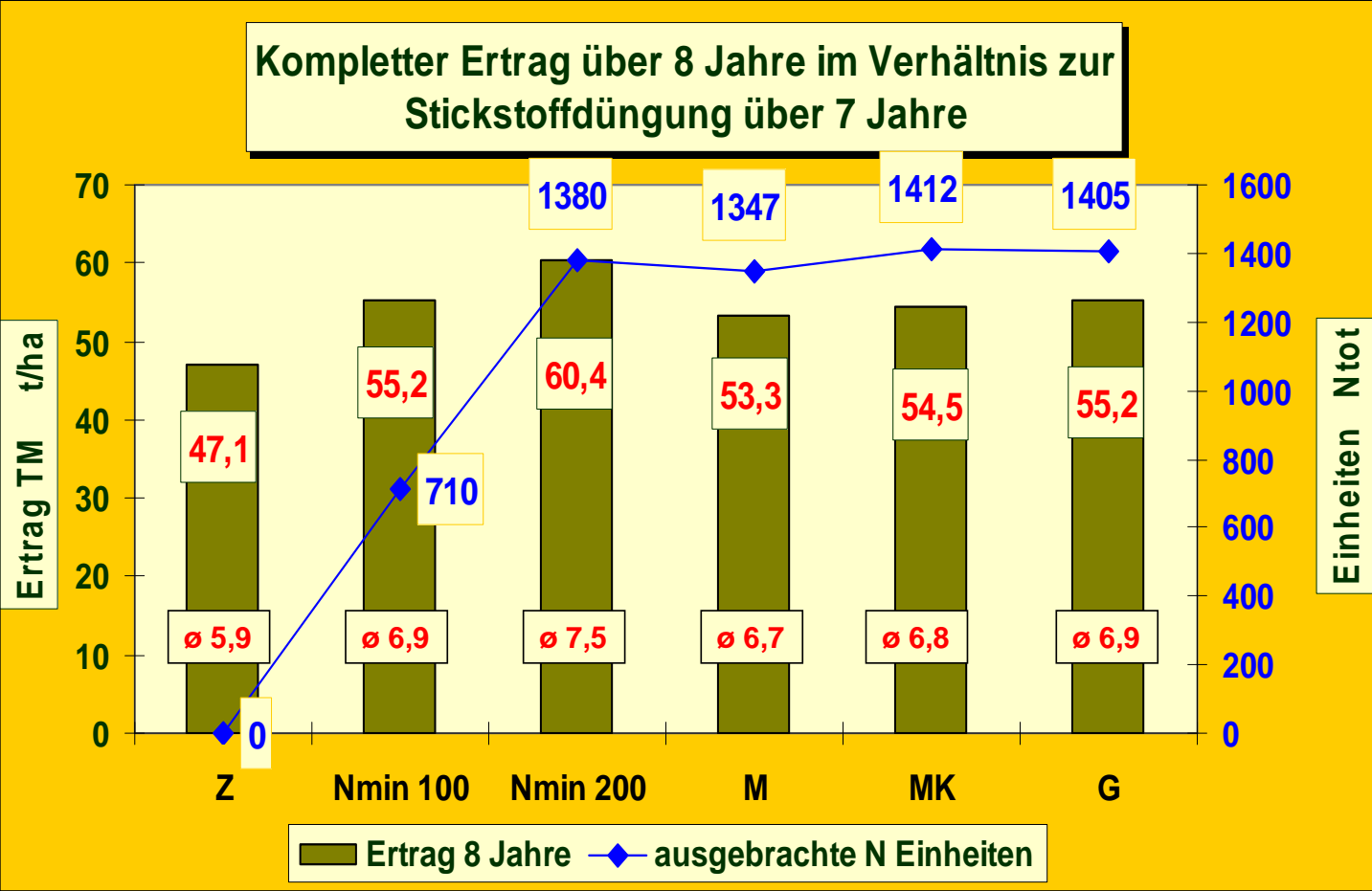


Erträge im Vergleich

Kompletter Ertrag über 8 Jahre im Verhältnis zur Stickstoffdüngung über 7 Jahre

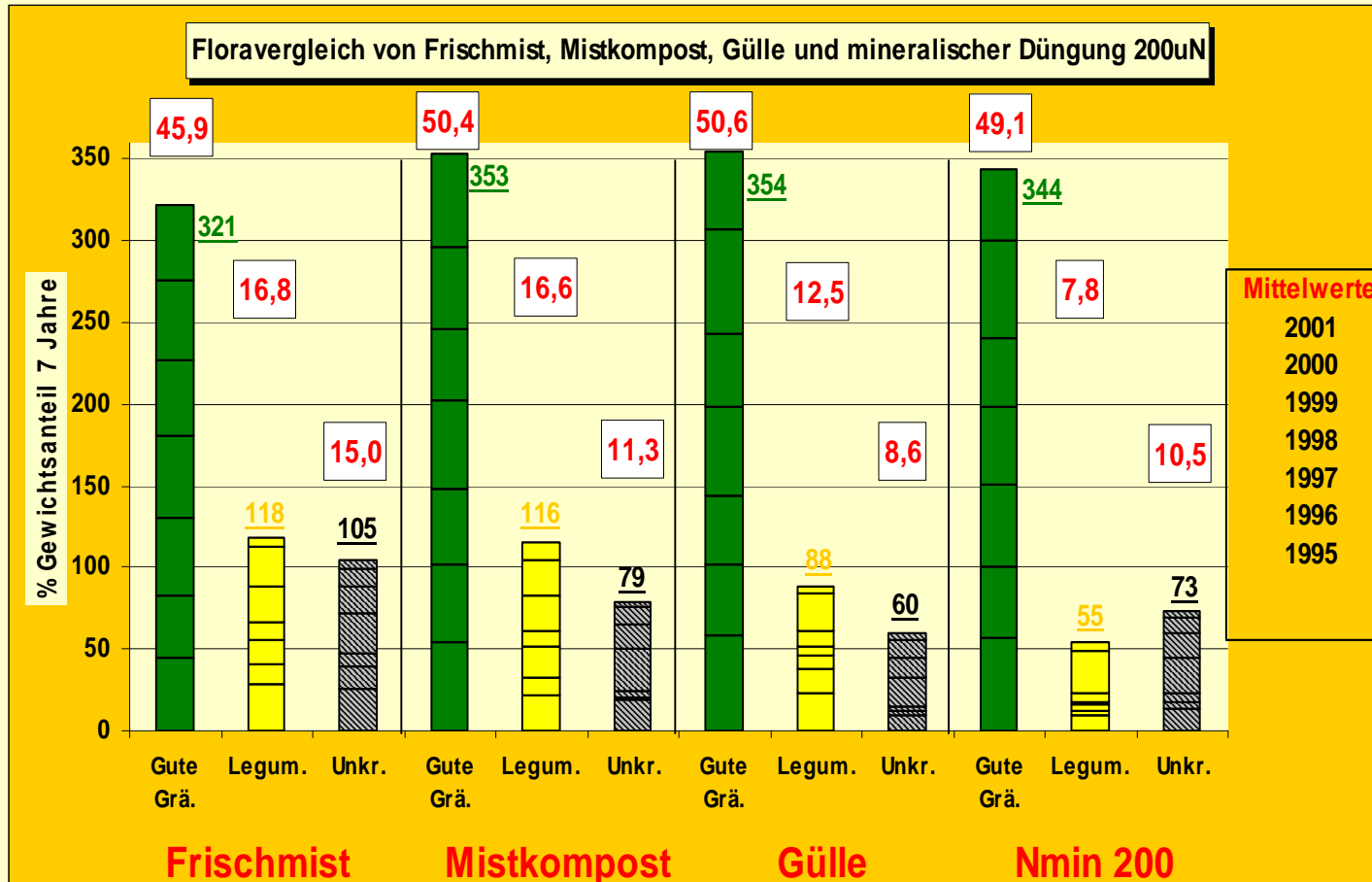


Generalversammlung
27.02.2004

GUMIKO



Flora im Vergleich

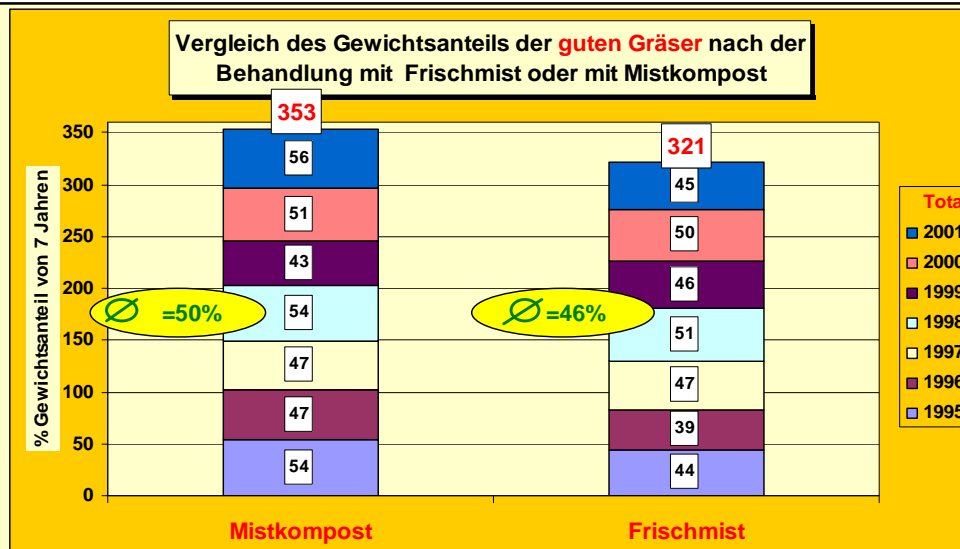


Generalversammlung
27.02.2004

GUMIKO



Vergleich Frishmist und Mistkompost



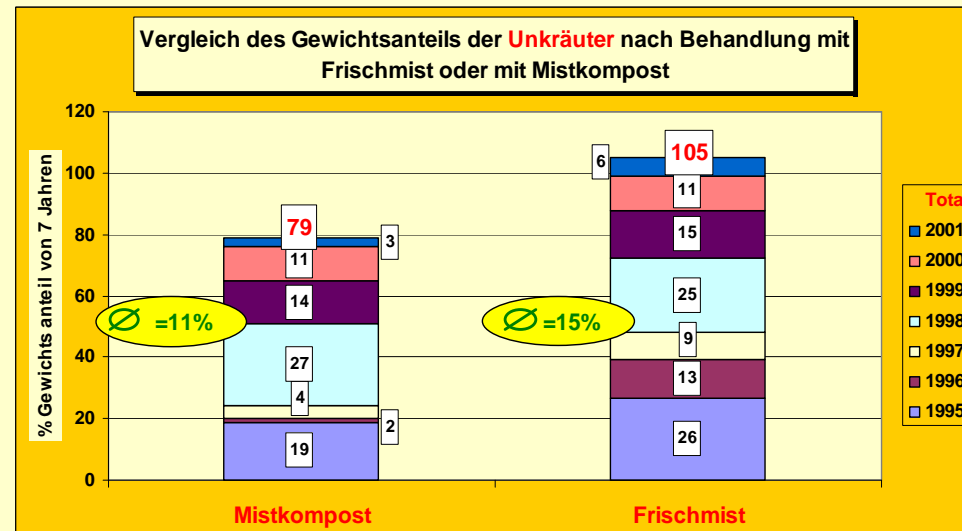
Gute Gräser :

- ERG
- Wiesenlieschgras
- Wiesenrispe
- Wiesenschwingel

Unkräuter :

- Löwenzahn
- Sauerampfer
- scharfer und kriechender Hahnenfuß
- Gänseblümchen
- Breitwegerich
- echter Ehrenpreis ...

Generalversammlung
27.02.2004



GUMIKO



Praktisches Beispiel

MK Ø 6,8 t TM/ha/Jahr → 50,4 % gute Gr. ⇒ 3,4 t gute Gr./ha/Jahr
→ 11,3 % Unkräuter ⇒ 0,8 t Unkräuter/ha/Jahr

M Ø 6,7 t TM/ha/Jahr → 45,9 % gute Gr. ⇒ 3,1 t gute Gr./ha/Jahr
→ 15 % Unkräuter ⇒ 1 t Unkräuter/ha/Jahr

Auf 25 ha → **MK** → 85 t gute Gr./Jahr

→ **M** → 77,5 t gute Gr./Jahr

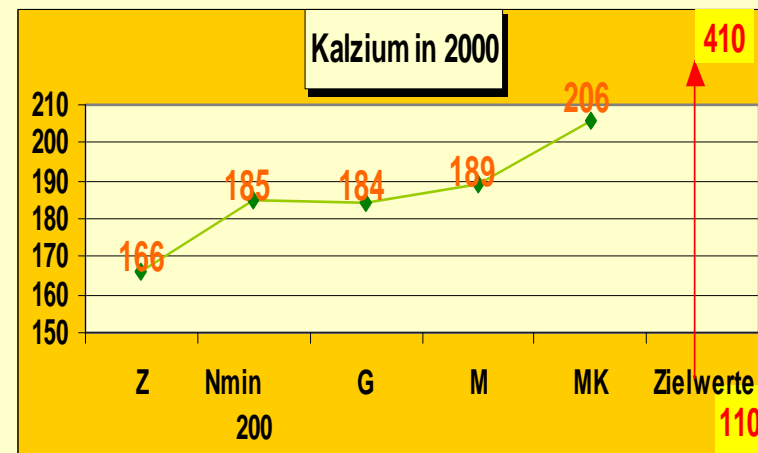
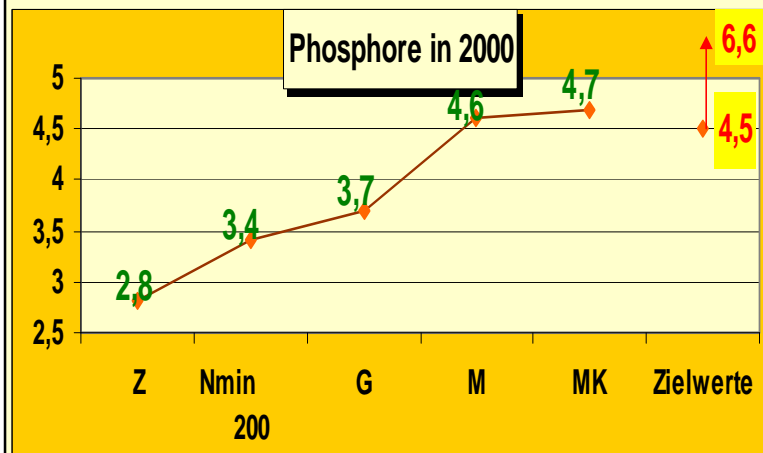
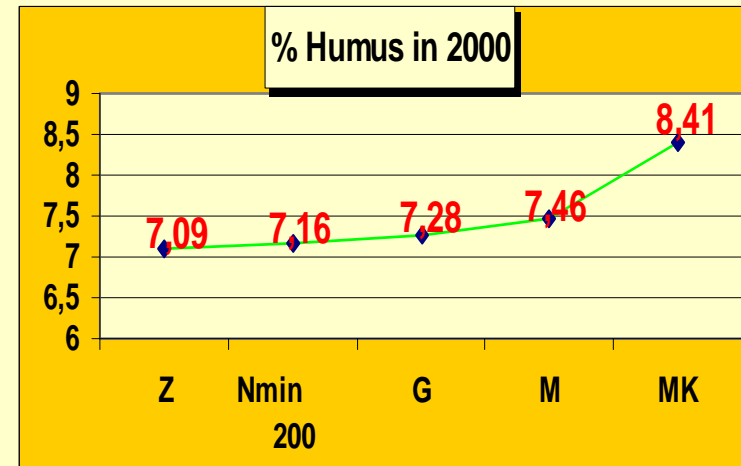
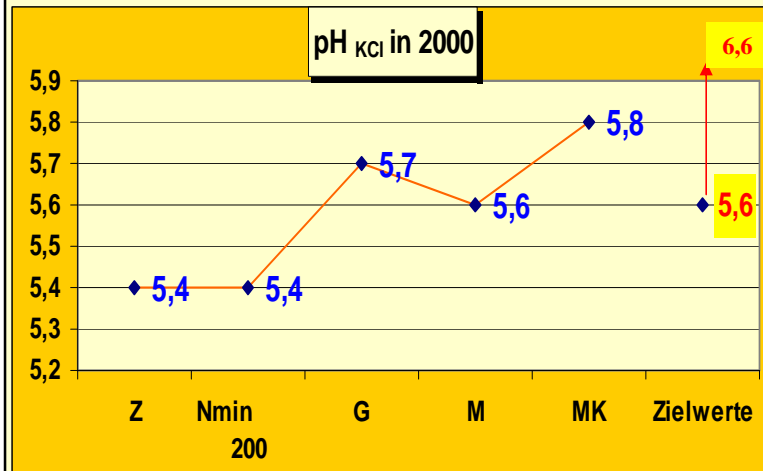
**pro Jahr 7,5 t TM
weniger gute Gräser bei
unkompostiertem Mist**

→ **MK** → 20 t Unkräuter/Jahr

→ **M** → 25 t Unkräuter/Jahr

**pro Jahr 5 t TM mehr
Unkräuter bei
unkompostiertem Mist**

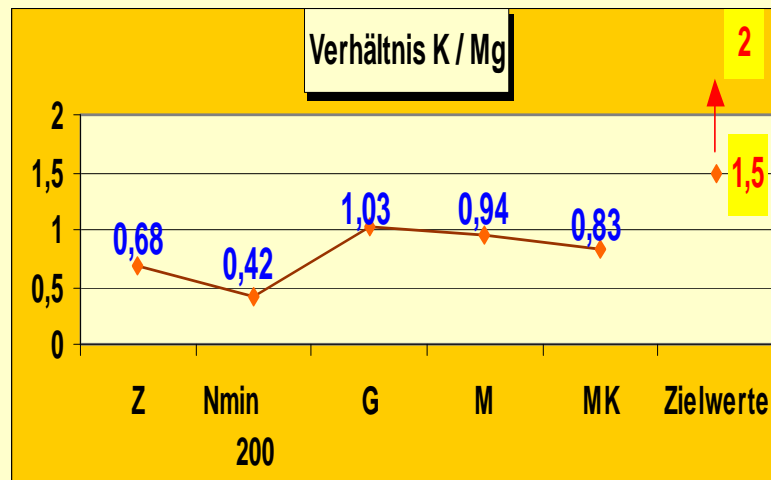
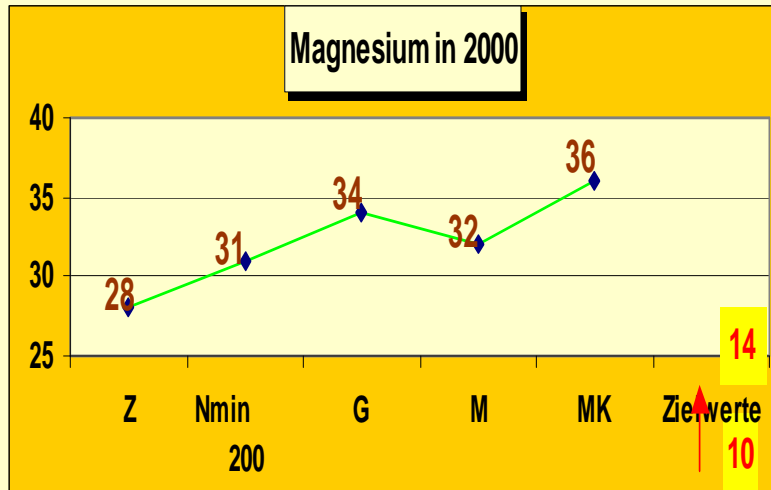
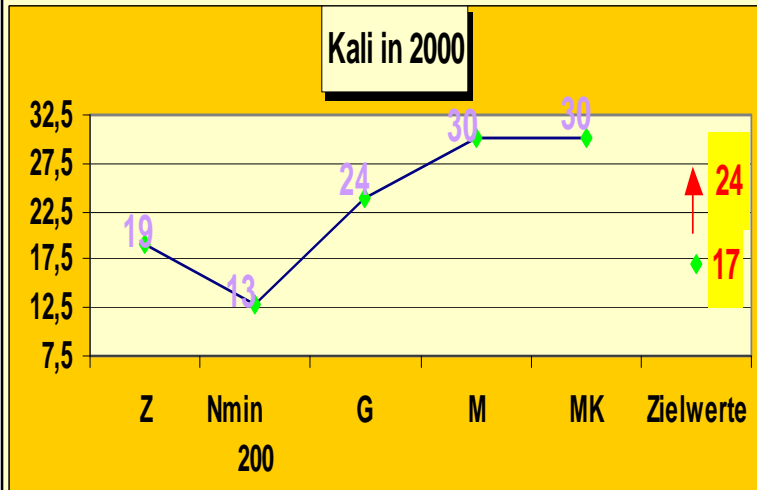
Bodenentwicklung



Generalversammlung
27.02.2004

GUMIKO





Generalversammlung
27.02.2004

GUMIKO

