

DE MEERWAARDE VAN LANDBOUW IN EEN CIRCULAIRE SAMENLEVING



FINANCIËEL VOORDEEL

PER JAAR

CO₂ REDUCTIE



- ➔ Minder productie en transport kunstmest
- ➔ Minder transport reststromen
- ➔ CO₂ berging bodem

↓ 456.285 Kg CO₂
↓ 69.814 Kg CO₂
↓ 2.618.028 Kg CO₂

Totaal ↓ 3.144.127 Kg CO₂

BODEM VERBETERING



VOORDELEN MINDER KUNSTMEST GEBRUIK

- ↓ Minder zuurgraad verlaging
- ↓ Minder bodemerosie
- ↓ Verminderde bedreiging grondwater
- ↓ Verminderde bedreiging oppervlaktewater
- ↓ Verminderde bedreiging voedselkwaliteit



VOORDELEN GEBRUIK COMPOST

- ➔ Minder risico op stikstofuitspoeling
- ➔ Verbeterde bodemstructuur
- ➔ Verbeterd bodemleven
- ➔ Mogelijk verbeterde ziektevering

VERBETERING WATERHOUDEND VERMOGEN



VOORDELEN GEBRUIK COMPOST

- ↑ Verhoging van het organisch stofgehalte
- ↑ Verbeterde waterberging
- ↓ Vermindering droogtestress bij gewassen

12.477 ton
UITGEREDEN
COMPOST PER JAAR



356 hectare
GROND MET 8MM
MEER WATERBERGING

35 TON COMPOST LEIDT TOT
1% STIJGING IN ORGANISCH STOFGEHALTE EN
8 MM EXTRA WATERBERGING PER
1 HECTARE GROND

OPBRENGSTEN VOOR SAMENLEVING

MAATSCHAPPELIJKE
WAARDE

REDUCTIE CO₂ GELIJK
AAN UITSTOOT
165 HUISHOUDENS

€232.665,-

281.657 KG
MINDER KUNSTMEST
GEBRUIK
(76.047 KG N)

€3.041.899,-

TOTALE JAARLIJKE
WAARDE

€3.274.564,-

OPBRENGSTEN VOOR DE LEDEN

PER BOER

BESPARING OP
KUNSTMEST

€1.936,-

KOSTEN LIDMAADSCHAP

€-150,-

WINST PER JAAR

€1.786,-