Bemonsteringsschema en statusbepaling Nationaal PRRS-plan 2025-2040

- Verplichte (bloed)monitoring vindt drie keer per jaar (elk trimester) plaats via onderstaand bemonsteringsschema. De monsters moeten op één dag genomen worden.

Diercategorie aanwezig	VVL categorie	Steekproefgrootte	Testen	Interpretatie (met 95% zekerheid)
Zeugen en biggen	A of B bedrijven	30 biggen van 4 weken of 20 biggen van 10 weken	Pool-PCR (per 5) en indien negatief ELISA op 10 monsters	PCR negatief betekent: prevalentie is <9.5% (30 dieren) en <14% (20 dieren). ELISA negatief betekent: prevalentie is <26%.
Gespeende biggen	E of F bedrijven	20 biggen van 10 weken	Pool-PCR (per 5) en indien negatief ELISA op 10 monsters	PCR negatief betekent: prevalentie is <14%. ELISA negatief betekent: prevalentie is <26%.
Vleesvarkens of opfok	C of D bedrijven	5 vleesvarkens op slachtleeftijd	ELISA	Negatief betekent: prevalentie is <45%

- Statusbepaling van **A-, B-, E en F-bedrijven** vindt plaats op basis van onderstaande tabel

Status	Betekenis
Basis	Het bedrijf voldoet aan de viermaandelijkse reguliere bemonstering.
Brons	Het bedrijf voldoet aan de viermaandelijkse reguliere bemonstering. In de uitslagen is duidelijk dat het PRRS-virus aanwezig is (op basis van positieve PCR-bepalingen), maar bij minimaal drie opeenvolgende monitoringsmomenten (dus minimaal een jaar lang) is geen veldvirus aangetoond.
Zilver	Het bedrijf voldoet aan de viermaandelijkse reguliere bemonstering. In de laatste drie opeenvolgende uitslagen zijn geen aanwijzingen gevonden voor de aanwezigheid van het PRRS-virus (op basis van negatieve PCR bepalingen), maar er zijn nog wel antistoffen aanwezig. De prevalentie is dus lager dan verwacht, maar de infectie is nog wel aanwezig.
Goud	Het bedrijf voldoet aan de viermaandelijkse reguliere bemonstering. In de laatste drie opeenvolgende uitslagen zijn geen aanwijzingen te vinden dat het PRRS-virus zich actief verspreidt op het bedrijf, op basis van zowel PCR- als antistoffenonderzoek.

- Statusbepaling van **C- en D-bedrijven** vindt plaats op basis van onderstaande tabel

Status	Betekenis
Basis	Het bedrijf voldoet aan de viermaandelijkse reguliere bemonstering.
Brons	Het bedrijf voldoet aan de viermaandelijkse reguliere bemonstering. In de laatste drie bemonsteringsperiodes zijn er antistoffen aangetoond, maar in de laatste twee bemonsteringsperiodes zijn die niet aangetoond.
Zilver	Het bedrijf voldoet aan de viermaandelijkse reguliere bemonstering. In de laatste drie bemonsteringsperiodes zijn geen antistoffen aangetoond.
Goud	Het bedrijf voldoet aan de viermaandelijkse reguliere bemonstering. In de laatste drie bemonsteringsperiodes zijn geen antistoffen aangetoond en het bedrijf voert enkel varkens aan van een bedrijf met de status Goud.