

Sector duikt ver onder fosfaatplafond

Dat de fosfaatproductie onder het fosfaatplafond is gebleven in 2018 is goed nieuws. Het niet overschrijden van het stikstofplafond is de volgende uitdaging voor de melkveesector.

TEKST JAAP VAN DER KNAAP

De fosfaatproductie in dierlijke mest is in 2018 met ruim 8,3 miljoen kg gedaald ten opzichte van 2017. Daarmee komt de fosfaatproductie volgens een voorlopige analyse van het Centraal Bureau voor Statistiek (CBS) op 160,7 miljoen kg. Deze hoeveelheid ligt fors beneden het door de Europese Commissie opgelegde fosfaatplafond van 172,9 miljoen kg. Vooral de daling van 9,2 miljoen kg fosfaat in de melkveesector draagt bij aan de verdere onderschrijding. Volgens het CBS daalde door het fosfaatreductieplan in 2017 en het fosfaatrechtenstelsel in 2018 het aantal melkkoeien met 190.000 stuks, ofwel 11 procent. Nog groter is de teruggang in aantal kalveren, pinken en vaarzen met 300.000 dieren, goed voor een daling van 25 procent in twee jaar tijd. Ook een lager gehalte aan fosfor in het krachtvoer draagt bij aan de fosfaatreductie. Het fosforgehalte in een kilo mengvoer daalde van 4,3 gram in 2016 naar 4,1 gram in 2018, een daling van ruim 4 procent. De fosfaatproductie van vleesvee lag met 11,2 miljoen kg iets hoger dan een jaar eerder. De fosfaatproductie in de varkenssector daalde licht, terwijl de fosfaatproductie bij pluimvee steeg (zie figuren 1 en 2).

Minder efficiënte eiwitbenutting

Ondanks de forse krimp van de rundveestapel ligt de totale stikstofuitscheiding met 506,1 miljoen kg nog wel iets boven het stikstofplafond van 504,4 miljoen kg.

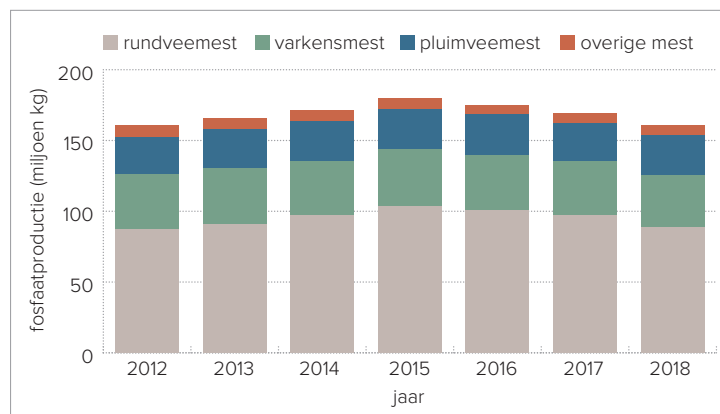
‘Het is goed nieuws dat we nu royaal onder het fosfaatplafond zitten, maar voor de productie van stikstof gelden dezelfde eisen in Brussel als voor het fosfaatplafond’, zo legt Wil Meulenbroeks, LTO-vakgroepvoorzitter melkveehouderij, uit. ‘We zullen ons als sector moeten inspannen om ook daar onder te raken.’

Ondanks de forse afname van de melkveestapel is de stikstofdaling in de voorlopige prognose niet groot. ‘Melkveeouders hebben veel koeien afgevoerd, maar de totale melkproductie is maar met 3 procent gedaald. De melkproductie per koe is flink opgevoerd, maar bij het samenstellen van intensievere rantsoenen is lang niet altijd nagedacht over een efficiënte eiwitbenutting’, vertelt Meulenbroeks.

CBS constateert dat door de hogere melkproductie per koe het voerverbruik is toegenomen. Ook het dalende areaal mais ten gunste van gras zorgt ervoor dat de stikstofuitscheiding per koe is toegenomen. Daarnaast is volgens het CBS het stikstofgehalte in gras de laatste jaren toegenomen.

Volgens de vakgroepvoorzitter ligt een belangrijke oplossing van de te hoge stikstofproductie bij de rantsoenen. ‘We zien de laatste jaren flinke verschillen in de eiwitwaarden in rantsoenen. Het is belangrijk om de juiste eiwitverhouding erin te wegen. We gaan komende weken goed de cijfers van het CBS analyseren om te kijken waar nog mogelijkheden liggen om als sector komende periode ook onder het stikstofplafond uit te komen.’

Figuur 1 – Fosfaatproductie in dierlijke mest (bron CBS, 2018 prognose)



Figuur 2 – Stikstofproductie in dierlijke mest (bron CBS, 2018 prognose)

