

## Mestbe- en verwerkingscapaciteit Brabant per 20 november 2015

### Conclusie

- Op basis van onderstaand overzicht is aannemelijk dat er binnen de provincie Noord-Brabant voldoende capaciteit voor mestverwerking is vergund om te voldoen aan de wettelijke verplichtingen. Aandachtspunt is dat een deel van de vergunde capaciteit (nog) niet gerealiseerd/operationeel is.
- De capaciteit van aanvragen tot uitbreiding op bestaande bedrijven en nieuwe initiatieven (beide al in procedure) kan indien deze vergund worden leiden tot een verdubbeling van de huidige vergunde capaciteit.

### Te verwerken hoeveelheid fosfaat (2015)

	<b>Kg fosfaat</b>
Fosfaatproductie mest	40.670.000
Plaatsingsruimte mest	15.680.000
Overschot	24.990.000
Te verwerken hoeveelheid fosfaat*	<b>11.395.440</b>

Bron: Statline/CBS

\*Brabant kent voor 2015 verwerkingspercentages van 50% (Midden- en Oost-Brabant) en 10% (rest van Brabant). Verwerkingspercentage komt dan gemiddeld uit op 45,6% (berekend op basis van de dieraantallen in 2014).

### Capaciteit mestverwerking (excl. pluimvee)

<b>Werkgebied</b>	<b>Capaciteit vergund in ton mest</b>	<b>Capaciteit vergund in kg fosfaat</b>	<b>Capaciteit in procedure in ton mest</b>	<b>Capaciteit in procedure in kg fosfaat</b>	<b>Capaciteit bestaand en in procedure in ton mest</b>	<b>Capaciteit bestaand en in procedure in kg fosfaat</b>
ODBN	743.000	4.363.100	1.351.000	6.117.000	2.094.000	10.480.100
ODZOB	831.500	3.202.350	292.000	1.080.400	1.123.500	4.282.750
ODMW	327.500	1.595.000	442.500	1.971.500	770.000	3.566.500
<b>Totaal Brabant</b>	<b>1.902.000</b>	<b>9.160.450</b>	<b>2.085.500</b>	<b>9.168.900</b>	<b>3.987.500</b>	<b>18.329.350</b>

### Capaciteit pluimveemest (bestaand)

5 bedrijven met 666.734 ton mest vergund = 13.334.680 kg fosfaat.

Aanname 30% vanuit Brabant: **4.000.404** kg fosfaat

### Voldoende mestverwerkingscapaciteit?

Te verwerken hoeveelheid fosfaat (in kg)	11.395.440
Capaciteit vergund (excl. pluimvee)	9.160.450
Capaciteit vergund pluimvee (Brabantse mest)	<u>4.000.404</u>

'Overschot' aan mestverwerkingscapaciteit 1.765.414 kg fosfaat

## **Kanttekeningen/uitgangspunten bij de berekeningen**

- Vergunningverlening gaat uit van tonnen mest aanvoer. De wettelijke verplichting gaat uit van te verwerken fosfaat.
- De verwerkingspercentages voor de komende jaren zijn nog niet bekend.
- Berekening van de fosfaatproductie is gebaseerd op de meest recente cijfers (2014); cijfers uitbreiding melkvee en effect voerspoor in 2015 zijn nog niet bekend. Cijfers dieren aantallen worden eind dit jaar verwacht; effect voerspoor altijd pas achteraf in de loop van 2016.
- Exacte cijfers van de verwerkte hoeveelheid mest op basis van de vergunde capaciteit zijn niet bekend en kunnen jaarlijks verschillen. Dit hangt sterk af van de gehalten van de aangevoerde mest. Daarom is op basis van bronnen en expert judgement de hoeveelheid zo goed mogelijk ingeschat.
- Vergunde verwerkingscapaciteit betekent nog niet dat de installaties operationeel zijn: van de vergunde capaciteit van 1.902.000 ton mest (excl. pluimveemest) is momenteel een capaciteit van ca. 730.000 ton mest (voor zover bij ons bekend) nog niet operationeel. De redenen daarvoor zijn divers.
- Van de bestaande verwerkingscapaciteit van pluimveemest is slechts 30% ingerekend, vanwege het feit dat het lang niet allemaal Brabantse mest betreft. Omdat de vergunningen ver voor de inwerkingtreding van het beleid in 2014 zijn verleend, is het niet redelijk de totale capaciteit daarvan mee te nemen. Het percentage is mogelijk wat aan de zuinige kant.
- Het overzicht geeft vanwege bovenstaande factoren geen keihard bewijs dat er voldoende capaciteit is vergund. Het overzicht is echter meer dan voldoende om aannemelijk te maken dat er voldoende capaciteit vergund is. De provincie hoeft gezien vanuit de Vr niet te bewijzen dat de capaciteit voldoende is. Uitgaande van de Vr2014 moet een initiatiefnemer bewijzen dat er een noodzaak aanwezig is.