

LK Aurich
09-07-2014



Projektgruppe
Bildung und Region

1

Landkreis Aurich

Schulentwicklungsplanung Raumoptimierung Elternbefragung

09.07.2014

Wolf Krämer-Mandau / Guido Scharnhorst-Engel / Ruth Swierzy

www.biregio.de

Tel.: 0171-2715090

Ein Thema für die nächste(n) Sitzung(en) und ernsthafte überregionale Gespräche ...

LK Aurich
09-07-2014



Projektgruppe
Bildung und Region

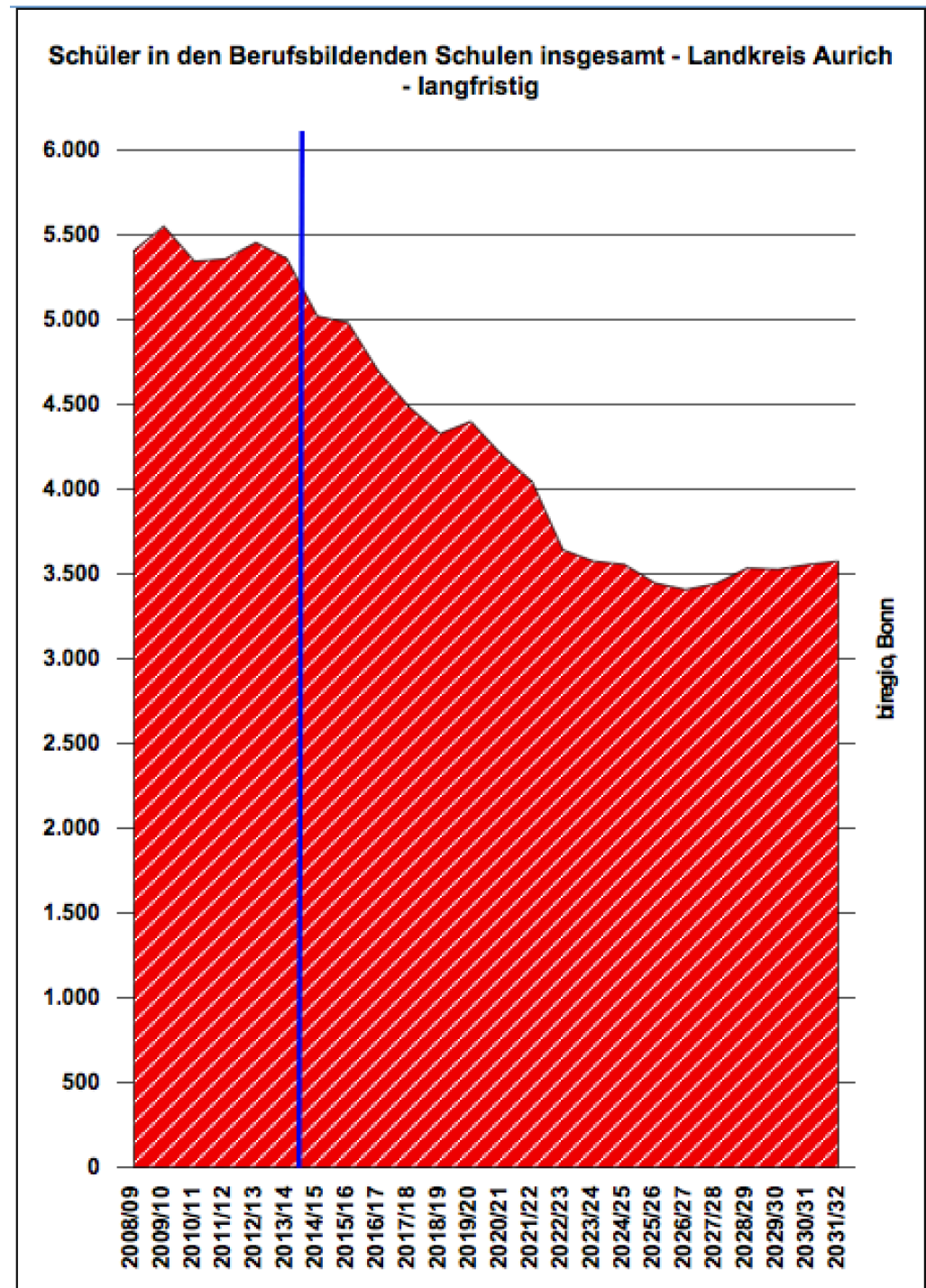
X

LK Aurich
09-07-2014



Projektgruppe
Bildung und Region

3



LK Aurich
09-07-2014



Projektgruppe
Bildung und Region

4

Grundschulen – ein Bereich für die nächste(n) Sitzung(en), ein Thema, das sicher eines wird. Sonst eher Dokumentation ... Was ist eine „gute Grundschule“ in den Augen der Politik, der Schulen und der Eltern ... Und ist dies immer das Selbe?

methodisch: aktuelle Zahlen für die Einschulungen der nächsten Jahre berücksichtigt, Gültigkeit der Einzugsgrenzen planerisch gespiegelt, Neubauten und ihre Effekte einbezogen, mögliche Wegzüge jedoch nur sehr, sehr „diskret“ eingearbeitet ...

Was ist eine „gute GrS“, wenn die „Zahlen schwinden“?

Was ist für die Grundschulen vor allem zu beachten:

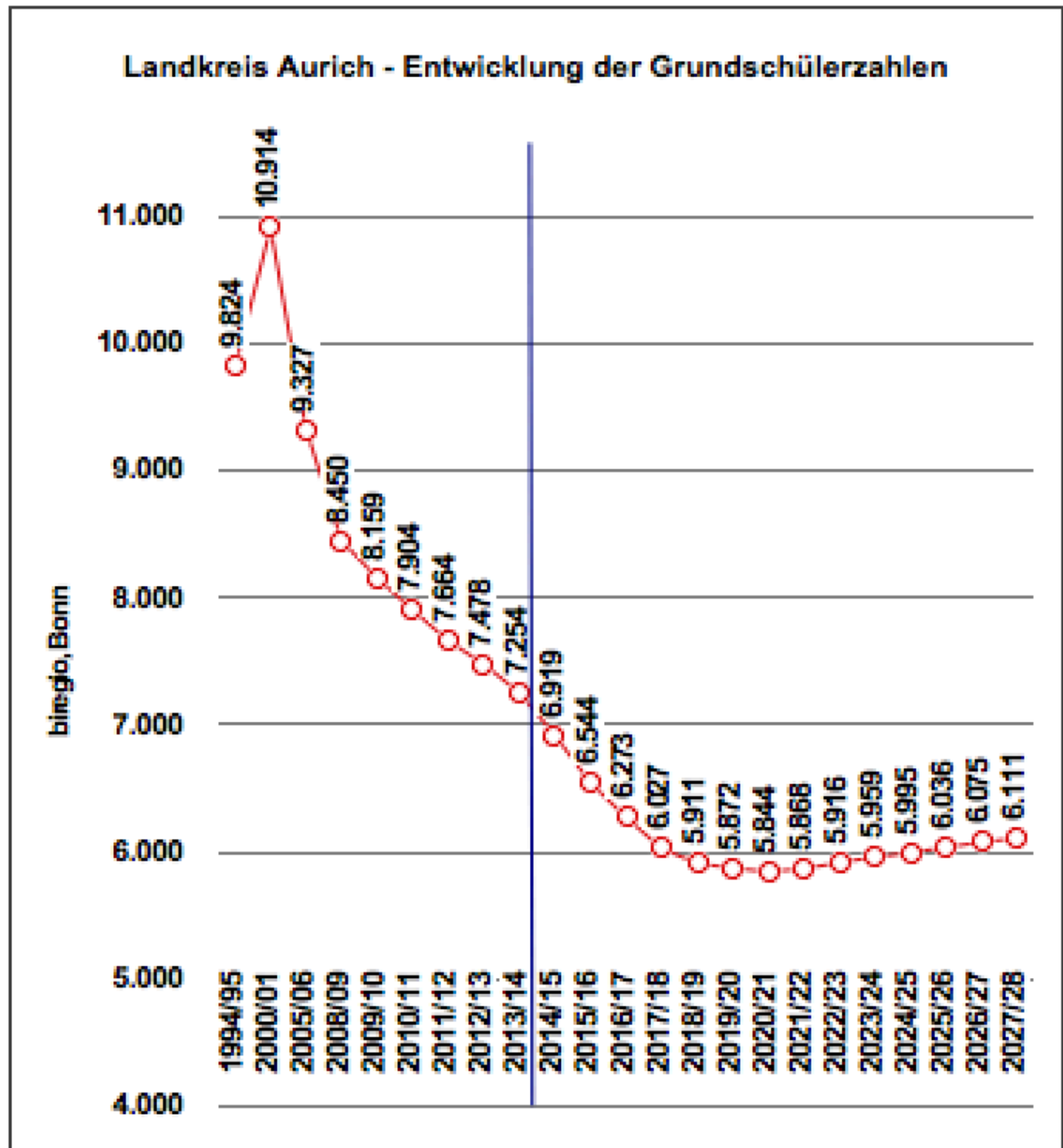
Wohnortnähe,
Finanzen,
politische Prinzipien,
Pädagogik,
Reichhaltigkeit Angebote,
Klassenfrequenzen,
Lehrerversorgung?

LK Aurich
09-07-2014



Projektgruppe
Bildung und Region

5



Haben große Städte große Klassen?

Haben große Schulen große Klassen?

Schüler - Klassen - Frequenzen

Grundschulregionen Σ	7.197	399	18,0
Aurich Σ	1.535	88	17,4
Baltrum, Juist, Norderney Σ	224	16	14,0
Brookmerland Σ	534	32	16,7
Dornum, Großheide, Hage Σ	843	44	19,2
Großefehn Σ	515	31	16,6
Hinte Σ	301	17	17,7
Ihlow Σ	572	31	18,5
Krummhörn Σ	449	23	19,5
Norden Σ	896	47	19,1
Südbrookmerland Σ	792	42	18,9
Wiesmoor Σ	536	28	19,1

Keine Gemeinde hat wegen ihrer Größe relevant abweichende Frequenzen

LK Aurich

09-07-2014



Projektgruppe
Bildung und Region

Sehr kleine Schulen (unter 100 Schüler: 15) haben 15,3 Schüler pro Klasse, größere (100-200: 29) 17,8 Schüler und die 8 großen Schulen (über 200: 8) mit 20,4 Schülern nur etwas mehr. Eine 2-zügige Schule (ø 18 / Kl.) hätte ~150 Kinder und wäre „überschaubar“.

Schüler - Klassen - Frequenzen			
7.197	399	18,0	alle Schulen im Kreis Σ
1.026	67	15,3	unter 100 15 Schulen inkl. Inseln!
4.067	229	17,8	100-200 29 Schulen
2.104	103	20,4	über 200 nur 8 große Schulen

**Wenn Eltern
entscheiden
könnten, was
sie grundsätz-
lich „für Ihr
eigenes Kind
bevorzugen
würden“ ...**

LK Aurich
09-07-2014

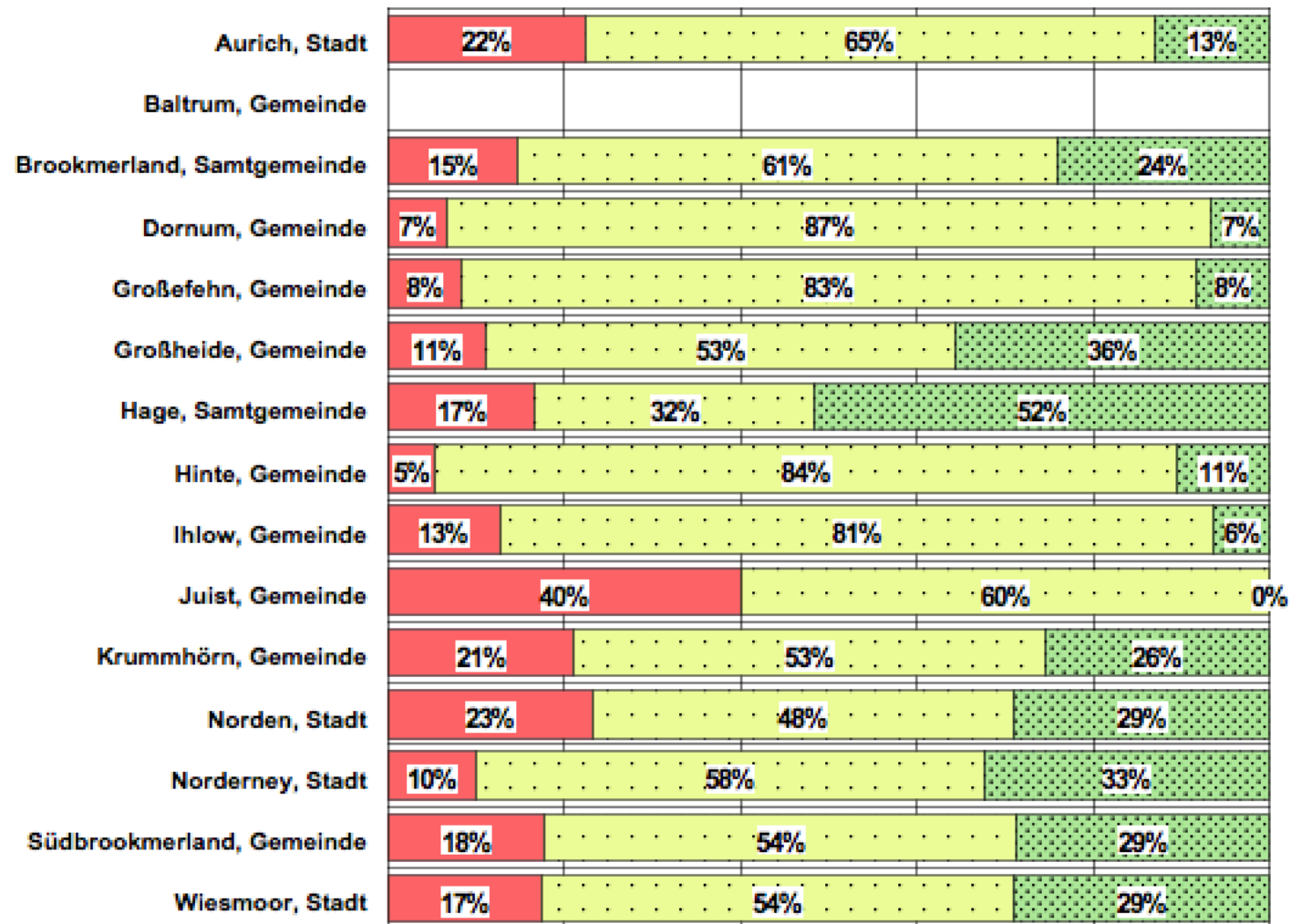


Projektgruppe
Bildung und Region

**Welche Größe von Grundschulen bevorzugen Sie für Ihr eigenes Kind?
(Grundschule in ...)**

■ eine Klasse pro Jahrgang ■ zwei Klassen pro Jahrgang ■ drei Klassen pro Jahrgang

biregio, Bonn



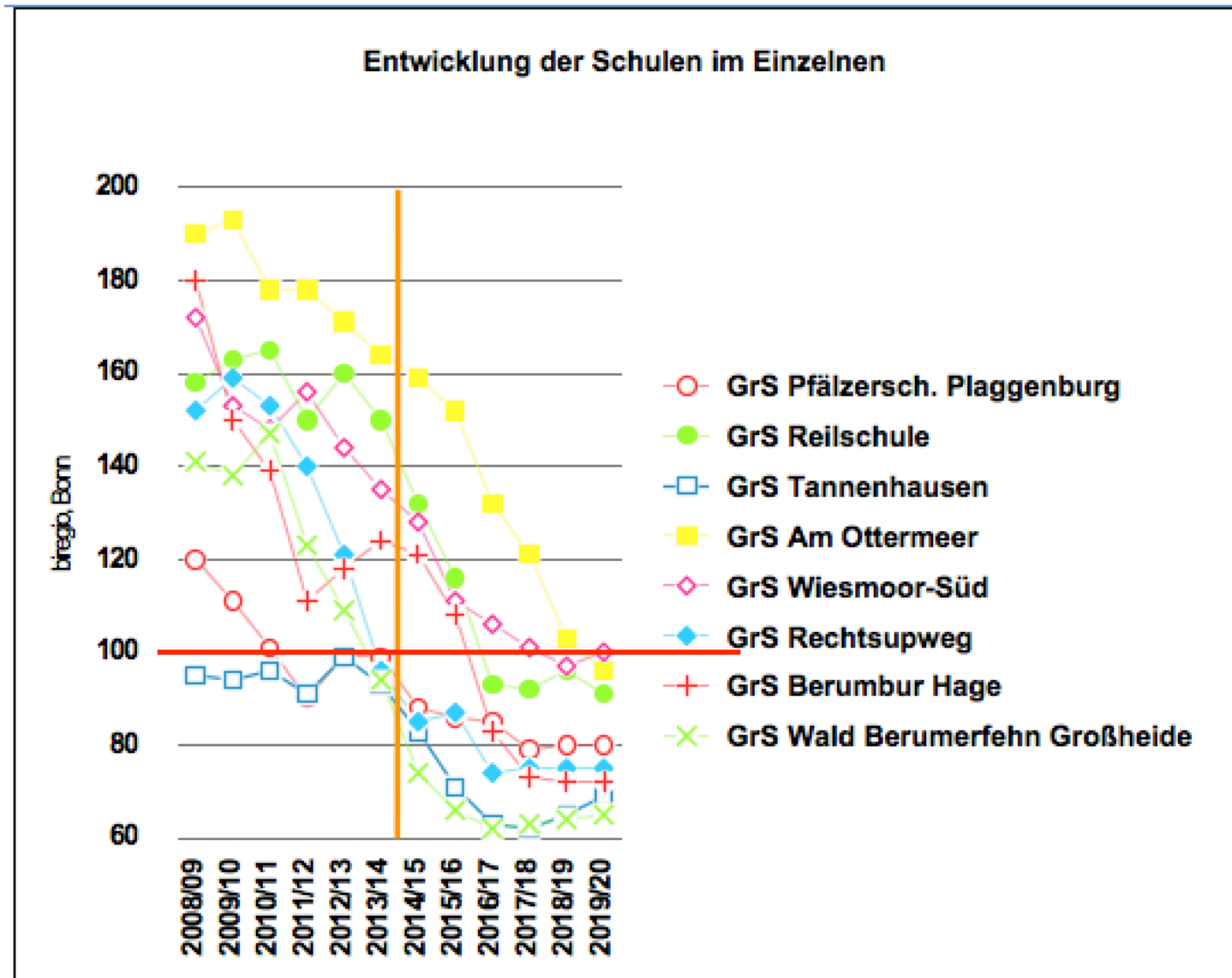
16 unter 100

LK Aurich
09-07-2014



Projektgruppe
Bildung und Region

8



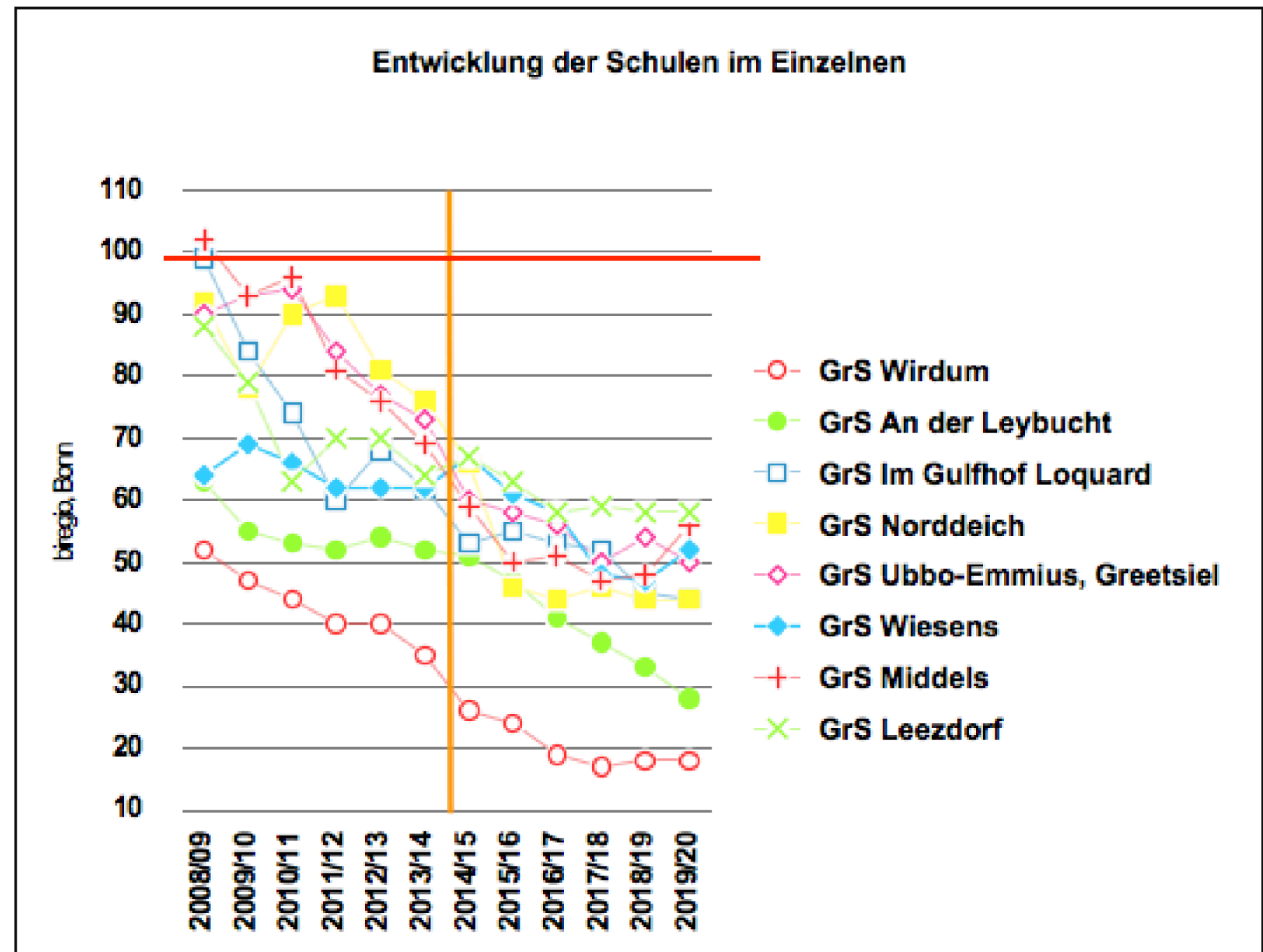
16 unter 100

LK Aurich
09-07-2014



Projektgruppe
Bildung und Region

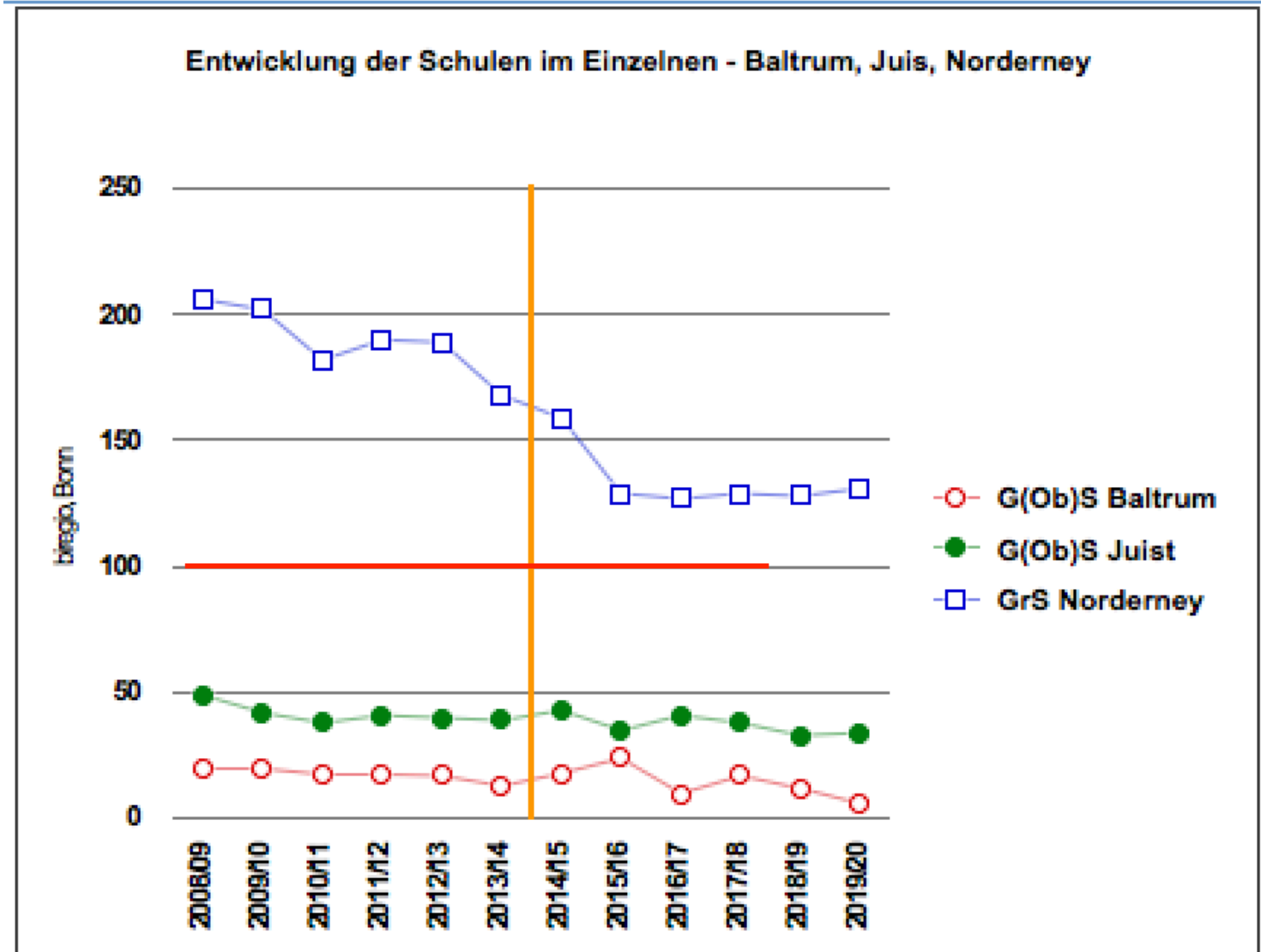
9



LK Aurich
09-07-2014



Projektgruppe
Bildung und Region

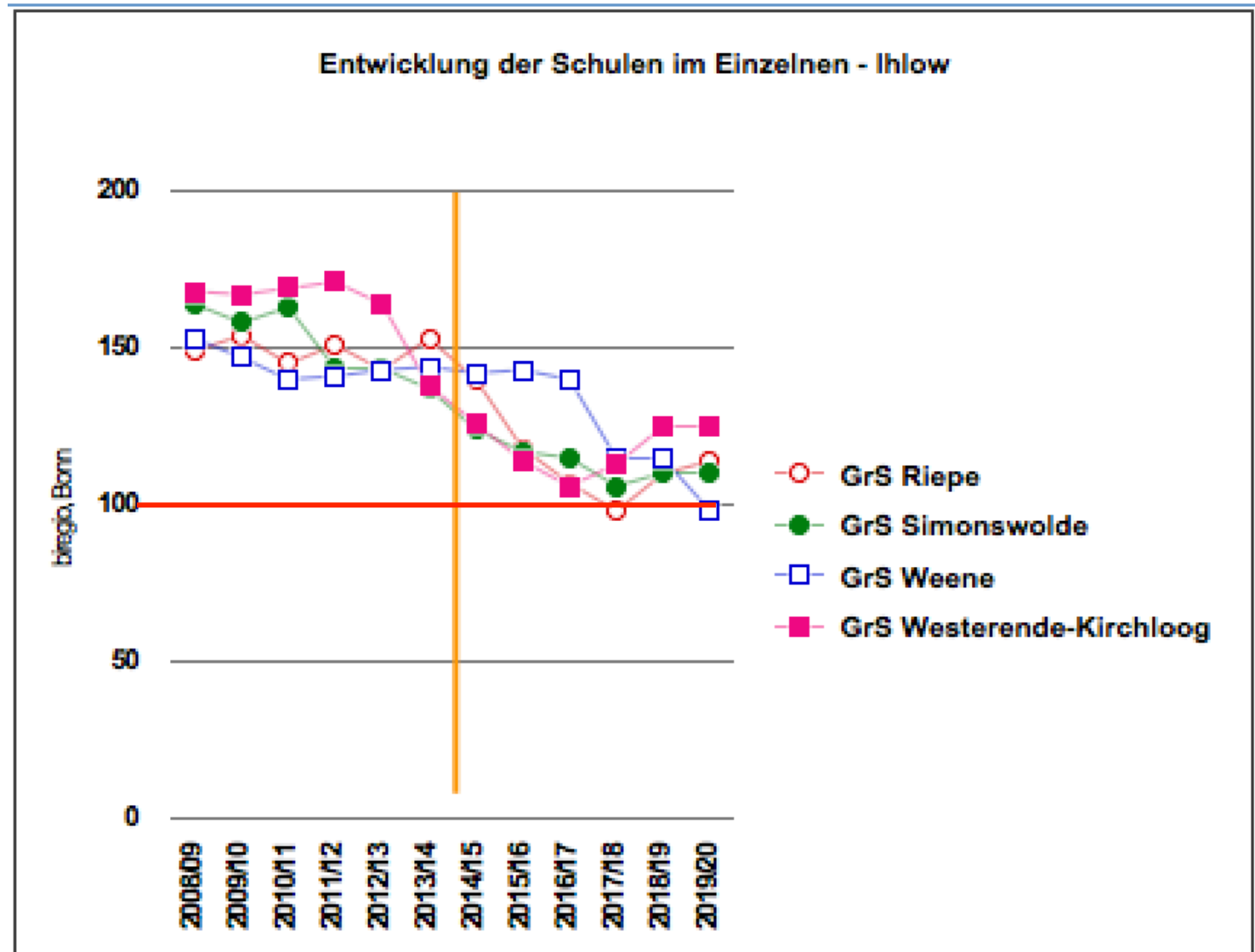


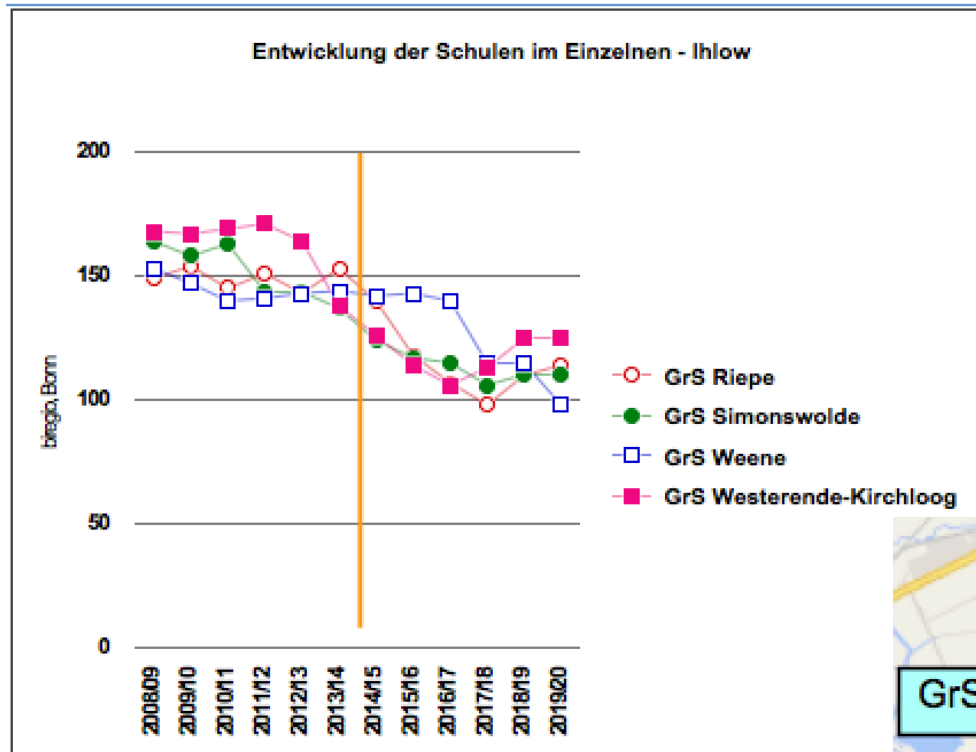
4 nur knapp
über 100

LK Aurich
09-07-2014



Projektgruppe
Bildung und Region





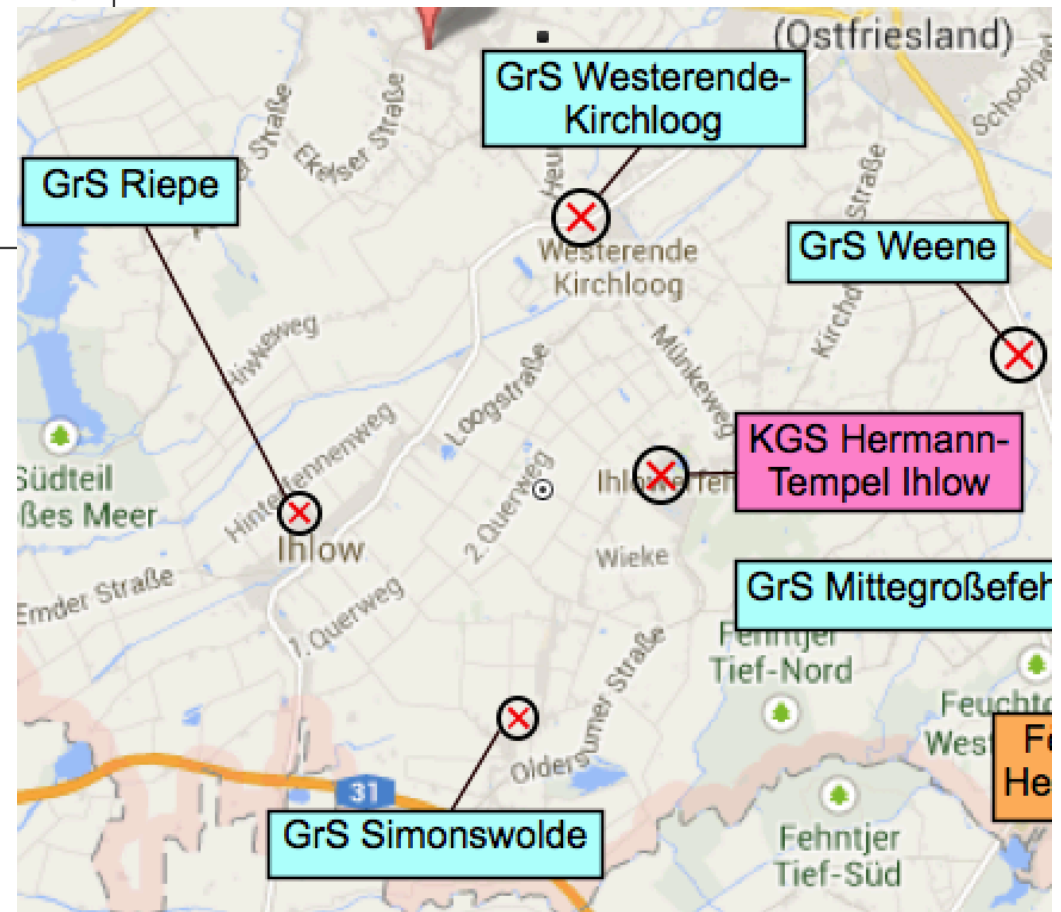
LK Aurich

09-07-2014



Projektgruppe
Bildung und Region

12

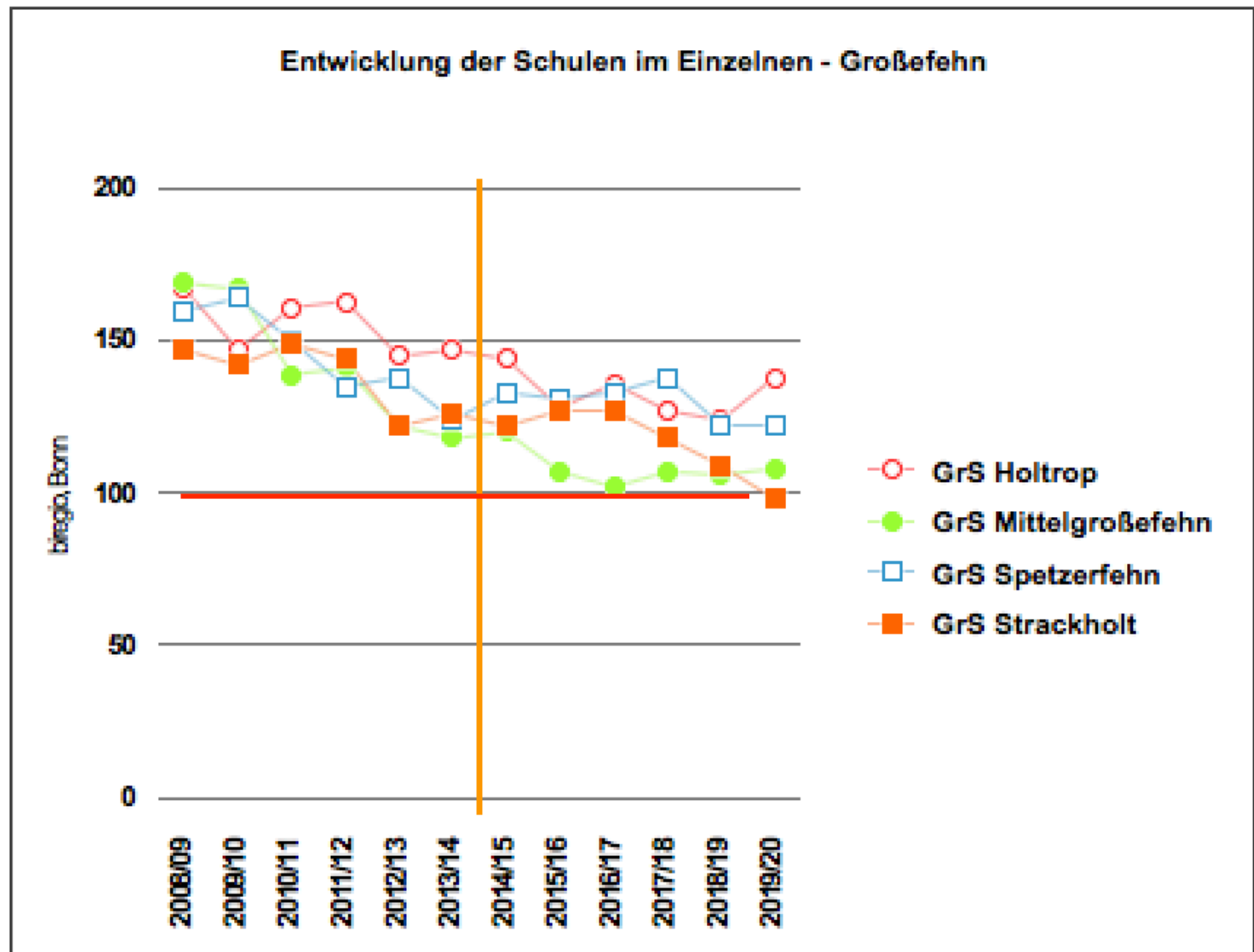


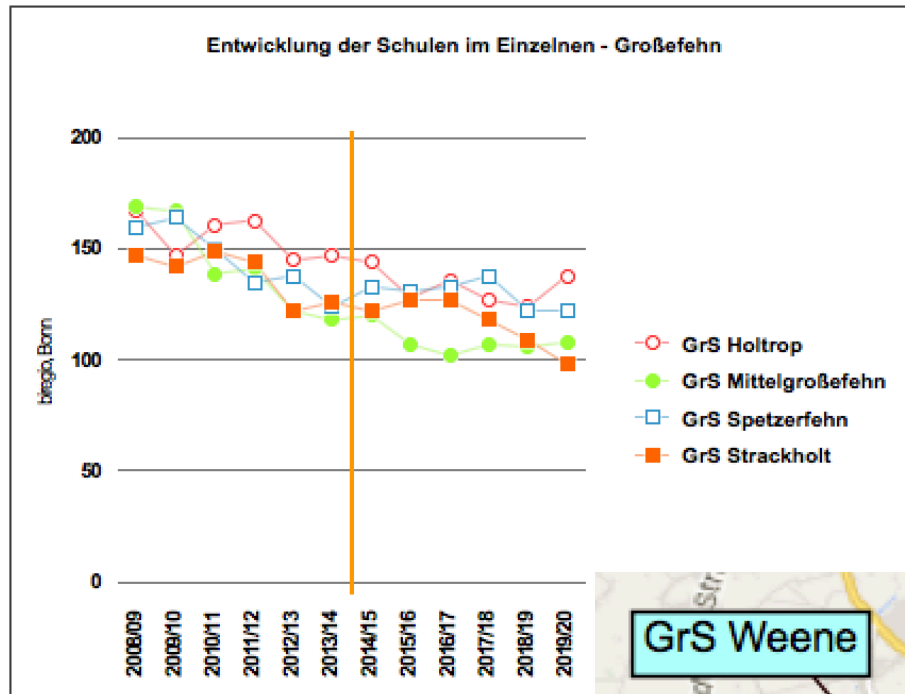
4 nur knapp
über 100

LK Aurich
09-07-2014



Projektgruppe
Bildung und Region



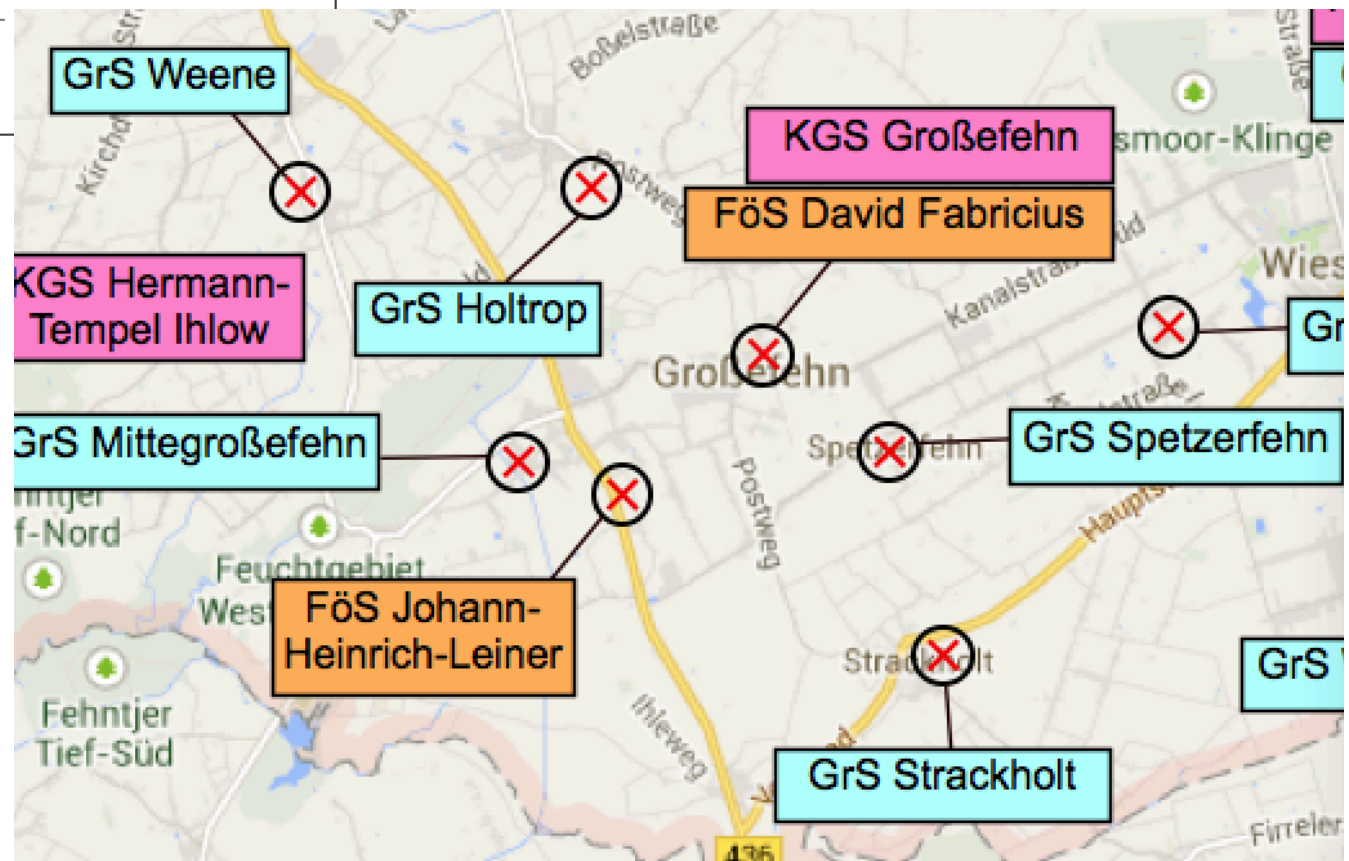


LK Aurich
09-07-2014



Projektgruppe
Bildung und Region

14

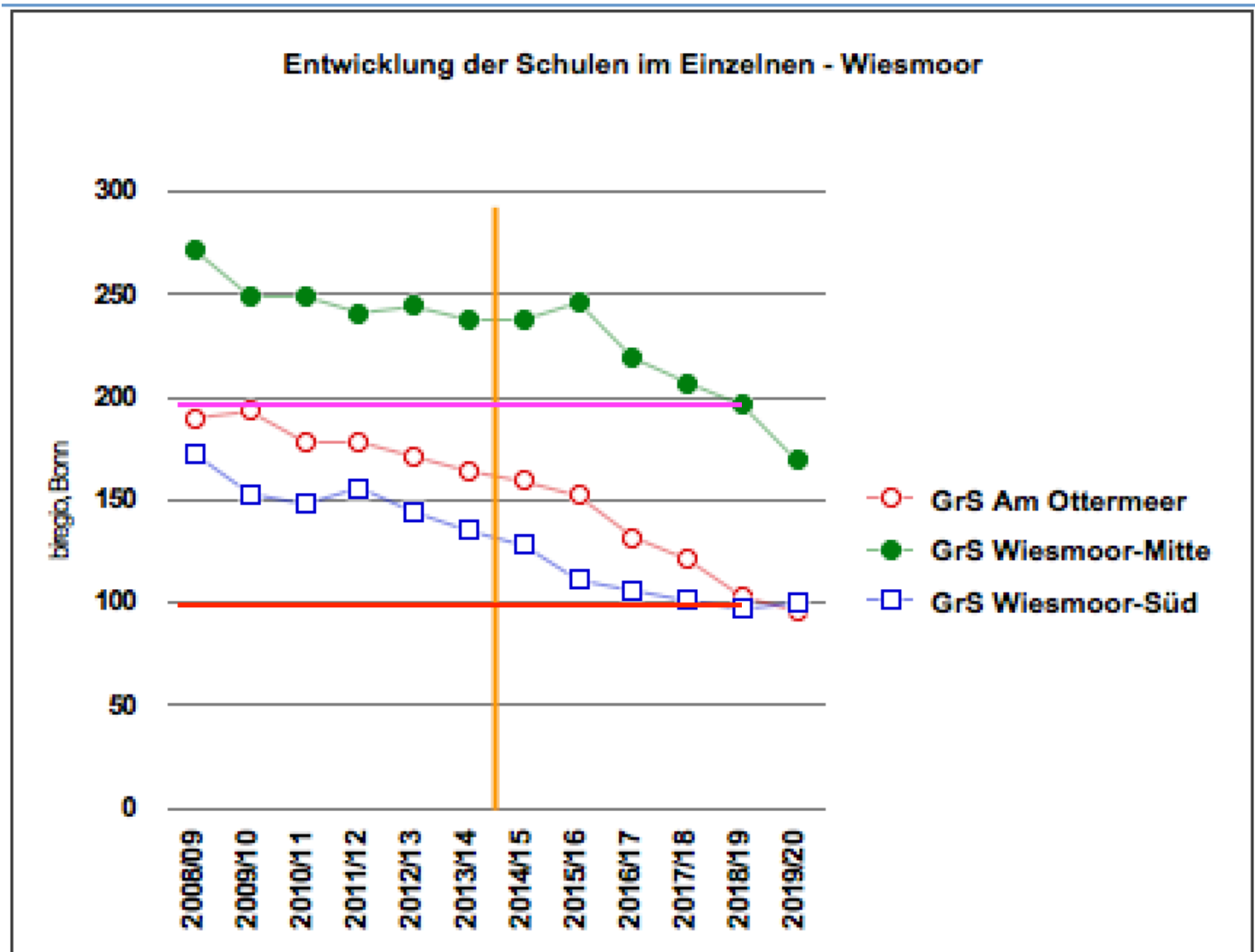


2 nur knapp
über 100

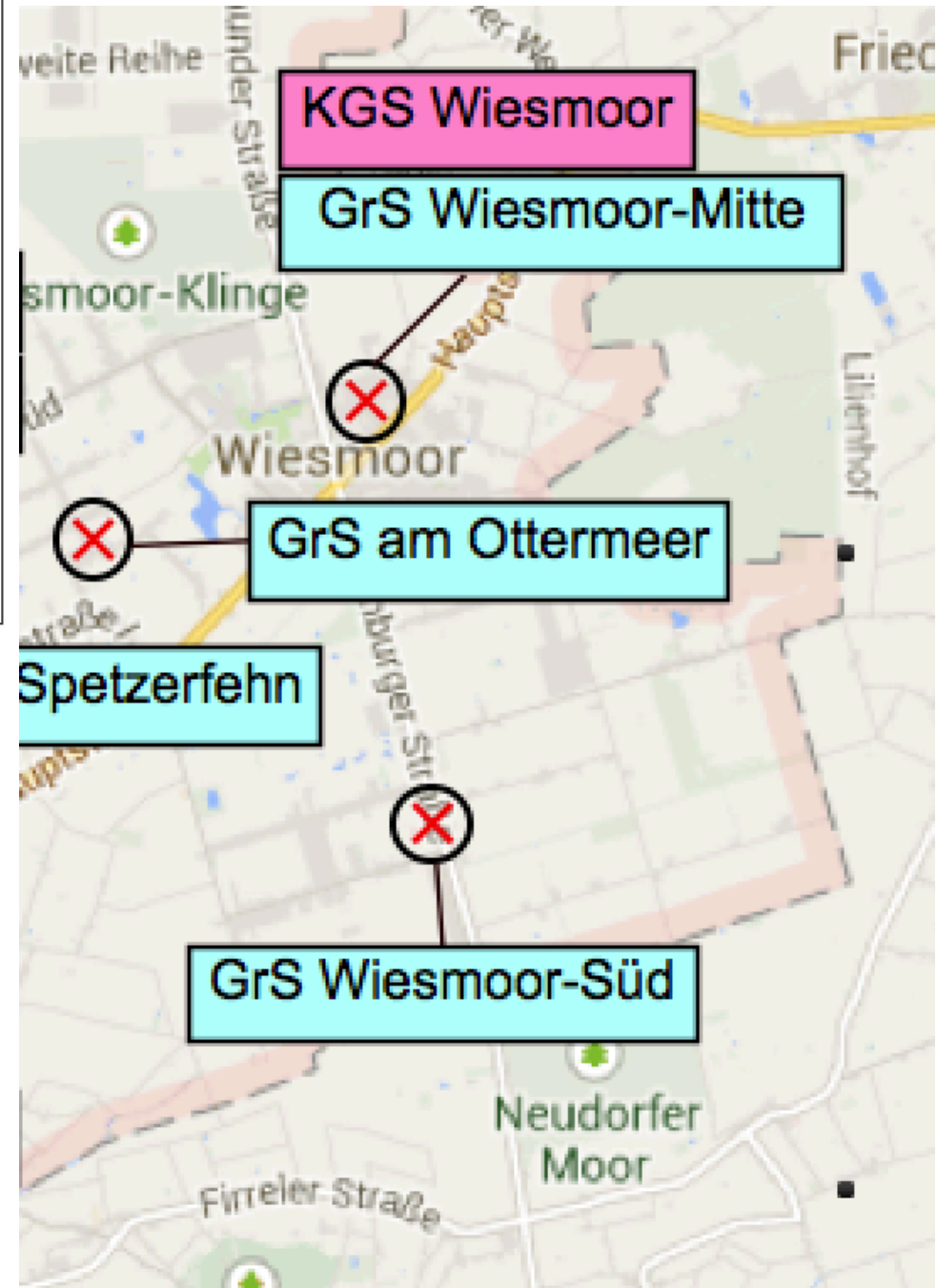
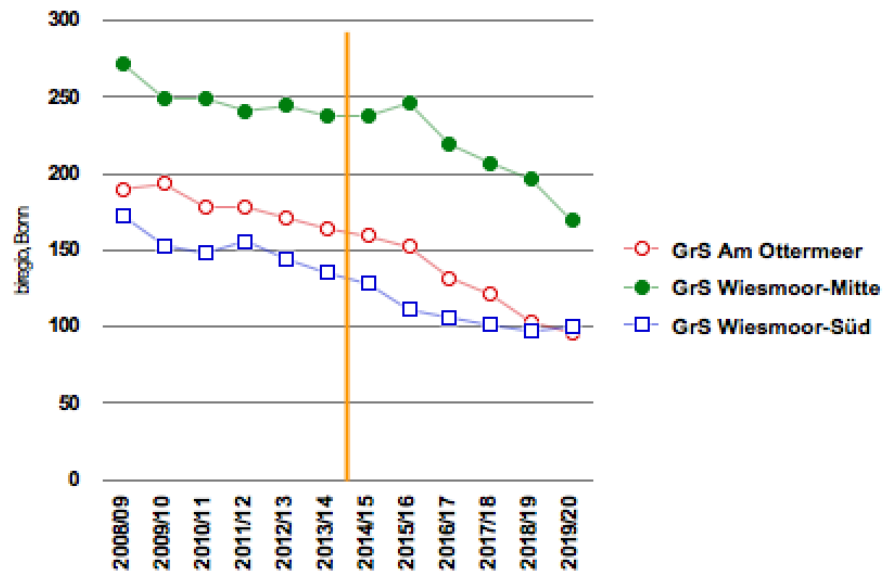
LK Aurich
09-07-2014



Projektgruppe
Bildung und Region



Entwicklung der Schulen im Einzelnen - Wiesmoor



LK Aurich

09-07-2014



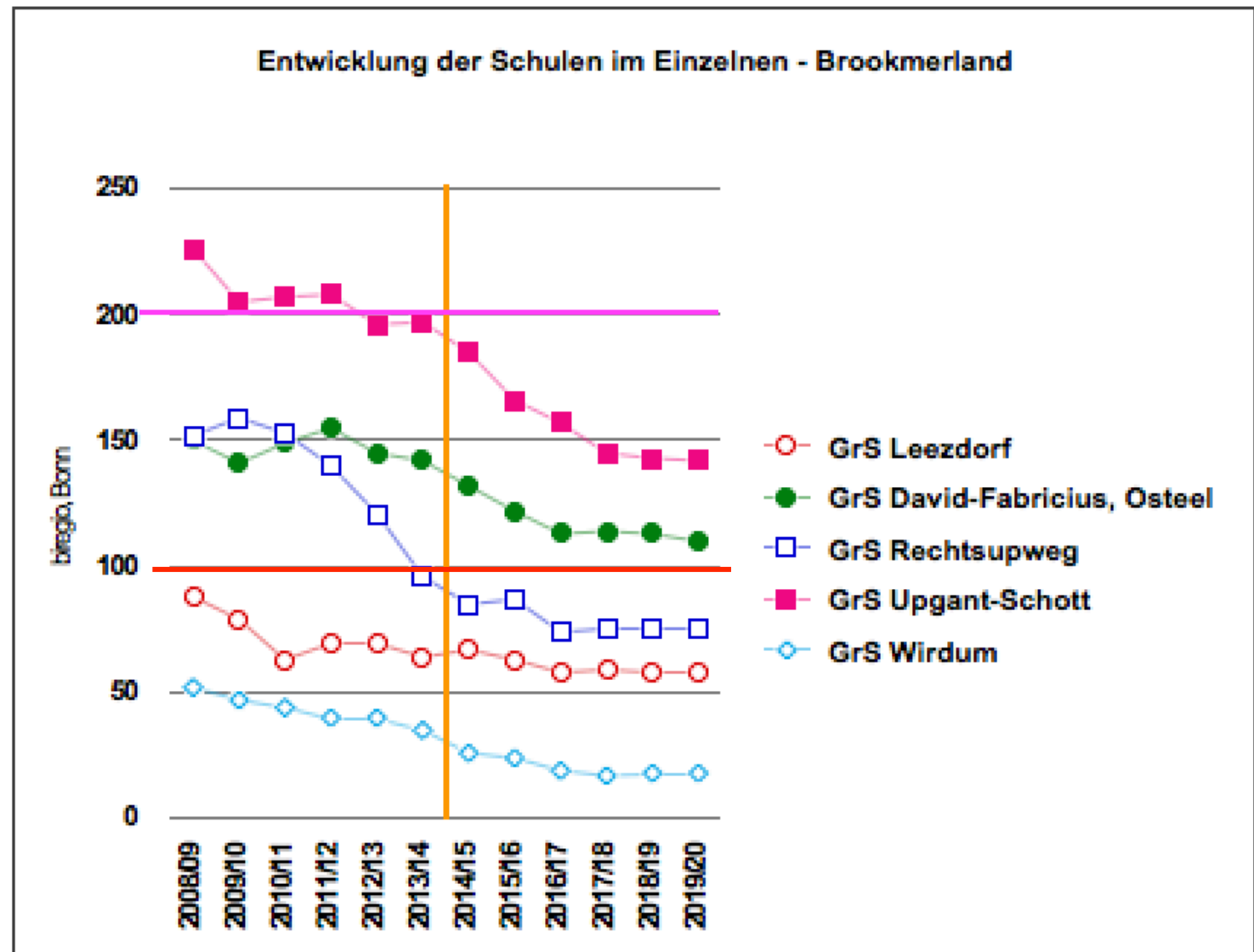
Projektgruppe
Bildung und Region

3 unter 100

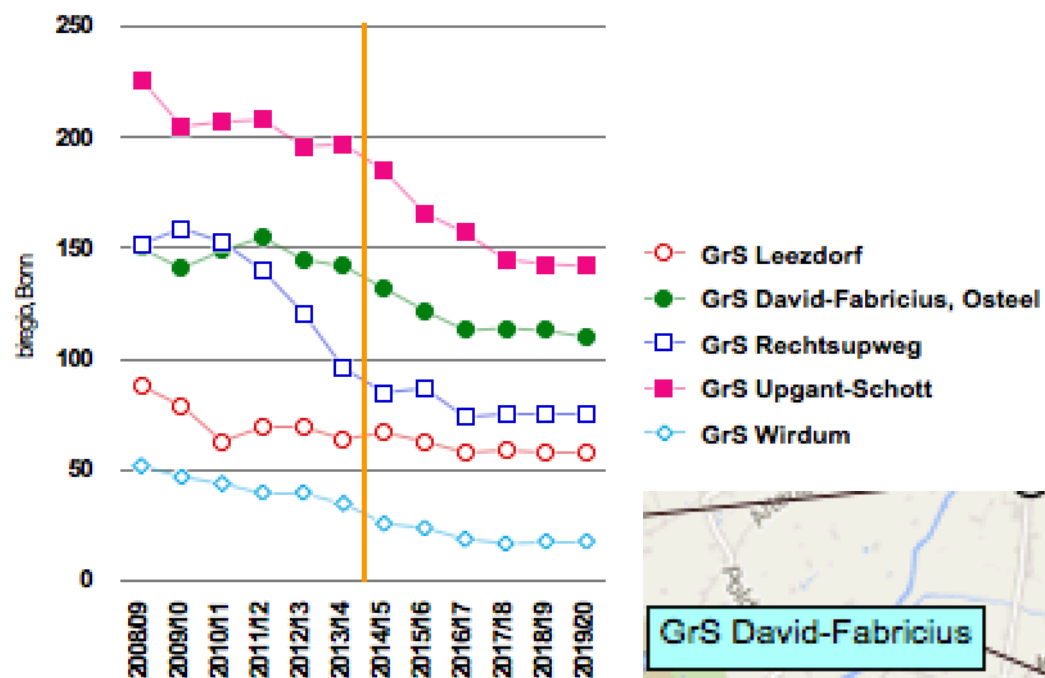
LK Aurich
09-07-2014



Projektgruppe
Bildung und Region



Entwicklung der Schulen im Einzelnen - Brookmerland

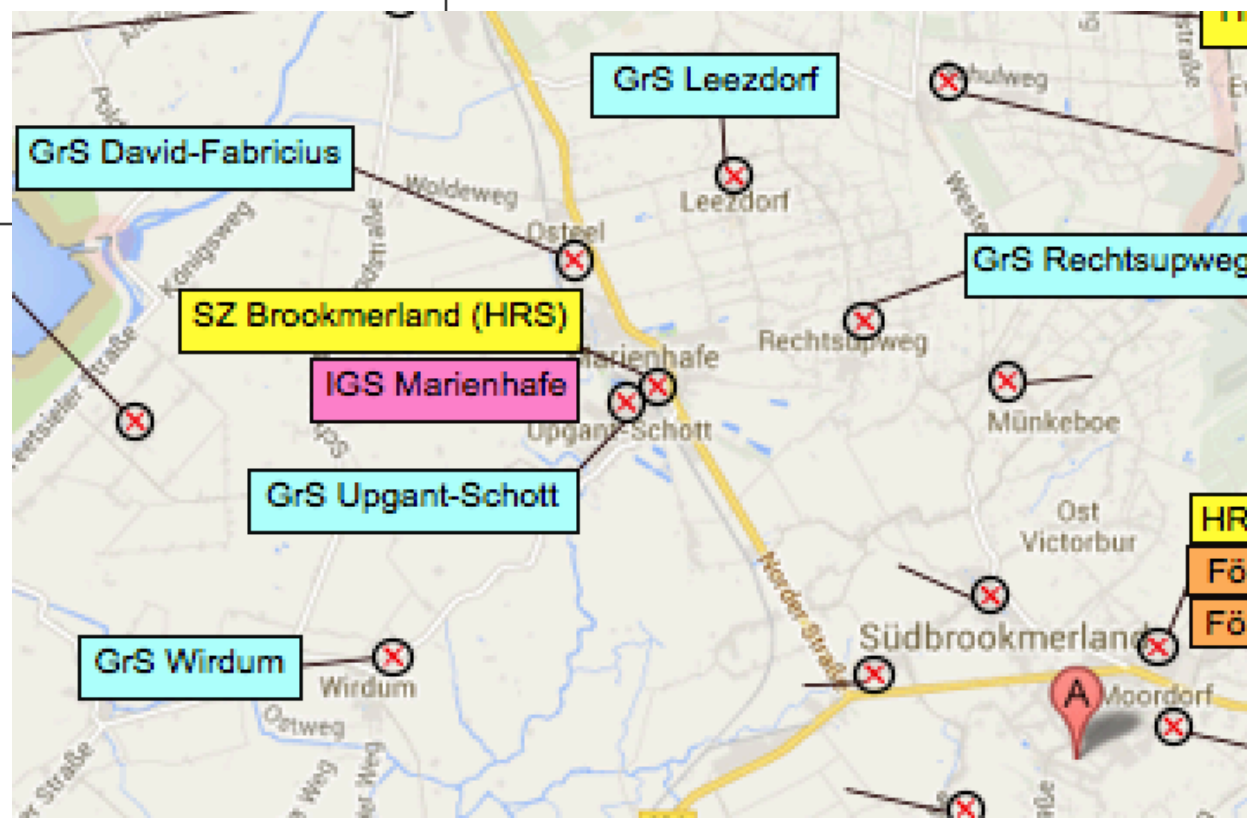


09-07-2014



Projektgruppe
Bildung und Region

18

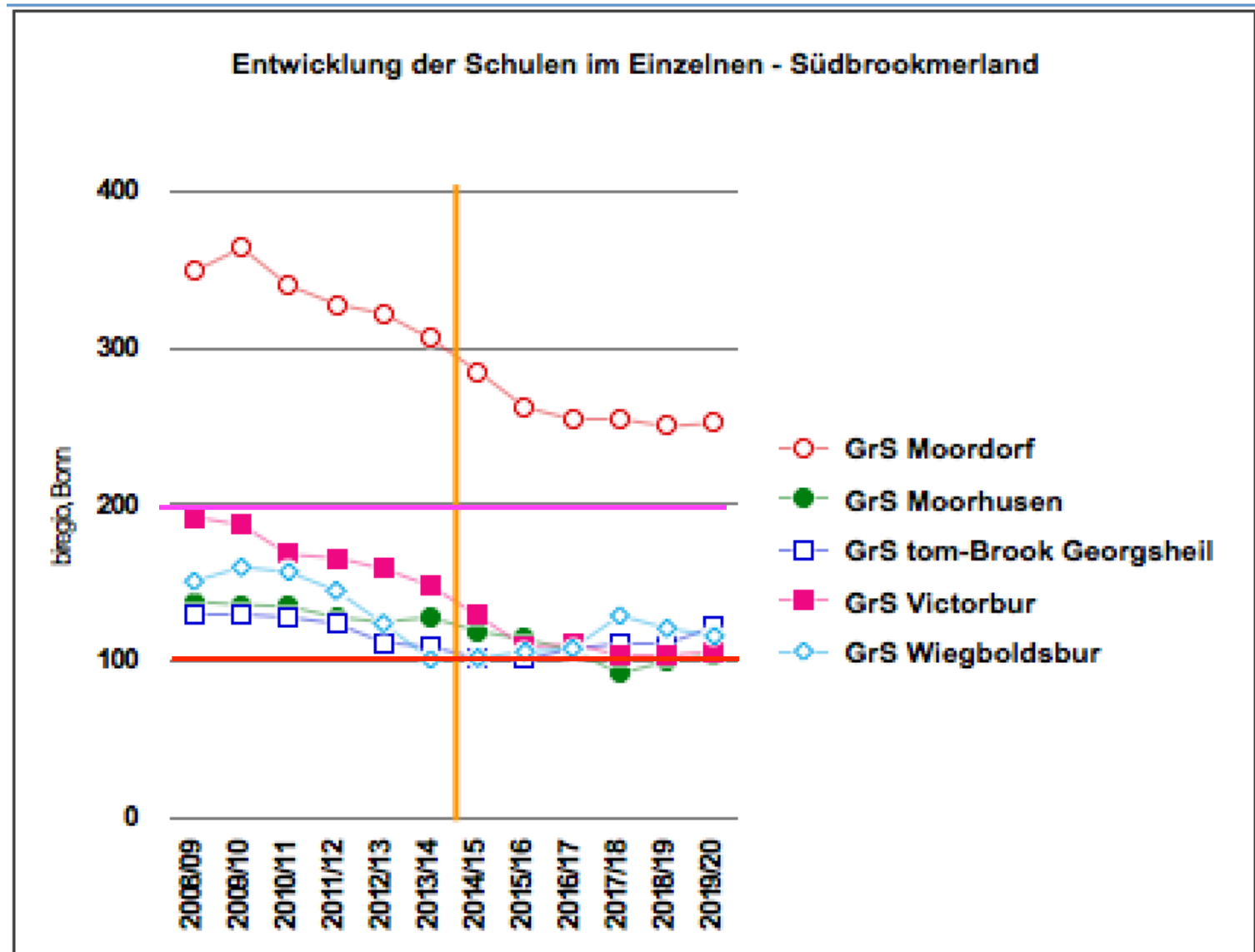


4 bei rund 100

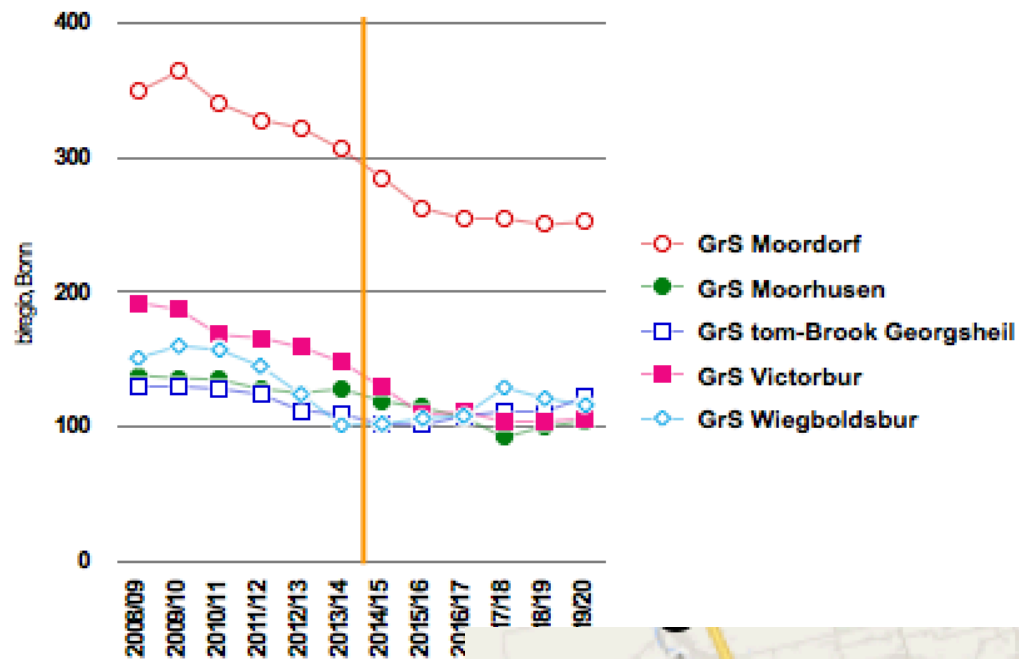
LK Aurich
09-07-2014



Projektgruppe
Bildung und Region



Entwicklung der Schulen im Einzelnen - Südbrookmerland

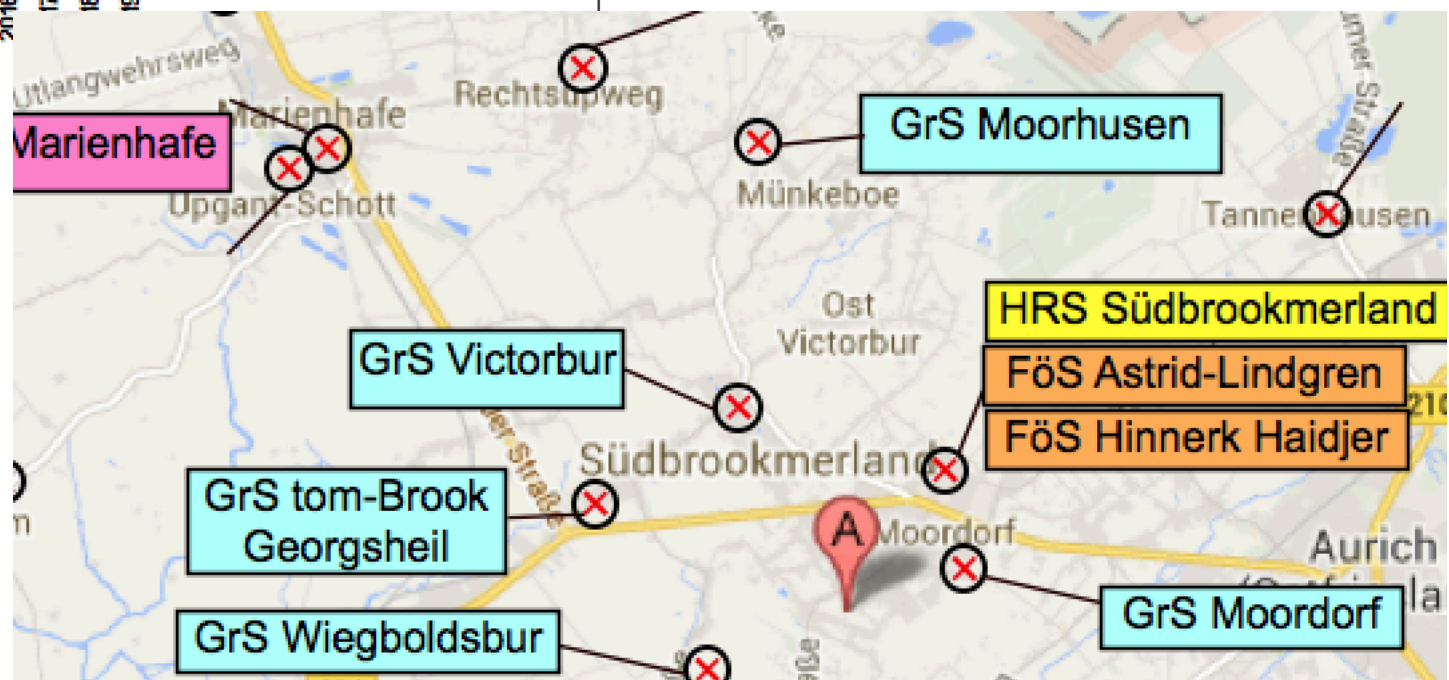


09-07-2014



Projektgruppe
Bildung und Region

20

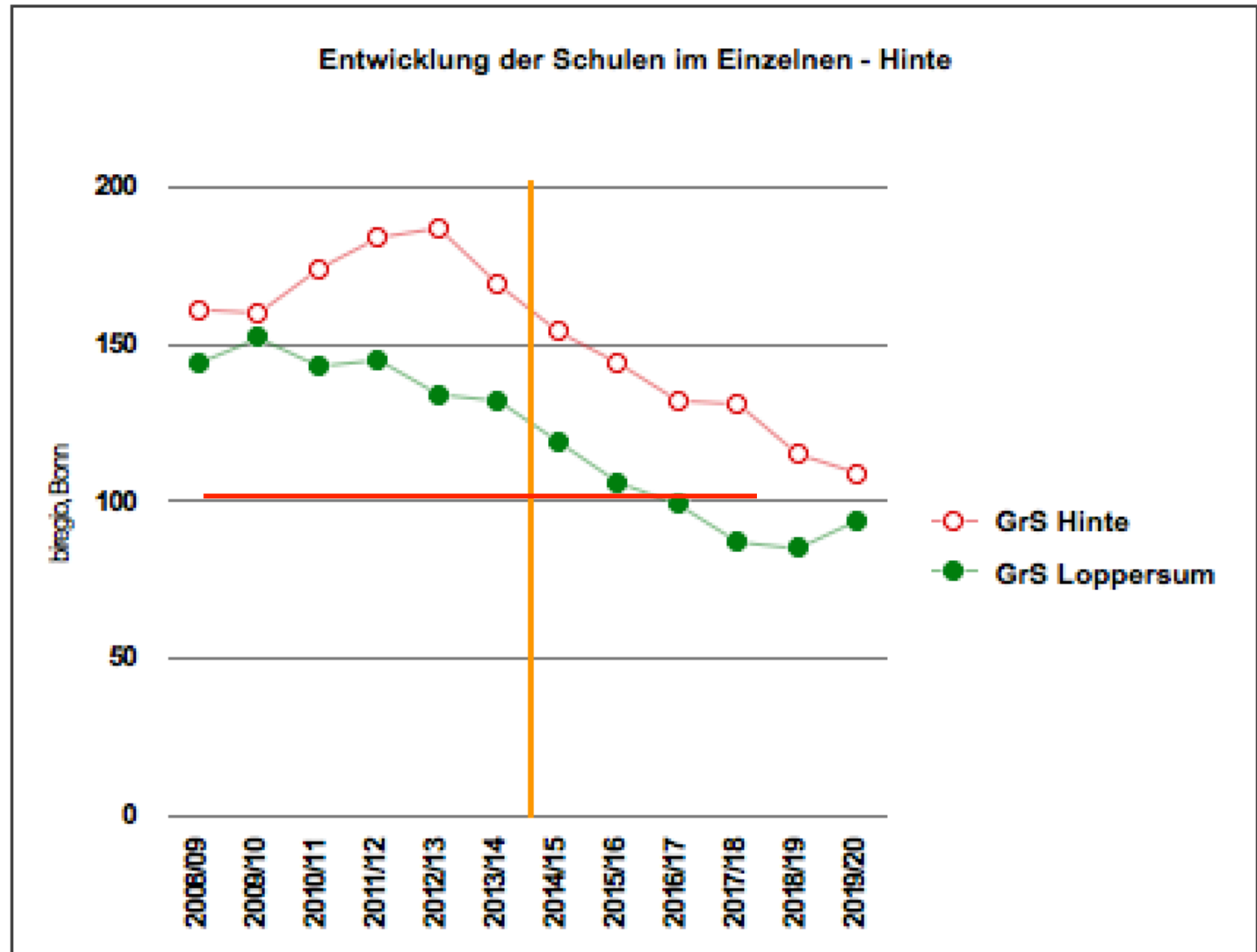


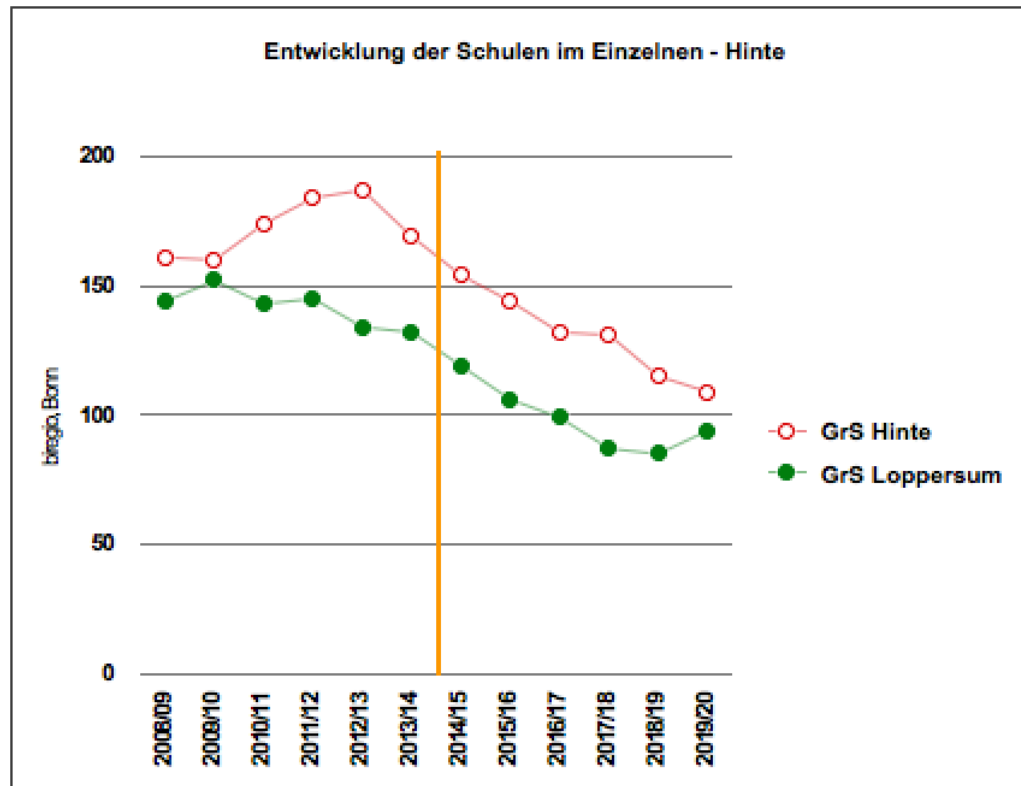
beide bei rund
100

LK Aurich
09-07-2014



Projektgruppe
Bildung und Region





LK Aurich

09-07-2014



Projektgruppe
Bildung und Region

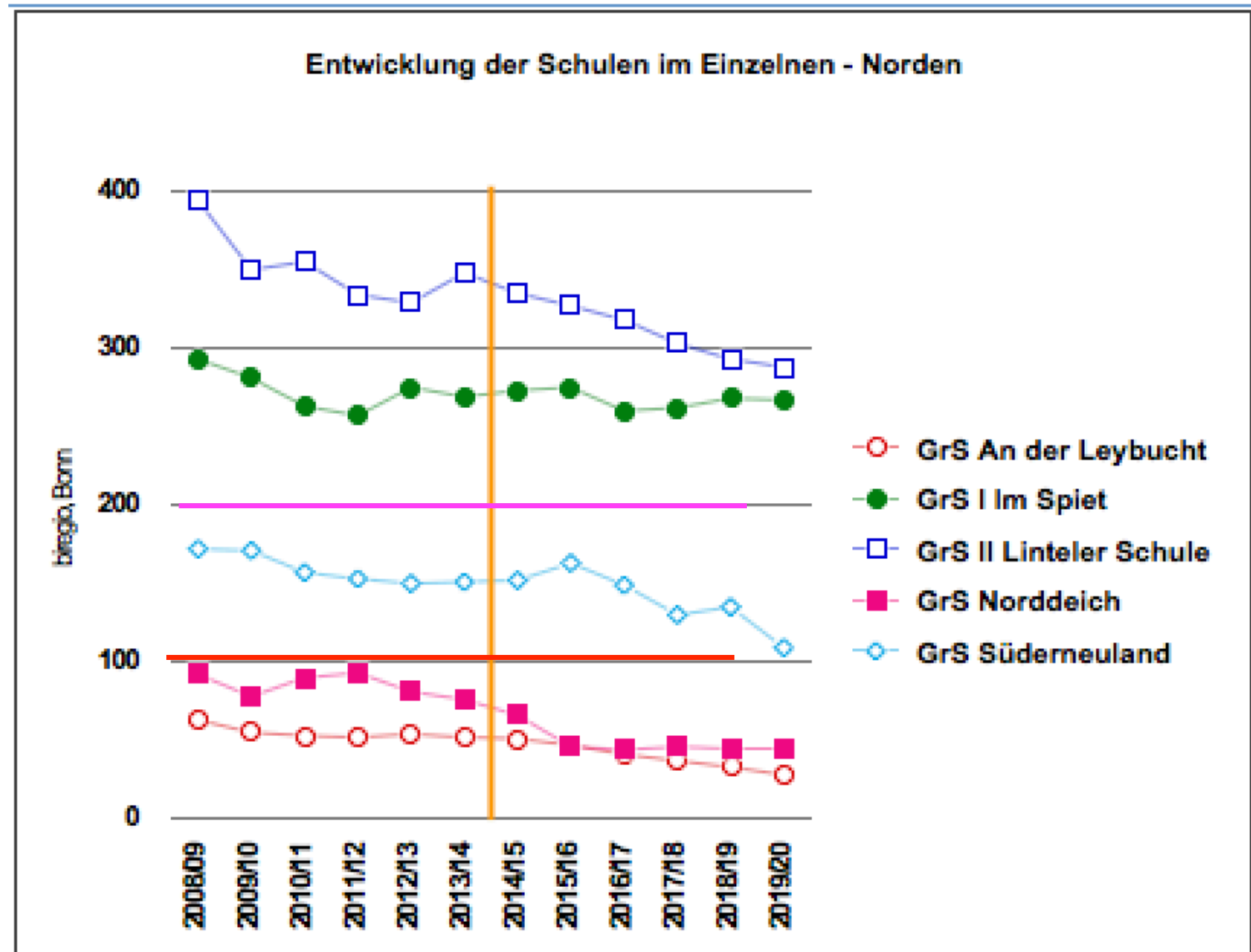
22



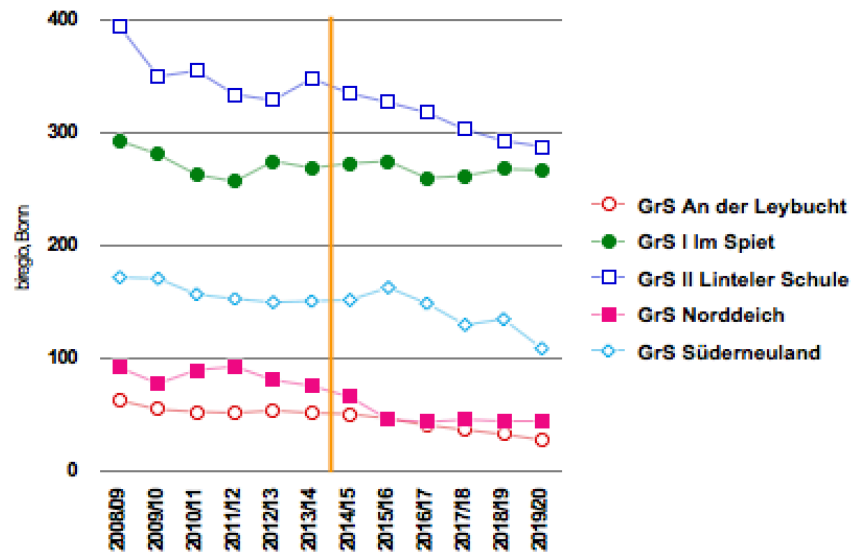
LK Aurich
09-07-2014



Projektgruppe
Bildung und Region



Entwicklung der Schulen im Einzelnen - Norden

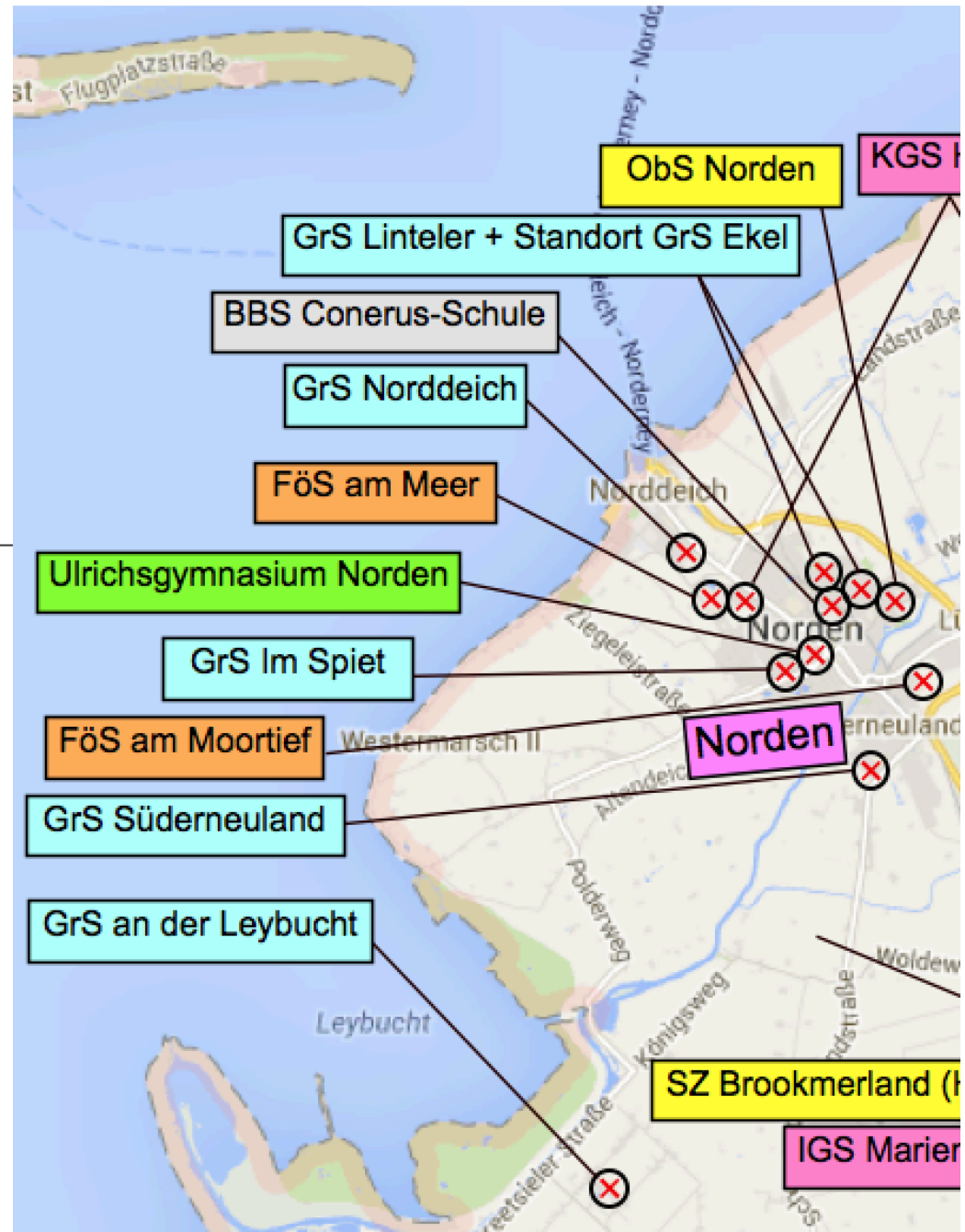


LK Aurich
09-07-2014

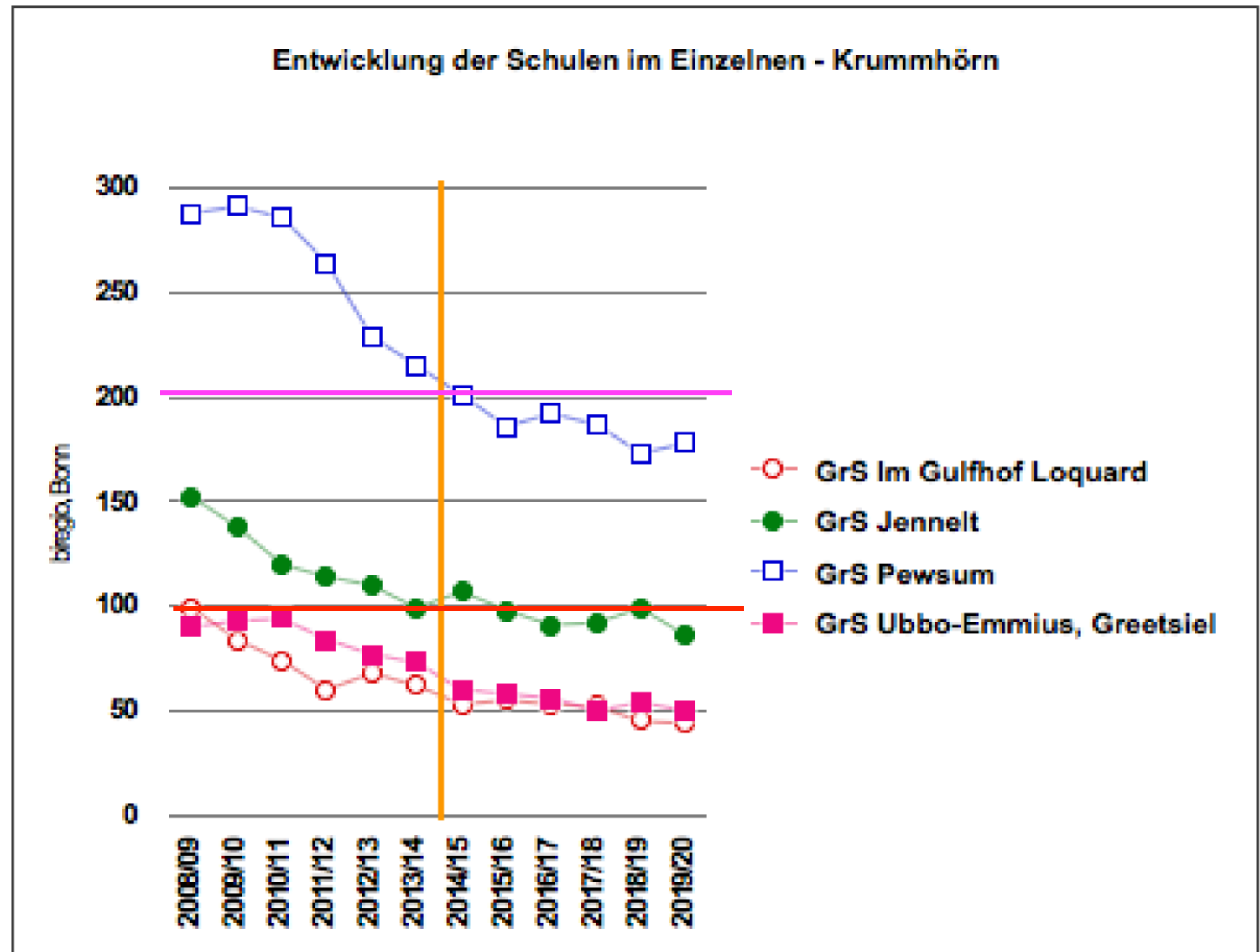


Projektgruppe
Bildung und Region

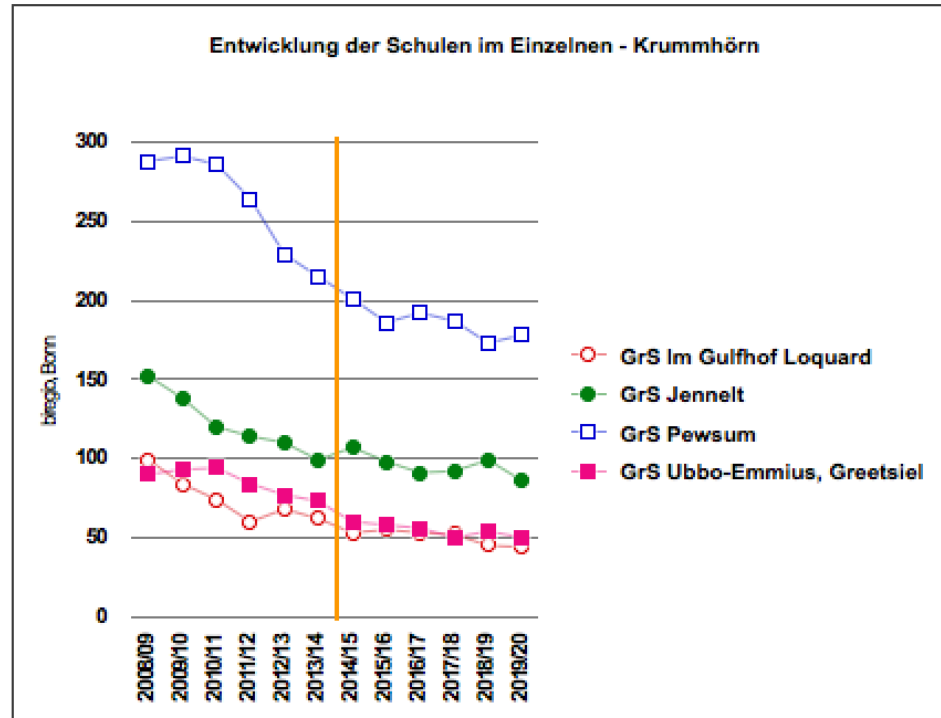
24



LK Aurich
09-07-2014



3 unter 100

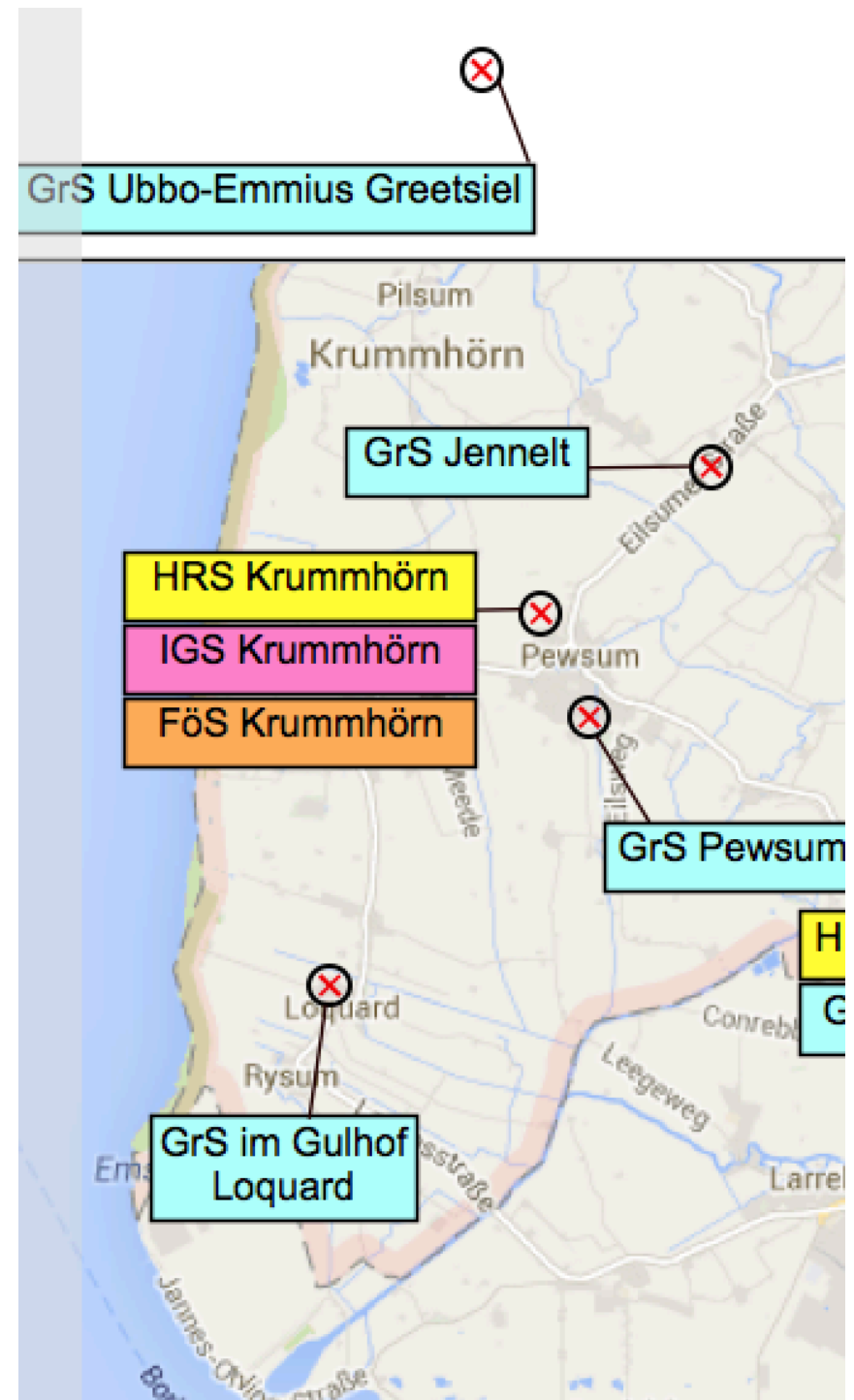


09-07-2014

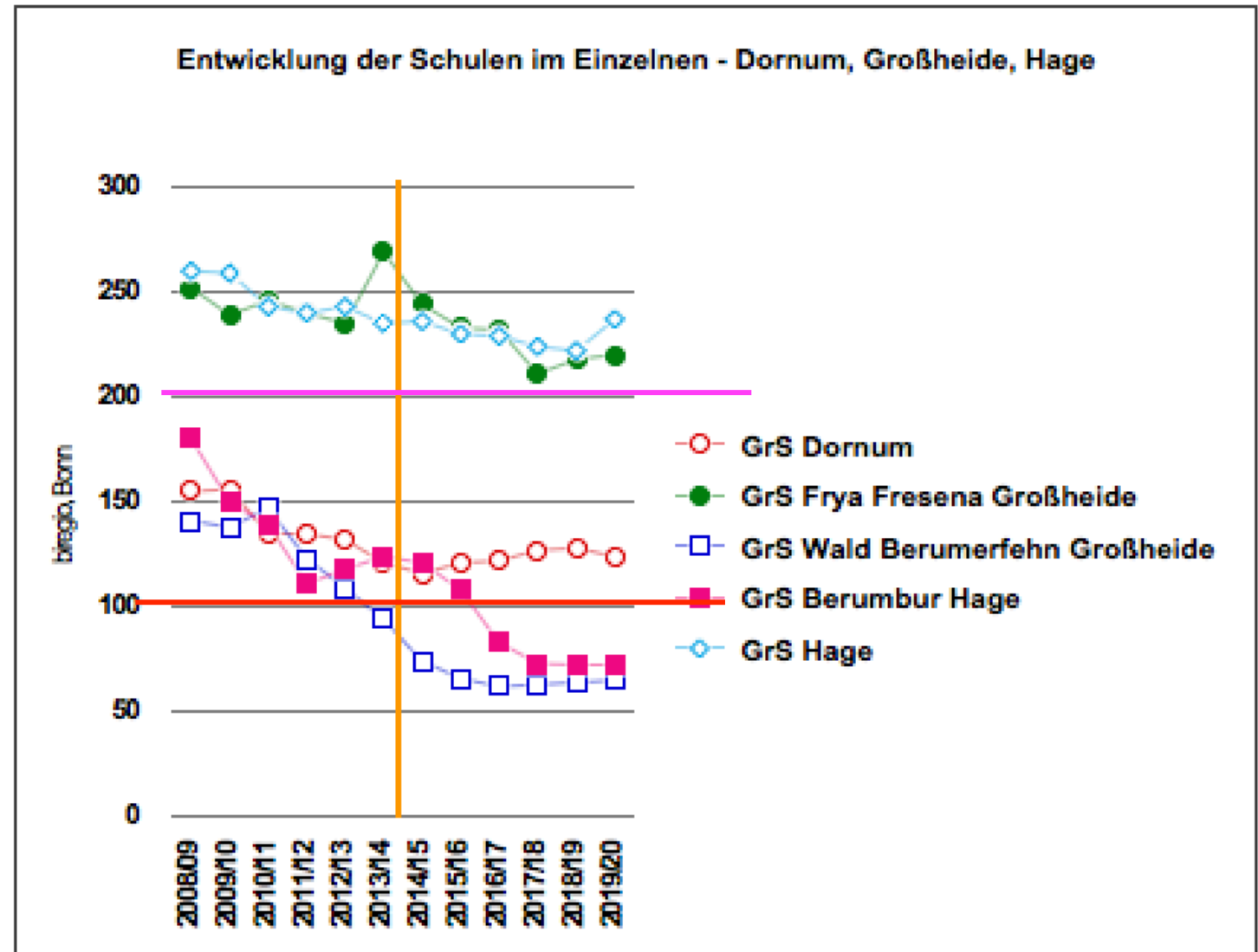


Projektgruppe
Bildung und Region

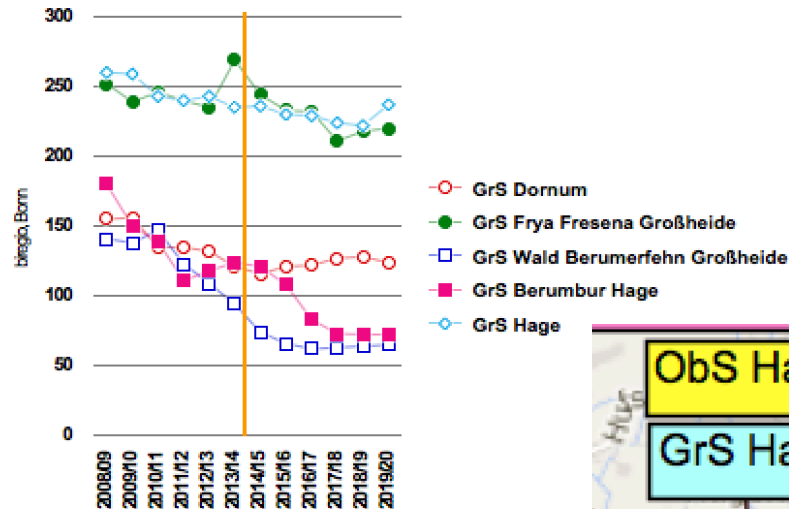
26



LK Aurich
09-07-2014



Entwicklung der Schulen im Einzelnen - Dornum, Großheide, Hage

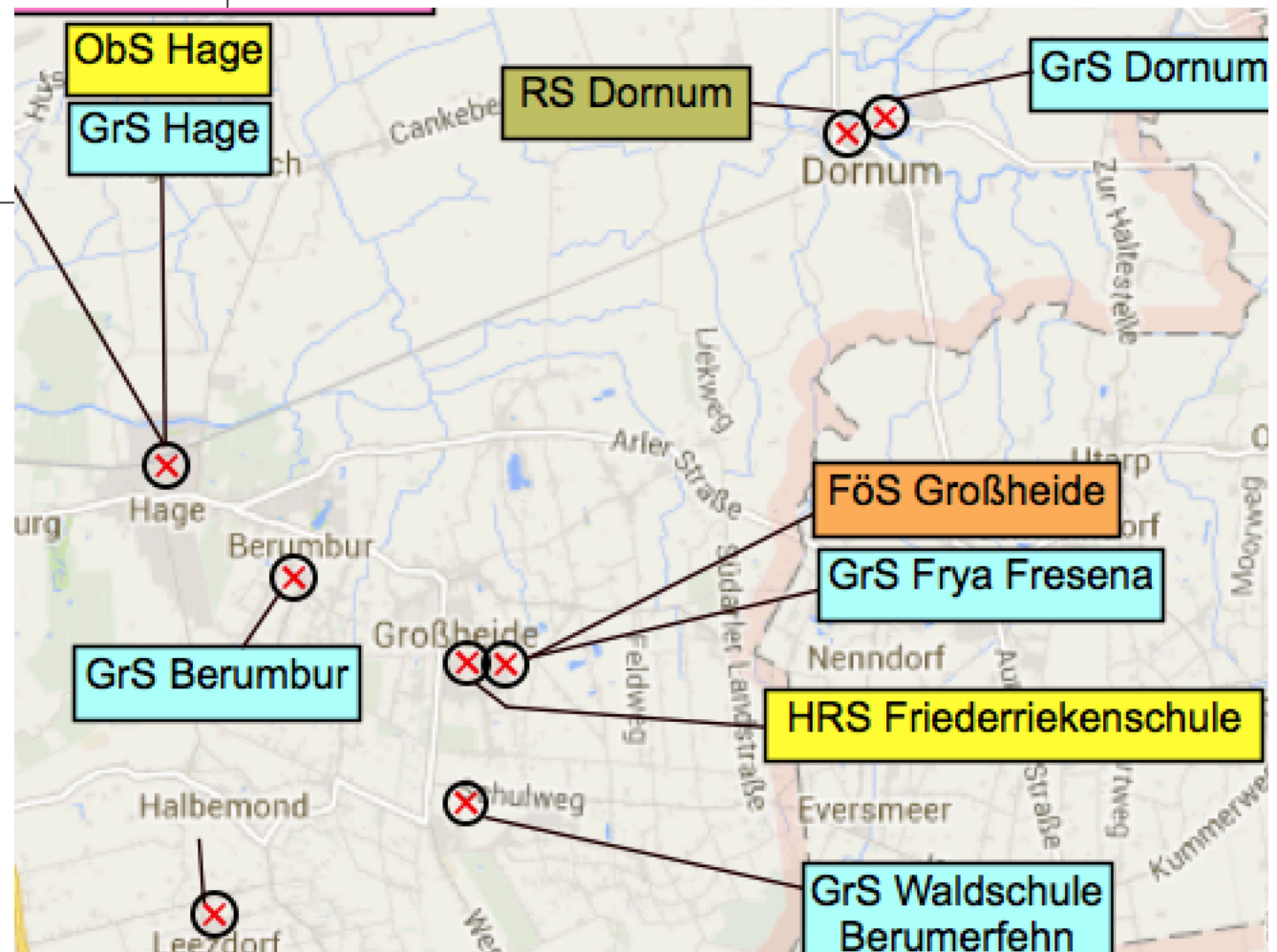


LK Aurich
09-07-2014

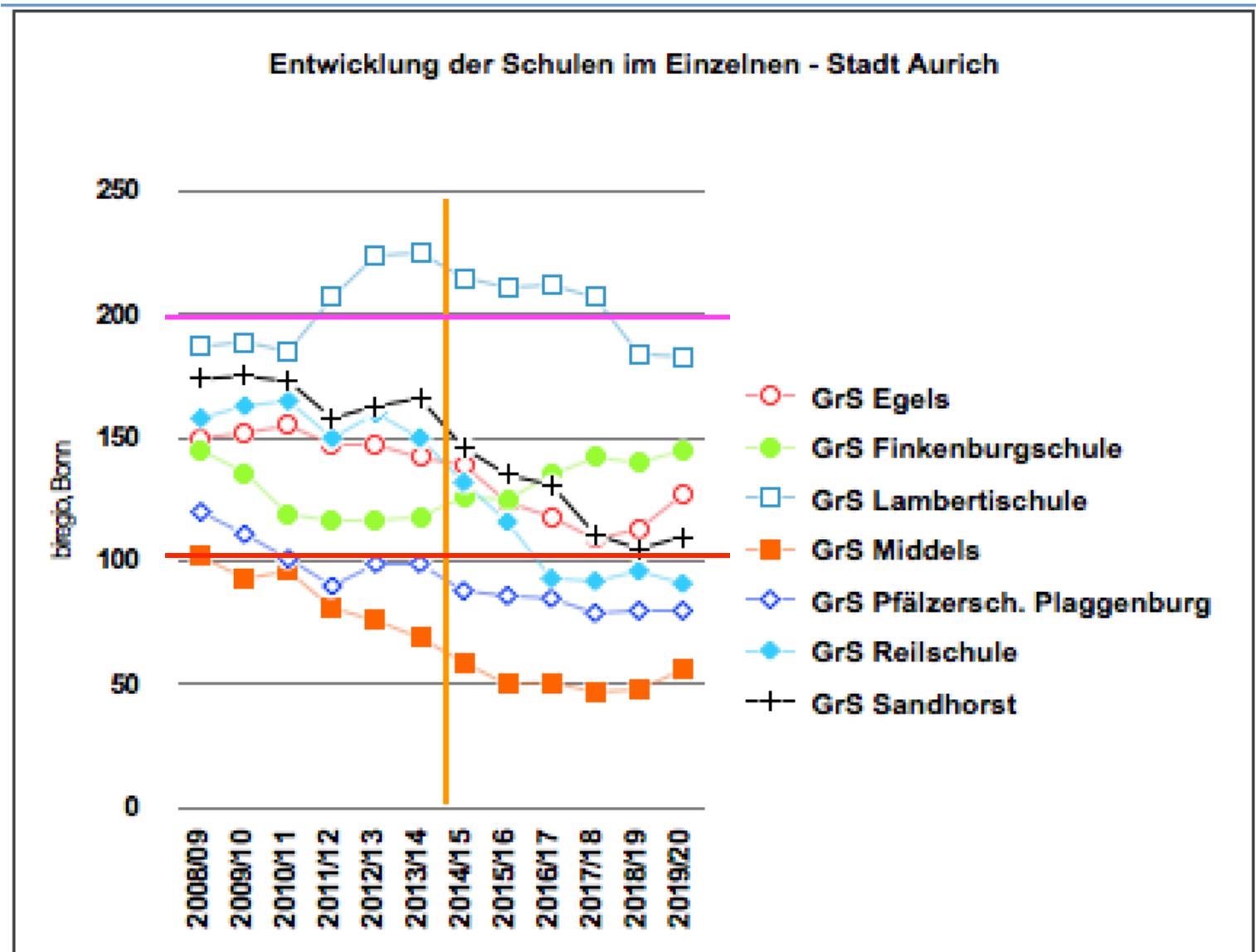


Projektgruppe
Bildung und Region

28



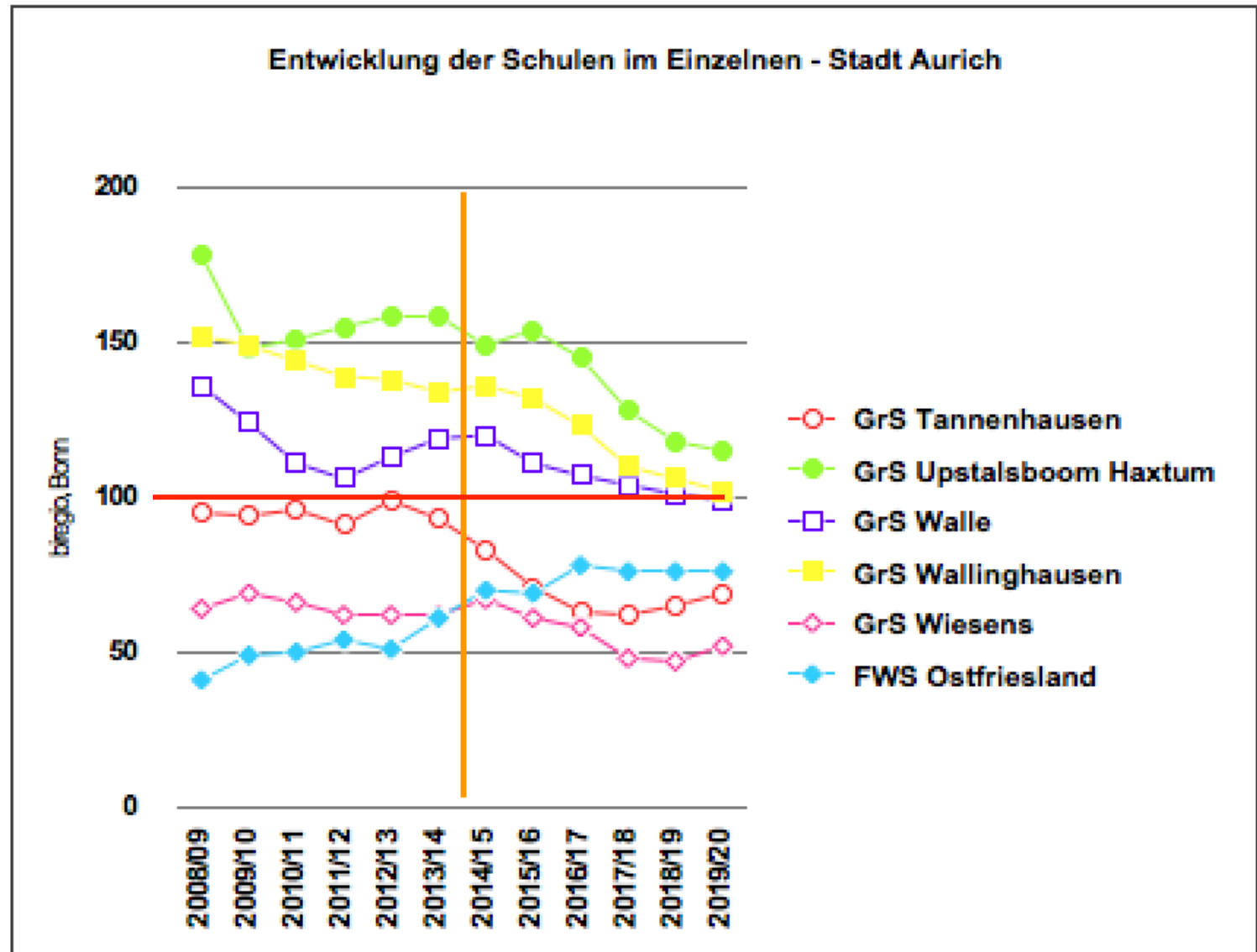
LK Aurich
09-07-2014

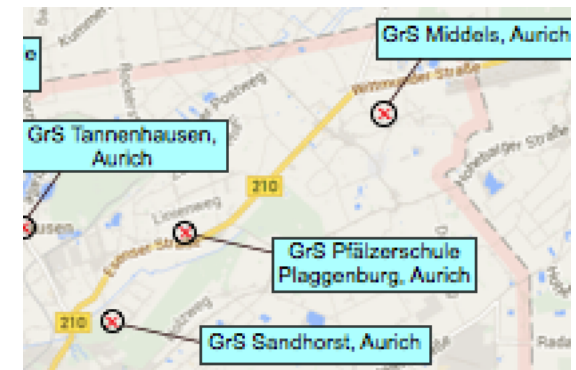
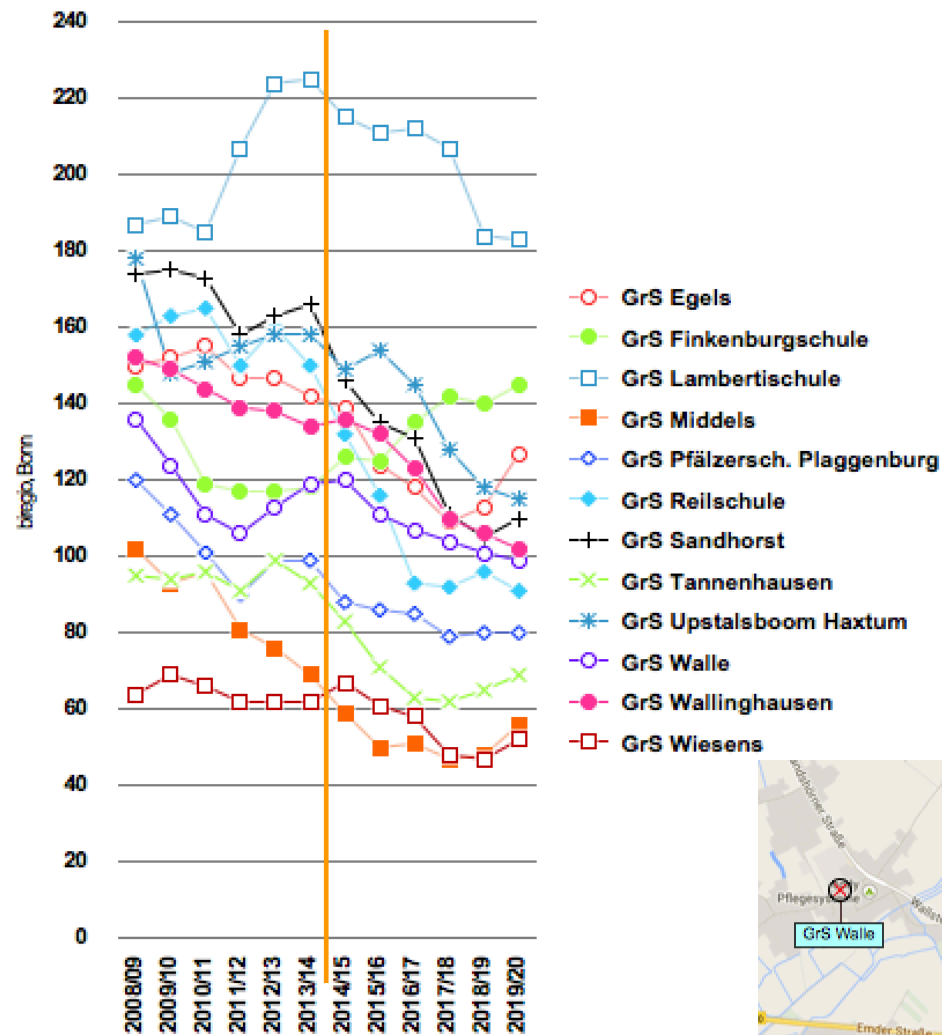


LK Aurich
09-07-2014



Projektgruppe
Bildung und Region





Entwicklung der Schulen im Einzelen - Stadt Aurich



Sekundarschulen – Die Elternbefragung

LK Aurich
09-07-2014



Projektgruppe
Bildung und Region

Elternbefragung – Voten nach Kommunen

4. Ihr Kind verlässt in einiger Zeit die Grundschule. Angenommen, es würde allein nach Ihren Wünschen gehen: Welche weiterführende Schule sollte Ihr Kind dann besuchen?																
Kommune	Rücklauf	HS		RS		ObS		GY		IGS		KGS		wwnn		
Baltrum, Geme	1															
Juist, Gemein	7	58,3%						4	57,1%					2	28,6%	
Norderney, Sta	43			2	4,7%	2	4,7%	15	34,9%	2	4,7%	17	39,5%	2	4,7%	
Aurich, Stadt	262	74,9%		52	19,8%	3	1,1%	108	41,2%	50	19,1%	2	0,8%	27	10,3%	
Großefehn, Ge	100	75,8%	1	1,0%	17	17,0%	1	1,0%	23	23,0%	9	9,0%	29	29,0%	14	14,0%
Ihlow, Gemein	116	74,4%	2	1,7%	17	14,7%		29	25,0%	16	13,8%	24	20,7%	19	16,4%	
Wiesmoor, Sta	88	69,3%	1	1,1%	20	22,7%	1	1,1%	17	19,3%	6	6,8%	34	38,6%	6	6,8%
Norden, Stadt	173	75,5%	4	2,3%	18	10,4%	8	4,6%	67	38,7%	5	2,9%	44	25,4%	19	11,0%
Hage, Samtger	61	70,9%	1	1,6%	10	16,4%		18	29,5%	4	6,6%	12	19,7%	8	13,1%	
Dornum, Geme	15	55,6%	1	6,7%	4	26,7%		5	33,3%			2	13,3%	1	6,7%	
Großheide, Ge	48	62,3%			20	41,7%		12	25,0%	1	2,1%	8	16,7%	7	14,6%	
Krummhörn, G	90	75,0%	2	2,2%	14	15,6%	1	1,1%	22	24,4%	33	36,7%		14	15,6%	
Hinte, Gemein	59	77,6%	1	1,7%	17	28,8%	1	1,7%	20	33,9%	10	16,9%		7	11,9%	
Brookmerland	99	76,7%	3	3,0%	19	19,2%		26	26,3%	24	24,2%	6	6,1%	17	17,2%	
Südbrookmerl	165	79,7%	10	6,1%	32	19,4%	1	0,6%	45	27,3%	36	21,8%		28	17,0%	
n. zuzuordnen	33															
	1.327	76,1%	26	2,0%	242	18,2%	18	1,4%	411	31,0%	196	14,8%	178	13,4%	171	12,9%

Lesebeispiel: Viele Grundschuleltern bewegen sich noch im traditionellen Wahlmodus („kenne ich“) bei den weiterführenden Schulen. Die RS in Krummhörn und Hinte würden an liebsten 16 bzw. 29% anwählen und 37% bzw. 17% die IGS. So muss die IGS nachweisen, dass sie für die RS-Eltern eine „gute Schule“ ist. In Brookmerland und Südbrookmerland sind es je 19% zu 21 bzw. 24%. Dennoch muss die Politik entscheiden, ob das alte System und die Demografie „zueinander passen“ ...

Elternbefragung – Voten nach Kommunen

8. Einmal abgesehen von Ihren Wünschen: An welcher weiterführenden Schule werden Sie Ihr Kind voraussichtlich anmelden?															
Kommune	Rücklauf	HS		RS		ObS		GY		IGS		KGS		wwnn	
Baltrum, Geme	1														
Juist, Gemein	7 58,3%					3 42,9%		3 42,9%						1 14,3%	
Norderney, Sta	43			3 7,0%				4 9,3%				30 69,8%		6 14,0%	
Aurich, Stadt	262 74,9%	5 1,9%		55 21,0%		1 0,4%		83 31,7%		68 26,0%		2 0,8%		36 13,7%	
Großefehn, Ge	100 75,8%	2 2,0%		16 16,0%				12 12,0%		8 8,0%		38 38,0%		20 20,0%	
Ihlow, Gemein	116 74,4%	2 1,7%		10 8,6%				19 16,4%		14 12,1%		37 31,9%		24 20,7%	
Wiesmoor, Sta	88 69,3%	2 2,3%		14 15,9%		1 1,1%		6 6,8%		2 2,3%		44 50,0%		15 17,0%	
Norden, Stadt	173 75,5%	6 3,5%		13 7,5%		11 6,4%		53 30,6%				52 30,1%		31 17,9%	
Hage, Samtger	61 70,9%	1 1,6%		2 3,3%				18 29,5%		2 3,3%		22 36,1%		11 18,0%	
Dornum, Geme	15 55,6%	1 6,7%		6 40,0%				4 26,7%				1 6,7%		2 13,3%	
Großheide, Ge	48 62,3%	3 6,3%		23 47,9%				9 18,8%				6 12,5%		7 14,6%	
Krummhörn, G	90 75,0%	2 2,2%		8 8,9%				11 12,2%		50 55,6%				18 20,0%	
Hinte, Gemein	59 77,6%	2 3,4%		18 30,5%				10 16,9%		11 18,6%				17 28,8%	
Brookmerland	99 76,7%	5 5,1%		6 6,1%		1 1,0%		19 19,2%		36 36,4%		5 5,1%		24 24,2%	
Südbrookmerl	165 79,7%	12 7,3%		31 18,8%		1 0,6%		28 17,0%		44 26,7%				43 26,1%	
n. zuzuordnen	33														
	1.327	76,1%	43 3,2%	205 15,4%		18 1,4%		279 21,0%		235 17,7%		237 17,9%		255 19,2%	

Lesebeispiel: Die HS und RS in Südbrookmerland und Brookmerland wählen wohl 5 bzw. 7% und 6 bzw. 19% der Eltern an (im Status quo) und die IGS zu 36% bzw. 27%.

Die niedrige GY-Quote ist eine Chance für die GY's, aber auch für die IGS/KGS (die auch wegen der Lehrerversorgung usw. IGS werden sollten. Stiege der Bedarf an dem GY, was die schulische Landschaft um Aurich und Norden zerstörte, müsste wohl mit einem 3. GY reagiert werden

Elternbefragung – 4 vs. 8

Lesebeispiel:

Der Wunsch HS ist halb so gering wie die wahrscheinliche Anwahl.

Der Wunsch RS ist etwas höher als die wahrscheinliche Anwahl.

Der GY-Wunsch ist viel höher als die wahrscheinliche Anwahl.

Der IGS-Wunsch ist geringer als die wahrscheinliche Anwahl.

Der KGS-Wunsch ist geringer als die wahrscheinliche Anwahl.

Nur 13% / 19% der Eltern in den 3. Klassen sind entschlossen

Da jedoch viele Schulformen nicht Demografie tauglich sind, müssen die Träger frühzeitig tiefgreifende Änderungen in den Blick nehmen.

LK Aurich

09-07-2014



Projektgruppe
Bildung und Region

35

4. Ihr Kind verlässt in einiger Zeit die Grundschule. Angenommen, es würde allein nach Ihren Wünschen gehen: Welche weiterführende Schule sollte Ihr Kind dann besuchen?														
Kommune	Rücklauf	HS		RS		ObS		GY		IGS		KGS		wwnn
Baltrum, Geme	1													
Juist, Gemein	7	58,3%						4	57,1%					2 28,6%
Norderney, Sta	43			2	4,7%	2	4,7%	15	34,9%	2	4,7%	17	39,5%	2 4,7%
Aurich, Stadt	262	74,9%		52	19,8%	3	1,1%	108	41,2%	50	19,1%	2	0,8%	27 10,3%
Großefehn, Ge	100	75,8%	1	1,0%	17	17,0%	1	1,0%	23	23,0%	9	9,0%	29	29,0%
Ihlow, Gemein	116	74,4%	2	1,7%	17	14,7%		29	25,0%	16	13,8%	24	20,7%	19 16,4%
Wiesmoor, Sta	88	69,3%	1	1,1%	20	22,7%	1	1,1%	17	19,3%	6	6,8%	34	38,6%
Norden, Stadt	173	75,5%	4	2,3%	18	10,4%	8	4,6%	67	38,7%	5	2,9%	44	25,4%
Hage, Samtger	61	70,9%	1	1,6%	10	16,4%		18	29,5%	4	6,6%	12	19,7%	8 13,1%
Dornum, Geme	15	55,6%	1	6,7%	4	26,7%		5	33,3%			2	13,3%	1 6,7%
Großheide, Ge	48	62,3%			20	41,7%		12	25,0%	1	2,1%	8	16,7%	7 14,6%
Krummhörn, G	90	75,0%	2	2,2%	14	15,6%	1	1,1%	22	24,4%	33	36,7%		14 15,6%
Hinte, Gemein	59	77,6%	1	1,7%	17	28,8%	1	1,7%	20	33,9%	10	16,9%		7 11,9%
Brookmerland	99	76,7%	3	3,0%	19	19,2%		26	26,3%	24	24,2%	6	6,1%	17 17,2%
Südbrookmerl	165	79,7%	10	6,1%	32	19,4%	1	0,6%	45	27,3%	36	21,8%		28 17,0%
Σ		76,1%	26	2,0%	242	18,2%	18	1,4%	411	31,0%	196	14,8%	178	13,4%

8. Einmal abgesehen von Ihren Wünschen: An welcher weiterführenden Schule werden Sie Ihr Kind voraussichtlich anmelden?														
Kommune	Rücklauf	HS		RS		ObS		GY		IGS		KGS		wwnn
Baltrum, Geme	1													
Juist, Gemein	7	58,3%				3	42,9%	3	42,9%					1 14,3%
Norderney, Sta	43			3	7,0%			4	9,3%			30	69,8%	6 14,0%
Aurich, Stadt	262	74,9%	5	1,9%	55	21,0%	1	0,4%	83	31,7%	68	26,0%	2	0,8%
Großefehn, Ge	100	75,8%	2	2,0%	16	16,0%		12	12,0%	8	8,0%	38	38,0%	20 20,0%
Ihlow, Gemein	116	74,4%	2	1,7%	10	8,6%		19	16,4%	14	12,1%	37	31,9%	24 20,7%
Wiesmoor, Sta	88	69,3%	2	2,3%	14	15,9%	1	1,1%	6	6,8%	2	2,3%	44	50,0%
Norden, Stadt	173	75,5%	6	3,5%	13	7,5%	11	6,4%	53	30,6%		52	30,1%	31 17,9%
Hage, Samtger	61	70,9%	1	1,6%	2	3,3%		18	29,5%	2	3,3%	22	36,1%	11 18,0%
Dornum, Geme	15	55,6%	1	6,7%	6	40,0%		4	26,7%			1	6,7%	2 13,3%
Großheide, Ge	48	62,3%	3	6,3%	23	47,9%		9	18,8%			6	12,5%	7 14,6%
Krummhörn, G	90	75,0%	2	2,2%	8	8,9%		11	12,2%	50	55,6%			18 20,0%
Hinte, Gemein	59	77,6%	2	3,4%	18	30,5%		10	16,9%	11	18,6%			17 28,8%
Brookmerland	99	76,7%	5	5,1%	6	6,1%	1	1,0%	19	19,2%	36	36,4%	5	5,1%
Südbrookmerl	165	79,7%	12	7,3%	31	18,8%	1	0,6%	28	17,0%	44	26,7%		43 26,1%
Σ		76,1%	43	3,2%	205	15,4%	18	1,4%	279	21,0%	235	17,7%	237	17,9%

Sekundarschulen – Die Zahlen

LK Aurich
09-07-2014



Projektgruppe
Bildung und Region

**Die exakten Anmeldungen werden noch in
den Schulentwicklungsplan eingearbeitet!**

X

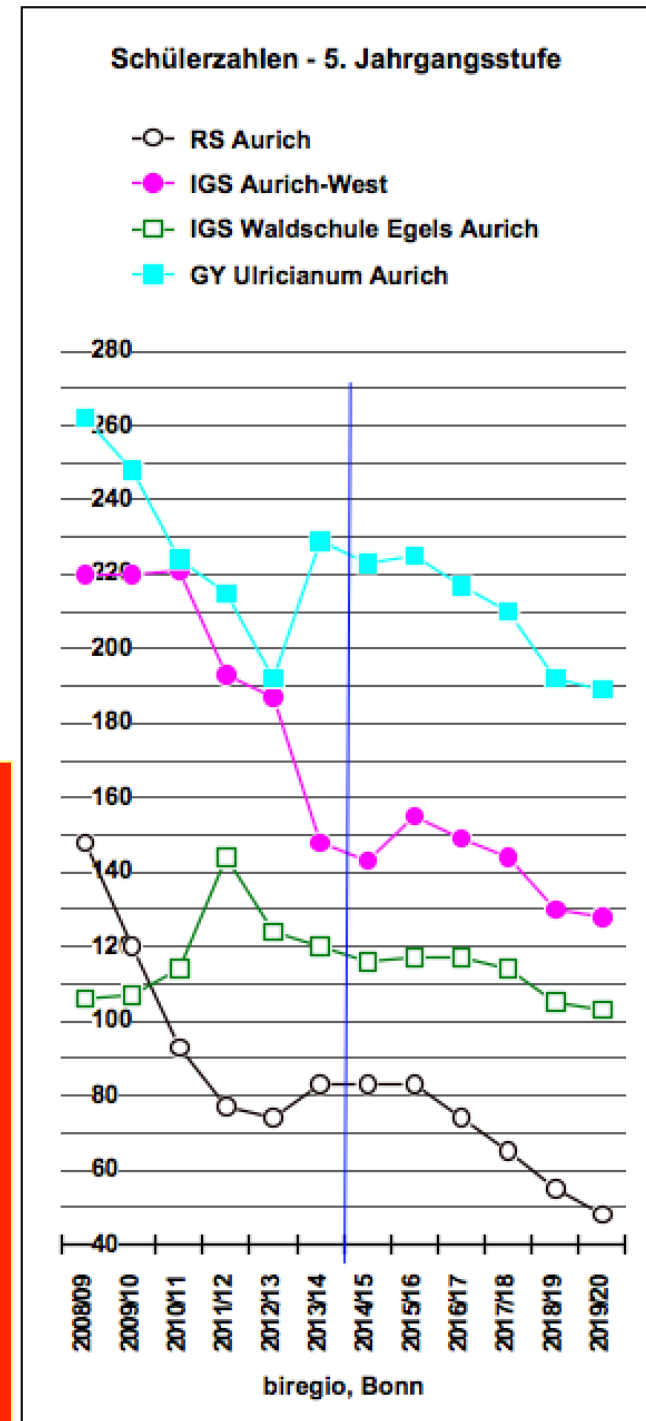
LK Aurich
09-07-2014



Projektgruppe
Bildung und Region

37

**4 Schulen und 3
Schulformen in
der Stadt Aurich
nicht tragfähig ...**



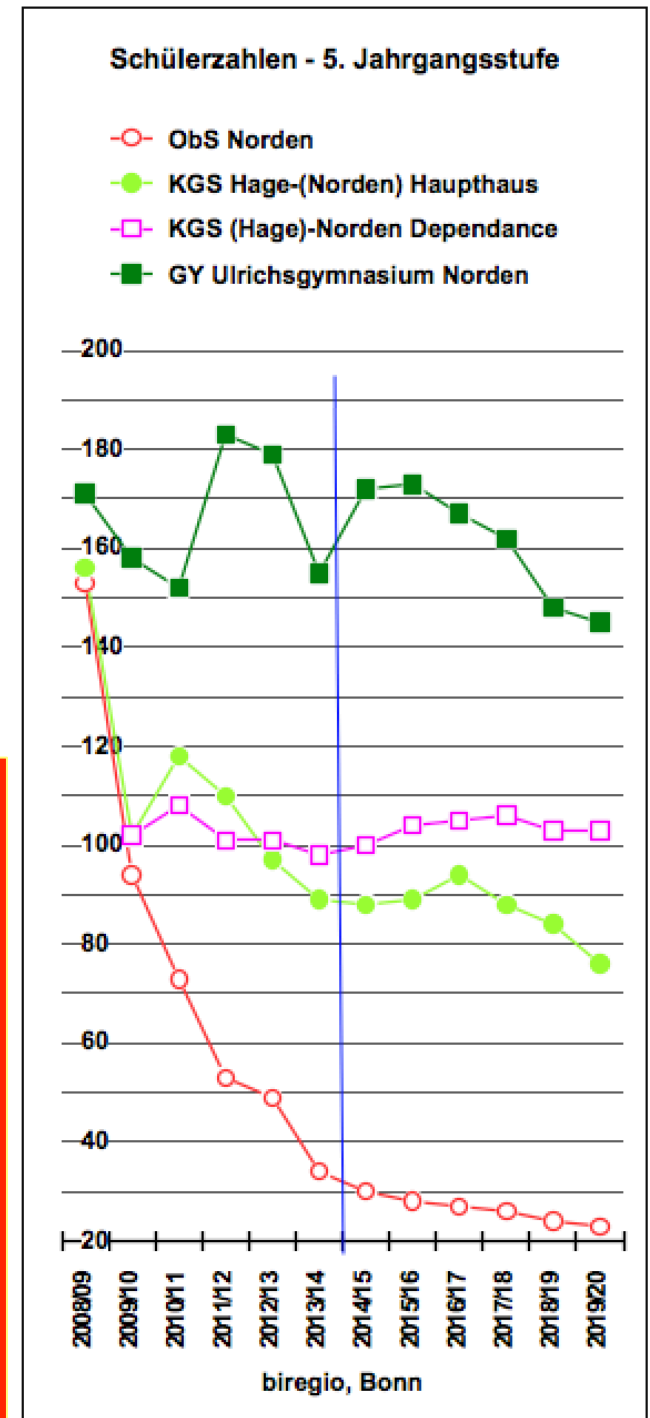
LK Aurich
09-07-2014



Projektgruppe
Bildung und Region

38

Die ObS ist nicht mehr tragfähig, die KGS Hage braucht die Dependance in positiver Kooperation: Schülerlenkung ...



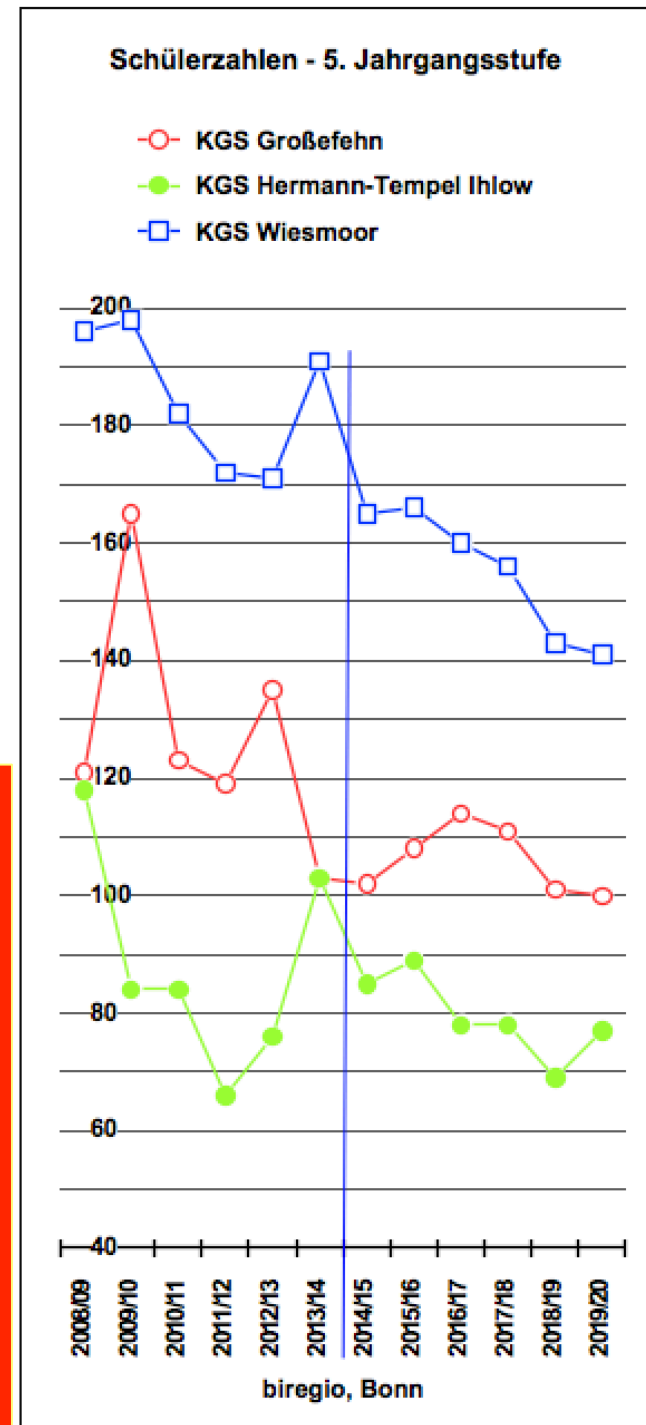
LK Aurich
09-07-2014



Projektgruppe
Bildung und Region

39

**Die KGS müssen
überlegen, ob sie
IGS werden
möchten:
Lehrerversorgung
+ Schülerlenkung**



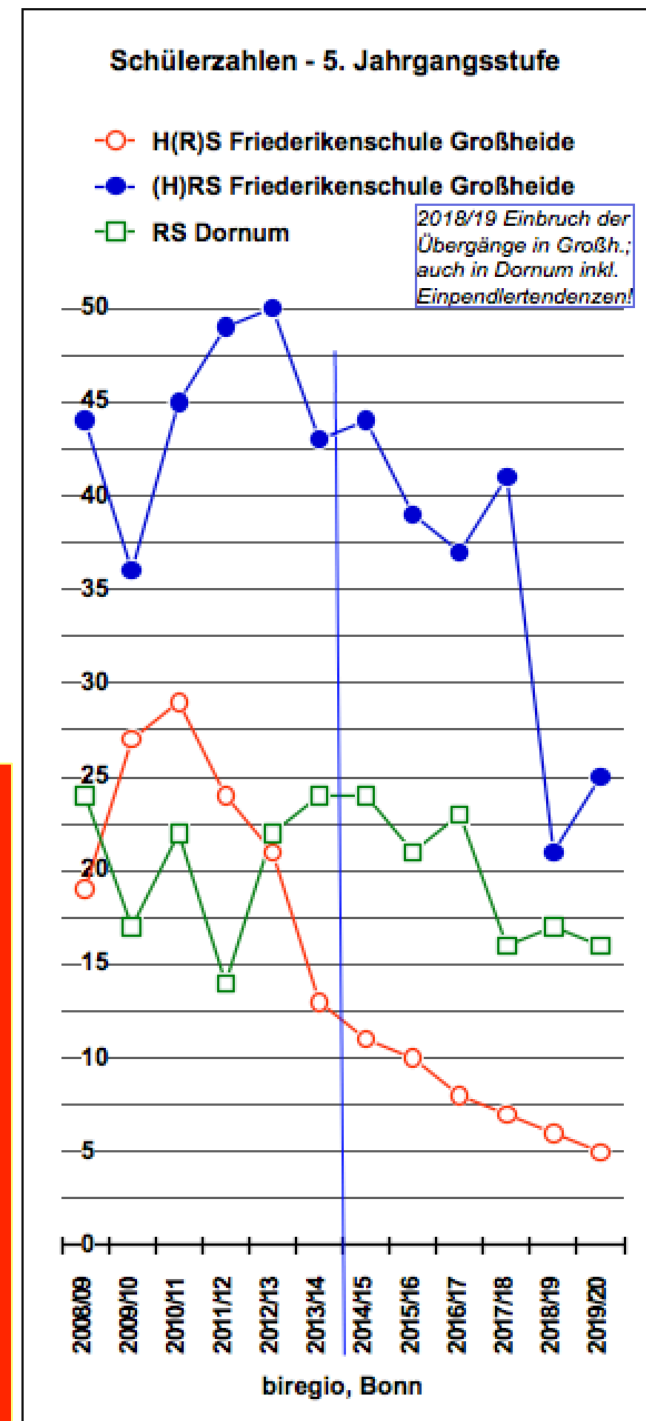
LK Aurich
09-07-2014



Projektgruppe
Bildung und Region

40

**3 Schulen in der
Region und drei
Schulformen
H(R)S, (H)RS
und RS sind
schwer tragfähig**



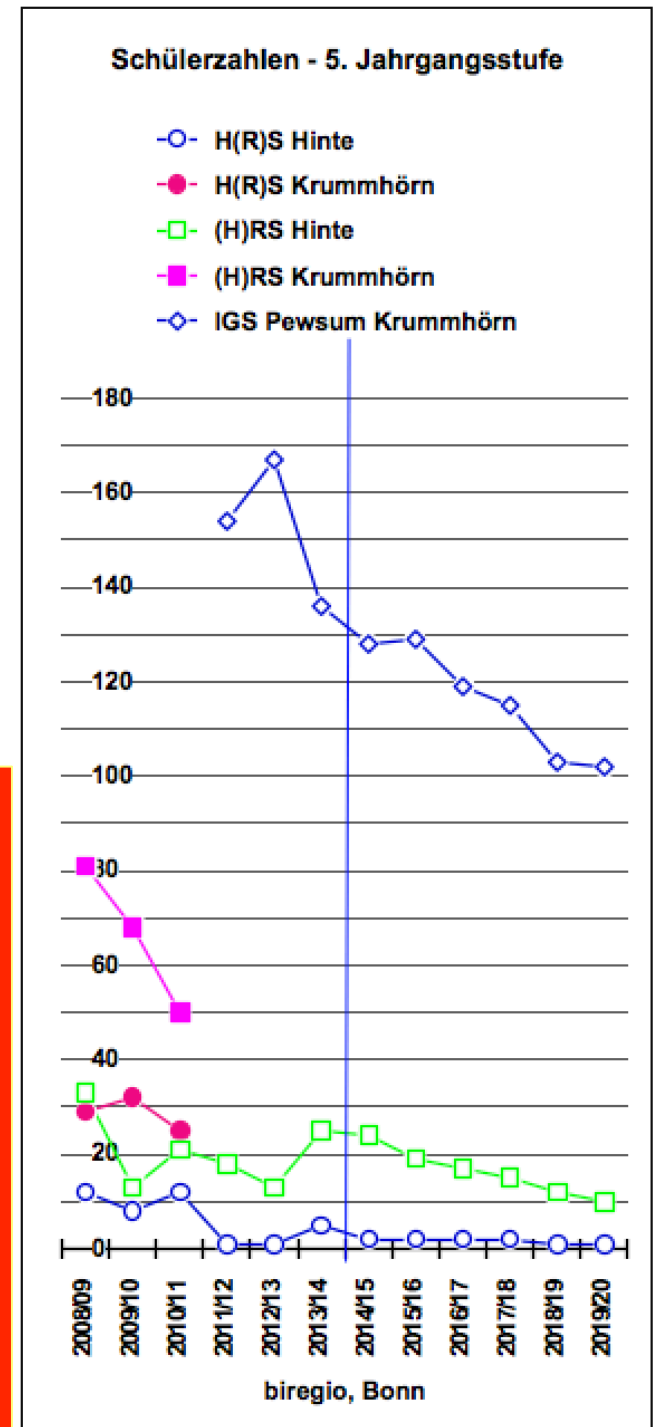
LK Aurich
09-07-2014



Projektgruppe
Bildung und Region

41

Die HS und die RS Hinte sind / wären nicht mehr tragfähig. Die Region kann auch nicht 3 Schulformen tragen ...



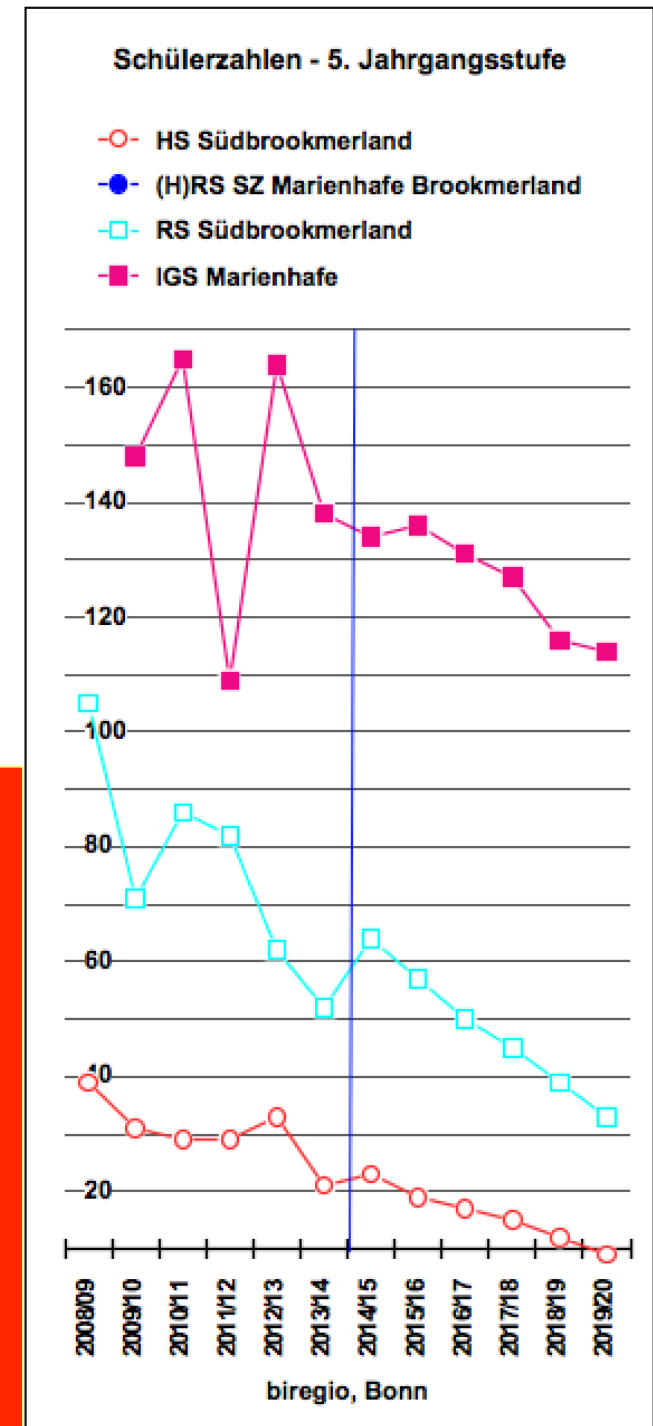
LK Aurich
09-07-2014



Projektgruppe
Bildung und Region

42

**Die HS und RS
Südbrookmerland
sind bald nicht
mehr tragfähig.
Diese Region
kann nicht mehr 3
Schulformen
tragen ...**



Sekundarschulen – Die Räume

LK Aurich
09-07-2014



Projektgruppe
Bildung und Region

Inselschulen nicht begangen: SOLL = IST gesetzt

Lesebeispiel: Die HRS Hinte verfügt für mittelfristig 6 Klassen über 14 Klassen- plus 14 Fach-, Mehrzweck-, GT-Räume; so kann sich „jede Klasse gleichzeitig in 4 Räumen aufhalten“. 3,95 Räume sind es in der HRS Südbrookmerland ...

Im 9-jährig gerechneten Norder GY sind es 1,49 Räume pro Klasse/Kurs.

In der IGS West gibt es bei der aktuellen Entwicklung 1,6 Räume, in Egels 1,3 ... In der IGS Krummhörn sind es 1,5, in der IGS Marienhaf 1,4 ... Käme dort aber je eine S II hinzu, müsste gebaut werden, während anderenorts Räume leer stehen!

LK Aurich

09-07-2014



Projektgruppe

Bildung und Region

44

Züge	Züge	Zahl	Schule	Ist KR	Ist FR	Soll KR	Soll FR	Raum vs. Kl.*
Sek I	Sek II	10 Kl. usw.						
			HS Aurich	läuft aus->RS	/		/	
			Hauptschule		/		/	
2,3		1	HRS Friederikenschule Großheid	21 /	13	15 /	10	2,13
0,9		1	HRS Hinte	14 /	14	6 /	9	4,00
3,3			HRS Südbrookmerland	51 /	28	20 /	11	3,95
6,5		2	Haupt-/Realschulen Σ	86 /	55	41 /	30	3,44
0,3		1	(G)ObS Baltrum	3 /	7	3 /	6	2,50
0,5			(G)ObS Juist	3 /	8	3 /	6	3,67
1,6			ObS Norden*	23 /	21	10 /	9	4,40
2,4		1	Oberschulen Σ	29 /	36	16 /	21	4,06
3,1			RS Aurich	26 /	19	19 /	10	2,37
0,8		1	RS Dornum	10 /	10	6 /	9	2,86
3,9		1	Realschulen Σ	36 /	29	25 /	19	2,60
7,0	92		GY Ulricianum Aurich	57 /	33	70 /	25	1,29
5,4	7,5		GY Ulrichsgymnasium Norden	54 /	28	55 /	22	1,49
12,4	16,7		Gymnasien Σ	111 /	61	125 /	47	1,38
5,7	6,1		IGS Aurich-West	64 /	30	59 /	20	1,59
4,6			IGS Waldschule Egels Aurich	27 /	17	34 /	14	1,29
4,9			IGS Pewsum Krummhörn	32 /	22	35 /	14	1,54
5,4			IGS Marienhaf	37 /	17	38 /	15	1,42
4,2			KGS Großefehn	33 /	16	31 /	14	1,58
3,7		2	KGS Hage (Norden)	25 /	26	30 /	11	1,59
4,0			KGS (Hage-)Norden	35 /	23	30 /	11	1,93
3,4		4	KGS Hermann-Tempel Ihlow	27 /	26	30 /	11	1,56
1,4		1	KGS Norderney	15 /	11	15 /	9	1,63
4,9	7,7		KGS Wiesmoor	56 /	29	59 /	22	1,44
42,2	13,8	7	Gesamtschulen Σ	351 /	217	361 /	141	1,57
58,5	30,5	8	Sekundarschulen Σ	613 /	398	568 /	258	1,78

Inselschulen nicht begangen: SOLL = IST gesetzt

Lesebeispiel: Die IGS West mit z.Zt. sinkenden Schülerzahlen und 10.289qm HNF und derzeit noch 1.636 Schülern wird wohl eher gut 5-zügig (?) und verfügt heute über 6,3qm HNF/Schüler; das GY Aurich (ohne Dependance) mit 8.825qm HNF versorgt 1.786 Schüler = 4,9qm HNF/Schüler.

Die IGS Egels hat mit 4,6 Zügen nur ca. 5.000qm HNF, die IGS Marienhafte ca. 5.800, die IGS Pewsum ca. 5.000, die KGS Hage hat 5.200 und die Dependance Norden hätte inklusive der ehemaligen FöS immense 6.400, wenn man alle Flächen umbaute ...

LK Aurich

09-07-2014



Projektgruppe
Bildung und Region

45

Raumfläche pro Schüler sowie notwendig		Züge:			
Landkreis Aurich		◦ Schüler	qm pro	mittel-	notwen-
Schule	Σ qm*	2013/14	Schüler	fristig	dige qm
HS Aurich		111			
Hauptschule		111			
HRS Friederikenschule Großheid	2.939	425	6,9	2,3	2.734
HRS Hinte	3.301	231	14,3	0,9	2.467
HRS Südbrookmerland	8.593	700	12,3	3,3	3.350
Haupt-/Realschulen Σ	14.833	1.356	10,9	6,5	8.552
(G)ObS Baltrum	2.138	32	66,8	0,3	2.138
(G)ObS Juist	2.138	66	32,4	0,5	2.138
ObS Norden*	4.711	501	9,4	1,6	2.218
Oberschulen Σ	8.986	599	15,0	2,4	6.493
RS Aurich	4.236	581	7,3	3,1	3.230
RS Dornum	1.658	108	15,4	0,8	1.844
Realschulen Σ	5.894	689	8,6	3,9	5.074
GY Ulricianum Aurich	8.825	1.786	4,9	7,0	9.594
GY Ulrichsgymnasium Norden	8.473	1.248	6,8	5,4	7.837
Gymnasien Σ	17.298	3.034	5,7	12,4	17.431
IGS Aurich-West	10.289	1.636	6,3	5,7	7.509
IGS Waldschule Egels Aurich	4.993	702	7,1	4,6	4.420
IGS Pewsum Krummhörn	5.032	729	6,9	4,9	4.655
IGS Marienhafte	5.836	816	7,2	5,4	4.989
KGS Großefehn	4.969	730	6,8	4,2	4.107
KGS Hage (Norden)	5.200	670	7,8	3,7	4.264
KGS (Hage-)Norden	6.374	507	12,6	4,0	4.264
KGS Hermann-Tempel Ihlow	4.823	542	8,9	3,4	5.653
KGS Norderney	2.511	305	8,2	1,4	2.511
KGS Wiesmoor	8.543	1.375	6,2	4,9	7.568
Gesamtschulen Σ	58.570	8.012	7,3	42,2	49.942
Sekundarschulen Σ	105.582	13.801	7,7	67	87.492

LK Aurich
09-07-2014



Projektgruppe
Bildung und Region

46

Sekundarschulen – Die Optionen

**Beginnt in der Sekundarstufe I
eine differenzierungsstarke und
pädagogisch voll funktionsfähige
Schule bei drei Zügen – oder
reicht das Argument zum Behalt
aus, dass sie „rechtlich nicht
geschlossen werden muss“?**

**Auf den Folgeseiten werden sechs Regionen
gebildet und die wesentlichen Aspekte für
die Entscheidungen zusammen getragen!**

Lesebeispiele
unten:

Hier nur kurze
Erklärung des
Inhalts.
Die Grafik folgt
auf der nächsten
Seite dann größer
abgebildet!

LK Aurich
09-07-2014



Projektgruppe
Bildung und Region

Stadt Aurich

Kompilation: Regionale
Zusammensetzung der
Schülerschaft in den 5.
Klassen im Mittel der
letzten 5 Jahre

Geburten zur Zeit	Züge à 22,0 Parallelklassen
340	15,5
5. Klassen	
2020	
475	21,6
Differenz	
5 Kl/Geb.	
135	6,1

Befund:
6 Schulformen sind um
die RS zu reduzieren.
Sonst "Implodiert" diese
dorthin. Für das GY und
die IGS Egels wäre eine
Dep. für 5. und 6. Klas-
sen frei. Bau Egels ...?!

RS Aurich:
76 (99%) Aurich
+ einzelne andere

GY Aurich:
116 (54%) Aurich
31 (14%) Ihlow
49 (23%) Südbrook
+ einzelne andere

IGS Egels:
89 (72%) Aurich
30 (24%) Großefehn
+ einzelne andere

IGS West:
71 (41 %) Aurich
33 (19%) Ihlow
45 (26%) Südbrook
13 (8%) Wittmund
3 (2%) Leer
+ einzelne
andere

Veränderungen der Schülerzahlen - nur 5.
Klassen - Stadt Aurich



	Kl	FR	Σ	qm	KL	R/ Soll	qm / Sch
R	26	19	45	4.236	19	2,4	8,9
G	57	33	90	8.825	70	1,3	5,0
E	27	17	44	4.993	34	1,3	5,9
W	64	30	94	10.289	59	1,6	7,0
Σ	174	99	273	28.343	182	1,5	6,2
IGS+KGS: Cluster/Differenzierung							
GY SOLL neunjährig							
							25/Kl

Übergänge, Mittel 2009-2013			
Aurich, HS Aurich		5	1%
Aurich, RS Aurich		82	22%
Aurich, GY Ulricianum		115	31%
Aurich, IGS Aurich-West		81	22%
Aurich, IGS Waldschule Egels		85	23%
Großefehn, KGS Großefehn		1	0%
Aurich insg.		369	99%

Übergänge 2013/14



Grün links außen: In Aurich werden ~340 Kinder geboren (15,5 Züge à 22,0 Schüler), Prognose 2020: 475 Schüler in 5. Klassen = 21,6 Züge. Mehrversorgung: 135 Schüler = 6 Parallelklassen.
Gelb: Die RS Aurich bindet 76 Schüler (99%) in den 5. Klassen aus Aurich.

Grafik: Die RS wird mittelfristig auf 50 Einschulungen zurückgehen.

Rechts oben: Die RS verfügt mit dem HS-Gebäude über 45 große Klassen-, Fach-, Mehrzweck- und Ganztagsräume und Σ 4.236qm HNF. Sie wird ggf. 2020 nur noch 19 Klassen bilden.

Rechts außen Mitte: Im Mittel 2009-2013 sind 368 der 2369 der Übergänge aus der Stadt in die Schulen in der Stadt Aurich gewechselt (z.B. 111 = 31% in das GY Aurich = 4 Parallelklassen).

Die 2 IGS Σ besuchen nur 165 (6 Züge) aus der Stadt. Der Rest waren Einpendler.

47 Rechts außen unten: 2013/14 waren es 24% zur RS, 43% zur IGS und 31% zum GY.

Befund: Entweder beschränkt sich die Stadt auf 3 Schulen und weniger Einpendler, oder die „Region kommt in die Stadt“. Dann wären für das GY/die IGS Egels Optionen in Aurich offen.

Stadt Aurich

Kompilation: Regionale Zusammensetzung der Schülerschaft in den 5. Klassen im Mittel der letzten 5 Jahre

Geburten zur Zeit	Züge à 22,0 Parallelklassen
340	15,5
5. Klassen	
2020	
475	21,6
Differenz 5 Kl/Geb.	
135	6,1

Befund:
6 Schulformen sind um RS zu reduzieren. Sonst "implodiert" Umland in die Stadt. Für das GY und die IGS Egels wäre eine Dep. für 5.+6. Klassen frei. Bau Egels ...?!

RS Aurich:
76 (99%) Aurich
+ einzelne andere

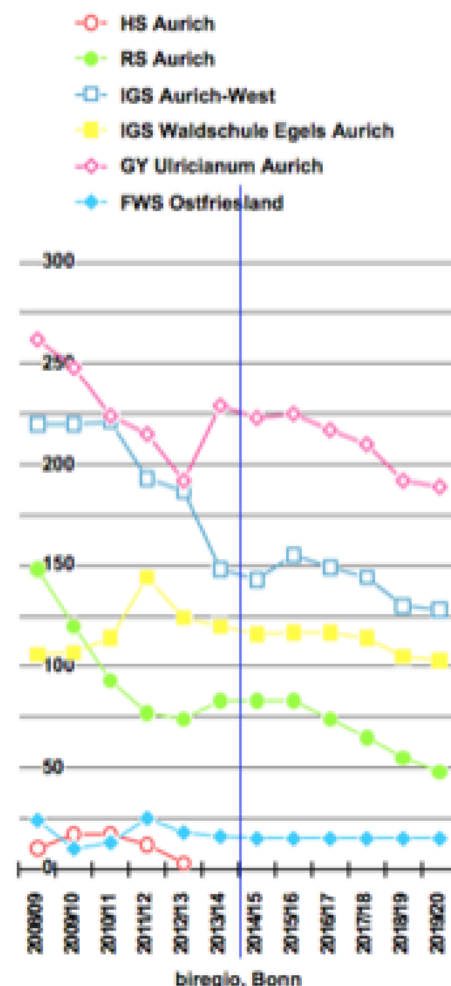
GY Aurich:
116 (54%) Aurich
31 (14%) Ihlow
49 (23%) Südbrook
+ einzelne andere

IGS Egels:
89 (72%) Aurich
30 (24%) Großefehn
+ einzelne andere

IGS West:
71 (41 %) Aurich
33 (19%) Ihlow
45 (26%) Südbrook
13 (8%) Wittmund
3 (2%) Leer
+ einzelne andere

HS RS GbS GE GY

Veränderungen der Schülerzahlen - nur 5. Klassen - Stadt Aurich



	KI	FR GT	Σ	qm	KL Soll	R/ K	qm / Sch
R	26	19	45	4.236	19	2,4	8,9
G	57	33	90	8.825	70	1,3	5,0
E	27	17	44	4.993	34	1,3	5,9
W	64	30	94	10.289	59	1,6	7,0
Σ	174	99	273	28.343	182	1,5	6,2
IGS+KGS: Cluster/Differenzierung							
GY SOLL neunjährig							25/KI

Übergänge, Mittel 2009-2013

Aurich, HS Aurich		5	1%
Aurich, RS Aurich		82	22%
Aurich, GY Ulricianum		115	31%
Aurich, IGS Aurich-West		81	22%
Aurich, IGS Waldschule Egels		85	23%
Großefehn, KGS Großefehn		1	0%
Aurich insg.		369	99%

Übergänge 2013/14



Stadt Norden und Hage

Kompilation: Regionale Zusammensetzung der Schülerschaft in den 5. Klassen im Mittel der letzten 5 Jahre

Geburten zur Zeit*	Züge à 22,0 Parallelklassen
270	12,3
5. Klassen	
2020	
335	15,2
Differenz	
5 KI/Geb.	
65	3,0
*190 / 80	

Befund:
Die Eltern reduzieren 3 Schulformen um die ObS. 4-zügig passte die KGS fast in die ObS (44 große Räume). Die KGS sollte eine IGS werden. Hage "braucht Norden".



ObS Norden:
31 (85%) Norden
+ einzelne andere

KGS Norden:
98 (98%) Norden

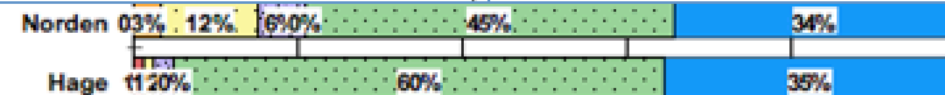
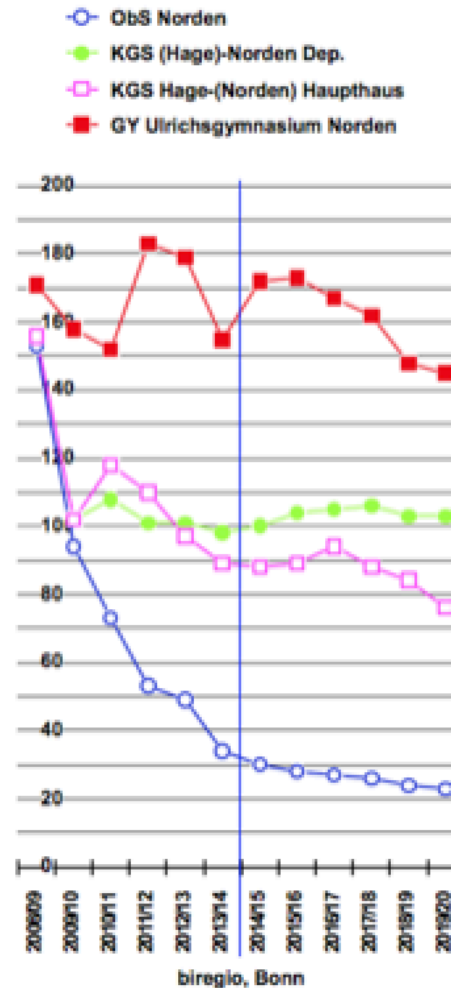
KGS Hage:
57 (60%) Hage
8 (8%) Großheide
17 (18%) Brookmer
9 (9%) Dornum
+ einzelne andere

GY Norden:
76 (46%) Norden
35 (21%) Brookmer
28 (17%) Hage
19 (11%) Großheide
+ einzelne andere

HS RS ObS GEI GY

Dornum+Großheide
und Hage ...? Hage
und Norden ...? D+G
+H bzw. N allein?

Veränderungen der Schülerzahlen - nur 5. Klassen - Stadt Norden und Hage



	KI	FR GT	Σ	qm	KL Soll	R/ K	qm / Sch
O	23	21	44	4.711	10	4,4	18,8
N	35	23	58	6.374	30	1,9	8,5
H	25	26	51	5.200	30	1,7	6,9
G	54	28	82	8.473	55	1,5	6,2
Σ	137	98	235	24.758	125	1,9	7,9
IGS+KGS: Cluster/Differenzierung							
GY SOLL neunjährig							25/KI

Übergänge, Mittel 2009-2013		
Brookmerland IGS Marienh.	2	1%
Norden KGS Hage-Norden	90	42%
ObS Norden	35	17%
Norden, GY Ulrichsgymnas	72	34%
sonstige Schulen	13	6%
Norden insg.	212	100%

Übergänge, Mittel 2009-2013		
Hage KGS Hage-Norden	59	65%
Norden, GY Ulrichsgymnas	28	31%
sonstige Schulen	4	4%
Hage insg.	91	100%

Übergänge 2013/14

**Region Süd: Großefehn
- Ihlow - Wiesmoor**
Kompilation: Regionale
Zusammensetzung der
Schülerschaft in den 5.
Klassen im Mittel der
letzten 5 Jahre

Geburten zur Zeit*	Züge à 22,0 Parallelklassen
300	13,6
2020	
320	14,5
Differenz 5 Kl/Geb.	
20	0,9
* 110 G, 100 I, 90 W	

Befund:
Die 3 KGS müssen ihre
Qualität halten. Sonst
'trifft sich die Region in
der Stadt'. Umwandlung
KGS in IGS. Die 3 KGS
sollten eng kooperieren.

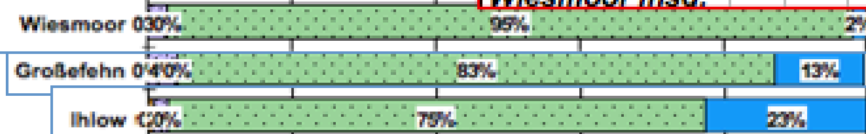
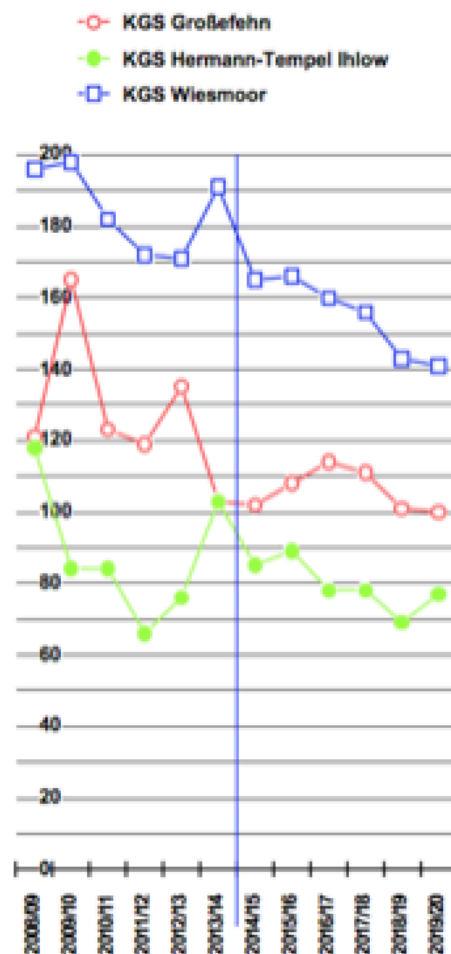
**KGS Großef.:
129 (93%) Großef
+ einzelne andere**

**KGS Ihlow:
81 (98%) Ihlow
+ einzelne andere**

**KGS Wiesm.:
139 (77%) Wiesm
23 (13%) LK Leer
15 (8%) LK Wittmund
+ einzelne andere**

HS RS GbS GE GY

Veränderungen der Schülerzahlen - nur 5.
Klassen - "KGS Region Süd"



	KI	FR GT	Σ	qm	KL Soll	R/ K	qm / Sch
Gr	33	16	49	4.969	31	1,6	6,4
Ih	27	26	53	4.823	30	1,8	6,4
Wi	56	29	85	8.543	59	1,4	5,8
Σ	116	71	187	18.335	120	1,6	6,1
IGS+KGS: Cluster/Differenzierung							
GY SOLL neunjährig							25/K

Übergänge, Mittel 2009-2013		
Aurich, GY Ulricianum	13	8%
Aurich, IGS Aurich-West	7	5%
Aurich, IGS Waldschule Eg	23	15%
Großefehn, KGS Großefehn	104	68%
Wiesmoor, KGS Wiesmoor	1	1%
sonstige Schulen	5	3%
Großefehn insq.	153	100%

Übergänge, Mittel 2009-2013		
Aurich, RS Aurich	2	1%
Aurich, GY Ulricianum	34	22%
Aurich, IGS Aurich-West	32	21%
Ihlow, KGS Hermann-Temp	84	54%
sonstige Schulen	3	2%
Ihlow insq.	155	99%

Übergänge, Mittel 2009-2013		
Aurich, GY Ulricianum	2	1%
Aurich, IGS Aurich-West	1	1%
Aurich, IGS Waldschule Eg	2	1%
Großefehn, KGS Großefehn	4	3%
Wiesmoor, KGS Wiesmoor	137	91%
sonstige Schulen	4	3%
Wiesmoor insq.	150	100%

2013/14



Dornum und Großheide

Kompilation: Regionale Zusammensetzung der Schülerschaft in den 5. Klassen im Mittel der letzten 5 Jahre

Geburten zur Zeit*	Züge à 22,0 Parallelklassen
100	4,5
5. Klassen 2020	
45	2,0
Differenz 5 Kl/Geb.	
-55	-2,5

* 70 Großheide, 30 Dornum

Befund:

Die Zahlen reichen nicht für 3 Schulformen und 2 Standorte. Dornum + Großheide sollten an 1 Standort fusionieren. Ohne das wird Großheide mittelfristig gestärkt!

RS Dornum:
12 (62%) Dornum
11 (38%) Wittmund

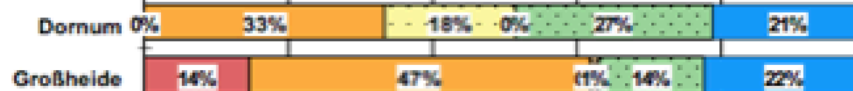
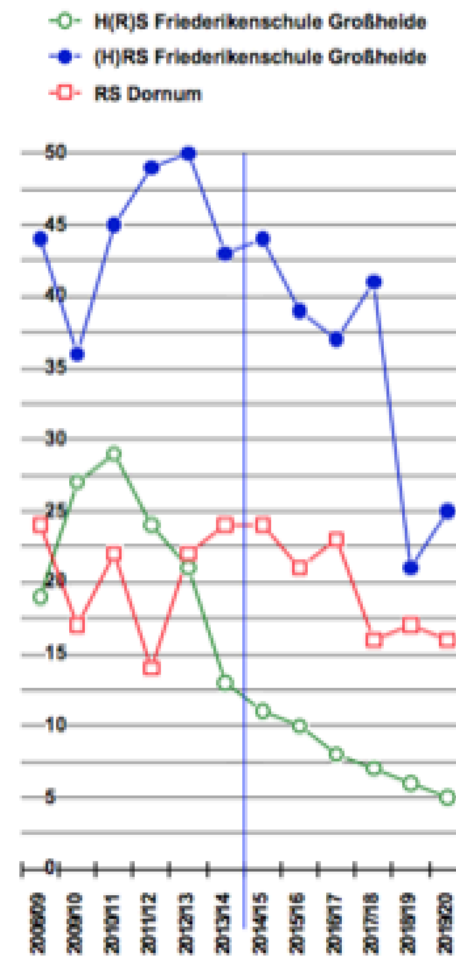
HS Großheide.:
16 (89%) Großheide
1 (6%) Hage
+ einzelne andere

RS Großheide.:
42 (93%) Großheide
2 (4%) Hage
+ einzelne andere

Großheide ab 2018/19 nahezu eine Halbierung der Übergänge aus den Grundschulen ...

HS RS ObS GE GY

Veränderungen der Schülerzahlen - nur 5. Klassen - Dornum und Großheide



	KI	FR GT	Σ	qm	KL Soll	R/ K	qm / Sch
Dc	10	10	20	2.939	6	3,3	19,6
HF	21	13	34	1.658	14	2,4	4,7
Σ	31	23	54	4.597	20	2,7	9,2
IGS+KGS: Cluster/Differenzierung							
GY SOLL neunjährig							25/K

Übergänge, Mittel 2009-2013

Dornum, RS Dornum	12	36%
Hage KGS Hage-Norden	9	27%
Norden, GY Ulrichsgymnasi	1	3%
Wittmund, LK HS/RS/ObS	3	9%
Wittmund, LK, GY Nieders.	7	21%
sonstige Schulen	1	3%
Dornum insg.	33	100%

Übergänge, Mittel 2009-2013

Brookmerland IGS Marienh.	2	2%
Großheide, H(R)S Friederik	15	17%
Großheide, (H)RS Friederik	39	44%
Hage KGS Hage-Norden	12	14%
Norden, GY Ulrichsgymnasi	19	22%
Aurich, IGS Aurich-West	1	1%
Großheide insg.	88	100%

Übergänge 2013/14



Krummhörn und Hinte

Kompilation: Regionale Zusammensetzung der Schülerschaft in den 5. Klassen im Mittel der letzten 5 Jahre

Geburten zur Zeit*	Züge à 22,0 Parallelklassen
140	6,4
2020	
110	5,0
Differenz	
5 KI/Geb.	
-30	-1,4
* 90 Krummhörn, 50 Hinte	

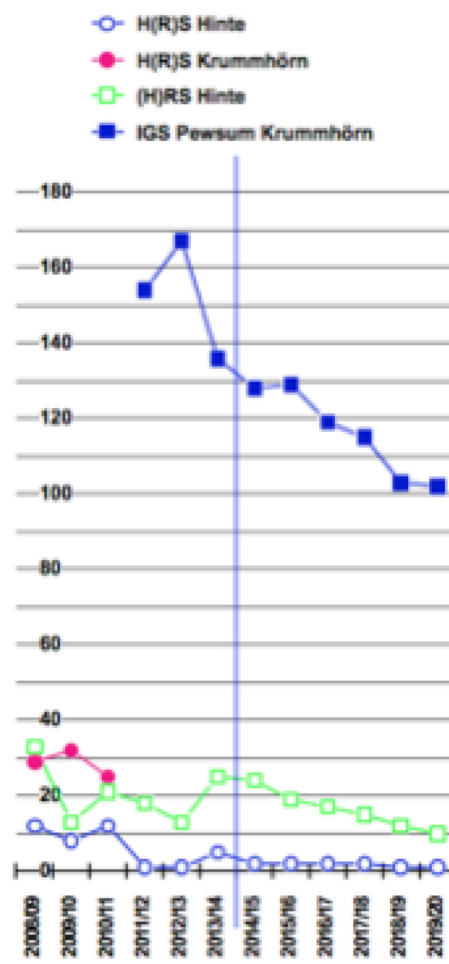
Befund:
Die IGS bindet Hinte als Einzelstandort nur zT. H ist mit vertikalem Modell (Jg. 5-7 H, 8-13 K) einzubinden (nur so & dann gut 5 Züge!). Dies spart Zubauten.

IGS Krummh:
92 (69%) Krummh
31 (23%) Hinte
9 (7%) Emden
+ einzelne andere

HS Hinte:
2 (67%) Hinte
+ einzelne andere

RS Hinte:
15 (79%) Hinte
2 (11%) Emden
+ einzelne andere

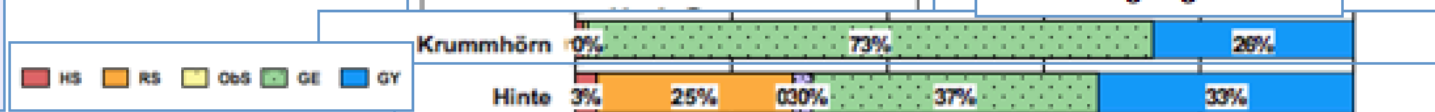
Veränderungen der Schülerzahlen - nur 5. Klassen - Krummhörn + Hinte



	KI	FR GT	Σ	qm	KL Soll	R/ K	qm / Sch
HF	14	14	28	3.301	8	3,5	16,5
I°	32	22	54	5.032	45	1,2	4,5
Σ	46	36	82	8.333	53	1,5	6,3
IGS+KGS: Cluster/Differenzierung							
GY SOLL neunjährig							
° IGS Klassen 5 Züge m S II!							25/KI

Übergänge, Mittel 2009-2013		
Brookmerland IGS Marienh.	1	1%
Krummhörn, IGS Krummhö	91	72%
Norden, ObS Norden	1	1%
Norden, GY Ulrichsgymnas	2	1%
Emden, GY Johannes Althu	33	24%
sonstige Schulen	1	2%
Krummhörn insg.	129	100%

Übergänge, Mittel 2009-2013		
Hinte, H(R)S Hinte	1	1%
Hinte, (H)RS Hinte	15	19%
Krummhörn, IGS Krummhö	32	41%
Emden, GY Johannes Althu	26	33%
sonstige Schulen	4	5%
Hinte insg.	78	100%



Warum 5+6ff. wo ...?
Warum eine eigene Sek II?

Sekundarstufe II – Beschluß? Klappt es, entspricht es dem Willen der Eltern... Die Übertrittsquote zu den GY's (22%) im LK Aurich ist „filigran“ und noch für alle (!) Schulen ein Art „Geschenk“. Gibt es keine Abiture aus S I-Schulen heraus zusätzlich, muss der Kreis ggf. in wenigen Jahren ein drittes GY brauchen. Will man das. Es verschöbe die „Tektonik“. Diese Frage ist zentral!

Brookmerland und Südbrookmerland **Kompilation: Regionale Zusammensetzung der Schülerschaft in den 5. Klassen im Mittel der letzten 5 Jahre**

Geburten zur Zeit*	Züge à 22,0 Parallelklassen
280	12,7
5. Klassen	
2020	
155	7,0
Differenz	
5 KI/Geb.	
-125	-5,7
* 110 Brook, 170 Südbrook	

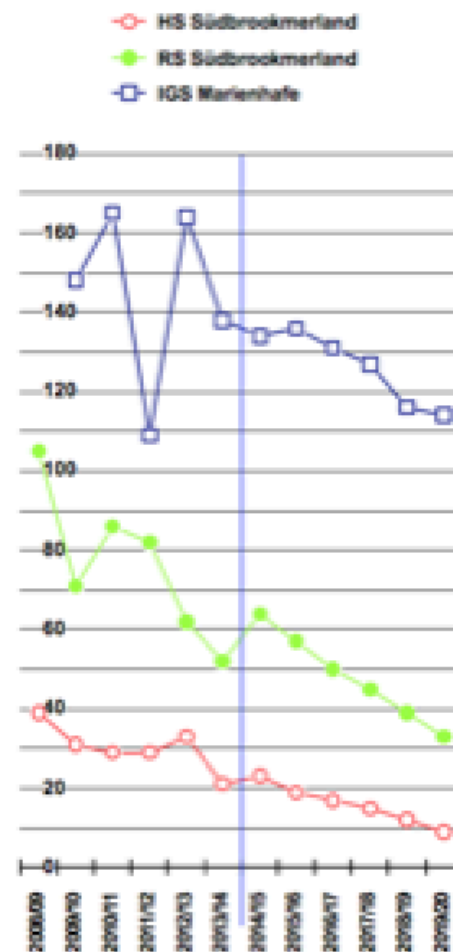
Befund:
Marienhafte bindet Südbrook. zunehmend. Rat: vertikales Modell (zB Jg. 5-7 Moorhusen, 8-13 Brook; nur so). Dies spart immense Bauten. Ggf. gut 6 Züge?!

HS Südbrook:
21 (100%) Südbr

RS Südbrook:
51 (100%) Südbr

IGS Marienh:
90 (62%) Brookm
39 (27%) Südbrookm
2 (1%) Großheide
+ einzelne andere
(~40% Einpendler)

Veränderungen der Schülerzahlen - nur 5. Klassen - Brookmerland/Südbrookmerland

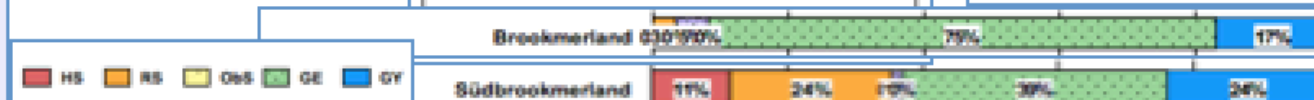


	KI	FR GT	Σ	qm	KL Soll	R/ K	qm / Sch
HF	29	18	47	4.864	20	2,4	9,7
I*	37	17	54	5.836	51	1,1	4,6
Σ	66	35	101	10.700	71	1,4	6,0
IGS+KGS: Cluster/Differenzierung							
GY SOLL neunjährig							25/KI
° IGS Klassen 6 Züge m S III!							
HR Moordorf (nicht in Summe)							
	29	18	47	4.864	20	2,4	
HR Moorhusen (vgl. o.: HRS)							
	29	18	47	4.864	6	7,8	

Übergänge, Mittel 2009-2013		
Aurich, IGS Aurich-West	1	1%
Brookmerland IGS Marienh	96	60%
Hage KGS Hage-Norden	13	8%
Norden, ObS Norden	1	1%
Norden, GY Ulrichsgymnas	36	22%
Südbrookmerland, (H)RS M	4	2%
sonstige Schulen	10	6%
Brookmerland Insg.	161	100%

Übergänge, Mittel 2009-2013		
Aurich, GY Ulrichianum	53	24%
Aurich, IGS Aurich-West	47	22%
Brookmerland IGS Marienh	37	17%
Südbrookmerland, H(R)S M	25	11%
Südbrookmerland, (H)RS M	55	25%
Südbrookmerland Insg.	217	100%

Übergänge 2013/14



Warum 5+6ff. wo ...?
 Warum eine eigene Sek II?

Sekundarstufe II – Beschluß? Klappt es, entspricht es dem Willen der Eltern... Die Übertrittsquote zu den GY's (22%) im LK Aurich ist „filigran“ und noch für alle (!) Schulen ein Art „Geschenk“. Gibt es keine Abiture aus S I-Schulen heraus zusätzlich, muss der Kreis ggf. in wenigen Jahren ein drittes GY brauchen. Will man das. Es verschöbe die „Tektonik“. Diese Frage ist zentral!

Förderschulen

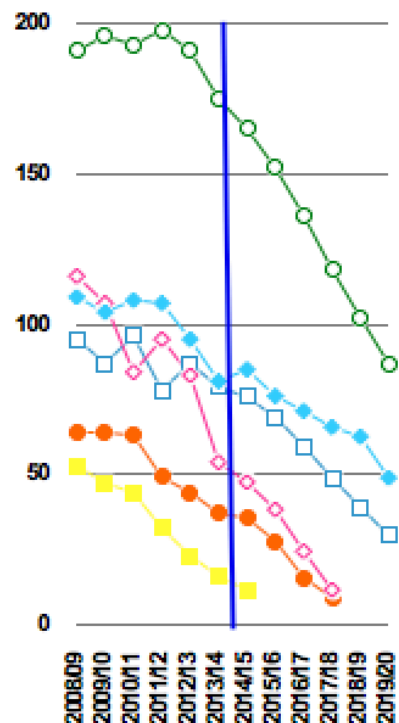
LK Aurich
09-07-2014



Projektgruppe
Bildung und Region

Landkreis Aurich - Entwicklung der Schülerzahlen im Förderbereich

- FöS Aurich Am Extumer Weg, L
- FöS Großefehn D.-Fabricius, L
- FöS Großheide, L
- FöS Krummhörn, L
- ◇ FöS Norden Am Meer, L
- ◆ FöS Südbrookmerland Moordorf, H.-Haidjer, L



Landkreis Aurich - Entwicklung der Schülerzahlen im Förderbereich

Und eine letzte Frage:

Braucht es ein oder zwei „Förderzentren“?

Und wenn ja: Wo?

LK Aurich
09-07-2014

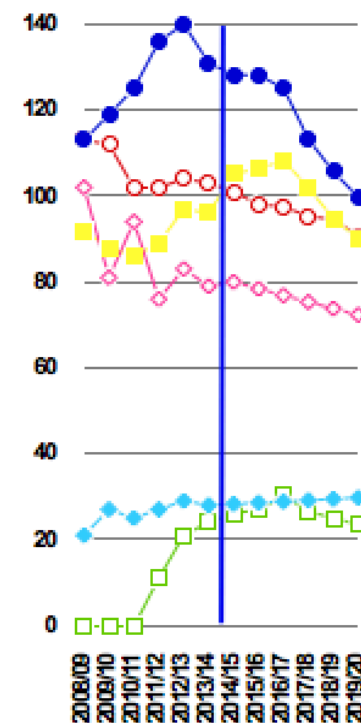


Projektgruppe

Bildung und Region

55

- FöS Aurich Am Extumer Weg, k-m.E
- FöS Großefehn J.-H.-Leiner, eE, sE, fr. Träger
- FöS Großefehn D.-Fabricius, gE
- FöS Norden Moortief, gE
- ◇ FöS Südbrookmerland Moordorf, A.-Lindgren, gE
- ◆ GrS Wiesmoor Am Ottermeer, sonderpäd. Zweig



LK Aurich
09-07-2014



Projektgruppe
Bildung und Region

56

© *biregio*
Projektgruppe Bildung und Region
Wolf Krämer-Mandau
Dürenstr. 40
53173 Bonn
0228/36 30 04
0171-2715090
info@biregio.de