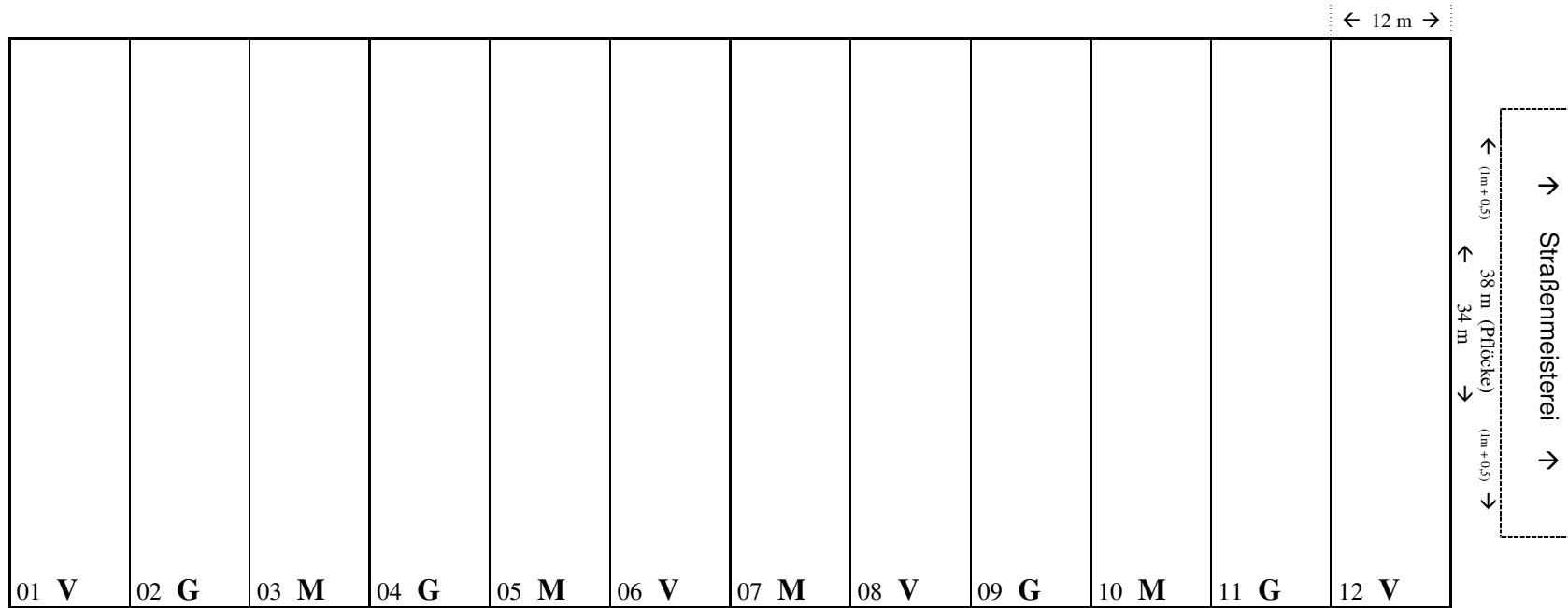


<p>Ölkürbis-Dauerversuch Wagna/Leibnitz 2010 Düngung (3. Versuchsjahr) Arbeit: Entw.: am: von:</p>	<p>Versuchsreferat Steiermark FA6C – Referat Versuchstätigkeit 8361 Hatzendorf 181 ☎ 03155/5116 (Fax .../18) 0664/213 231 1 E-Mail: versuchsreferat@styriion.net Direktor: DI Dr. Johann Robier</p>	<p>Land- u. forstwirtschaftliche Fachschule Silberberg Landesgut Wagna 8430 Leibnitz ☎ 03452/82339 Ing. Georg Fastl Direktor: Ing. Anton Gumpel</p>	<p>Versuchsanlage: Blockanlage mit 3 Versuchsvarianten x 4 Wiederholungen = 12 Parzellen</p>
---	---	---	--



Parzellengröße:
 brutto: 34 x 12 = 408 m²
 netto: 8 x 8 = 64 m² (2x)

Frühjahrsackerung:
 Krasser (Anfang April)

Hacken:
 14. 5. 2010

Ernte:

 d:\word-dat\pläne\ölkürbis\2010\plan
 wagna dauer kü 2010.doc

G r a s m i t t e l s t r e i f e n

G	Gülle	2008: Schweinegülle, ~20 m ³ /ha am 24.4.2008, Spindelwert 9,5, (Ges-N = 8,78 kg/m ³ , NH ₄ -N = 4,59 kg/m ³ lt.chem.Unters.) 2009: Schweinegülle, ~20 m ³ /ha am 24.4.2009 2010: Schweinegülle ~ 16,5 m ³ /ha am 16.4.2010, Spindelwert 5,5, (Ges-N = 3,46 kg/m ³ , NH ₄ -N = 2,19 kg/m ³ lt.chem.Unters.)
M	Mist	2008: Pferdemit, ~ 30 t/ha am 21.4.2008, (Ges-N = 5,5 kg/t, NH ₄ -N = 0,2 kg/t, NO ₃ -N = 0,3 kg/t lt.chem.Unters.) 2009: Rindermist, ~ 35 t/ha am 15.4.2009, (Ges-N = 6,31 kg/t, NH ₄ -N = 0,02 kg/t, NO ₃ -N = 0,02 kg/t lt.chem.Unters.) 2010: Rindermist, ~ 35 t/ha am 30.3.2010
V	Volldünger	2008: DC Rot (chloridreduziert) 500 kg/ha – flächig am 13.5.2008 = 50 N NPK 10/8/20 + 0,1 B + 15 S 2009: Vollkorn rot = Linzer Top (chloridreduziert) 417 kg/ha – flächig am 12.5.2009 = 50 N NPK 12/12/17 + 2 MgO + 5 S 2010: DC Rot (chloridreduziert) 500 kg/ha – Reihendüngung (2 Bänder) am 18.5.2010 = 50 N NPK 10/8/20 + 0,1 B + 15 S

Anbau: am 26.4.2010, GL Opal, Beizung Maxim XL + Talkum, 140 cm Reihenweite, 42 cm Ablage (17.000 Körner/ha)
 Monosem 7-reihig (4-reihige Saat) - Hr. Suppan

Herbizid: beim Anbau Bandspritzung, 50 cm Spritzband, 0,45 l/ha Dual Gold + 0,09 l/ha Centium + 0,09 l/ha Flexidor
 (1,25 l Dual + 0,25 l Centium + 0,25 l Flexidor = gesamtflächenaquivalent)