



SIM Holland B.V.
Trapezium 250
3364 DL SLIEDRECHT
T: 078-6418000
Info@sim-holland.nl
www.simholland.nl

Sterk in beweging



SIM MMA[®] SIM MODULE MEST ANALYSE



Settings

SIM Holland introduceert een mestsensor volgens het "NIR" principe. Een handige tool om snel mest te analyseren.

De SIM MMA[®] werkt volgens NIR techniek en leest de mest. Deze gegevens worden verstuurd via "bluetooth" naar de app op de telefoon. De telefoon stuurt deze gegevens naar een platform in de Cloud waar de gegevens omgerekend worden naar Droge stof (Ds.), Fosfaat (P), Kalium (K) en Stikstof (N) die in de mest zitten. In zeer korte tijd komen de gegevens met een uniek monsternummer terug op de app in de telefoon en men kan direct aflezen wat er in de mest zit.

De telefoon legt ook de locatie vast waar het monster genomen wordt. De gegevens van elk monster kunnen later opgeslagen worden op een computer of verwijderd worden indien niet meer nodig.

De SIM MMA[®] werkt met een usb kabel of een Li-On accu en weegt inclusief de accu 136 gram. Om gebruik te maken van het platform in de Cloud is een abonnement nodig wat tegen een laag tarief aangeboden wordt op jaarbasis. Met de SIM MMA[®] is het snel en eenvoudig meten van varkens- en rundveemest, dé oplossing van deze tijd. De methode is een non-destructieve meting d.w.z. dat de kwaliteit van het product behouden blijft. De metingen van andere mestsoorten zal in korte tijd uitgebreid worden wanneer daar behoefte aan is.

Voordelen van de SIM MMA[®] op een rijtje:

- Controle bij aan- en verkoop
- Gestuurd bemesten
- Snel en kostenefficiënt werken



Scan complete

Ntotal
2.45 g/kg

P P205
1.27 g/kg

K K20
4.17 g/kg

D DS
37.3 %

i Scan information

📅 15-10-2015

📄 6379126

🐷 Varken

📍 Ootmarsum



Previous scan



Scan history