

2015/16

Handboek Melkveehouderij

- Bodem en bemesting
- Teelt en gebruik van grasland
- Ruwvoerwinning en veevoeding
- Fokkerij
- Gezondheid
- Melkwinning
- Bedrijfsgebouwen

Deze uitgave is mogelijk gemaakt door een financiële bijdrage van ZuivelNL



LIVESTOCK RESEARCH
WAGENINGEN UR

Colofon

Handboek 30

Uitgever



Wageningen UR Livestock Research

Postbus 338, 6700 AH Wageningen

T (0317) 48 39 53

E info.livestockresearch@wur.nl

I www.livestockresearch.wur.nl

Handboek Melkveehouderij 2015/16

www.handboekmelkveehouderij.nl

Auteurs

Wageningen UR Livestock Research:

Gerrit Remmelink, Jantine van Middelkoop,

Wijbrand Ouweltjes en Harm Wemmenhove.

Redactie

Wageningen UR Livestock Research, Gerrit Remmelink

Noot van de redactie

De bronvermeldingen in dit handboek zijn een indicatie.

Raadpleeg voor de exacte bron internet.

Waar in de tekst naar een internetadres wordt verwezen, helpen de pijltjes (>) u de juiste pagina te vinden.

Copyright en aansprakelijkheid

Niets uit deze uitgave mag worden verveelvoudigd en/of openbaar worden gemaakt door middel van druk, fotokopie of op welke andere wijze dan ook, zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van de uitgever.

Auteurs en uitgever hebben de inhoud van deze uitgave met grote zorgvuldigheid en naar beste weten samengesteld naar de situatie zoals bekend medio 2015. Uitgever en redactie aanvaarden evenwel geen aansprakelijkheid voor schade, van welke aard dan ook, die het gevolg is van handelingen en/of beslissingen die gebaseerd zijn op bedoelde informatie.

Ook verkrijgbaar als papieren versie

[Paperback Handboek Melkveehouderij](#)



Deze uitgave is mogelijk gemaakt door een financiële bijdrage van ZuivelNL.

Voorwoord

Geachte lezer,

In het digitale Handboek Melkveehouderij is belangrijke basisinformatie bij elkaar geschreven en voor achtergrondinformatie en de meest actuele gegevens zijn verwijzingen naar internet opgenomen. Ook zijn nieuwe ontwikkelingen en adviesprogramma's opgenomen met verwijzing naar publicaties en tools op internet.

Het Handboek Melkveehouderij is hét naslagwerk voor melkveehouder, agrarisch adviseur, docent en student. De opgenomen informatie is bruikbaar voor de ondersteuning van het dagelijkse management én voor het management op de lange termijn.

De kennis die is opgedaan via het onderzoek van Wageningen UR Livestock Research (onderdeel van de Animal Sciences Group van Wageningen UR), vormt de basis van dit boek. De inspanningen die moesten worden verricht om deze kennis te ontsluiten en te updaten, is mogelijk gemaakt door financiering van het project [Handboek Melkveehouderij on-line en up-to-date](#) door [ZuivelNL](#).

Het Handboek Melkveehouderij is ook verkrijgbaar als papieren versie:

[Paperback Handboek Melkveehouderij](#)

Wat is er vernieuwd in deze versie?

Ten opzichte van de vorige (2014-) versie zijn - naast controle van de links naar internetsites - als belangrijkste wijzigingen doorgevoerd:

1. Bodem en water: tekstuele wijzigingen.
2. Bemesting: P-advies snijmaïs uitgebreid; samenstelling dierlijke mest, N-gebruiksnormen voor meststoffen en excretieforfaits graasdieren geactualiseerd.
3. Grasland en voedergewassen: statistische informatie bijgewerkt; Rassenlijstinfo geactualiseerd; bestrijding van onkruid + plagen aangepast.
4. Agrarisch natuurbeheer: tekstuele wijzigingen.
5. Voederwinning: tekstuele wijzigingen; statistische informatie bijgewerkt.
6. Veevoeding: tekstuele wijzigingen; voederwaardeprijs rundveevoeders geactualiseerd.
7. Rundveeverbetering: inhoud geactualiseerd, o.a. organisatie van de rundveeverbetering, indeling van rassen voor publicatie van fokwaarden en beschrijving fokwaarden.
8. Gezondheid: tekst geactualiseerd, o.a. de organisatie van de gezondheidszorg.
9. Melkwinning: inhoud geactualiseerd.
10. Bedrijfsgebouwen: tekstuele wijzigingen.
11. Mechanisatie: tekstuele wijzigingen.
12. Kwaliteitsborgingssystemen: beschrijving Trust Feed vervangen door SecureFeed.
13. Bedrijfsontwikkeling: tekstuele wijzigingen.

Reageren?

Omdat we de inhoud en vormgeving zo goed mogelijk op de wensen van de gebruiker willen afstemmen, verzoeken we u opmerkingen, suggesties en aanvullingen aan ons door te geven.

U kunt dat doen door:

- uw reactie te mailen naar gerrit.remmelink@wur.nl;
- ons te bellen op telefoonnummer 0317 483 953

Projectgroep Handboek Melkveehouderij 2015/16

Jantine van Middelkoop
Wijbrand Ouweltjes
Gerrit Remmelink
Harm Wemmenhove

Wageningen UR Livestock Research

Inhoudsopgave

1. Bodem en water	1-1
2. Bemesting	2-1
3. Grasland en voedergewassen	3-1
4. Agrarisch natuurbeheer	4-1
5. Voederwinning	5-1
6. Veevoeding	6-1
7. Rundveeverbetering	7-1
8. Gezondheid	8-1
9. Melkwinning	9-1
10. Bedrijfsgebouwen	10-1
11. Mechanisatie	11-1
12. Kwaliteitsborgingssystemen	12-1
13. Bedrijfsontwikkeling	13-1

Dit handboek is beschikbaar in het PDF-formaat. Hiervoor heeft u de Adobe Acrobat Reader nodig, die op de meeste PC 's beschikbaar is. Heeft u de Acrobat Reader nog niet dan kunt u deze [hier](#) downloaden. De afzonderlijke hoofdstukken en (sub-)paragrafen zijn bereikbaar via de bladwijzerkoppeling in het navigatievenster.