



Wintergetreide

Informationsversammlung 2016

Schwerpunkte:
Wintergerste
Wintertriticale
und Winterweizen
Integrierter Getreideanbau
Krankheitsbekämpfung
www.DemoFelder.lu

Beringen, 1ter September 2016

Guy Reiland



W-Gerste 2016





WINTERGERSTE (101.2 – 107.2) LOGNdüngung

Saattermin: 2/10/15 alle

N-Düngung: laut <<Logiciel AZOTE GEMBLOUX>>: 30/80/50 mit AHL+ATS bei WG
 → insgesamt 160 kg N/ha nach Vorfrucht WW

Pflanzenschutz:

UKB = Liberator 0.6 l/ha + 0,15l/ha AZ500 (23/10/15)

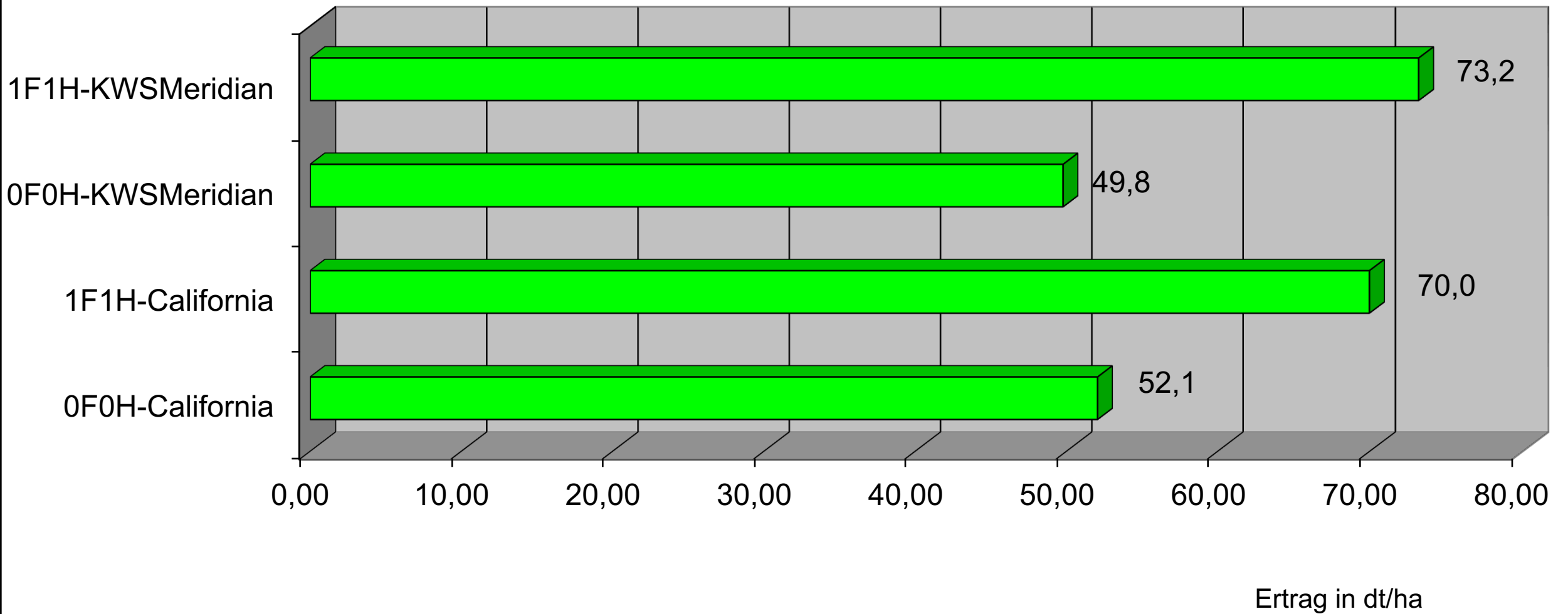
1F = Skyway xPro 1 l/ha (11/05/16)

1H bei WG = Terpal 1,5 l/ha im Tankmix mit Fungizid (11/05/16)

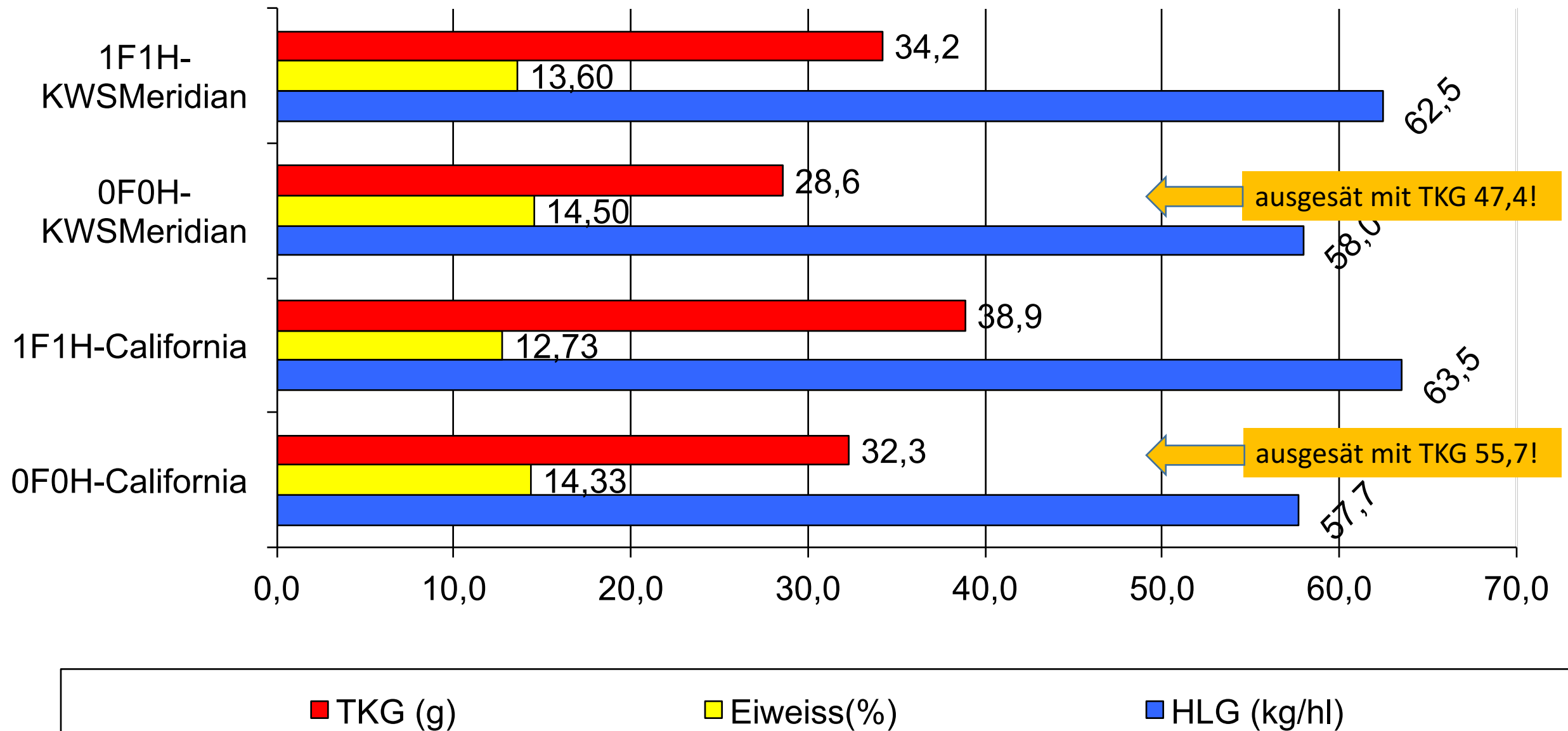
Rand: California

101.2	California 350 K/qm	Kleinparzellen	LOGN
	California 350 K/qm		
	California 350 K/qm		
	KWS Meridian 300 K/qm		
	KWS Meridian 300 K/qm		
102.2	California 350 K/qm	LOGN	0F0H
	California 350 K/qm	LOGN	1F1H
	California 350 K/qm	LOGN	1F1H
	California 350 K/qm	LOGN	1F1H
	California 350 K/qm	LOGN	1F1H
103.2	KWS Meridian 300 K/qm	LOGN	0F0H
	KWS Meridian 300 K/qm	LOGN	1F1H
	KWS Meridian 300 K/qm	LOGN	1F1H
	KWS Meridian 300 K/qm	LOGN	1F1H
	KWS Meridian 300 K/qm	LOGN	1F1H

W-Gerste Bettendorf 2016 / LOGN



W-Gerste Bettendorf 2016 / LOGN





W-Triticale 2016

WINTERTRITICALE (213.1 – 217.2)

Saattermin: 2/10/15 alle

N-Düngung: laut <<Logiciel AZOTE GEMBLOUX>> : 30 /80/50 mit AHL bei WT
 → insgesamt 160 kg N/ha nach Vorfrucht Kartoffeln

Pflanzenschutz:

UKB = Javelin 2,5 l/ha (23/10/15) + Starane 0,6 l/ha (Korrekturmassnahme im Frühjahr)

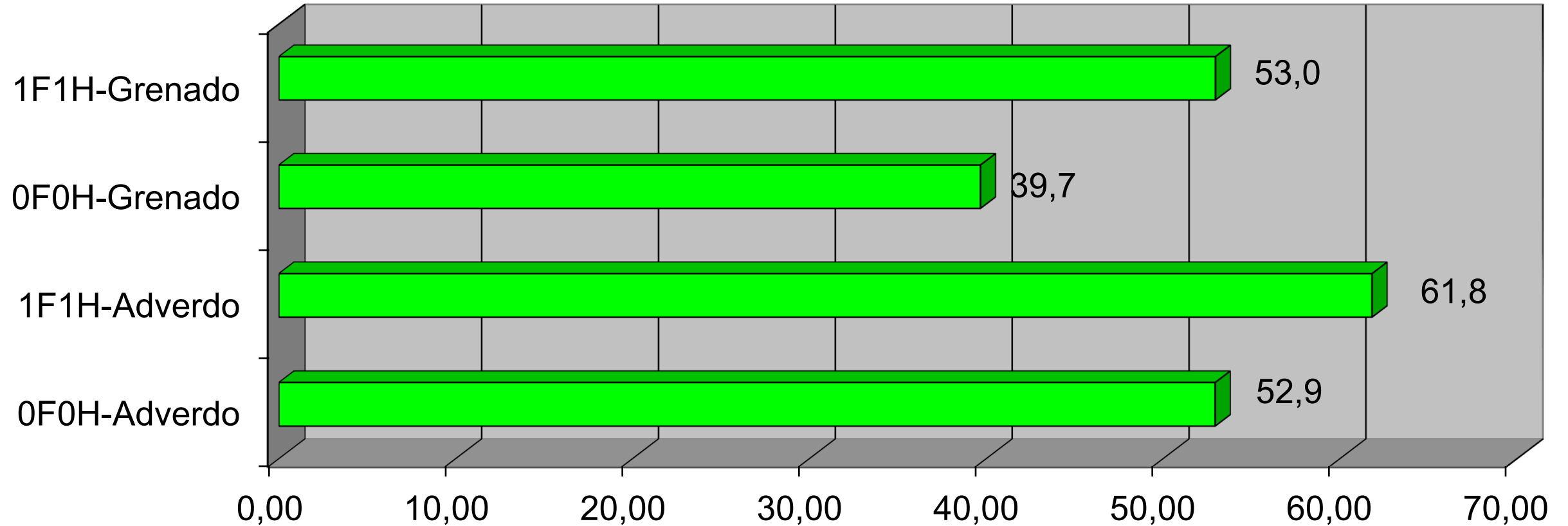
1F = SkywayXpro 1 l/ha (11/05/16)

1H = CCC75 0.5 l/ha im Tankmix mit Moddus 0.2 l/ha (10/05/16)

Rand: Adverdo

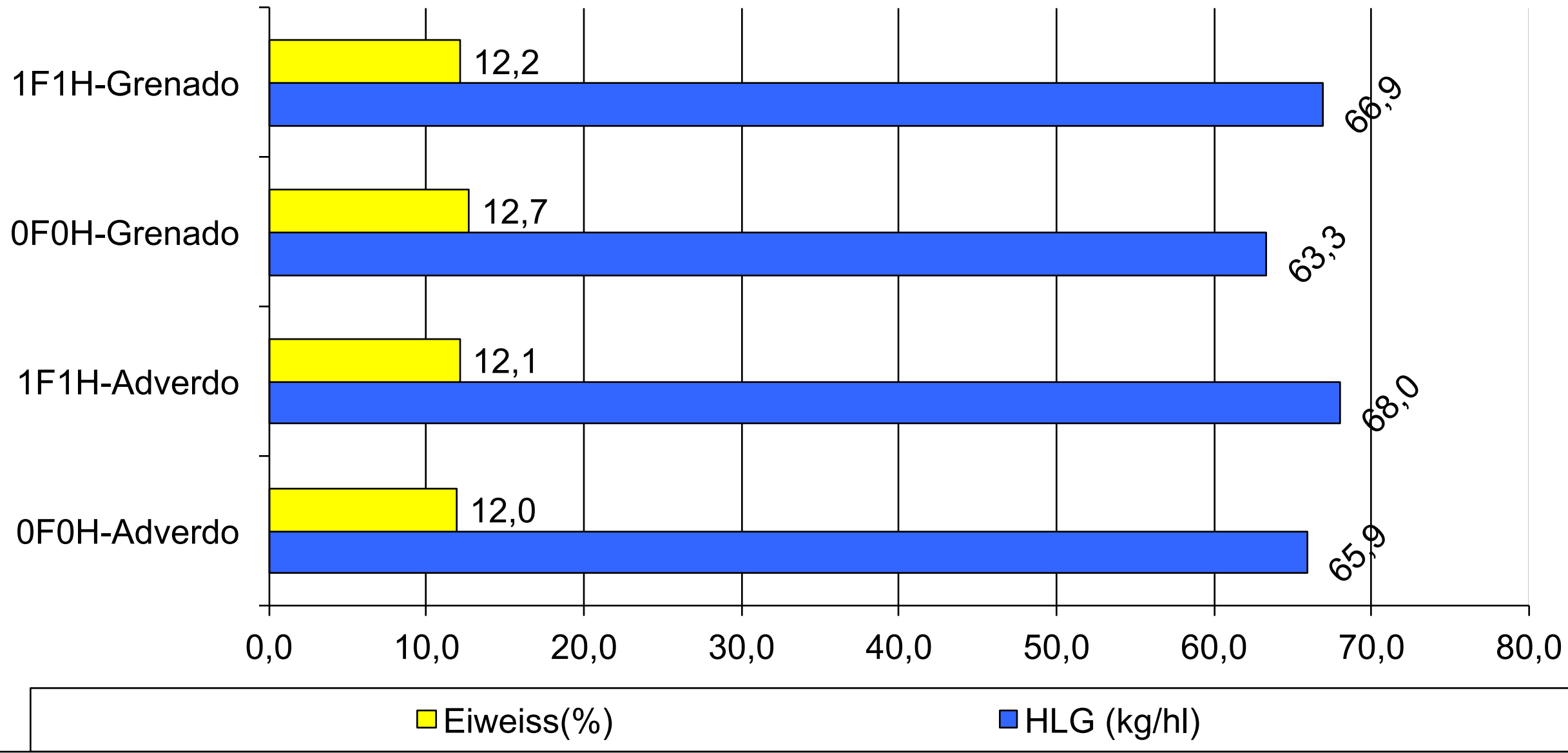
213.1	Adverdo 350 K/qm	Kleinparzellen	LOGN	
	Adverdo 350 K/qm			
	Adverdo 350 K/qm			
	Grenado 350 K/qm			
214.1	Grenado 350 K/qm	Krankheitsprognosemodell		
	Adverdo 350 K/qm		LOGN	0F0H
	Adverdo 350 K/qm		LOGN	1F1H
	Adverdo 350 K/qm		LOGN	1F1H
	Adverdo 350 K/qm		LOGN	0F0H
215.1	Grenado 350 K/qm	LOGN	0F0H	
	Grenado 350 K/qm	LOGN	1F1H	
	Grenado 350 K/qm	LOGN	1F1H	
	Grenado 350 K/qm	LOGN	1F1H	
	Grenado 350 K/qm	LOGN	0F0H	
	Adverdo 350 K/qm	LOGN	0F0H	
	Adverdo 350 K/qm	LOGN	1F1H	

W-Triticale 2016 / LOGN



Ertrag in dt/ha

W-Triticale 2016 / LOGN



W-Weizen 2016

DEMOFELDER BETTENDORF

DELPA Soc. coop. LYCEE TECHNIQUE AGRICOLE
Département de la production Végétale

VERSUCHSPLAN - 2015

← VERS BETTENDORF VERS DIEKIRCH →

WINTERWEIZEN	SOMMERWEIZEN	RAPS
	SOMMERHAFER	RAPS
	SOMMERTRITICALE	SORTENVERSUCH
	SOMMERGERSTE	

Anbautechnik

- Saatverfahren: Saattermine, Fruchtfolge
- Sinterkultivierung: Unkraut, Schling
- Unkraut-, Krankheits- und Schädlingsbekämpfung
- Schneiden, Fahrenweizen
- Triticale, Gerste, Stoppelweizen

Integrierte Landwirtschaft

- Ernteverfahren
- Ackeranforderungen
- Schädlichkeits- (integrierter Pflanzenschutz)
- Präventionsmodelle für Krankheiten und Schädlinge (LIST)
- CULTAN - Depesungung
- Depesungung mit AIL und Güte
- Insektiversuch im Raps

Alternative Kulturen

- Erweiterte Kulturen: Erbsen, Bohnen, Soja
- Dufelnzen: Raps
- Sojapflanze

Sonstiges

- Fruchtfolgeversuch im Winter- und Sommergetreide
- Parzelle der ökologischen Landwirtschaftsberatung

Legende:

- Wintergetreide: Winterweizen (W)
- Sommergetreide: Roggen (R), Sommergetreide (S), Sommerhafer (H), Sommertriticale (T), Sommerweizen (W)
- RAPS
- Leguminosenanbau im Gemenge









WINTERWEIZEN (121.2-127.2) - LOGNdüngung

Saattermin: 9/10/15

N-Düngung: laut <<Logiciel AZOTE GEMBLoux>>: 40/80/60 mit AHL+ATS
 → insgesamt 180 kg N/ha nach Vorfrucht WRaps

Pflanzenschutz:

UKB = Liberator 0,6 l/ha + 0,15l/ha AZ500 (23/10/15)

1 H = CCC 75 0,5 l/ha + Moddus 0,2 l/ha (10/05/16)

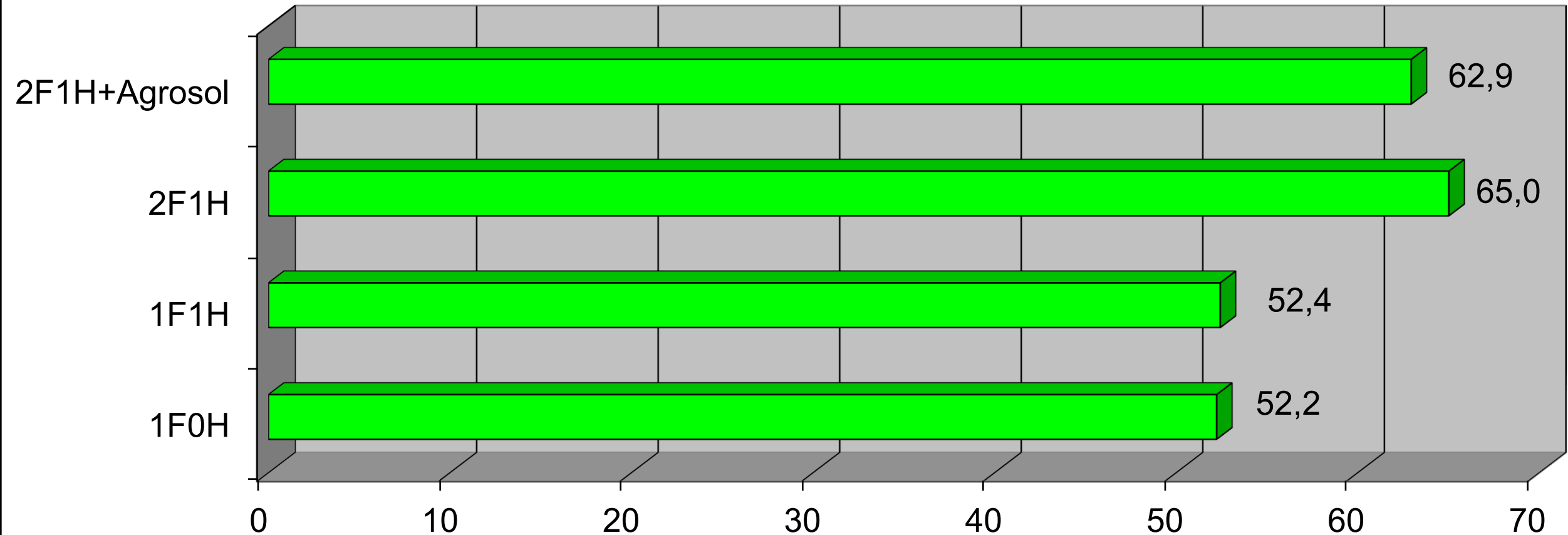
1F = AviatorXpro 1,25 l/ha (25/05/16)

2F = Capalo 1,5 l/ha (11/05/16) + AviatorXpro 1,25 l/ha (25/05/16)

Rand Achat

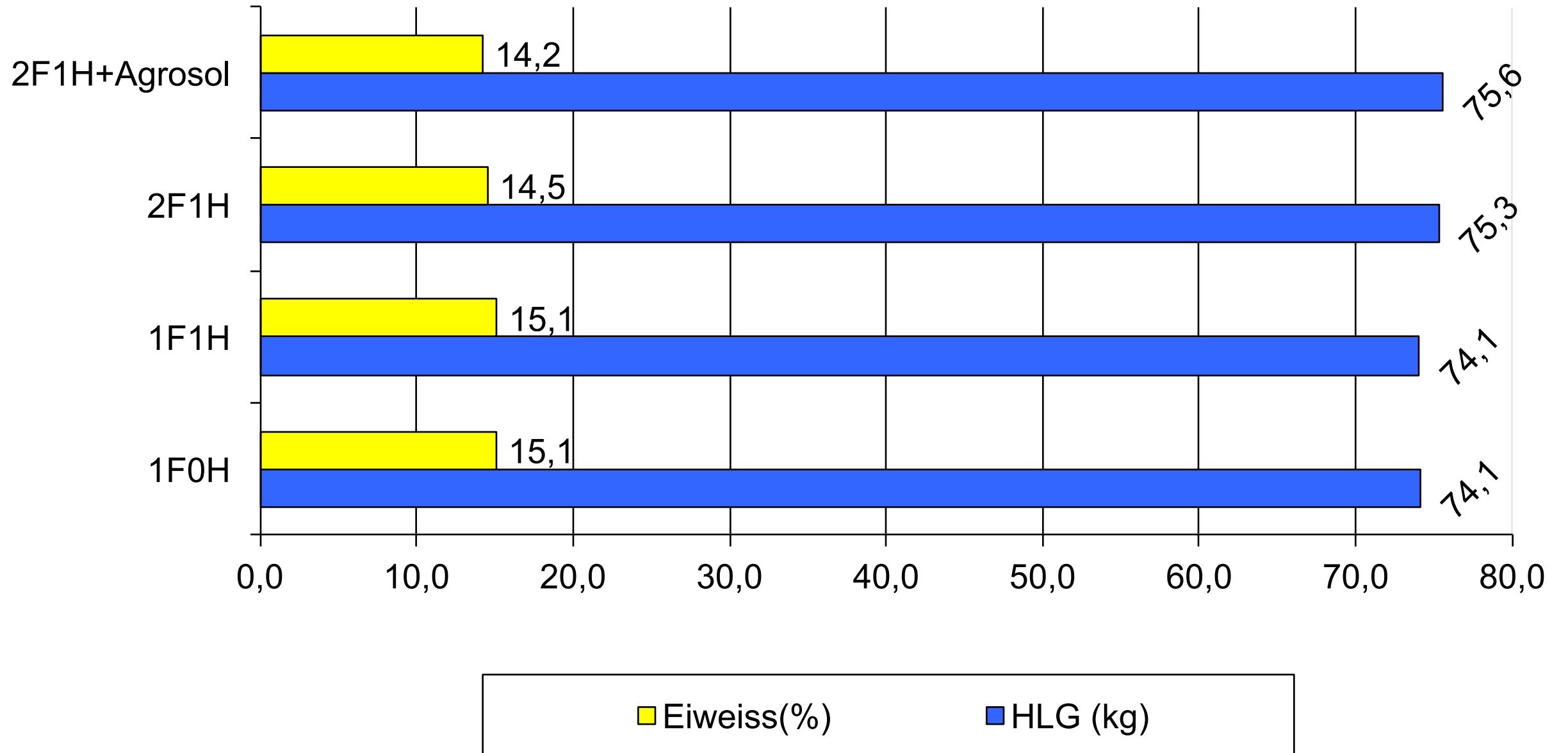
121.2	Achat 350 K/qm	KP	LOGN	1H
	Achat 350 K/qm	KP	LOGN	1H
	Achat 350 K/qm		LOGN	1H
	Achat 350 K/qm	KP	LOGN	1H
	Achat 350 K/qm	KP	LOGN	1H
122.2	Bernstein 350 K/qm		LOGN	1F0H
	Bernstein 350 K/qm		LOGN	1F1H
	Bernstein 350 K/qm		LOGN	2F1H
	Bernstein 350 K/qm		LOGN	2F1H
	Bernstein 350 K/qm		LOGN + Agrosol	2F1H
123.2	Colonia 350 K/qm		LOGN	1F0H
	Colonia 350 K/qm		LOGN	1F1H
	Colonia 350 K/qm		LOGN	2F1H
	Colonia 350 K/qm		LOGN	2F1H
	Colonia 350 K/qm		LOGN + Agrosol	2F1H
124.2	Desamo 350 K/qm		LOGN	1F0H
	Desamo 350 K/qm		LOGN	1F1H
	Desamo 350 K/qm		LOGN	2F1H
	Desamo 350 K/qm		LOGN	2F1H
	Desamo 350 K/qm		LOGN + Agrosol	2F1H
125.2	Elixer 350 K/qm		LOGN	1F0H
	Elixer 350 K/qm		LOGN	1F1H
	Elixer 350 K/qm		LOGN	2F1H
	Elixer 350 K/qm		LOGN	2F1H
	Elixer 350 K/qm		LOGN + Agrosol	2F1H
126.2	Kerubino 350 K/qm	KP	LOGN	1H
	Kerubino 350 K/qm	KP	LOGN	1H
	Kerubino 350 K/qm		LOGN	1H
	Kerubino 350 K/qm	KP	LOGN	1H
	Kerubino 350 K/qm	KP	LOGN	1H
127.2	Pionier 350 K/qm		LOGN	1F0H
	Pionier 350 K/qm		LOGN	1F1H
	Pionier 350 K/qm		LOGN	2F1H
	Pionier 350 K/qm		LOGN	2F1H
	Pionier 350 K/qm		LOGN + Agrosol	2F1H

W-Weizen Bettendorf 2016 BERNSTEIN

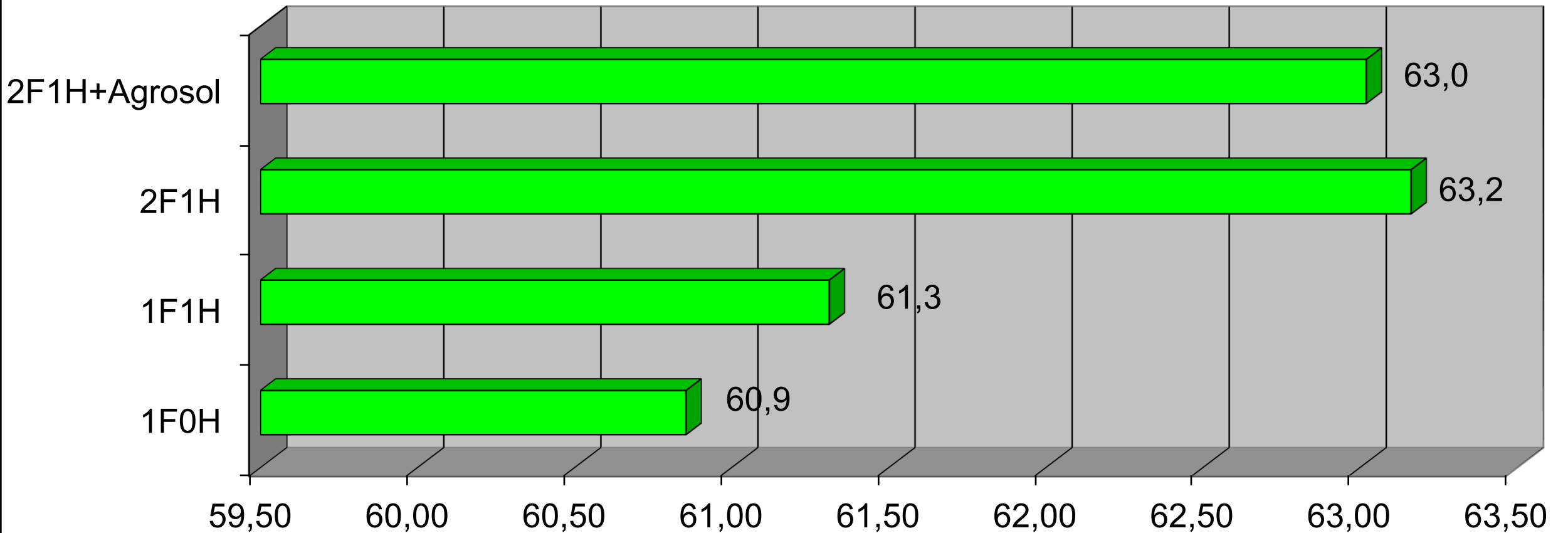


Ertrag in dt/ha

Bernstein 2016

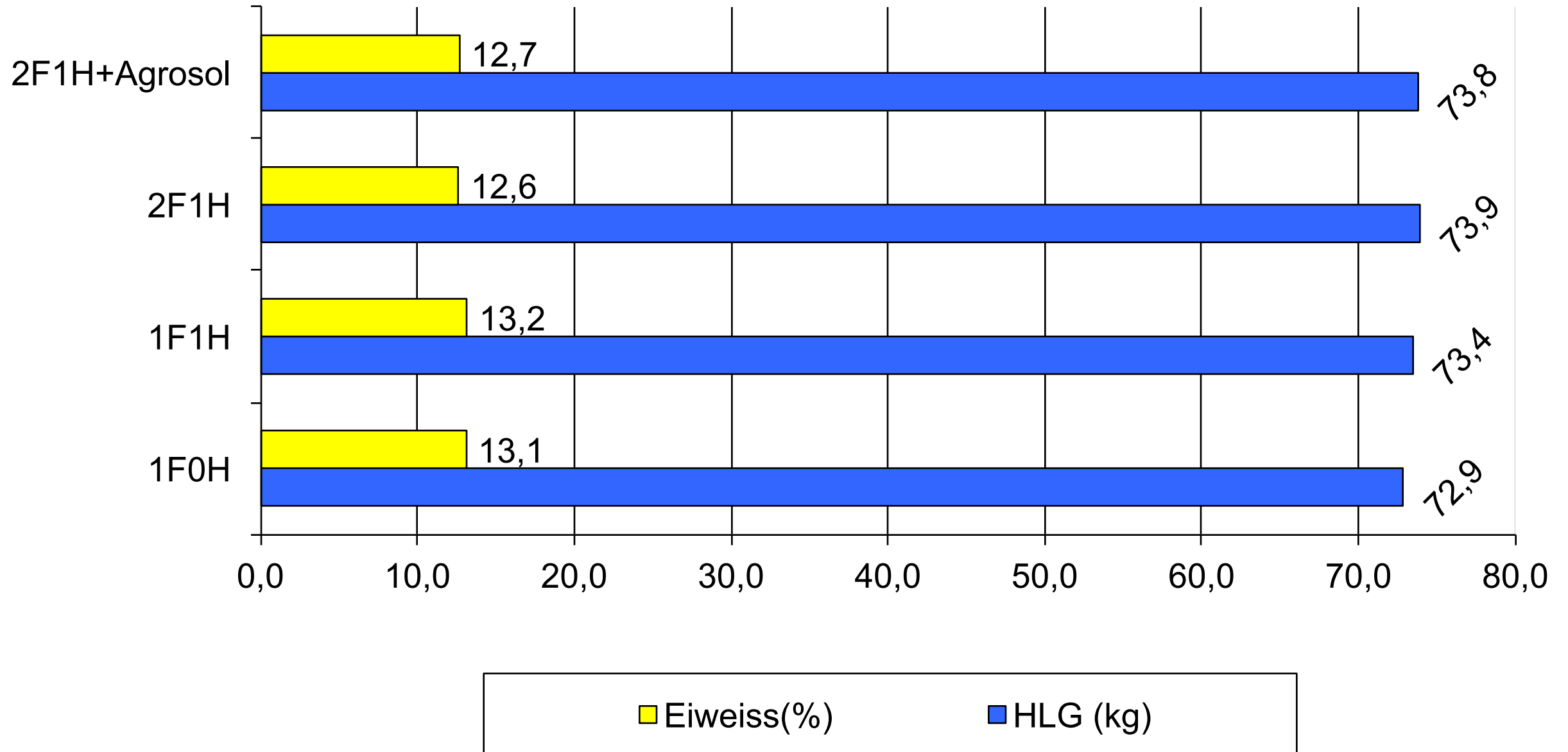


W-Weizen Bettendorf 2016 PIONIER

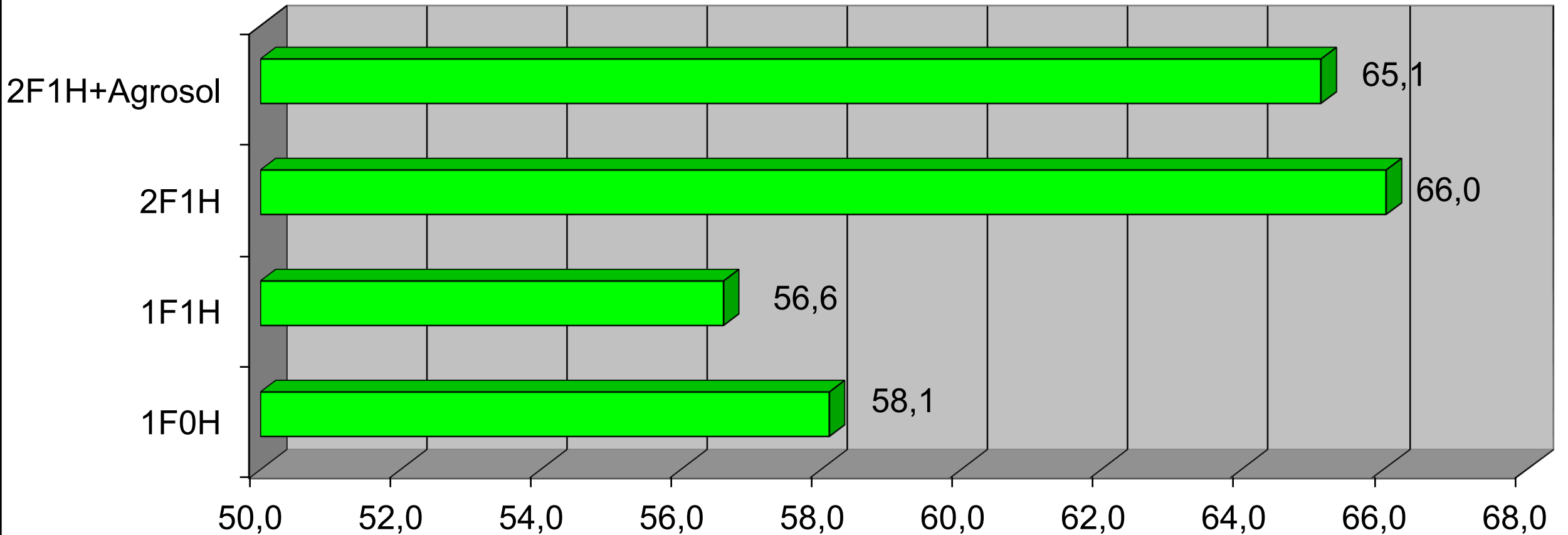


Ertrag in dt/ha

Pionier 2016

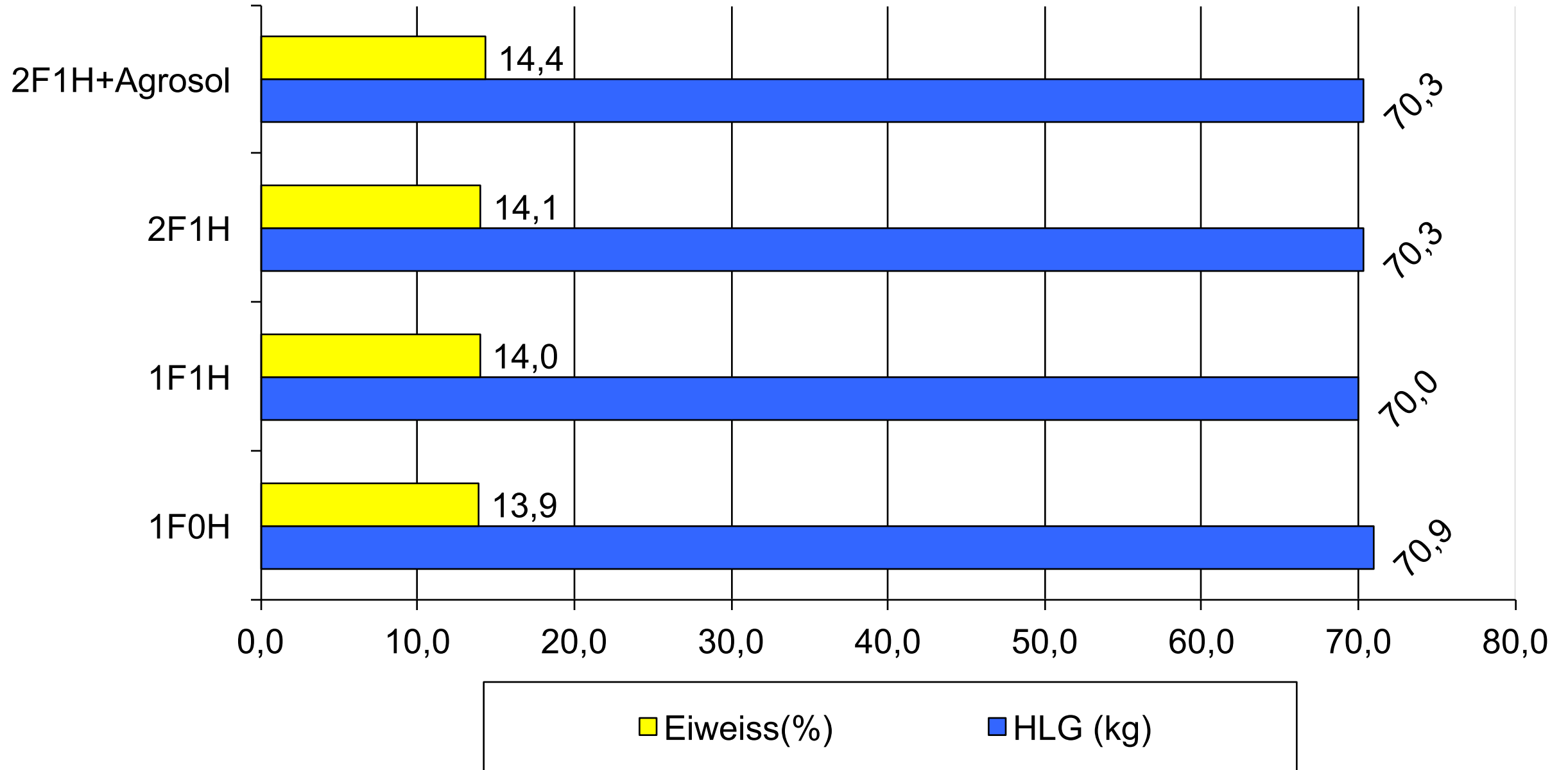


W-Weizen Bettendorf 2016 COLONIA

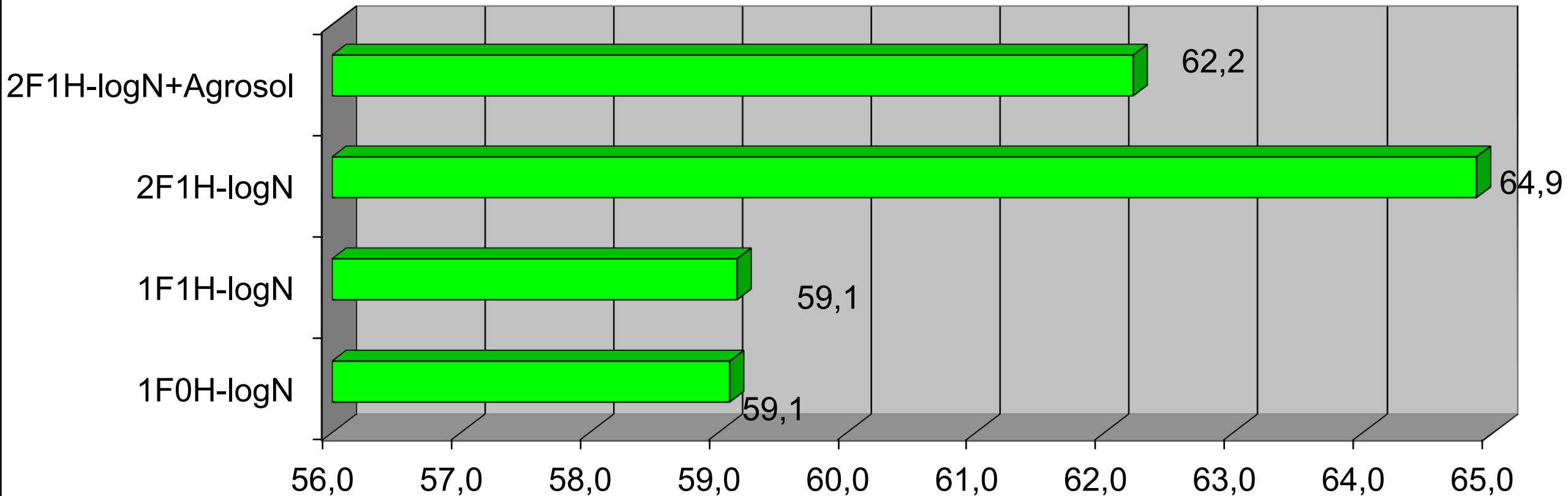


Ertrag in dt/ha

Colonia 2016

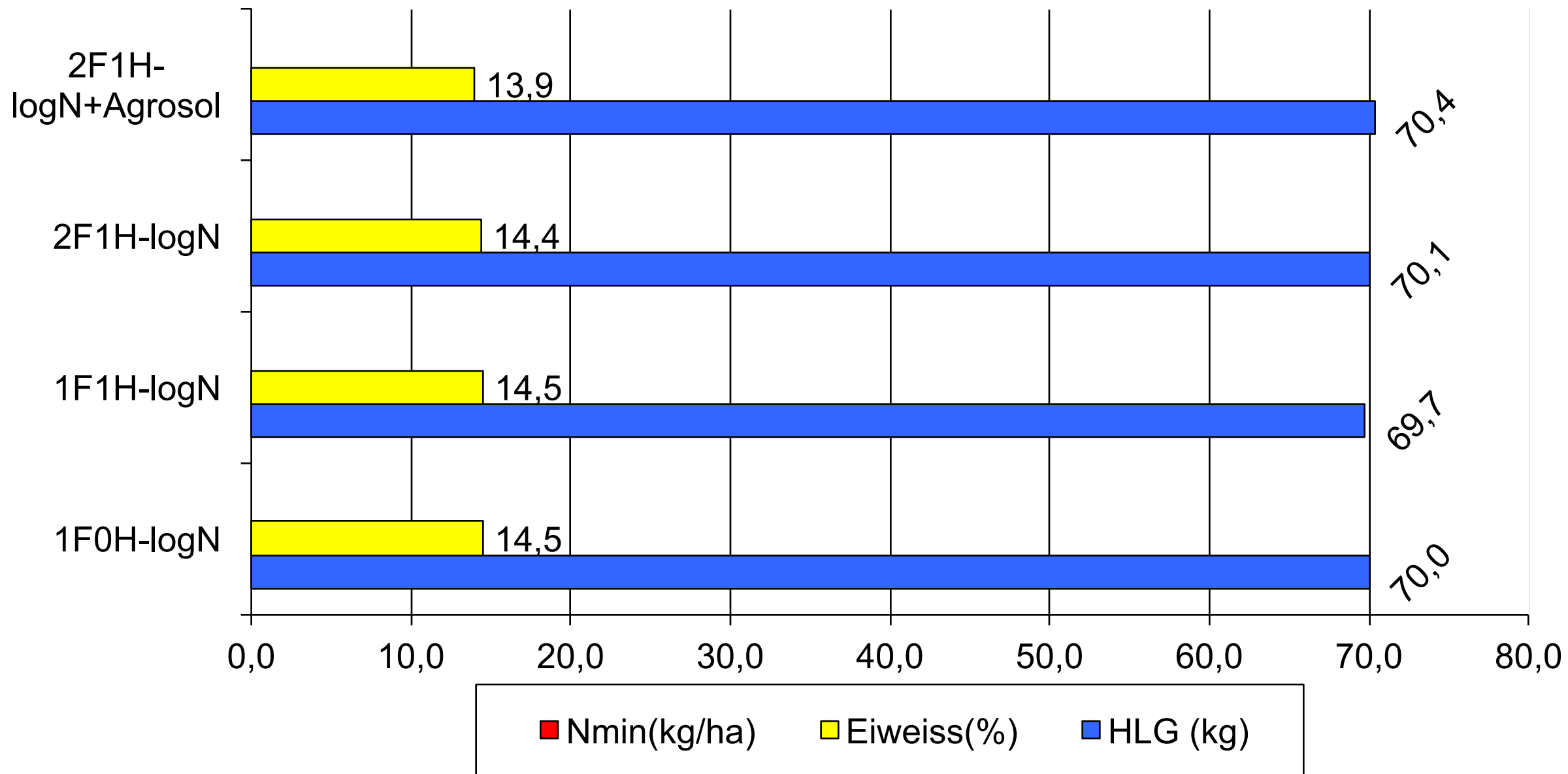


WW Bettendorf 2016 Desamo

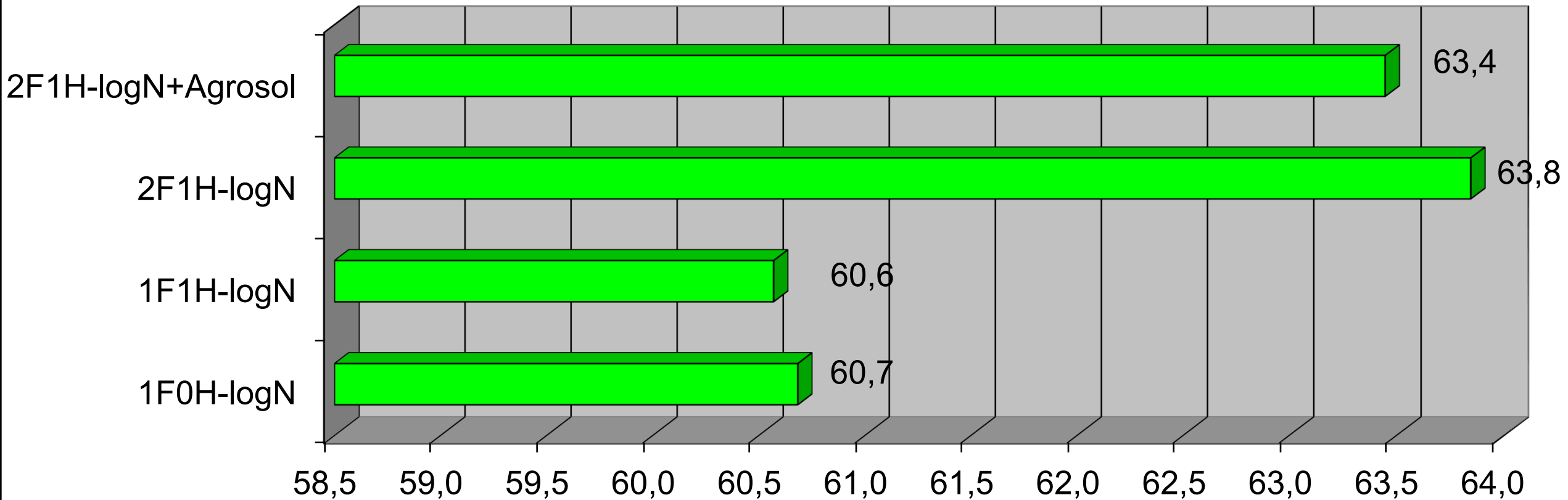


Ertrag in dt/ha

Desamo 2016

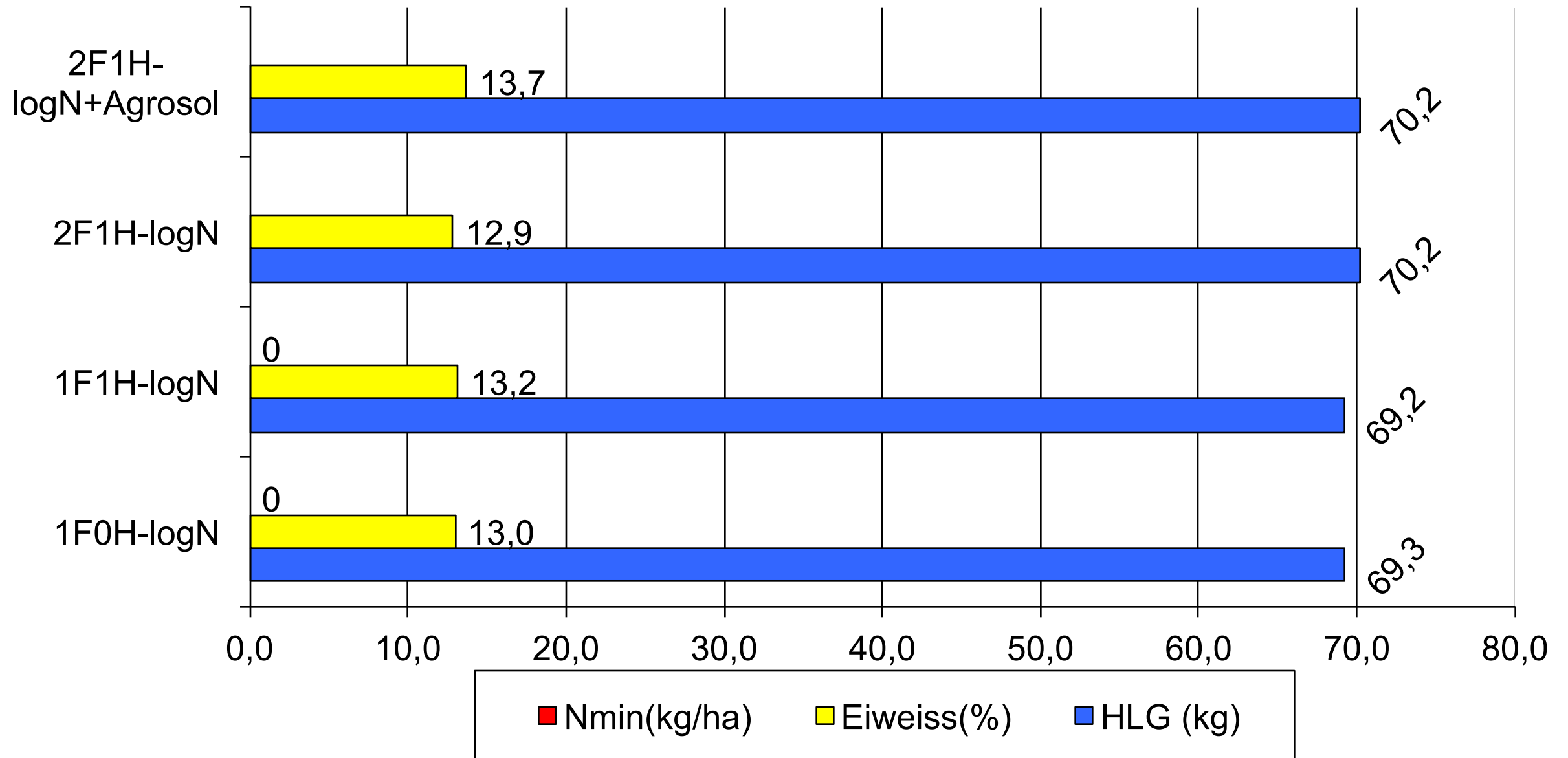


WW Bettendorf 2016 Elixer

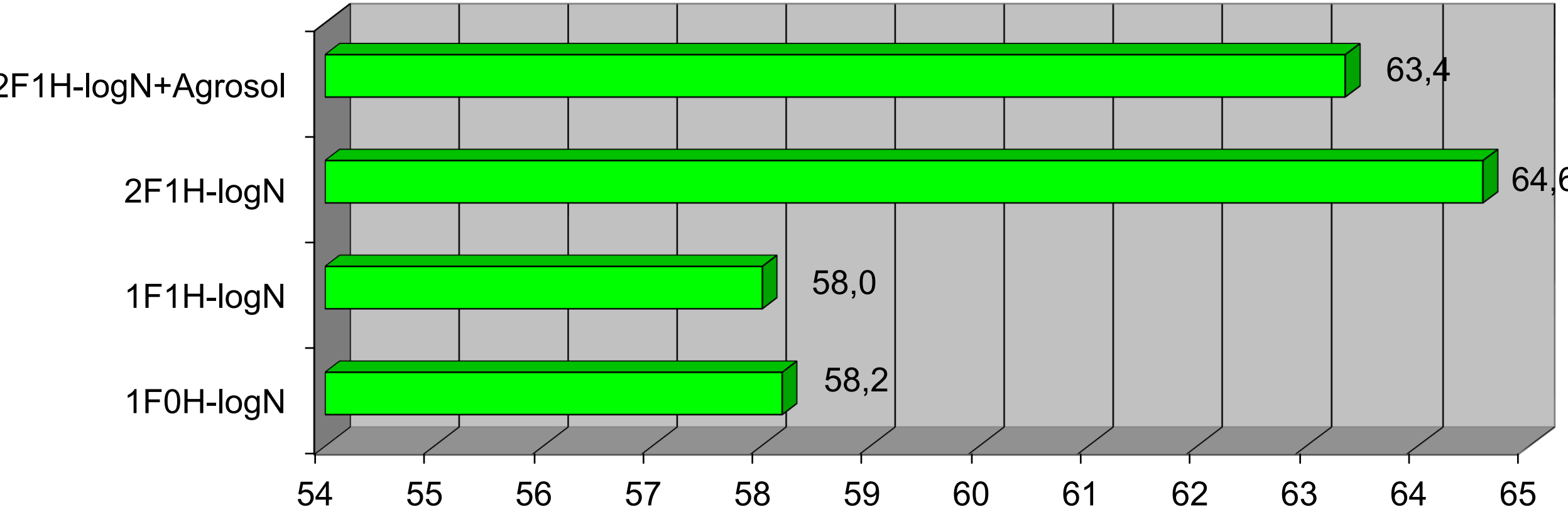


Ertrag in dt/ha

Elixer 2016



W-Weizen Bettendorf 2016 alle



Ertrag in dt/ha

W-Weizen Bettendorf 2016 alle

