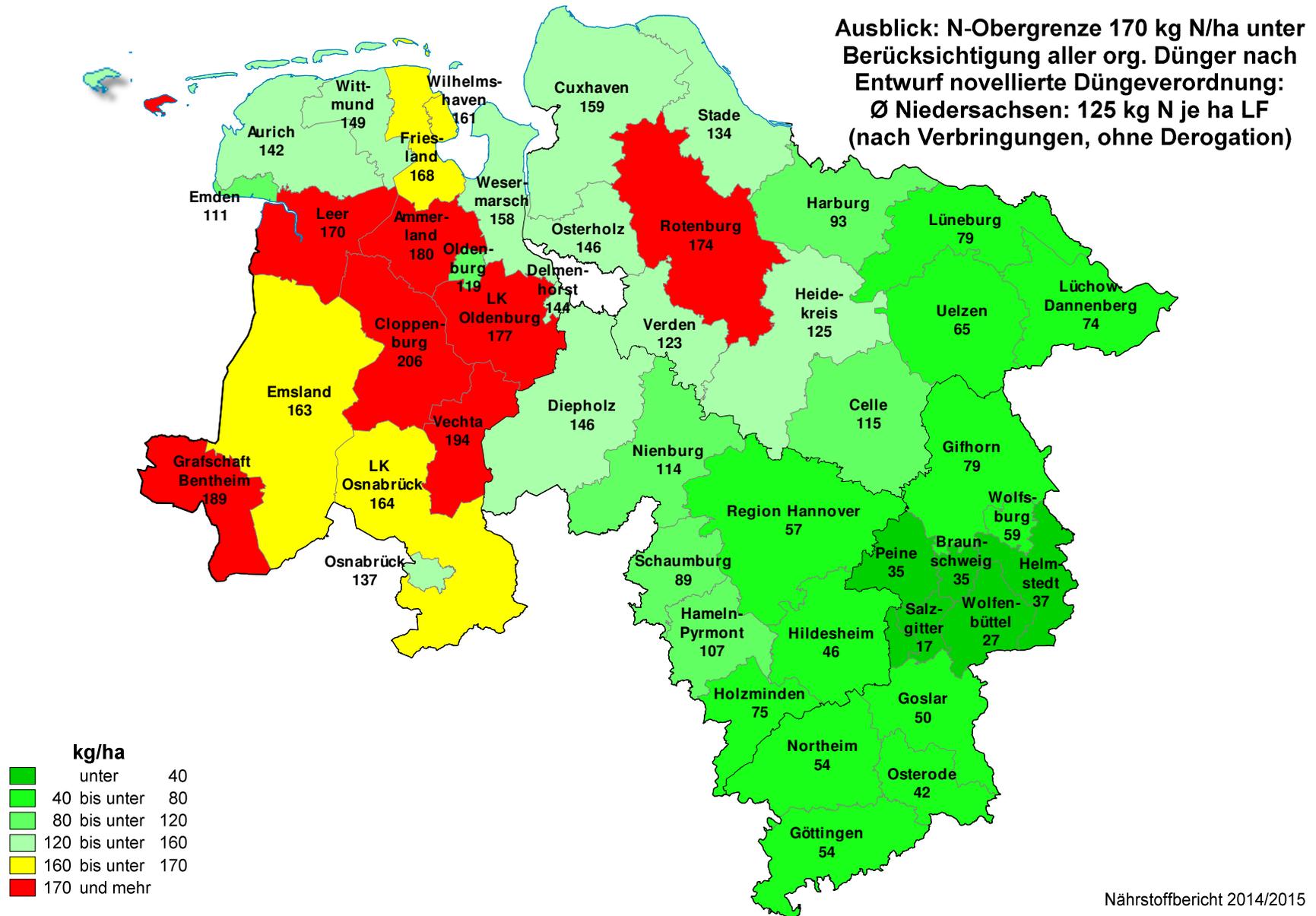
Abgaben aus der Region:	in die Region Braunschweig in t	in die Region Hannover in t	in die Region Lüneburg in t	in die Region Weser-Ems in t	Exporte in andere BL / Ausland in t	Gesamtmenge in t
Braunschweig	-	40.763 (+1.907)	9.257 (+1.413)	0 (-243)	68.937 (+26.886)	118.956 (+29.964)
Hannover	40.981 (10.710)	-	71.346 (+7.410)	49.303 (-5.380)	82.863 (+25.689)	244.493 (+38.429)
Lüneburg	35.318 (+2.737)	50.389 (+13.211)	-	16.801 (+6.003)	99.605 (+6.042)	202.113 (+15.908)
Weser-Ems	213.517 (+34.112)	929.865 (+82.616)	575.198 (+88.827)	-	861.539 (+96.734)	2.580.119 (+302.290)
Gesamtmenge	289.816 (+47.559)	1.021.017 (+97.734)	655.801 (+97.560)	66.104 (+380)	1.112.943 (+143.267)	3.145.682 (+386.590)

N-Obergrenze von 170 kg N/ha nach geltender Düngeverordnung (nur N aus tierischer Herkunft)



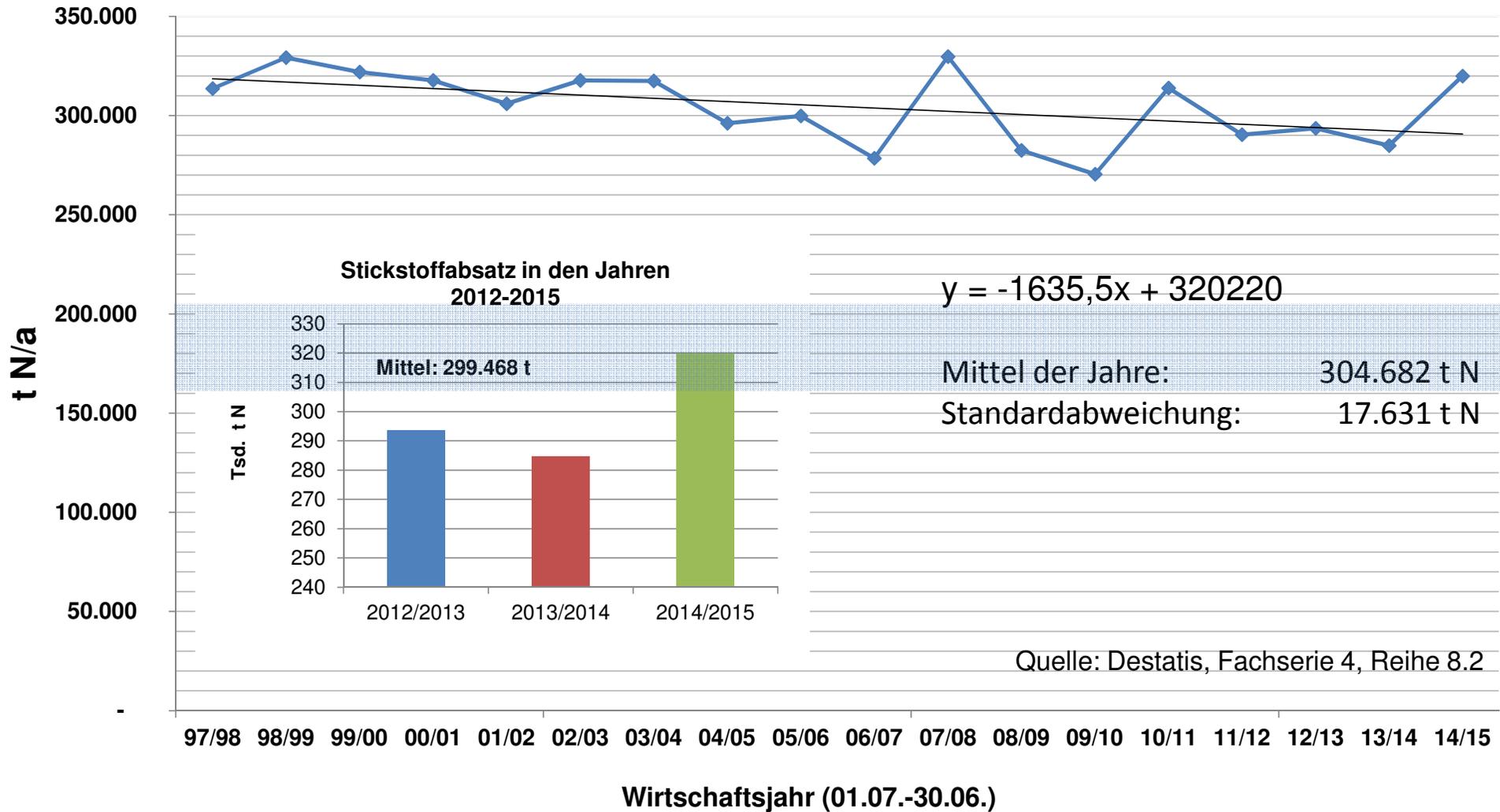
Nährstoffbericht 2014/2015

Ausblick: N-Obergrenze von 170 kg N/ha unter Einbeziehung aller organischen Dünger nach Entwurf zur Novelle der DüV

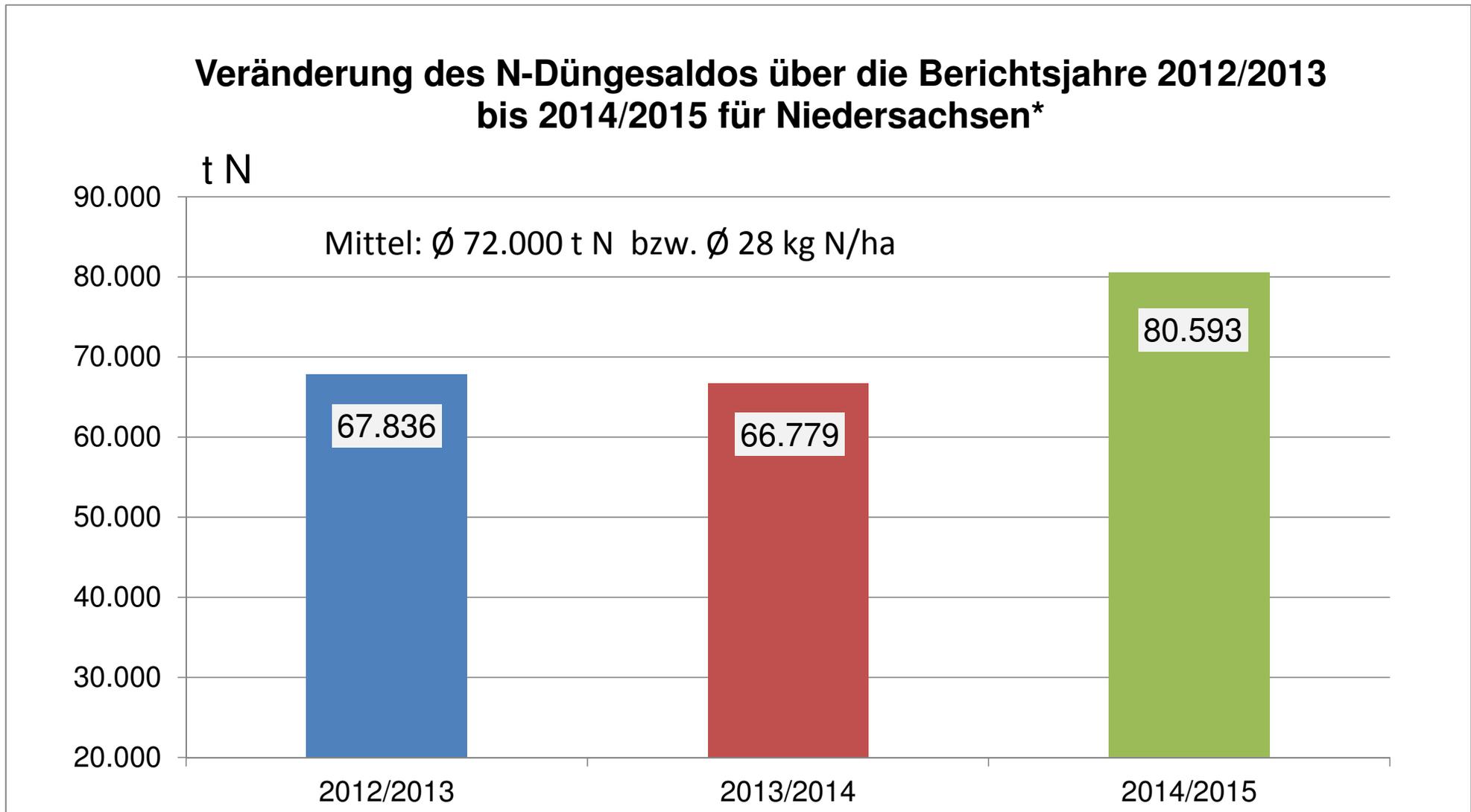


Nährstoffbericht 2014/2015

Stickstoffabsatz in Niedersachsen in den Jahren 1997-2015

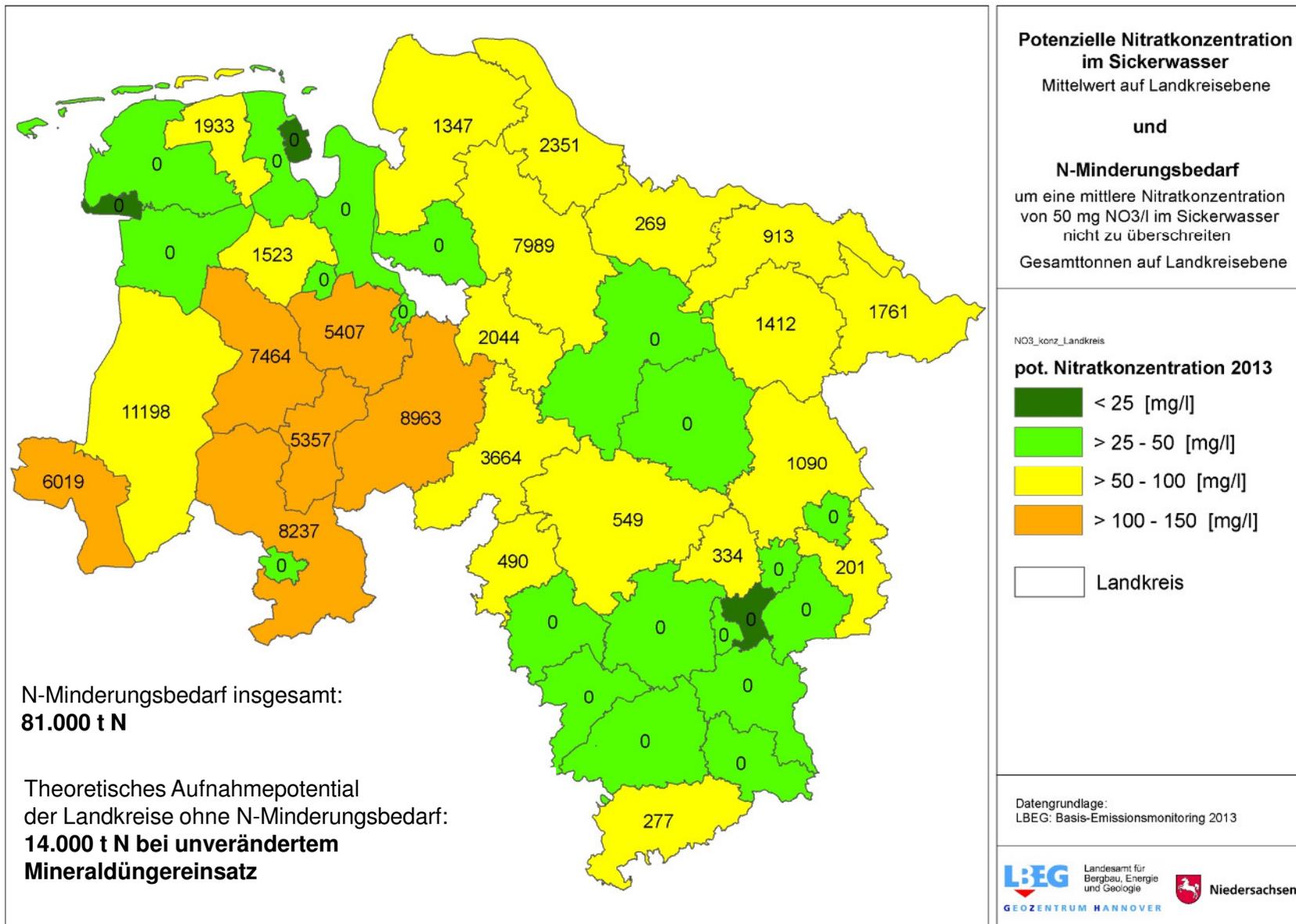


Veränderung des N-Düngesaldos über drei Berichtszeiträume 2012/2013 – 2014/2015

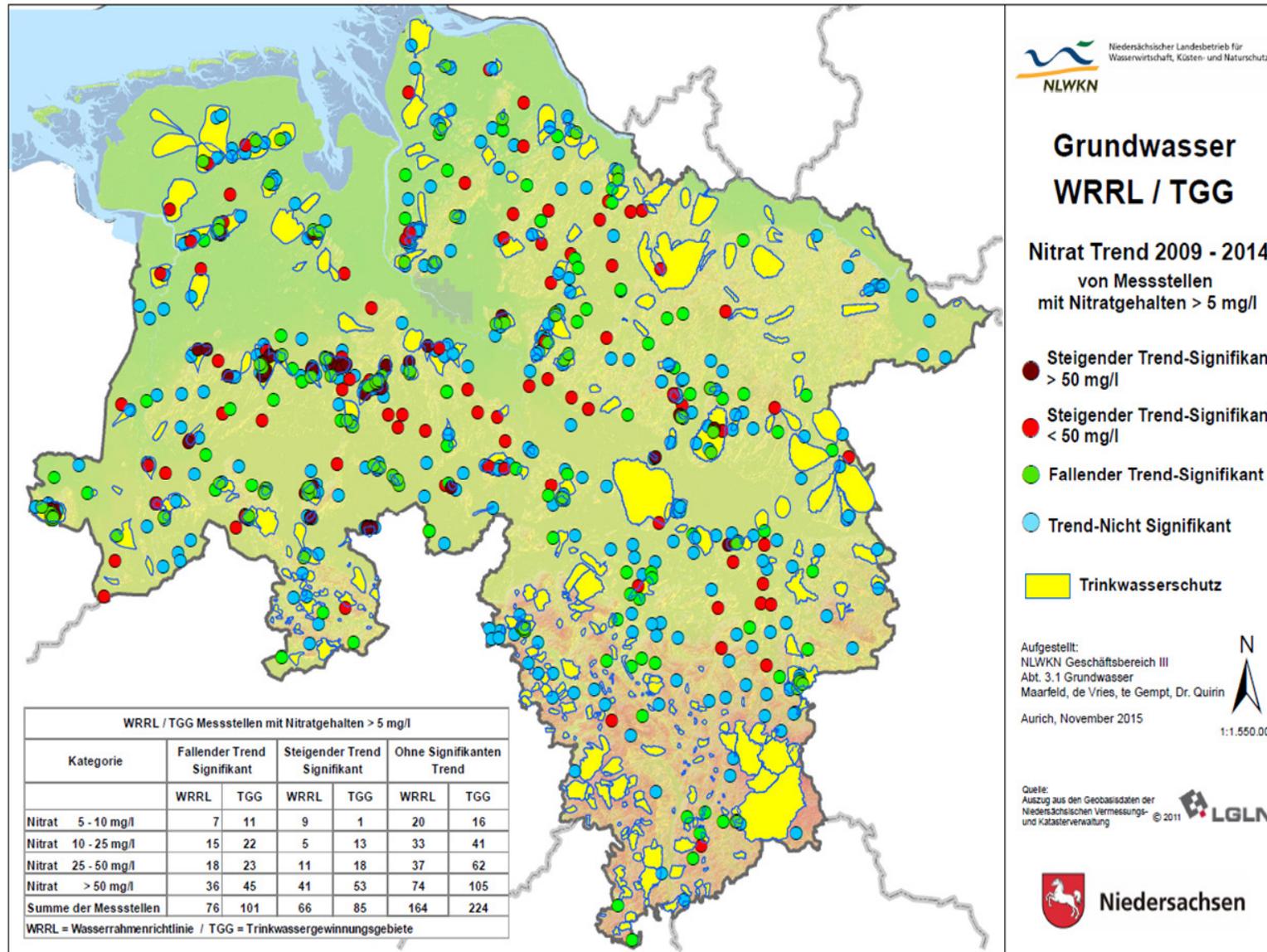


* auf Grundlage der über den Handel abgesetzten N-Mengen nach Zahlen des statistischen Bundesamtes

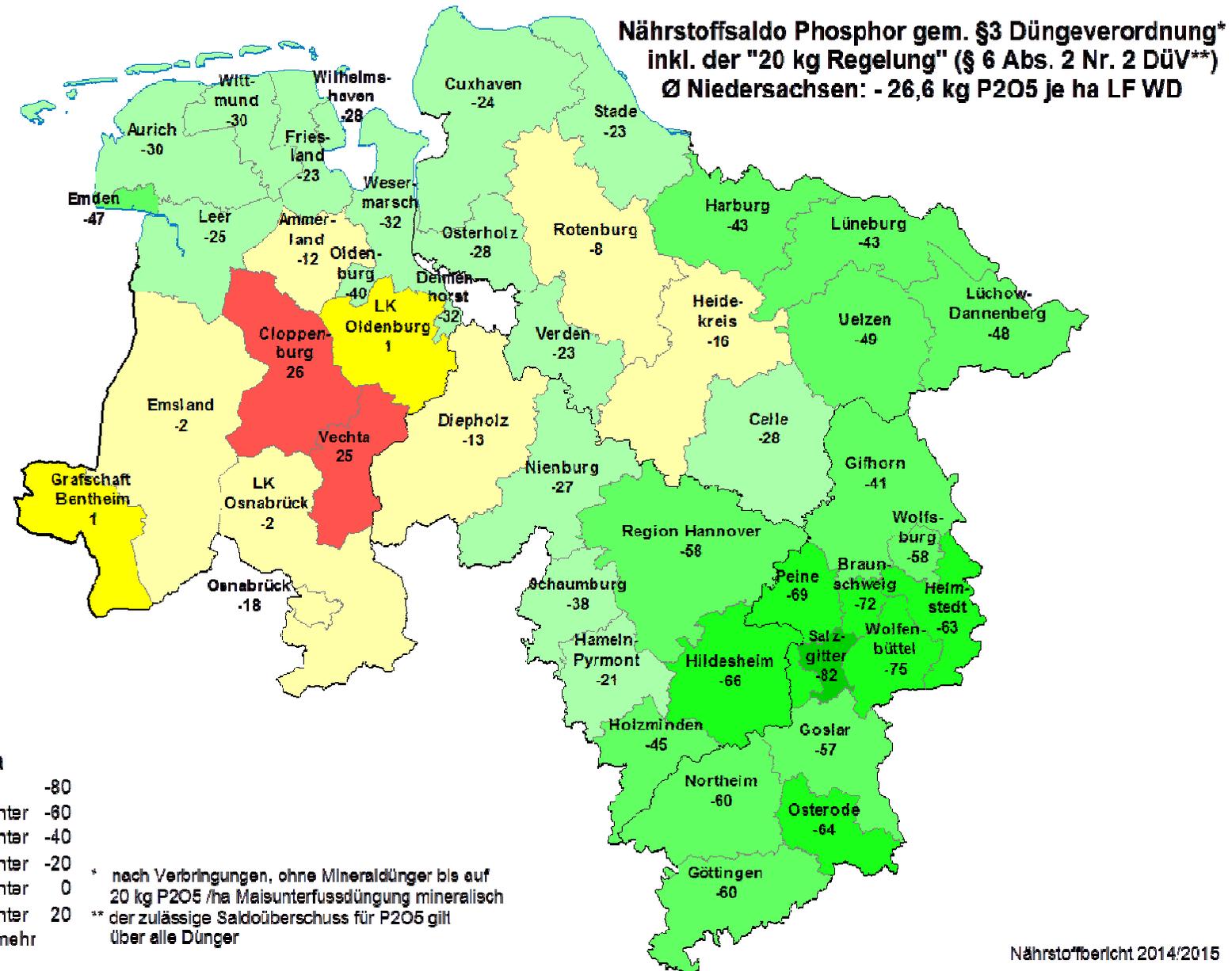
N-Minderungsbedarf (in Gesamttonnen) auf Landkreisebene nach Berechnungen des LBEG



Trend der Nitratkonzentration 2009-2014 in niedersächsischen Messstellen nach NLWKN

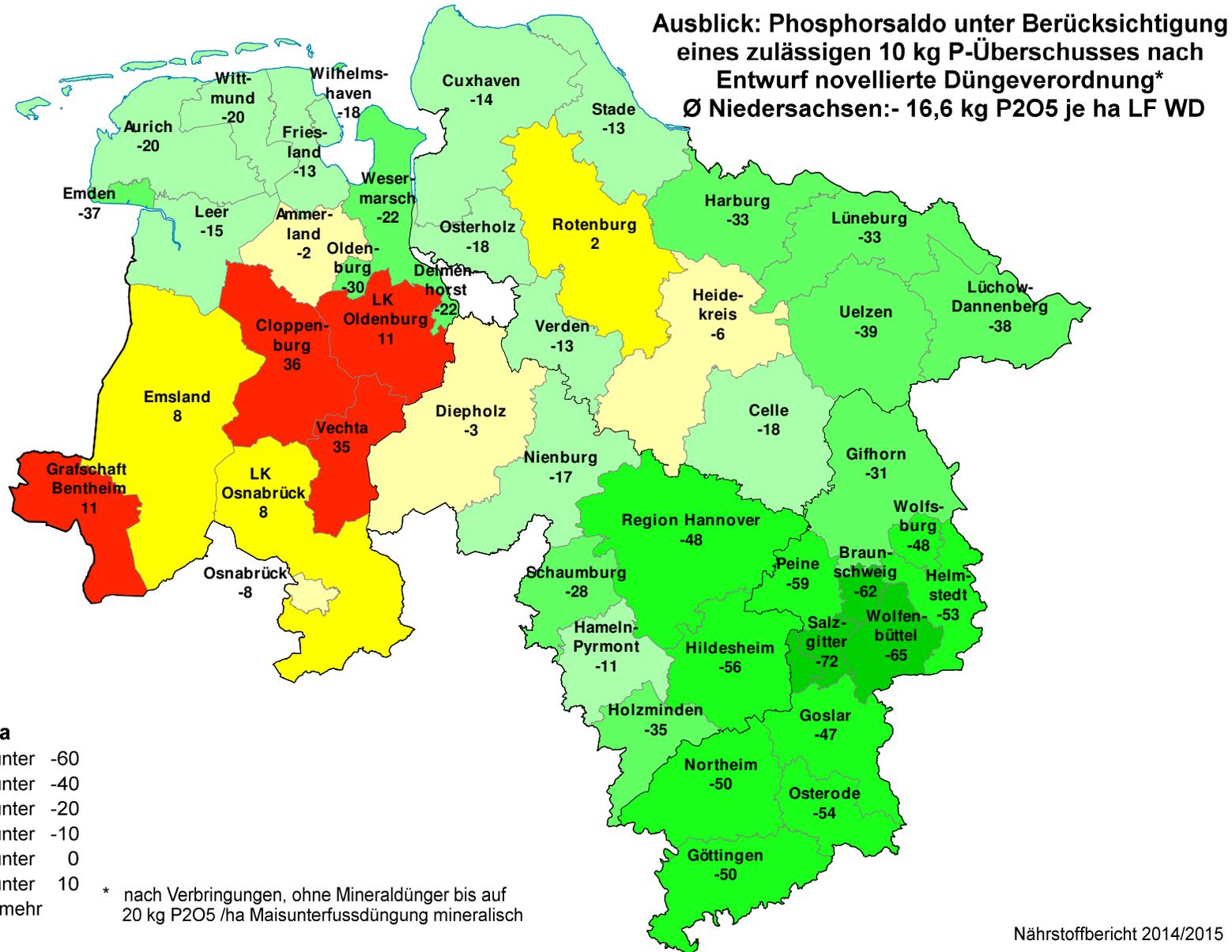


Phosphorsalden gem. § 6 Abs. 2 Nr. 2 der geltenden Düngverordnung (einschl. 20 kg P₂O₅/ha)



Nährstoffbericht 2014/2015

Ausblick: Phosphorsalden nach Entwurf zur Novelle der Düngeverordnung (neuer Kontrollwert von 10 kg P₂O₅ /ha)



Nährstoffbericht 2014/2015

Verfügbare Fläche bzw. Flächendefizit ausgewählter Landkreise unter Berücksichtigung des § 6 Abs. 2 Nr. 2 der Düngeverordnung (geltende Regelung) und nach dem Entwurf der Novelle zur Düngeverordnung (geplante Regelung)*

Landkreis	geltende Regelung Phosphorsaldo auf Basis des P- Entzuges einschl. 20 kg P ₂ O ₅ /ha sowie in Bezug auf die verfügbare Fläche (-) bzw. das Flächendefizit (+)		Veränderung in Bezug auf die Fläche gegenüber 2013/2014	geplante Regelung Phosphorsaldo auf Basis des P- Entzuges einschl. 10 kg P ₂ O ₅ /ha sowie in Bezug auf die verfügbare Fläche (-) bzw. das Flächendefizit (+)	
	P-Saldo in t P ₂ O ₅	Fläche in ha		Fläche in ha	P-Saldo in t P ₂ O ₅
Cloppenburg	2.478.734	27.437	-5.355	3.420.870	42.579
Emsland	-376.904	-4.218	-12.356	1.292.865	16.294
Gr. Bentheim	76.152	828	-1.036	681.792	8.313
Oldenburg	83.808	916	-2.586	716.892	8.800
Osnabrück	-204.730	-2.253	-1.512	957.967	11.848
Vechta	1.621.558	18.056	-1.241	2.259.663	28.314
Summen	3.678.618	40.766	-24.086	9.330.049	116.148

* jeweils unter Berücksichtigung der Verbringungen