

TOEVOEGEN VAN HET ADDITIEF NITRAAT (MELKVEE)

Aan welke randvoorwaarden moet u voldoen?

- De maatregel is van toepassing op het **lacterend melkvee** op uw bedrijf.
- U voegt **1% nitraat** op drogestof basis per lacterend dier per dag toe aan het totale rantsoen via het krachtvoeder. Het **totale eiwitgehalte van het rantsoen mag niet verhogen** door toevoeging van de nitraatbron om verhoogde N-emissies te vermijden. Een deel van het voedereiwit in het rantsoen wordt dus vervangen door de nitraatbron.
- U dient dit rantsoen toe **gedurende de volledige lactatie**¹ aan uw dier vanaf de eerste dag na kalving.

¹ Als volledige lactatieduur wordt gerekend met gemiddeld 355 dagen.

Welke bewijsstukken moet u bijhouden om de subsidie te kunnen ontvangen van de ecoregeling?

- Een **rantsoenberekening** met duidelijke vermelding van de datum, de periode waarin het rantsoen verstrekt wordt, de totale hoeveelheid droge stof en de hoeveelheid nitraat of het commerciële product waarin nitraat zit. Elke keer wanneer u het rantsoen wijzigt, maakt u een nieuwe rantsoenberekening op.
- **Facturen, leveringsbonnen en voederetiketten** van het aangekochte additief nitraat.

Let op: de dieren moeten ook tijdig (binnen de 7 dagen) en correct (melk type of gemengd type mits MPR) geregistreerd zijn om de subsidie te kunnen ontvangen.



Door het toedienen van het additief nitraat in het rantsoen reduceert u de methaanuitstoot van uw dier met **10%** per dag dat het dier het rantsoen toegediend krijgt.



Het toedienen van het additief brengt een **hogere kostprijs van het krachtvoer** met zich mee, maar dit kan **deels gecompenseerd** worden door de **vervanging van andere voedereiwitten**. Voor deze maatregel is er in 2024 een subsidie voorzien van **10 eurocent/dier/dag** via de [ecoregeling](#) in het Gemeenschappelijk Landbouwbeleid (GLB).

TOEVOEGEN VAN HET ADDITIEF NITRAAT (MELKVEE)

Zijn er neveneffecten door het toedienen van het additief?

- Bij deze dosis zijn er **geen neveneffecten op melkproductie, eiwitgehalte, voederefficiëntie en droge stof opname**.
- Er wordt aangeraden om de **nitraatdosis te beperken tot 1%** op droge stof basis van het totale rantsoen. Bij hogere percentages dan 1% moet de dosis geleidelijk aan opgebouwd worden om nitrietvorming te vermijden.
- Wanneer het product bovenop een bestaand (eiwitrijk) rantsoen gevoerd wordt, is er **kans op afwenteling op andere emissies** (nl. via mest) door verhoging van het eiwitgehalte van het rantsoen. Om deze reden moet een deel van het voedereiwit in het rantsoen vervangen worden door de nitraatbron en mag het totale eiwitgehalte van het rantsoen niet verhogen.
- Indien u tijdens het toepassen van deze maatregel ook aan **beweiding** doet, dan moet u ervoor zorgen dat de dagdosis van 1% nitraat gehaald wordt waarbij men ook moet opletten dat er niet te veel in één keer wordt gedoseerd om nitrietvorming te vermijden.



Hebt u nog vragen of wil u meer informatie over deze maatregel?

- Contacteer uw veevoederadviseur

