

Teknisk beskrivelse af nye yversundhedsindikatorer, Nyinfektion, laktation



Se 'European Agricultural Fund for Rural Development' (EAFRD)

Ændringer

Opg.	Dato	Init	Beskrivelse
10882	02.05.2013	THS	Ny KPI beskrivelse til forudbereggede measures

Faglig beskrivelse af Nøgletal/KPI

Angiver andelen af nyinficerede køer i laktationen ved seneste ydelseskontrol. Som udgangspunkt defineres følgende køer som nyinficerede:

Køer der ved den forrige ydelseskontrol havde et celletal < målsætningen (her deles første og flere kalvs køer), og som ved den aktuelle ydelseskontrol har et celletal >= målsætningen.

Aktuelt celletal er målt tidligst 14 dage efter kælvning og er mindst den 2. måling efter de 14 dage, dvs. der findes altid en forrige måling.

Forrige celletal er målt tidligst 14 dage efter kælvning og der findes altid en aktuell måling.

Opnået værdi

Nyinfektion, laktation beregnes som:

$$\text{Nyinfektion, laktation} = 100 * \frac{\text{Antal nyinficerede køer ved aktuell måling}}{\text{Antal muligt nyinficerede}}$$

Antal nyinficerede køer ved aktuell måling:

[# 215-Nyinficerede, laktation; Aktuell DE; Dato.Kalenderår.Dag; Kælvningsgruppe.gruppe=1.kalvs; Mulige celletal = {KPI#14 – Tærskel Nyinfektion 1. kalvs v. celletal 1000; Målsætning}]

+

[# 215-Nyinficerede, laktation; Aktuell DE; Dato.Kalenderår.Dag; Kælvningsgruppe.gruppe=2.kalvs og øvrige; Mulige celletal = {KPI#15 – Tærskel Nyinfektion øvr. kalvs v. celletal 1000; Målsætning}]

Antal muligt nyinficerede:

[# 205 – Muligt nyinficerede ved forr. Y-kontrol, lakt; Aktuell DE; Dato.Kalenderår.Dag; Kælvningsgruppe.gruppe=1.kalvs; Mulige celletal = {KPI#14 – Tærskel Nyinfektion 1. kalvs v. celletal 1000; Målsætning}]

+

[# 205 – Muligt nyinficerede ved forr. Y-kontrol, lakt; Aktuell DE; Dato.Kalenderår.Dag; Kælvningsgruppe.gruppe=2.kalvs og øvrige; Mulige celletal = {KPI#15 – Tærskel Nyinfektion øvr. kalvs v. celletal 1000; Målsætning}]

Hvis formlen giver error og ikke kan beregnes, så angiv null (blankt felt)

Målværdi

Anvendes ikke

Øvre alarmgrænse

Læses fra {KPI#13 – Nyinfektion, laktation; øvre alarmgrænse}

Nedre alarmgrænse

Anvendes ikke

Status

Anvend tolkningsregler for {KPI#13 – Nyinfektion, laktation}

Opdateret

Nyeste opdateringsdato for [#210 – Indikator for Y-kontrol].