

Arbeidsroutine ***met aanwijzingen:***

Elke keer laarzen schoon:	Sponsje voor camera reinigen goed uitspoelen, evt. drupje reinigingsmiddel, Antikal of in de winter een drupje Antivries erop. *Goed uitspoelen met waterspuit en goed uitknijpen: (lees)bril moet op spons gepoetst kunnen worden!*
3 x per dag:	2-Minuten-Check* vooraf aan ronde bij boxen langs (3x VMS Status, 3x Koemonitor) *Voor uitleg zie bijlage 2-Minuten-Check en zoek meer info via QR-code rechtsboven op 2-Minuten-Check document* Camera + deel arm wat speen kan aanraken, schoonspoelen, evt. ontsmetten, + VMS-check** *Een paar keer per dag, kan gewoon tijdens melken, de slangen en kop camera afspuiten.*
2 x per dag:	Melkfilter vervangen (bij enkel filter liefst vlak voor reiniging, bij Duo-filter hoeft dat niet) *Gele knop bij filter indrukken en handen wassen.* *Als knop niet meer knippert maar vol brand dan kan het filter vervangen worden.* *Vuil wordt aan de binnenkant filter opgevangen. Als wisselen klaar is moet de gele knop weer uitgedrukt worden.*
1 x per dag:	Koekalender gegevens in DelPro invoeren. *Koekaart => Handelingen => (nieuwe) gebeurtenis invoeren.* Melkbekers, slangen en voorbehandelbeker (met -autowas- borstel) schoonmaken en controleren. *Touchscreen op "Handmatig (station gesloten)" dan laat hij geen nieuwe koe meer binnen.* *Of in handbediening na dat koe de box verlaten heeft. (P)* *Eventueel via "Station" de inloopdeur dicht doen zodat er even geen koe binnen komt.* *Veiligheidsknop om. Beginnen met vloer afspuiten en onderste buizen van in- en uitloopdeuren, dan de melkbekers en voorbehandelbeker laten zakken zodat u overal goed bij kunt met een borstel. Let goed op eventuele lekkages of beschadigingen aan de slangen, bekers, tepelvoeringen. Dan kunt u ook meteen de glijbanen waarlangs de bekers omhoog en omlaag getrokken worden afspoelen. Dan op Touchscreen => hoofdje met sleutel => Endeffector => Camera met zacht doekje poetsen eventueel met wat Antikal o.i.d. er op. Dit even laten inwerken en daarna goed afspoelen. Camera draaien, en met Tilt de scharnierende hoekjes schoonspuiten. Ook kop camera goed schoon, die raakt nog wel eens een ander speen aan. Controleren met zaklamp of camera schoon is, tot en met de hoekjes!* Fotocel boven in VMS (Visolux) en eventueel bij BCS camera: met vochtige doek schoonmaken. Mestplaat afspoelen en voerbak op vuil controleren Kannen voor separatiemelk ook dagelijks schoonmaken. *Kannen die niet gebruikt worden op de kop zetten*

www.delaval.nl **0521 – 53 7500**
www.harrytuinier.nl **06 – 5184 1155**
harry@harrytuinier.nl



vervolg	1 x per dag:	Krachtvoer opname controleren. Serviceteller en Kalender controleren (via Attentiebord) Vacuüm hoogte controleren (45 – 48 kPa, maar wel juist en constant) Vacuümpomp: oliesmering en olieniveau controleren. Compressor: druk 6,5 – 8 temperatuur < 10 °C Jerrycans met Alkali / Zuur en Dipmiddelen controleren (ook bij tank)
	1 x per week:	Juiste krachtvoergift per koe in duidelijke, overzichtelijke, lijst controleren. (Bijv. lijst "Voeropname" of "Voeren Analyse" of eigen gemaakte lijst bijv. : "naam veehouder" Melk Voer Controle). Lijst Melkbeurtprestaties of eigen gemaakte lijst controleren. *Met informatie over efficiënte melkbeurten: hoeveel tijd gebruikt een koe van de robot en hoeveel liter staat daar tegenover, en zien we bij dezelfde koe vaak onvolledige melkbeurten of aftrappen?* Frame VMS, voerbak, mestplaat, rubberflap schoonmaken.
	1 x per 2 weken:	Robot en PC van VMS af en toe afsluiten en opnieuw opstarten . USB stick met wekelijkse back-up wisselen *(Hangt af van versie/update, vraag aan monteur of nog nodig is).*
	Na 2500 melkingen:	Tepelvoeringen vervangen *(ongeveer elke 2 – 3 weken)*
	1 x per maand:	VMS Dierinstellingen controleren op VMS Instellingen per koe. *Contr. A => Groepsinvoer => AMS Dierinstellingen.* *Bijvoorbeeld: Staan alle koeien op automatische melktoestemming, hoeveel uren na onvolledige melkbeurt, zijn aangepaste instellingen over taaimelks of voorbehandelen nog steeds nodig? Enz.* Klauwverzorgen: koeien die (bijna) droog moeten en koeien + 120 DIL, halverwege lactatie, klauwen controleren.
	1 x per 2 maanden	Uiers scheren / branden *(vooral in herfst-winter kan dat nog te weinig zijn!)* Staart?
	1 x per 3 maanden:	VMS Krachtvoer doseren kalibreren *(of eerder wanneer je van voersoort of voerleverancier veranderd)* *Voerbak schoonmaken, dan op knop met hoofd en sleutel naar Krachtvoerdoseren => Voer 1 of bijv. 2 => 3 x (!)* *=> Kalibreren starten. Weeg het verzamelde krachtvoer in grammen, deel dit door 3 en zoek in PC bij Units naar Krachtvoerstation VMS. Hier staat de vorige gekalibreerde hoeveelheid.* *Deze aanklikken en de nu gevonden waarde hier invoeren.*
	1 x per half jaar:	Noodstroom aggregaat testen.

---

* 2-Minuten-Check — Als bijlage gekregen / te krijgen

** VMS check: Werkt de VMS goed, bijvoorbeeld: valt er krachtvoer; sluit hij mooi, vanaf midden onder speen, aan; sprayt hij goed; beweegt de mestplaat goed; geen lekke slangetjes, e.d. => *kan de VMS netjes en goed werken, óók zonder uw bijzijn ?!?*

➔ **Zet de makkelijkst te vergeten activiteiten in Serviceteller (of op Kalender) !**
en geef VMS en bij behorend apparatuur de kans om vakwerk te leveren

www.delaval.nl 0521 – 53 7500
www.harrytuinier.nl 06 – 5184 1155
harry@harrytuinier.nl