

Juni 2018 - Jaargang 5

# Josine, Rubén en Ellens Tips&Tricks #17



## De vernieuwde IDAL + Full Service on Target



## DE VERNIEUWDE IDAL + FULL SERVICE ON TARGET

Meer dan drie jaar na de introductie in de Belgische varkenssector en na meer dan 2,3 miljoen biggen geënt met **naaldloze intradermale technologie**, is het tijd om even terug te kijken naar de ervaringen en vooruit te kijken naar de toekomst.

Om de ervaringen van de IDAL gebruikers te peilen, voerde MSD Animal Health in november 2017 een telefonisch **tevredenheidsonderzoek** uit. Alle varkenshouders en dierenartsen met ervaring met IDAL (injector voor naaldloze intradermale vaccinatie) en/of met FSOT (Full Service on Target) voor de monitoring van luchtwegaandoeningen werden bevroegd. De doelstelling van dit onderzoek was inzicht te krijgen in de verbeterpunten en de algemene tevredenheid.

In totaal namen 66 (91%) varkenshouders en 30 (87%) dierenartsen deel. Dat bijna iedereen feedback wilde geven, was een belangrijk eerste signaal van het enthousiasme van de gebruikers. Dankuwel aan iedereen!

Wij zijn heel blij dat **de grote meerderheid van de IDAL gebruikers tevreden** is. Bovendien zou het merendeel van de ondervraagden de IDAL ook aanbevelen aan zijn collega's.

De meest genoemde voordelen zijn:

- Gebruiksgemak
- Hygiëne (geen overdracht van ziektekiemen via de naald)
- Diervriendelijkheid

**Maar er was ook ruimte voor verbetering.** Sommigen vinden de IDAL te zwaar en de batterijen zijn te snel leeg.

### VERNIEUWDE IDAL TOESTEL

MSD AH probeert zoveel mogelijk rekening te houden met de feedback die we ontvangen. Daarom stellen we ook met trots de **IDAL 3G** aan u voor.

De IDAL 3G is lichter. Voornamelijk door het nieuw gebalanceerd design is er een betere gewichtsverdeling, waardoor het toestel nog beter in de hand ligt. En zo is het ook aangepast aan kleinere handen.

De nieuwe batterijen zijn met Lithium gemaakt en gaan daardoor een heel stuk langer mee (tot 2500 biggen met 1 batterij).

Het nieuwe IDAL 3G toestel is ook gemaakt volgens long-life technologie. Hierdoor is groot onderhoud pas nodig na 100.000 dos. Het klein onderhoud (na 20.000 dos) kan op het bedrijf zelf gebeuren. Hiervoor komen onze Farm Consultants graag bij u langs.

---

Ook over FSOT **is de grote meerderheid tevreden**. Bovendien zouden sommigen de IDAL enkel aanbevelen mét de bijhorende monitoring. Het meest genoemde voordeel: De monitoring biedt de mogelijkheid om de vinger aan de pols te houden. Zo ziet men vaak vooraf problemen en worden de verbeteringen meetbaar.

Maar ook hier was ruimte voor verbetering. Sommigen hebben meer behoefte aan monitoring op maat van hun bedrijf. Dit vertaalt zich in:

- Breder en flexibeler onderzoek
- Extra onderzoek bij specifieke problemen
- Tips om enttechniek te controleren
- Audit bioveiligheid afstemmen op noodzaak

## NIEUWE FULL SERVICE ON TARGET

Het hoofddoel van de FSOT blijft het geven van technische ondersteuning aan varkensbedrijven die biggen vaccineren met naaldloze intradermale technologie. Dit gebeurt dmv. het monitoren van ademhalingsproblemen en het verbeteren van de gezondheidsstatus. Maar om beter aan de behoeften van onze klanten te voldoen hebben wij de standaard monitoring flexibeler gemaakt en uitgebreid. Bovendien kan de standaard monitoring aangevuld worden met bijkomend onderzoek of een extra tussentijdse monitoring.

### **Standaard monitoring** (tabel 1):

Via twee audits per jaar monitoren we de belangrijkste ademhalings-pathogenen bij vleesvarkens (Mycoplasma, APP, Circo en PRRSV) op een bedrijf. Vanaf nu is het **interval tussen de twee audits vrij te kiezen** – DIT IS NIEUW!

1. De frequentie en ernst van mycoplasma en app-achtige longletsels wordt twee maal per jaar in kaart gebracht door het zorgvuldig scoren van minstens 100 longen aan de slachtlijn.

2. Het tijdstip en de ernst van een PCV2 infectie wordt twee maal per jaar in kaart gebracht via bloedonderzoek. Daarbovenop wordt de **enttechniek** met de IDAL via de Alphalisa test® **geëvalueerd**. Deze innovatieve test is enkel mogelijk na PCV vaccinatie. DIT IS DIEPGAANDER ONDERZOEK en NIEUW!

3. De PRRSV-status op de batterijperiode wordt bepaald via speekselonderzoek (eveneens 2x/jaar). Dit is belangrijk omdat gespeende biggen een belangrijke rol spelen in de infectiedynamiek van PRRSV op een bedrijf. Het vrij krijgen én vrij houden van de biggenbatterij is dan ook één van de belangrijkste punten in PRRSV-controle. Indien we **virus** terugvinden, kijken we ook altijd na of het **al dan niet de vaccinstam** betreft – DIT IS BREDER ONDERZOEK en NIEUW!

4. Via de audit Bioveiligheid meten wij het bioveiligheidsniveau van het bedrijf.



We detecteren de aandachtspunten om de insleep van nieuwe ziekten en het verspreiden van deze ziektekiemen tussen varkens te voorkomen. Een bezoek aan de stallen samen met de varkenshouder en bedrijfsdierenarts is dan ook de beste manier om dit te meten en om **op maat advies** te kunnen geven – DIT IS OP MAAT VAN HET BEDRIJF!

**Tabel 1.** Standaard monitoring van de 4 belangrijkste ademhalingspathogenen & enttechniek (twee audits per jaar). Staalnames en onderzoeken:

Leeftijd						
	4-6 wk	10 wk	15 wk	20 wk	Slachtlijn	Onderzoek
Mycoplasma					longen	BOLLO-score
APP					longen	SPES-score
Circo		bloed	bloed	bloed		PCR
Enttechniek*		bloed				AlphaLisa
PRRSV	speeksel	speeksel				PCR

\* Monitoring is enkel mogelijk na vaccinatie met PCV

Behalve deze standaard monitoring van FSOT, kan elke audit vanaf nu aangevuld worden met 1 **bijkomend onderzoek**. In functie van de bedrijfsproblematiek of de bedrijfshistoriek kan één van de volgende onderzoeken gekozen worden (twee keer per jaar) - op te starten samen met de standaard monitoring:

- Griep
- Glässer
- APP
- *Ascaris suum*
- Snuffelziekte
- PRRSV-status bij de gelten

– DIT IS SPECIFIEKER, BREDER en NIEUW!

Of u kan bij één van de twee audits het bijkomend onderzoek vervangen door een **tussentijdse monitoring** (Tabel 2) – DIT IS SPECIFIEKER, BREDER en NIEUW!

**Tabel 2.** Tussentijdse onderzoeken.

	Leeftijd	Onderzoek
Enttechniek*	10 wk leeftijd	AlphaLisa
Mycoplasma en APP	Aan de slachtlijn	100 longen

\* Monitoring is enkel mogelijk na vaccinatie met PCV

## Om te onthouden

### De nieuwe FSOT is:

- flexibeler
- breder
- nog meer op maat van uw bedrijf

### De nieuwe IDAL 3G:

- is lichter
- ligt beter in het hand
- heeft een long-life batterij
- dubbel aantal doses voor klein onderhoud
- 10 keer meer doses voor groot onderhoud
- Is nóg duurzamer



## Parasite Control



## Reproductive Performance



## Intestinal Health



## Lung Health



## Neonatal Health



**MSD**

Animal Health

**THE SCIENCE OF HEALTHIER ANIMALS™**