



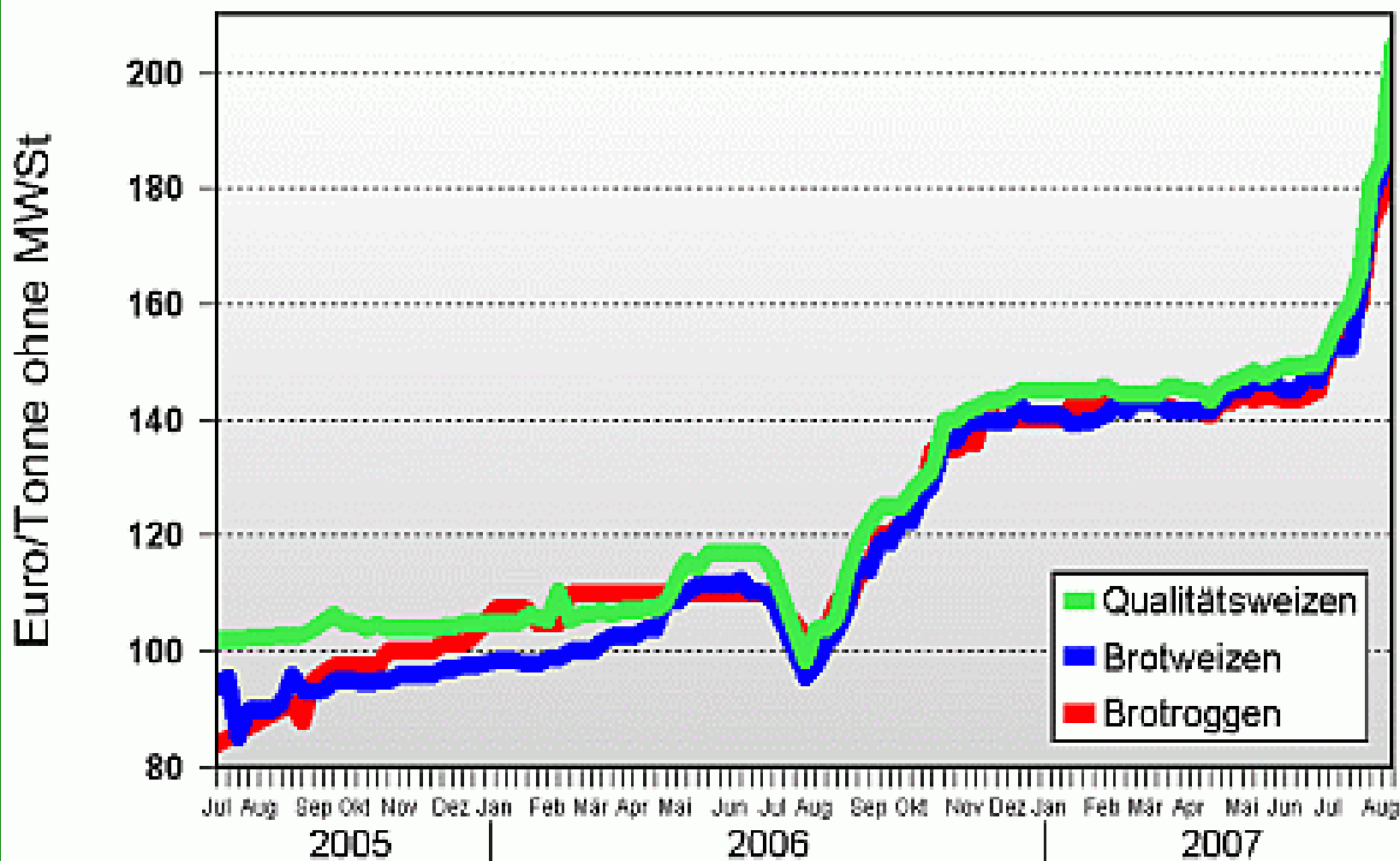
Wintergetreide

Informationsversammlung 2008

Resultate aus den Gersten-, den
Triticale-, und den Roggenversuchen

Beringen, 4. September 2008

Brotgetreide: Erzeugerpreise loco Hof in Hessen



Wintergerste 2008



Auszug aus dem Feldführer:

WINTERGERSTE (22-24)

Saattermin: 21/09/07

Unkrautbekämpfung:

Zusammen mit Blattlausbekämpfung am 24/10/2007 mit 2.5 l/ha Arelon + 2 l/ha Celtic + Karate Zeon 62.5 ml/ha auf allen Parzellen

Die Blattlausbekämpfung war absolut notwendig damit alle Sorten (mit und ohne GaUCHO-Beizung) vergleichbar sind.

Die Sorte Fridericus war mit GaUCHO gebeizt.

N-Düngung laut <<Logiciel AZOTE GEMBLOUX>> : 30 / 70 / 50

→ insgesamt 150 kg N/ha nach Vorfrucht Winterweizen

1F = Fandango 1.25 l/ha

1H = Medax 0.8 l/ha in Tankmix mit Fungizid

2F = Fandango + zusätzlicher F (1.0 l/ha Venture) am 24/04/08

Rand	süd		nord
	<u>Naomie</u> 300K/qm	LOGN 1F1H	0/120/0 N 1F1H
	<u>Naomie</u> 300K/qm	LOGN 2F1H	0/120/0 N 1F1H
24 =	<u>Naomie</u> 250 K/qm	LOGN 1F1H	0/120/0 N 1F1H
	<u>Naomie</u> 250K/qm	LOGN 1F1H	0/120/0 N 0F0H
	<u>Naomie</u> 250K/qm	LOGN 2F1H	0/120/0 N 0F0H
	<u>Fridericus</u> 300K/qm	LOGN 1F1H	0/120/0 N 1F1H
	<u>Fridericus</u> 300K/qm	LOGN 2F1H	0/120/0 N 1F1H
23 =	<u>Fridericus</u> 250 K/qm	LOGN 1F1H	0/120/0 N 1F1H
	<u>Fridericus</u> 250K/qm	LOGN 1F1H	0/120/0 N 0F0H

Durchschnittsergebnisse:

- Nettoertrag:
61.6 dt/ha
(gegenüber 07:
-6 dt/ha)

- 13.9 % H₂O
- 60.1 HLG



Pflanzenschutz und Düngung Campanile

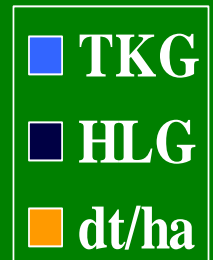
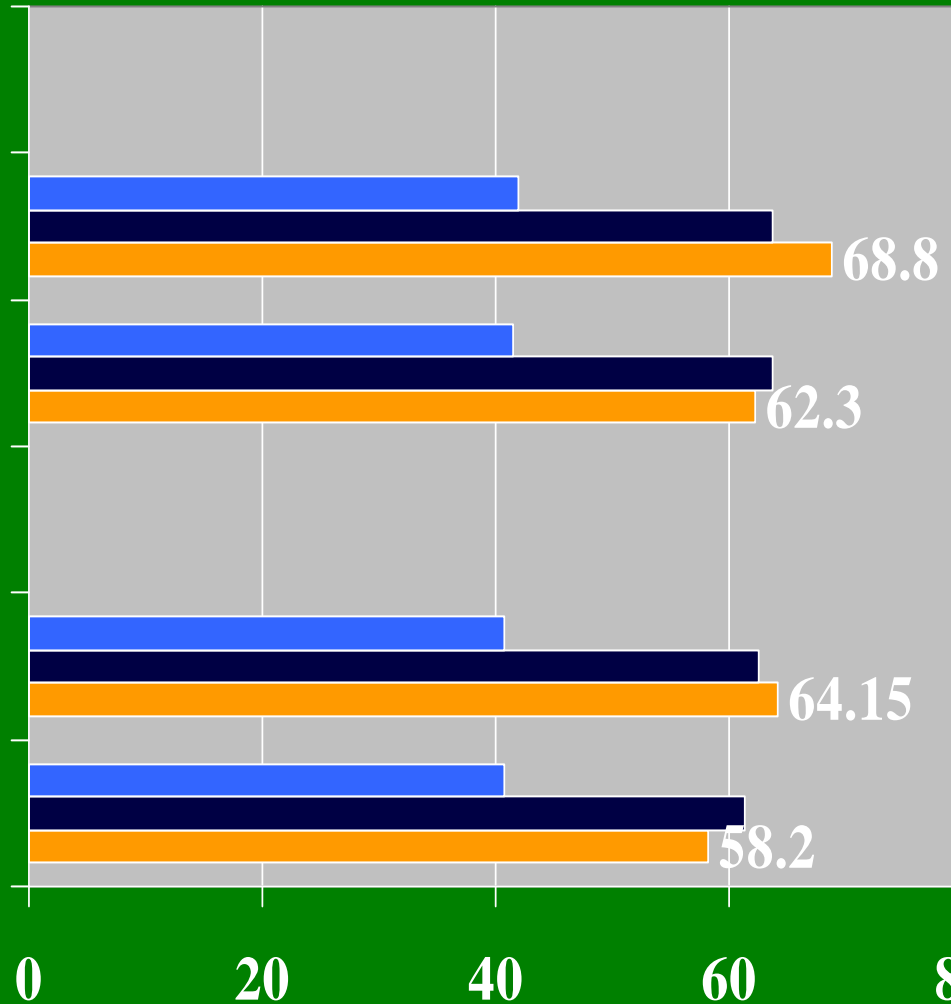
**Integriert bis
intensiv!**

2F1HlogN

1F1HlogN

1F1H120

0F0H120



Programm 1257!

Pflanzenschutz und Düngung Fridericus

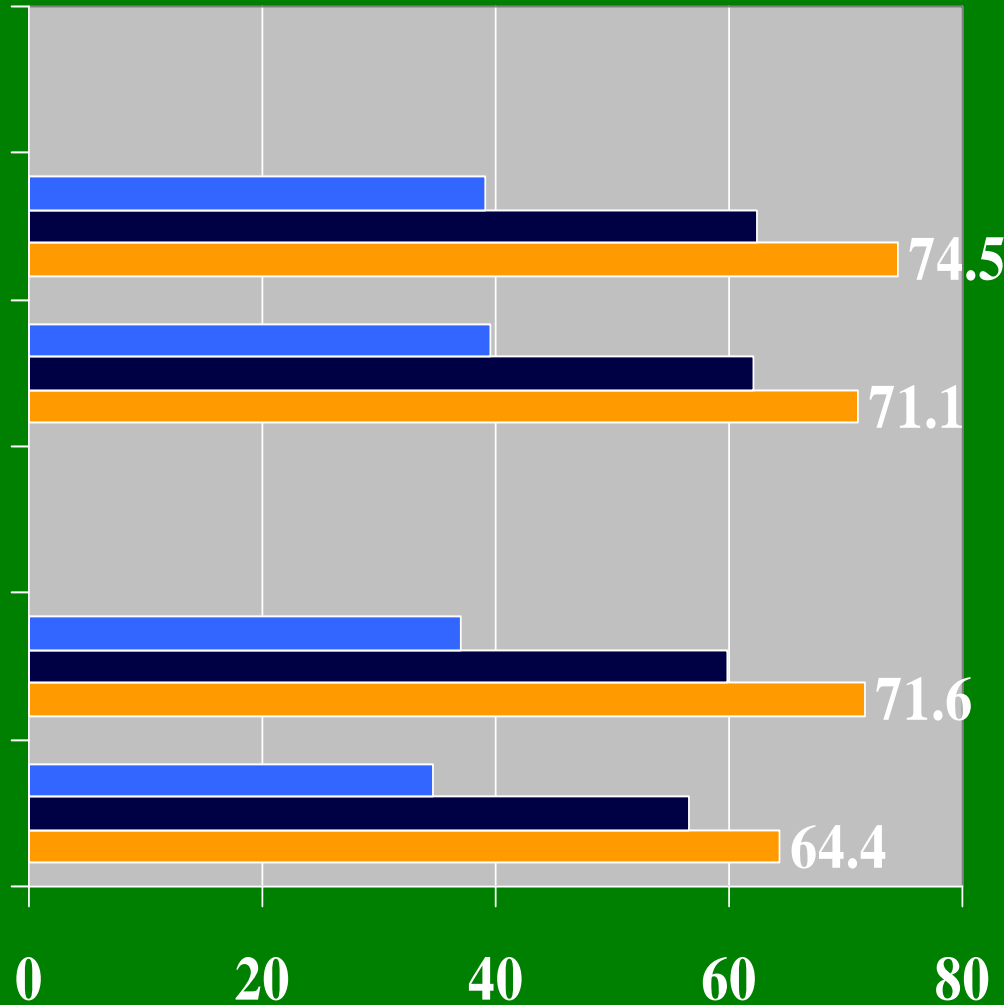
**Integriert bis
intensiv!**

2F1HlogN

1F1HlogN

1F1H120

0F0H120



Programm 1257!

Fridericusbestätigung aus 2007

300 K/qm Pflug!

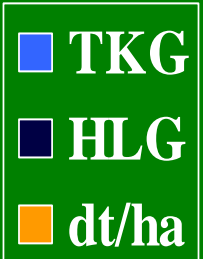
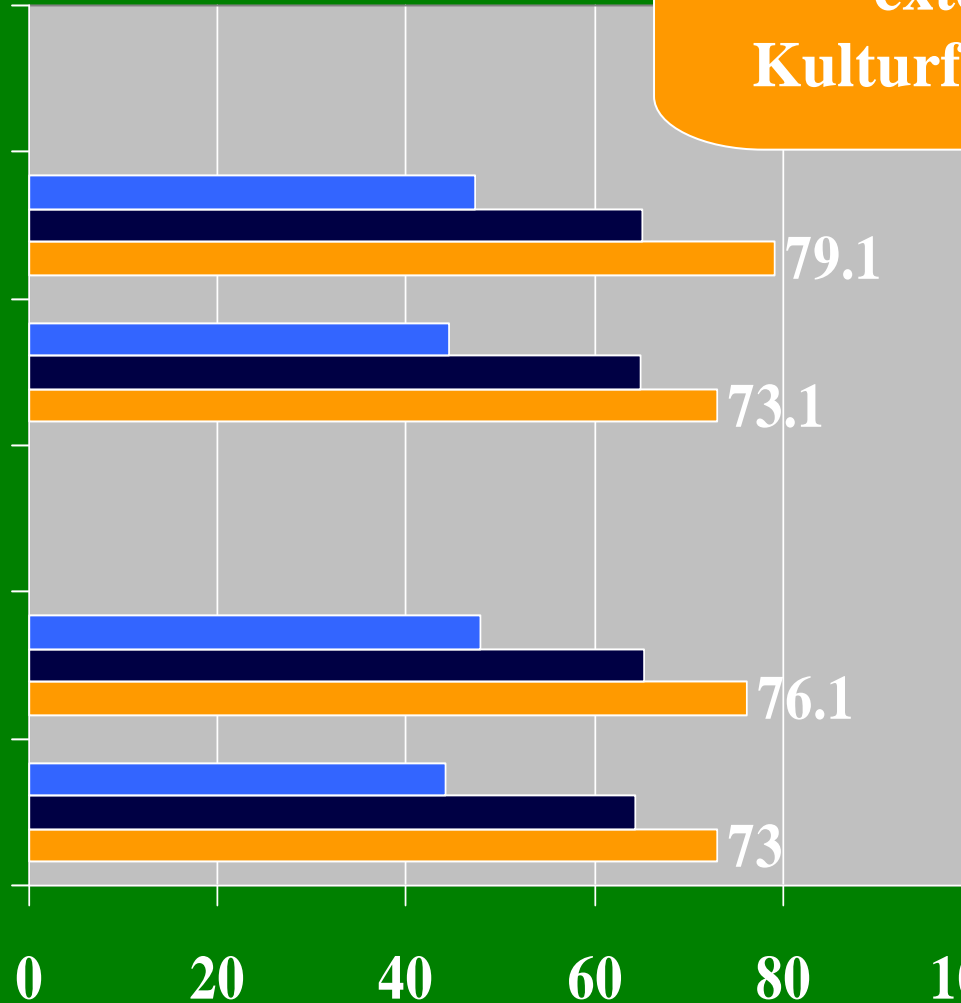
geeignete Sorte für
extensive
Kulturführung !!!

1F1H145

0F0120

1F1H145

0F0H120



300 K/qm Mulch!

Pflanzenschutz und Düngung Naomie

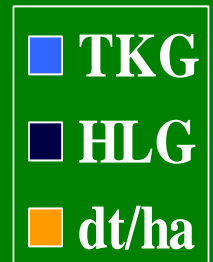
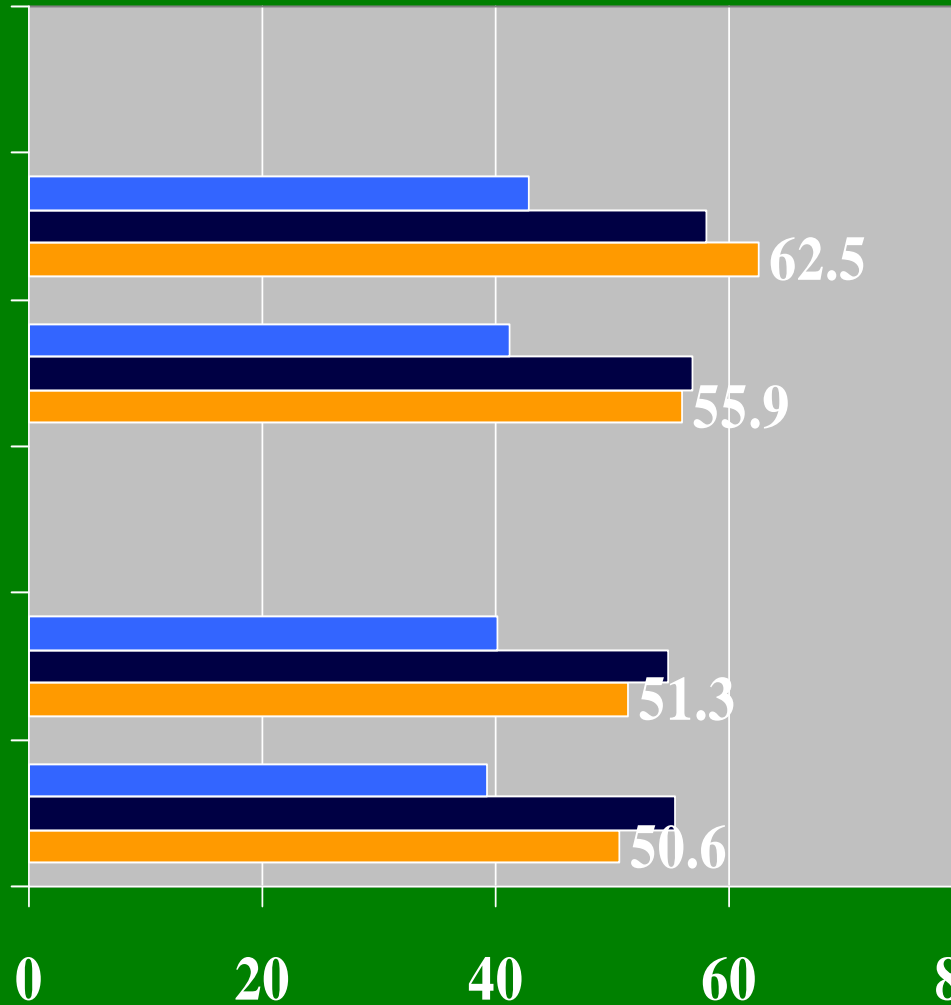
**Integriert bis
intensiv!**

2F1HlogN

1F1HlogN

1F1H120

0F0H120



Programm 1257!

Pflanzenschutz und Düngung

- alle Sorten 2008 -

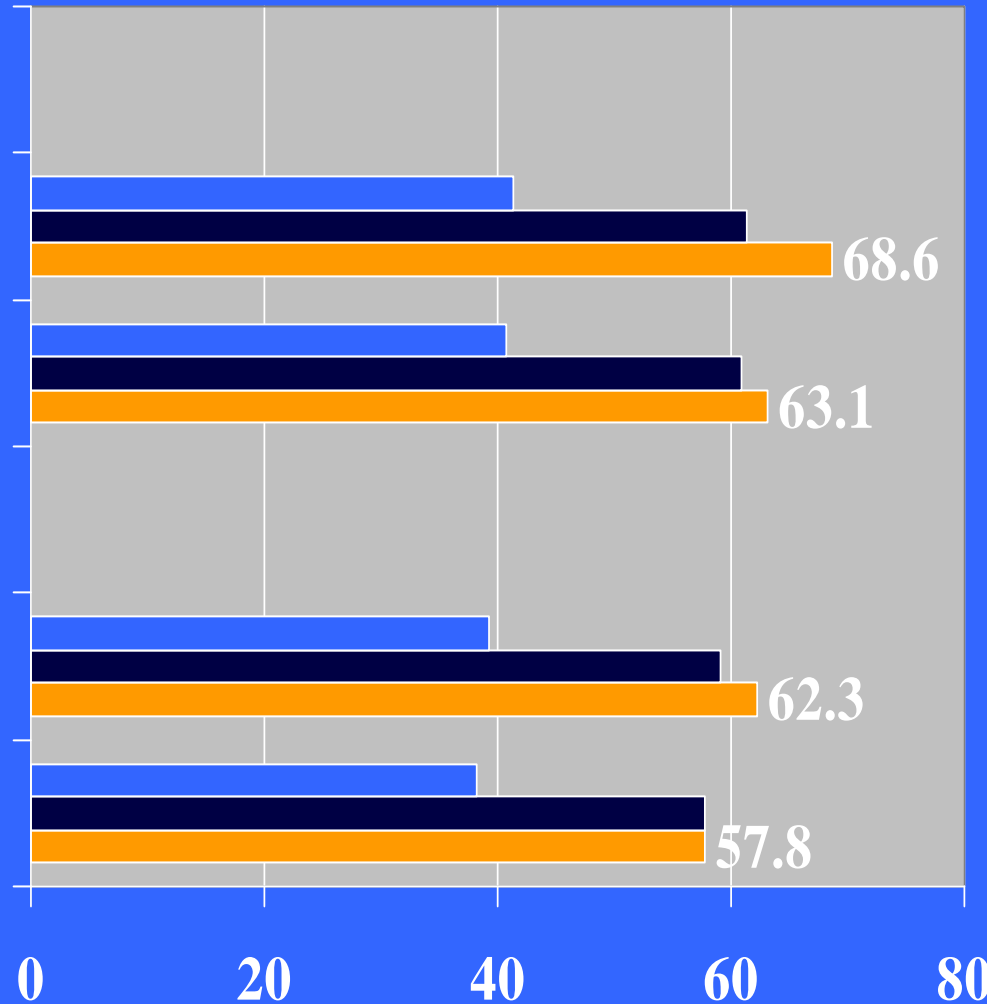
Integriert bis intensiv!

2F1HlogN

1F1HlogN

1F1H120

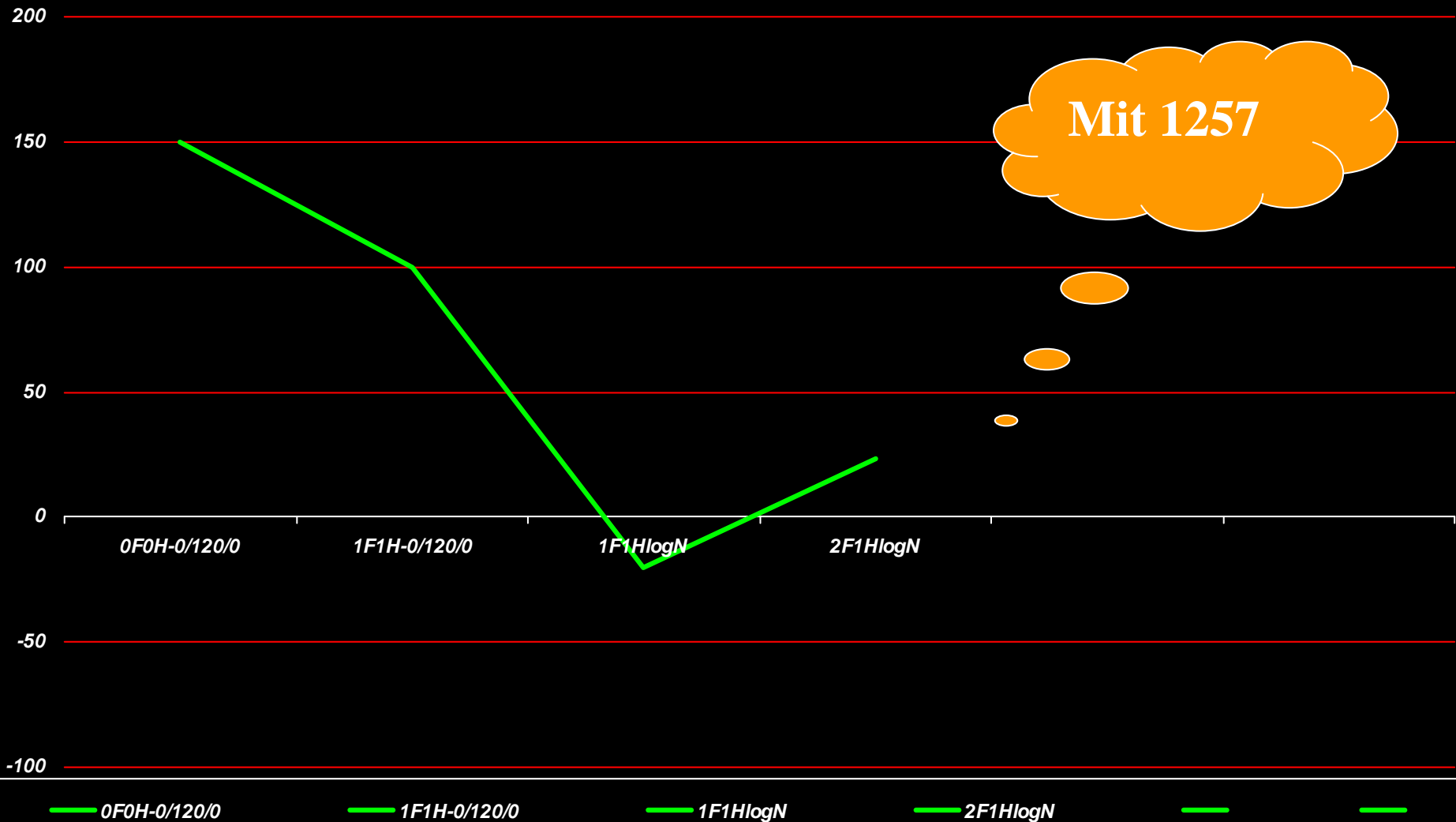
0F0H120



Programm 1257!

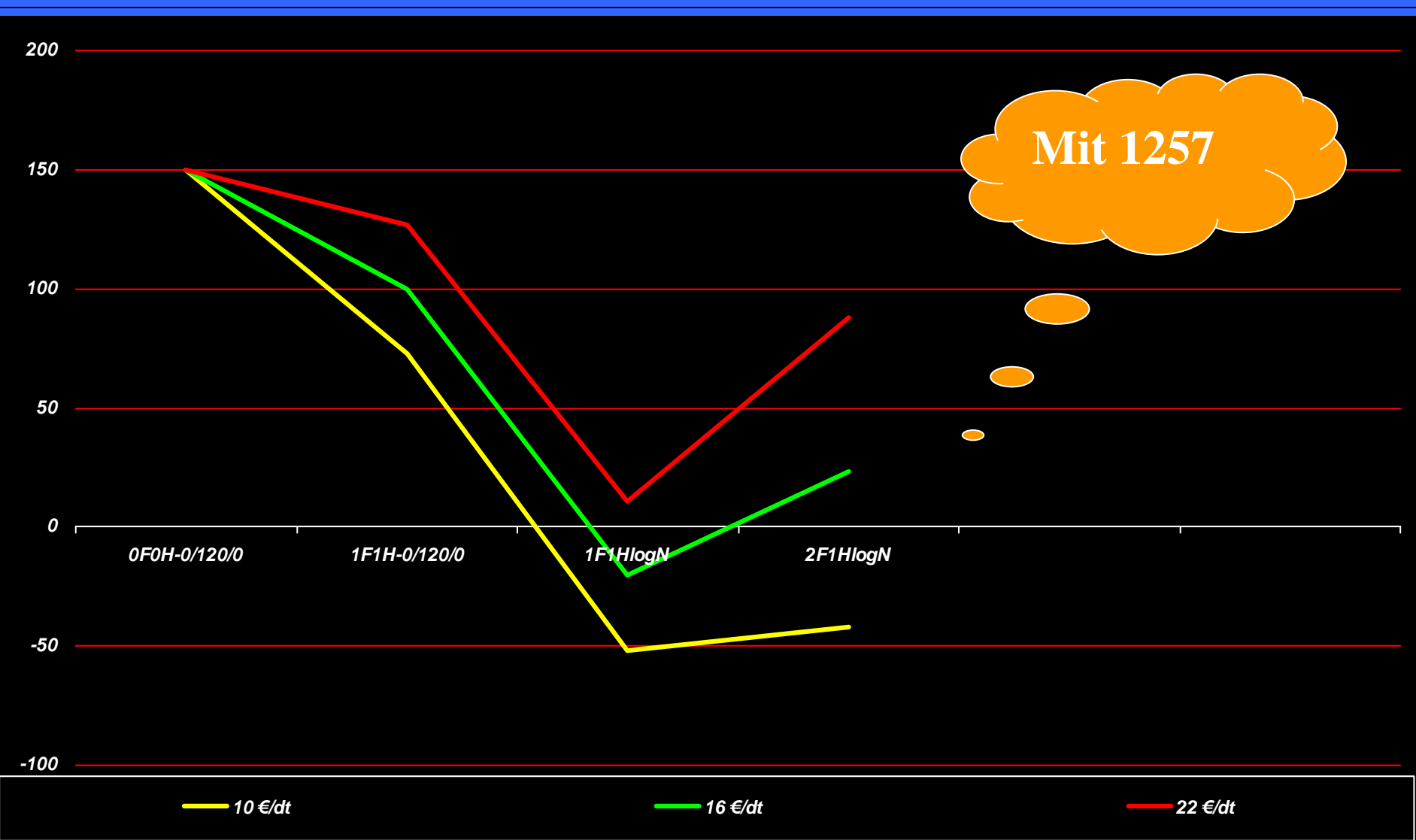
Grenzzewinn je nach Preisentwicklung

(alle Sorten 2008: Campanile/Fridericus/Naomie)



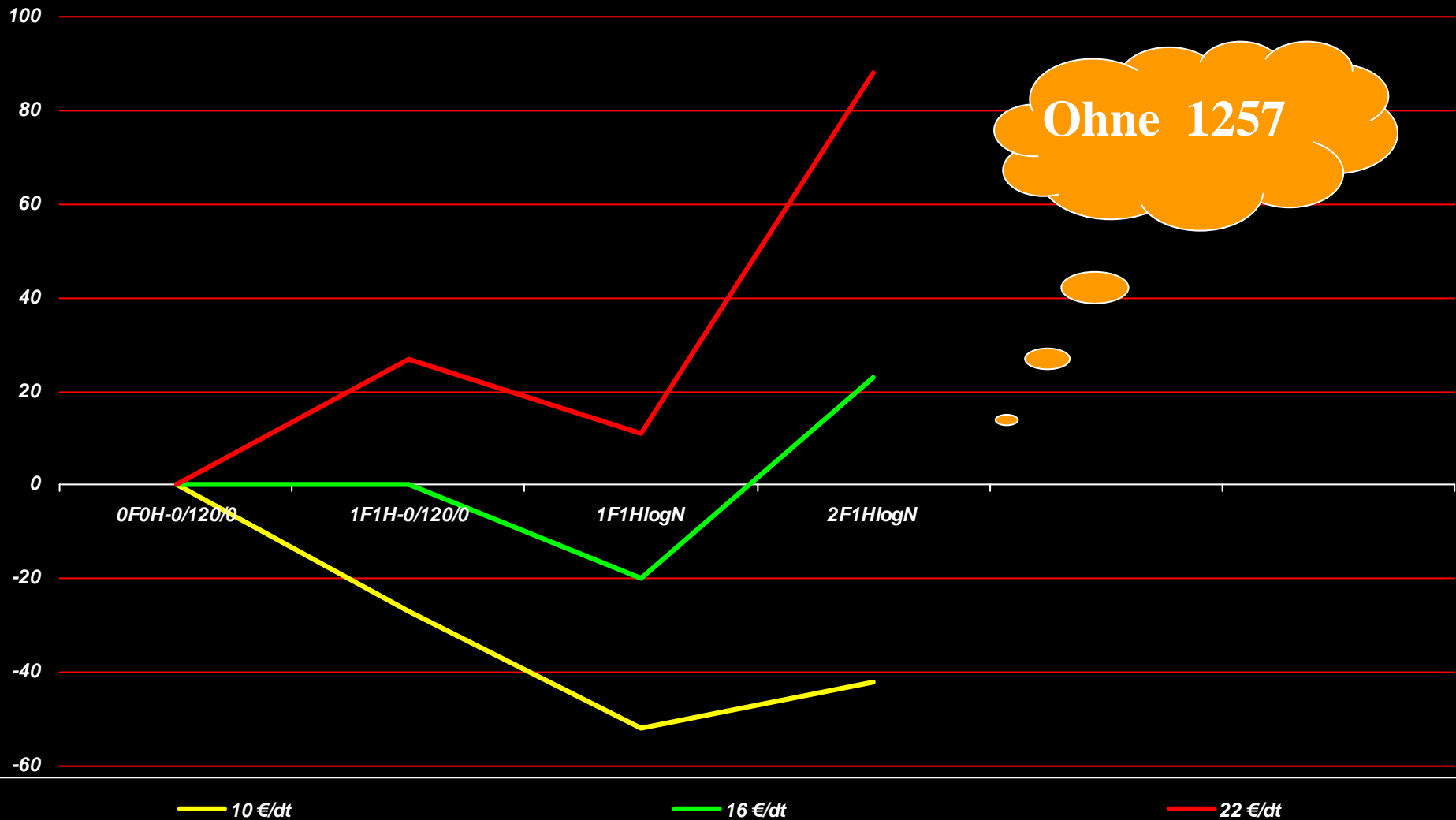
Grenzzgewinn je nach Preisentwicklung

(alle Sorten 2008: Campanile/Fridericus/Naomie)



GrenzzGewinn je nach Preisentwicklung

(alle Sorten 2008: Campanile/Fridericus/Naomie)



Triticale 2008:



- Nettoertrag:
71.6 dt/ha
- 17.6 % H₂O
- 67.7 HLG
- kein Auswuchs
- kein Mutterkorn
- TKG 54.8

Auszug aus dem Feldführer:

WINTERROGGEN & TRITICALE (19-21)

Saattermin: 8/10/07

Unkrautbekämpfung: A lister (Diflufenican 150g/l + Iodosulfuron-méthyl-sodium 3 g/l + Mefenpyr-diethyl 27g/l + Mesosulfuron-methyl 9 g/l)

Dosis: 1 l/ha

Datum: 1ter April 2008

N-Düngung laut <<Logiciel AZOTE GEMBLOUX>> : 30 / 70 / 50

→ insgesamt 150 kg N/ha nach Vorfrucht Winterweizen

1F = Fandango 1.25 l/ha

1H = Moddus 0.15 l/ha in Tankmix mit 0.4 l/ha Stabilan(CCC7)

2F = Fandango + zusätzlicher F (Flexity 0.4 l/ha + Opus team 1.2 l/ha) am 24/04/08

Triticale

	<u>Süd</u>		<u>Nord</u>
	Trimester 300K/qm	LOGN 1F1H	0/120/0 N 1F1H
	Trimester 300K/qm	LOGN 2F1H	0/120/0 N 1F1H
21 =	Trimester 250 K/qm	LOGN 1F1H	0/120/0 N 1F1H
	Trimester 250K/qm	LOGN 1F1H	0/120/0 N 0F0H
	Trimester 250K/qm	LOGN 2F1H	0/120/0 N 0F0H
	<u>Talentro</u> 300K/qm	LOGN 1F1H	0/120/0 N 1F1H
	<u>Talentro</u> 300K/qm	LOGN 2F1H	0/120/0 N 1F1H
20 =	<u>Talentro</u> 250 K/qm	LOGN 1F1H	0/120/0 N 1F1H
	<u>Talentro</u> 250K/qm	LOGN 1F1H	0/120/0 N 0F0H
	<u>Talentro</u> 250K/qm	LOGN 2F1H	0/120/0 N 0F0H

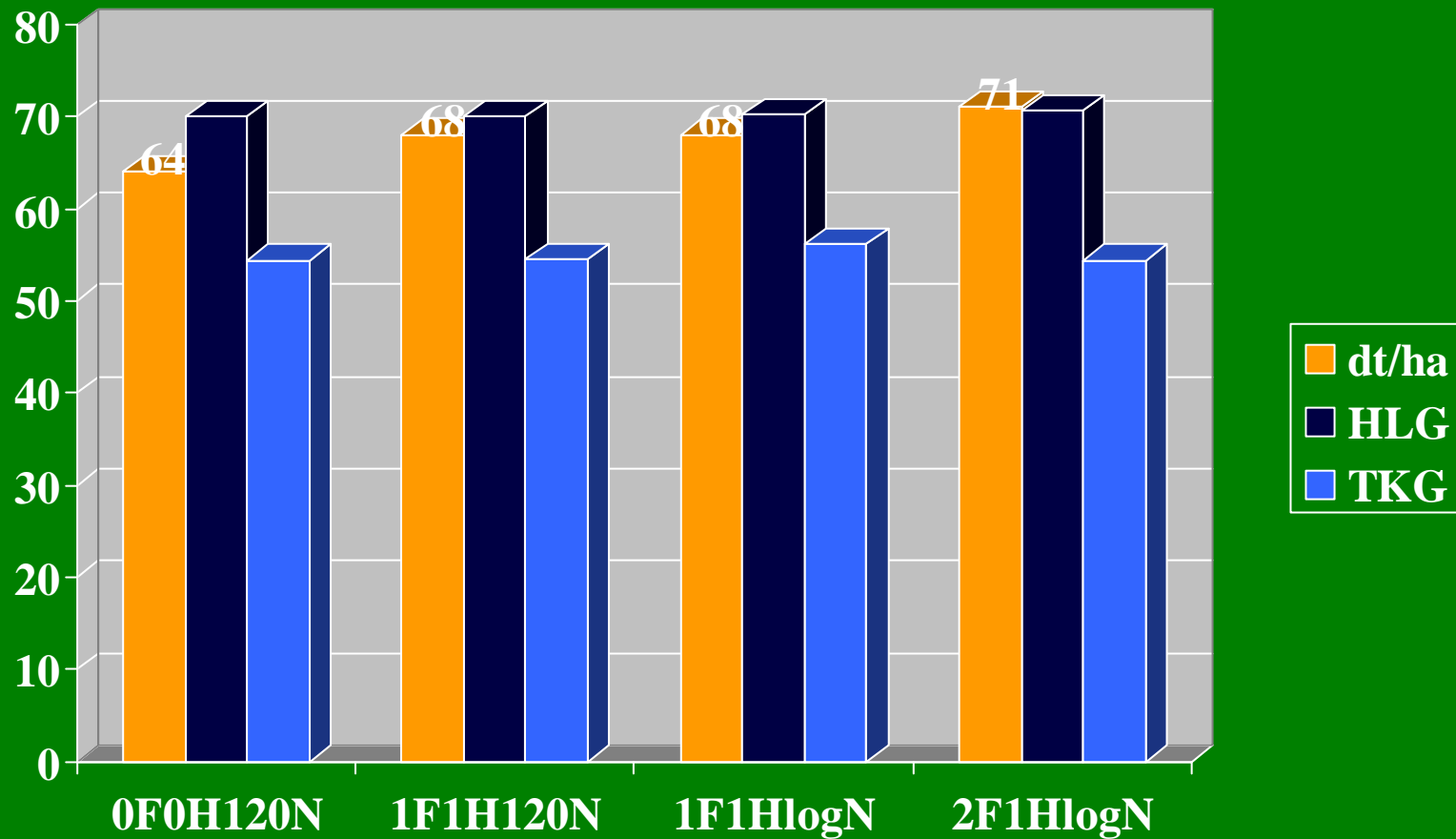
WINTERTRITICALE und WINTERROGGEN PRODUKTIONSVERFAHREN

		Datum	Parzellen
Vorfrucht	Winterweizen	2007	Alle
Grunddüngung:	gehöckeltes Getreidestroh mit Schweinegülle 20 m ³ /ha	Herbst07	Alle
Saattermin und Saatsärfen:	300 K/m ² 250 K/m ² 200 K/m ²	8/10/07	Siehe Plan
Stickstoffdüngung:	Laut Logiciel Azote- Grenblaux:		
1. Gabe: Vegetationsbeginn	30 kg N/ha 0 kg N	31/03/08	Siehe Plan
2. Gabe: Schossen	70 kg N/ha 120 kg N/ha	17/04/08	Siehe Plan
3. Gabe: letztes Blatt	50 kg N/ha 0 kg N/ha	07/05/08	Siehe Plan
Pflanzenschutz:			
Unkrautbekämpfung	Alistex (1,0 l/ha)	1/04/08	Alle
Fungizide	Flexity (0,4 l/ha) + Opus team (1,2 l/ha)	24/04/08	19 ad süd bis 21 ad süd
	Fandango 1,25 l/ha)	7/05/08	Siehe Plan (1F und 2F)
Halmwuchsregler	Stabilan (0,4 l/ha) Moddus (0,15 l/ha)	24/04/08	Siehe Plan

- Alle Sorten waren ohne ~~Gaucht-Beizung~~ gegen die ~~Gelbverzwergung~~ -

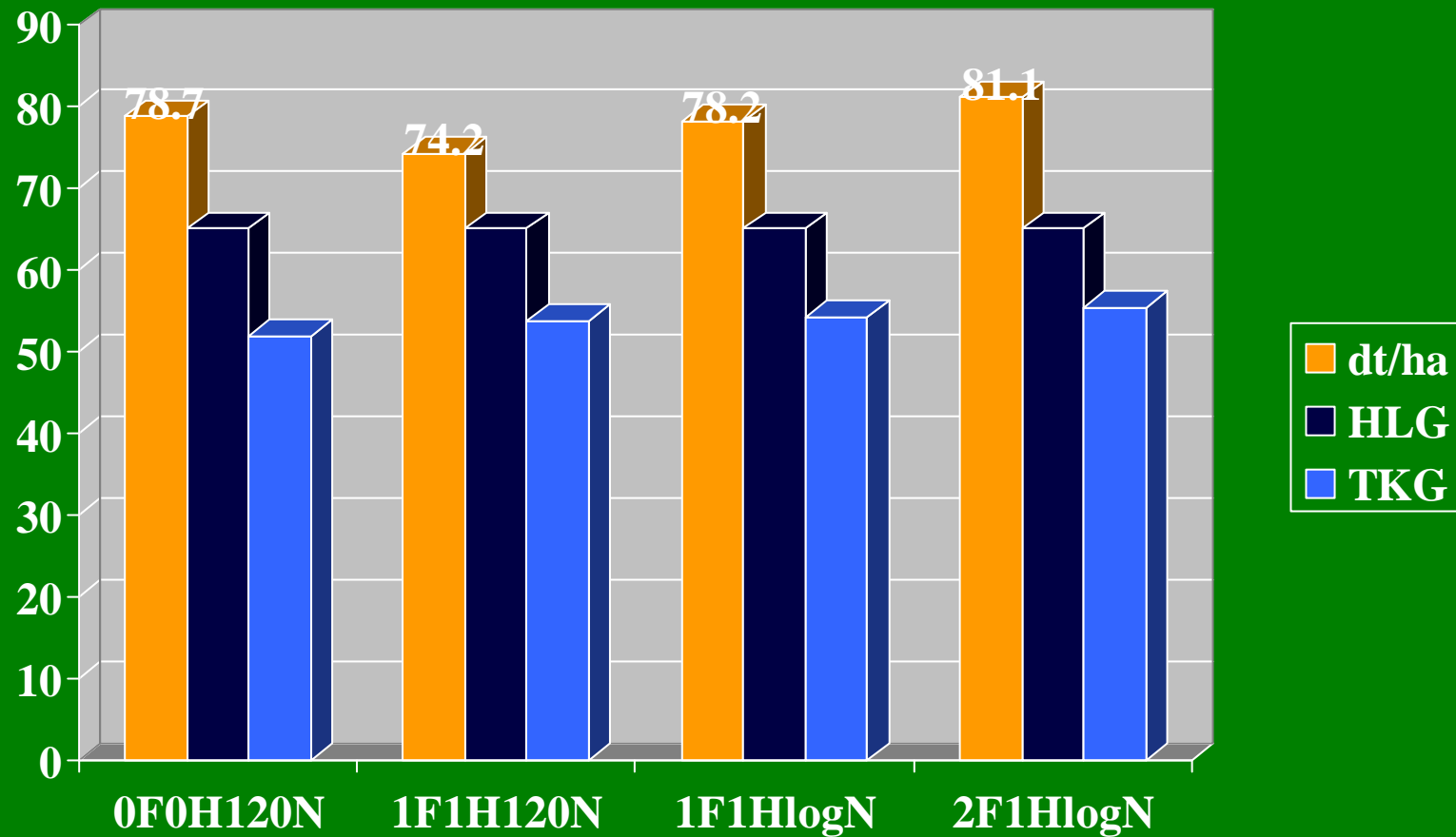
Pflanzenschutz und Düngung

Talentro



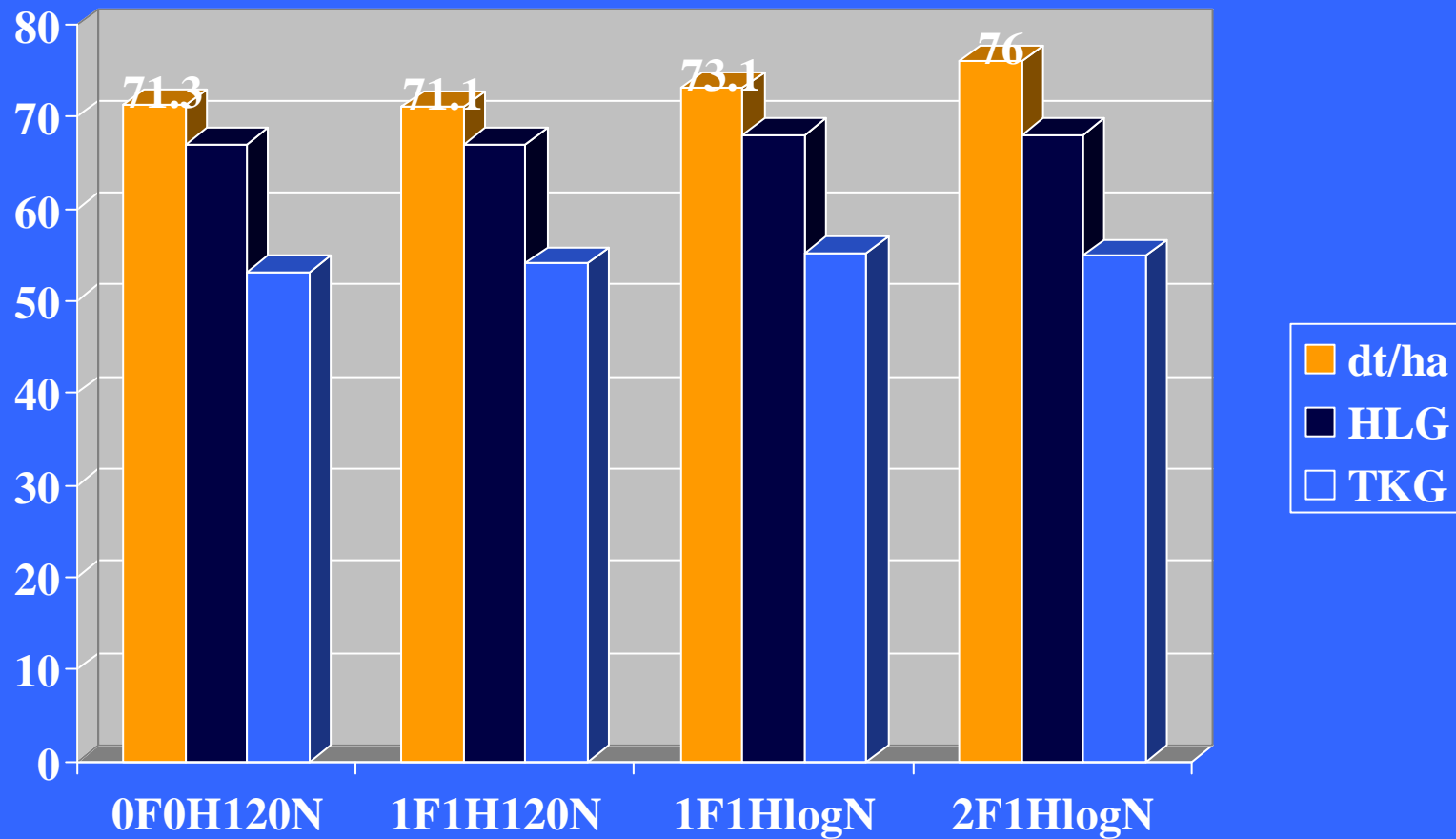
Pflanzenschutz und Düngung

Trimester



Pflanzenschutz und Düngung

- alle Sorten 2008 -



GrenzzGewinn je nach Preisentwicklung

(alle Sorten 2008: Talentro/Trimester)



Winterroggen 2008:

- Nettoertrag:
72.4 dt/ha



- 14.3 % H₂O
- 75.8 HLG
- kein Auswuchs
- kein Mutterkorn

Auszug aus dem Feldführer:

WINTERROGGEN & TRITICALE (19-21)

Saattermin: 8/10/07

Unkrautbekämpfung: Alister (Diflufenican 150g/l + Iodosulfuron-méthyl-sodium 3 g/l + Mefenpyr-diethyl 27g/l + Mesosulfuron-methyl 9 g/l)

Dosis: 1 l/ha

Datum: 1ter April 2008

N-Düngung laut <<Logiciel AZOTE GEMBLOUX>> : 30 / 70 / 50

→ insgesamt 150 kg N/ha nach Vorfrucht Winterweizen

1F = Fandango 1.25 l/ha

1H = Moddus 0.15 l/ha in Tankmix mit 0.4 l/ha Stabilan(CCC7)

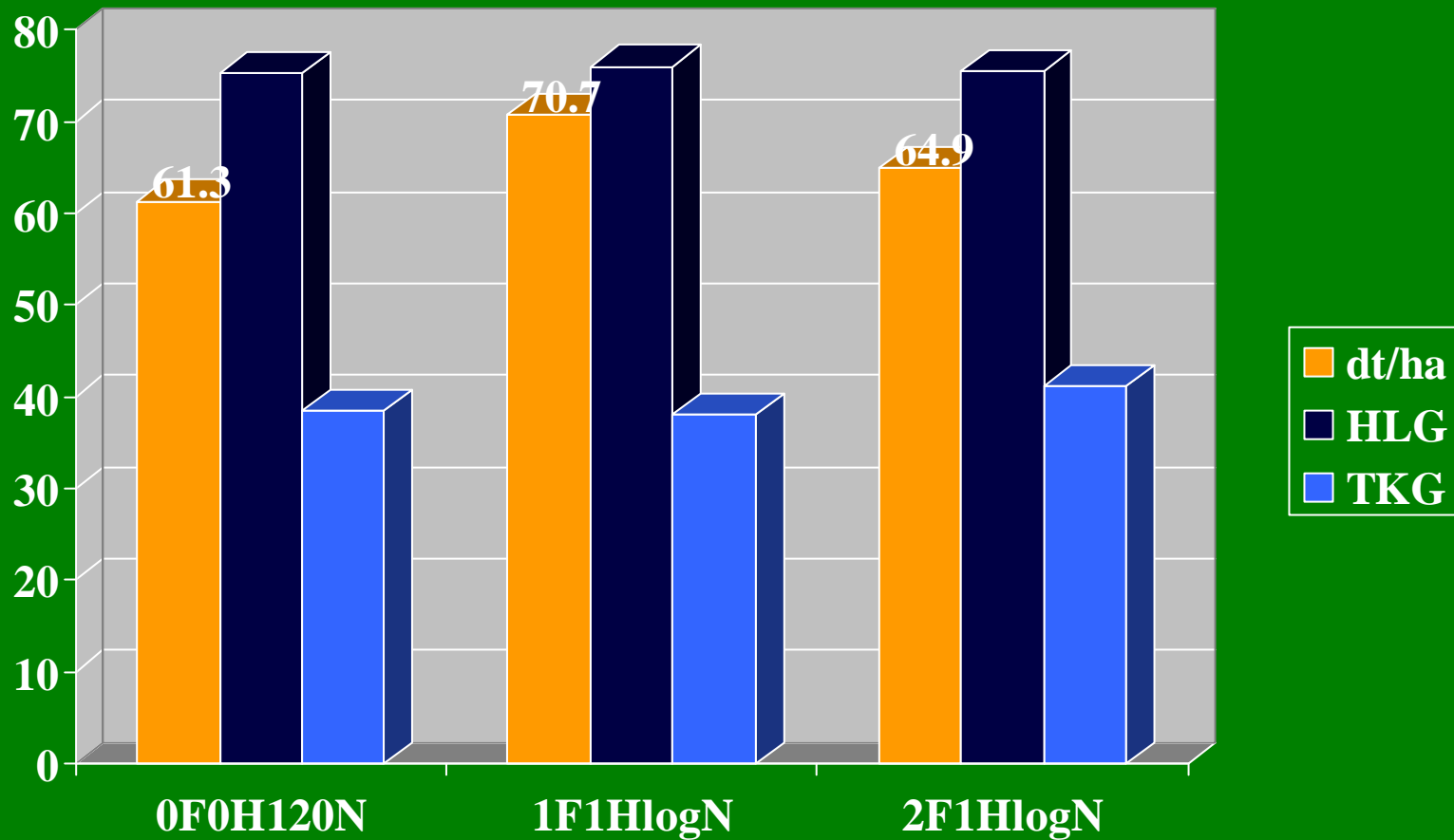
2F = Fandango + zusätzlicher F (Flexity 0.4 l/ha + Opus team 1.2 l/ha) am 24/04/08

Roggen

	<u>Süd</u>		<u>Nord</u>
	<u>Visello</u> 250K/qm	LOGN 1F1H	0/120/0 N 1F1H
	<u>Visello</u> 200K/qm	LOGN 2F1H	0/120/0 N 1F1H
19 =	<u>Recrut</u> 300 K/qm	LOGN 1F1H	0/120/0 N 1F1H
	<u>Recrut</u> 250K/qm	LOGN 1F1H	0/120/0 N 0F0H
	<u>Recrut</u> 200K/qm	LOGN 2F1H	0/120/0 N 0F0H

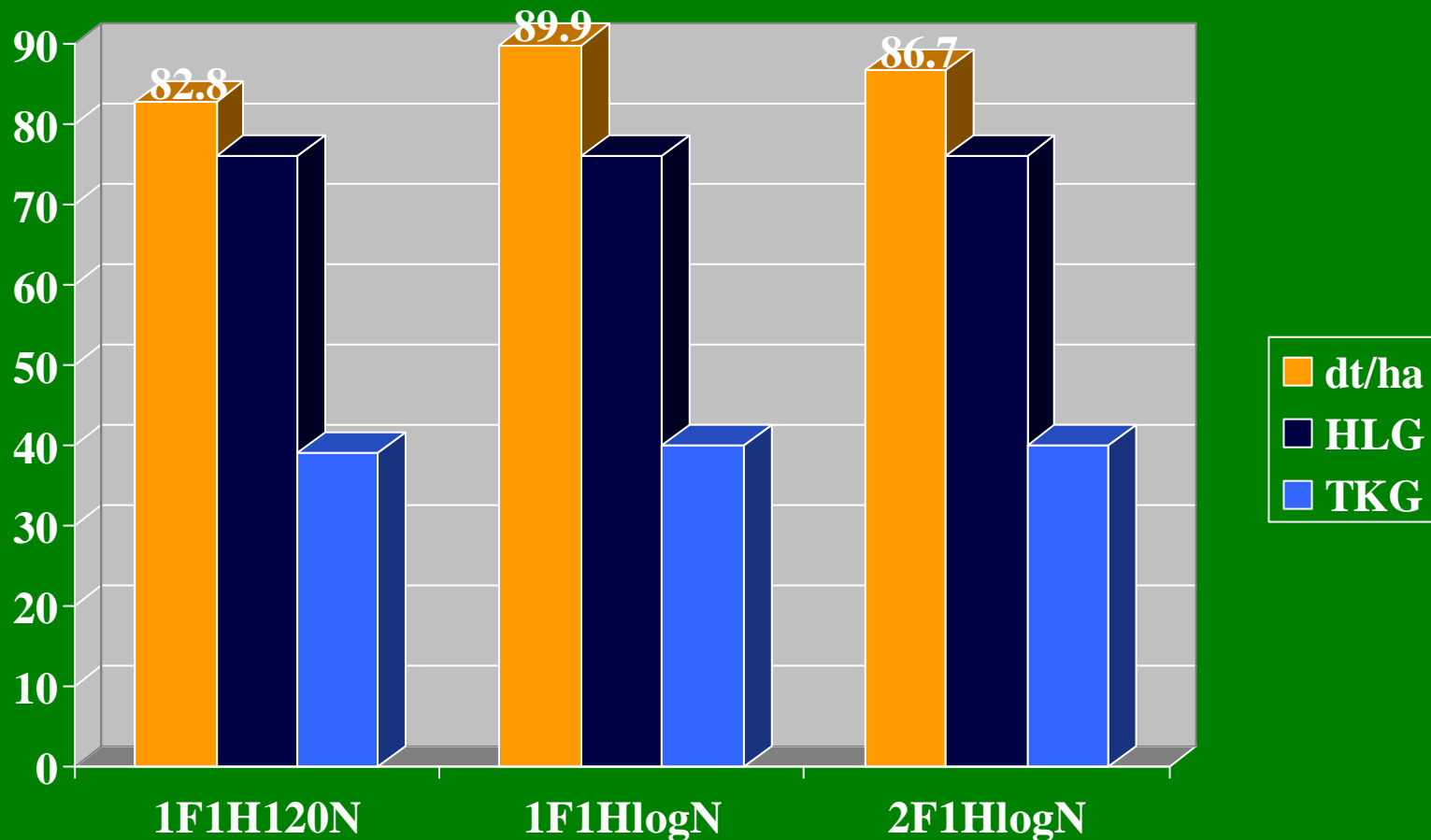
Pflanzenschutz und Düngung

Recrut (Populationsroggen)



Pflanzenschutz und Düngung

Visello(Hybridroggen)



Pflanzenschutz und Düngung

- alle Sorten 2008 -

