



Duurzaamheidsprestaties 2017 in Noord-Holland

Melkveehouderij

Harold van der Meulen en Jakob Jager

Feiten over 2018

- aantal bedrijven met melkkoeien: 971;
- totaal aantal melkkoeien: 88.480;
- aantal melkkoeien per gespecialiseerd bedrijf: 94,5;
- aandeel melkkoeien in landelijk aantal: 5,5%;
- aandeel bedrijven met weidegang: 95%;
- aantal (aandeel) biologische runderen in Noord-Holland: 7.821 (5% van rundveestapel in Noord-Holland).

Prestaties in perspectief



Figuur 1 Genormaliseerde relatieve duurzaamheidsprestaties a), b) in 2017 (vlakken) ten opzichte van het meerjaarsgemiddelde (2010-2015) (blauwe lijn) van melkveebedrijven in Noord-Holland
 a) Een score van 125 betekent dat de bedrijven in 2017 25% duurzamer presteerden dan het meerjaarsgemiddelde. Het meerjaarsgemiddelde is hierbij op 100 gesteld.
 b) Bij de indicator 'continuerende bedrijven' betreft het prestaties uit 2016 door het ontbreken van actuelere data.
 Bron: Wageningen Economic Research

Conclusies en toelichting

- De melkveebedrijven in Noord-Holland waren minder milieubelastend in gewasbescherming dan elders in Nederland door een groter aandeel grasland en door de aanwezigheid van veenweidegebied, waarin grasland minder vaak wordt gescheurd. De milieubelasting ten opzichte van het meerjaarsgemiddelde (2010-2015) nam ook af.
- Het fosfaatoverschot nam in 2017 iets toe door de hogere melkproductie per koe, maar was fors lager dan het meerjaarsgemiddelde; het stikstofbodemoverschot nam in 2017 iets af en lag op het meerjaarsgemiddelde.
- Het inkomen uit bedrijf per oase was vergelijkbaar met het landelijk gemiddelde. Dit is door de hoge melkprijzen in 2017 flink gestegen ten opzichte van het meerjaarsgemiddelde.
- Het aandeel 50-plussers is in Noord-Holland sinds 2008 fors toegenomen. Het aandeel dat een opvolger heeft, is wel gelijk gebleven. Ongeveer 46% van de 50-plussers had in 2016 geen opvolger. Hierdoor nam het aantal continuerende bedrijven af. Dit strookt met het landelijke beeld.
- De solvabiliteit is in Noord-Holland in 2016 en 2017 gestegen door hogere grondprijzen.
- Het dieselverbruik per ha was in Noord-Holland 5% lager dan het landelijk gemiddelde. Oorzaken: een hoger aandeel weidegang en een lager aandeel bouwland. Wel laat dit verbruik een stijgende tendens zien. Het totale energiegebruik per eenheid melk schommelt, maar is in de laatste tien jaar per saldo gelijk gebleven. In 2016 en 2017 is dit verbruik wel gedaald.
- Het aantal koeien per aje (een maat voor arbeidsproductiviteit) nam in Noord-Holland minder sterk toe dan het landelijk gemiddelde en lag in 2018 6% lager. Dit betekent dat er meer arbeidsinzet nodig is om hetzelfde aantal koeien te kunnen houden. Ten opzichte van het meerjaarsgemiddelde is de arbeidsproductiviteit gestegen.
- De moderniteit op melkveebedrijven is sinds 2008 afgenomen. Dit is het geval bij zowel de gebouwen en de machines, als de werktuigen en de inventaris. Door de afschaffing van de quotering in 2015 is veel geïnvesteerd in stallen, machines en werktuigen; de moderniteit nam toe. In latere jaren zette de fosfaatwetgeving een rem op dergelijke investeringen; de moderniteit nam zodoende geleidelijk aan af.
- Veengrond en een hoger aandeel gras zorgden in Noord-Holland voor 9% hogere broeikasgasemissie per kg afgeleverde melk. Ten opzichte van het meerjaarsgemiddelde is de broeikasgasemissie per kg melk gedaald.

Voor meer informatie, ga naar www.agrimatie.nl/noord-holland

Information

Wageningen Economic Research
Postbus 29703
2502 LS Den Haag
www.wur.nl/economic-research

Ir. H.A.B. van der Meulen
Senior Onderzoeker
T +31 (0)317 484 436
E harold.vandermeulen@wur.nl

2019-088d
