

ENERGIE ZORG & WELZIJN
SMART CITIES WATER
SMART INDUSTRY
CIRCULAIRE ECONOMIE



Commissieplan 2020
Normcommissie 370134 'Meststoffen'

Normalisatie: de wereld op één lijn.

COMMISSIEPLAN 2020



NORM(SUB)COMMISSIE
NC 370134 'Meststoffen'

DATUM
2019-10-18

NEN

Postbus 5059
2600 GB Delft

Vlinderweg 6
2623 AX Delft

015 2 690 351
afc@nen.nl
www.nen.nl

Stichting Koninklijk Nederlands
Normalisatie-Instituut

1 Algemene gegevens

1.1 Commissie

370134 'Meststoffen'

1.2 Werkgebied

Het werkgebied van de normcommissie 'Meststoffen' omvat de normontwikkeling van analytische methodes voor minerale meststoffen, organo-minerale meststoffen, organische meststoffen en kalkmeststoffen. Hierbij volgt de commissie het werk van de Europese normcommissie CEN/TC 260 'Fertilizers and liming materials' en de bijhorende werkgroepen. Daarnaast volgt de commissie ook de werkzaamheden van ISO/TC 134 'Fertilizers, Soil Conditioners and Beneficial Substances'.

Normen voor bodemverbeters vallen onder 370223 'Bodemverbeters en teeltsubstraten' en de normen voor biostimulanten vallen onder 370455 'Biostimulanten'.

De onderliggende werkgroep 3701340001 'Dierlijke mest' richt zich op het ontwikkelen van nationale analytische methodes voor dierlijke mest.

1.3 Belang

1.3.1 Doelstelling

Bijdrage leveren aan het ontwikkelen van normen voor monsterneming, analyse en labelling van meststoffen.

1.3.2 Motivatie

Normalisatie op het gebied van meststoffen is van belang voor de Nederlandse agrarische en agrofood sector. Op het gebied van meststoffen hangt normalisatie nauw samen met wet- en regelgeving. Bovendien bevorderen de normen die door de commissie ontwikkeld worden ook het internationale handelsverkeer. Daarnaast adresseert een aantal normen milieuvraagstukken.

1.3.3 Regelgeving

In 2019 is nieuwe Europese wetgeving aangenomen voor mestproducten. De wetgeving harmoniseert de eisen aan meststoffen die uit fosfaatmineralen en uit organische of secundaire grondstoffen geproduceerd worden. Dit biedt mogelijkheden voor productie en vermarkten van producten op grotere schaal.

De Europese commissie zal in 2020 een Standardization Request uitbrengen voor de ontwikkeling van analyse methoden voor de eisen uit de wetgeving.

Door deelname aan de normontwikkeling kan de Nederlandse agrarische sector de uitwerking van regelgeving beïnvloeden en blijft zij op de hoogte van ontwikkelingen. Normen zijn algemeen erkende documenten en het voldoen aan normen wordt in bepaalde gevallen als kwaliteitskenmerk gezien. Normen zorgen dus voor een beter kwaliteitsniveau in de markt. Bovendien vormen normen vaak de basis voor verdere eisen stellende documenten, zoals beoordelingsrichtlijnen, die ten grondslag liggen aan certificatie.

2 Commissiestructuur en relaties

2.1 Nationale structuur

Commissie	Naam
370	Beleidscommissie Landbouw en Levensmiddelen
370 134	Normcommissie 'Meststoffen'
370 134 01	Werkgroep 'Dierlijke mest'

2.2 Internationale relaties

Commissie	Naam	Binding
CEN/TC 260	Fertilizers and liming materials	Lid
CEN/TC 260 / WG1	Sampling	J. Chys (expert), P. Derikx (expert)
CEN/TC 260 / WG3	Liming Materials	
CEN/TC 260 / WG5	Determination of chelating agents	A. Reichwein (expert)
CEN/TC 260 / WG7	Chemical analysis	J. Chys (voorzitter), NEN (secretariaat)
CEN/TC 260 / WG8	Organic and organo-mineral fertilizers	Piet Derikx (expert), J. Verhagen (expert)
ISO/TC 134	Fertilizers, soil conditioners and beneficial substances	P-lid
ISO/TC 134 / WG1	Inorganic or mineral fertilizers	L. Terlingen (expert), R. van Belzen (expert), J. Chys (expert)
ISO/TC 134 / WG2	Organic fertilizers and soil improvers	Geen NL experts
ISO/TC 134 / WG3	Vocabulary, marking, sampling and statistics	L. Terlingen (expert)
ISO/TC 134 / WG4	Mineral Soil Amendments	
ISO/TC 134 / AHPG	Ad hoc group to consider CEN/TC 455 Plant Biostimulants documents	

Toelichting.

Voor CEN commissies geldt dat de normcommissie advies en stemrecht heeft op de genoemde Europese ontwikkelingen.

Voor ISO commissies geldt dat er onderscheid wordt gemaakt tussen P-leden (participants) en O-leden (observers).

P-leden doen actief mee aan de ontwikkeling van normen en hebben stemplicht.

O-leden hebben toegang tot de documentenstroom en kunnen reageren, maar zij hebben geen stemplicht.

3 Commissiesamenstelling en stakeholdercategorieën

3.1 Ledenbestand per 2019-07-31

Naam persoon	Werkgever	Belang-hebbende	Rol	Stakeholder categorie
Dhr. F. Verwoolde	Eurofins Agro B.V.	Eurofins Agro B.V.	Lid	4
Dhr. R. van Belzen	YARA Sluiskil B.V.	Meststoffen Nederland	Lid (alleen internationaal werk)	5a
Dhr. E. Buscemi	ICL Fertilizers Europe C.V.	Meststoffen Nederland	Lid	5b
Dhr. J. Chys	YARA SA	Meststoffen Nederland	Voorzitter	5b
Dhr. P. Derikx	WFSR	Ministerie van LNV	Lid	7
Dhr. M. Evers	Bureau Mest Afzet, Lumbricus	Cumela Nederland	Lid	5b
Dhr. R. Huiveneers	Intertek Polychemlab B.V.		Lid	5b
Dhr. A.M. Reichwein	Nouryon Functional Chemicals B.V.	Nouryon Functional Chemicals B.V.	Lid	5a
Dhr. J.G.A. Terlingen	Everris International B.V.		Lid	5a
Dhr. J.B.G.M. Verhagen	Stichting RHP		Lid	8

3.2 Ledenbestand werkgroep Dierlijke mest per 2019-07-31

Dhr. F. Verwoolde	Eurofins Agro B.V.		Lid	4
Dhr. D. Binnema	ALNN		Lid	4a
Dhr. P. Derikx	WFSR		Voorzitter	7
Mw. J. Sanders	Roba Laboratorium		Lid	4a
Mw. P. Morsing	Dumea		Lid	4a
Dhr. H. Schollaart	Ministerie van EZ		Agentalid	9

Ontbrekende belangrijke stakeholdercategorieën

Stakeholdercategorie	Reden van niet-deelname

Verklaring van de stakeholdercategorieën

	Stakeholders	Omschrijving
1a	Directe gebruikers	Eindgebruiker van dienst, proces of product.
1b	Brancheorganisaties directe gebruikers	Als groep, in de vorm van belangenorganisaties.
2a	Voorwaarde scheppende organisaties/opdrachtgevers	Organisaties die de voorwaarden bepalen waaraan het product of dienst moet voldoen. Bijv. opdrachtgevers. Wetmatige voorwaarden worden door wetgevende instanties bepaald (zie onder 9).
2b	Brancheorganisaties van voorwaarde scheppende partijen	
3a	Adviserende organisaties	Organisaties die andere belanghebbenden inhoudelijk kunnen adviseren (bijv. ingenieursbureaus, adviesbureaus, consultancy).
3b	Brancheorganisaties van adviserende partijen	
4a	Uitvoerende/toepassende/dienstverlenende organisaties	Productnormalisatie: organisaties die het product gebruiken/toepassen in hun dienstverlening naar de eindgebruiker toe (bijv. aannemer, installateur). Dienstennormalisatie: organisaties die een proces of dienst verlenen aan de eindgebruiker (bijv. schuldhulpverlener).
4b	Brancheorganisaties van uitvoerende/dienstverlenende/toepassende partijen	
5a	Producenten/leveranciers van hoofdproduct	Bij productnormalisatie is dit de hoofdproducent/hoofdleverancier. Bij dienstennormalisatie wordt deze categorie niet gebruikt. De rol van 'producent/leverancier' wordt vervuld door de uitvoerende, dienstverlenende organisatie.
5b	Brancheorganisaties van producenten/leveranciers van hoofdproduct	
6a	Producenten/leveranciers van aanhangende producten en diensten	Bij productnormalisatie betreft dit producenten/leveranciers van producten die als grondstof, halffabricaat of rest-/afvalstof in de productketen voorkomen. Bij dienstennormalisatie betreft het de aanbieders van aanvullende diensten.
6b	Brancheorganisaties van producenten/leveranciers van aanhangende producten en diensten	
7	Onderzoek- en kennisinstellingen	Instellingen die zonder direct commercieel belang kennisleverancier zijn of onderzoek verrichten. Bijv. onderwijsinstellingen, laboratoria, onderzoeksinstituten.

DATUM
2019-10-18

PAGINA
6/11

8	Controlerende instanties	Bijv. inspectiediensten, certificeringinstellingen.
9	Wetgevende instanties	Overheden.
10	Bestaande/nieuwe initiatiefnemers	Partijen die alternatieve initiatieven ondernemen vergelijkbaar met NEN (normen, certificatieschema's, richtlijnen etc.).
11	Contextbepalers groter geheel	Organisaties (bijv. stichtingen, platforms) die op generieke wijze betrokken zijn.

Review belanghebbenden

Laatste review belanghebbende partijen in de normcommissie: **2017-09-01**

Eerstvolgende review belanghebbende partijen in de normcommissie: **2019, bij akkoord standardization request.**

4 Publicaties

4.1 Nationaal

Normnummer	Titel
NEN 7430:1998	Dierlijke mest en mestproducten - Monstervoorbehandeling door homogeniseren - Drijfmest
NEN 7431:1998	Dierlijke mest en mestproducten - Monstervoorbehandeling door mengen, drogen en malen - Stapelbare mest
NEN 7432:1998	Dierlijke mest en mestproducten - Bepaling van de gehalten aan droge stof en organische stof - Gravimetrische methode
NEN 7433:1998 (in herziening)	Dierlijke mest en mestproducten - Monstervoorbehandeling voor de bepaling van stikstof, fosfor en kalium - Ontsluiting met zwavelzuur, waterstofperoxide en kopersulfaat
NEN 7434:1998	Dierlijke mest en mestproducten - Bepaling van het gehalte aan stikstof in destruat
NEN 7435:1998 2e Ontw. (in herziening)	Dierlijke mest en mestproducten - Bepaling van het gehalte aan fosfor in destruat
NEN 7436:1998	Dierlijke mest en mestproducten - Bepaling van het gehalte aan kalium in destruat
NEN 7437:1998	Dierlijke mest en mestproducten - Bepaling van het gehalte aan totaal stikstof
NEN 7438:1998	Dierlijke mest en mestproducten - Bepaling van het gehalte aan ammoniumstikstof - Titrimetrische methode

4.2 Europees

Voor een overzicht van de Europese normen: [CEN normen](#)

4.3 Internationaal

Voor een overzicht van de internationale normen: [ISO normen](#)

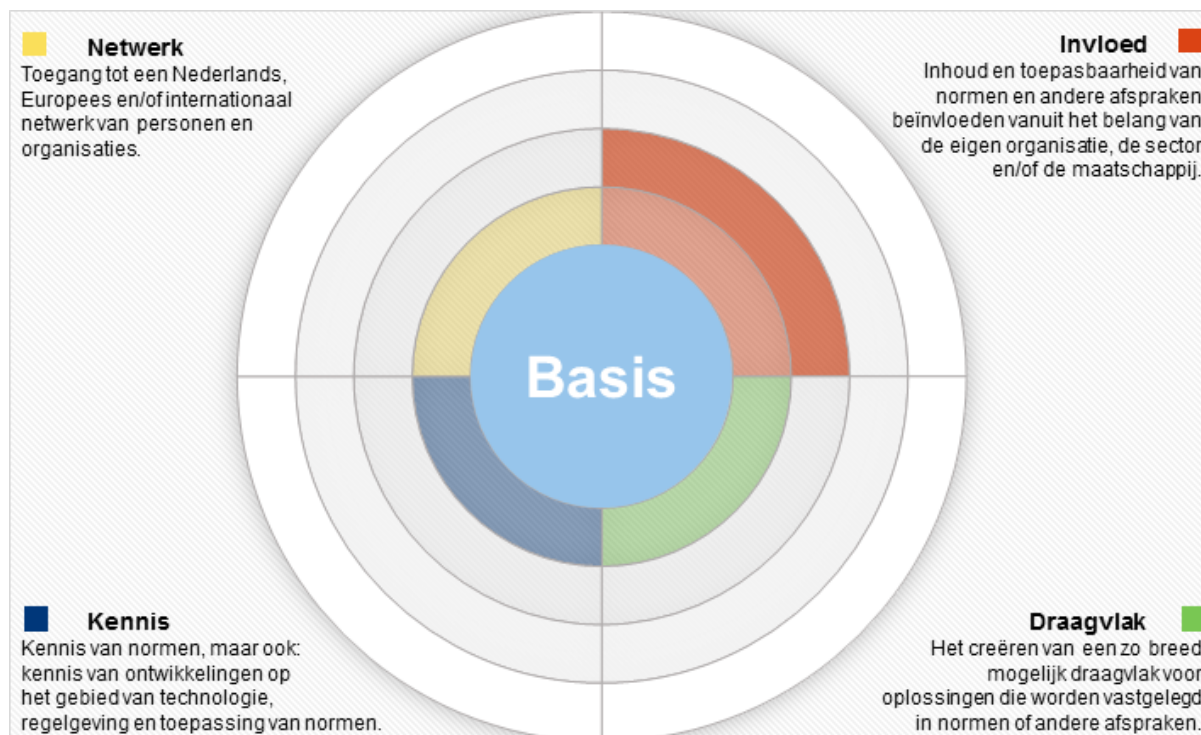
5 Ambitie, doelstellingen en diensten - Het Serviceprofiel

Om meer duidelijkheid te geven over de toegevoegde waarde van NEN in normcommissies hanteert NEN het Serviceprofiel. Op basis van dit serviceprofiel zal NEN vervolgens een begroting opstellen. De kosten zullen worden gedragen door de partijen in de commissie, waarbij de verdeling over de partijen door de commissie wordt bepaald.

Het serviceprofiel maakt een onderscheid tussen vier aspecten: invloed, draagvlak, netwerk en kennis.

- **Involed:** inhoud en toepasbaarheid van normen en andere afspraken beïnvloeden vanuit het belang van de eigen organisatie, de sector en/of de maatschappij.
 - Door middel van lidmaatschap van CEN en ISO werkgroepen, kunnen de leden actief deelnemen aan Europese en internationale normalisatietrajecten en invloed uitoefenen op de inhoudelijke en technische aspecten van normen.
 - De secretaris faciliteert de leden van de normcommissie bij het stemmen en commentaar geven tijdens het normontwikkelingsproces.
- **Draagvlak:** het creëren van een zo breed mogelijk draagvlak voor oplossingen die worden vastgelegd in normen of andere afspraken.
 - Door deelname aan Europese en internationale werkgroepen en commissies zijn de leden van de normcommissie in staat om bij te dragen aan een geconsolideerde positie in Europa en wereldwijd.
- **Netwerk:** toegang tot een Nederlands, Europees en/of internationaal netwerk van personen en organisaties.
 - Op nationaal niveau vergadert de normcommissie één keer per jaar.
 - Op Europees (CEN) en internationaal (ISO) niveau biedt NEN primair toegang tot de Europese commissie CEN/TC 260 (*Fertilizing and Liming Materials*) en haar onderliggende werkgroepen, als ook tot ISO/TC 134 (*Fertilizers, soil conditioners and beneficial substances*).
- **Kennis:** kennis van normen, maar ook kennis van ontwikkelingen op het gebied van technologie, regelgeving en toepassing van normen.
 - Lidmaatschap van de normcommissie is een manier om op de hoogte te blijven van nieuwe wetgeving en de toepassing van normen.
 - De leden zijn op de hoogte van de ontwikkeling van (inter)nationale normalisatie, publicaties en Europese wetgeving m.b.t. meststoffen en normalisatie.
 - Daarnaast is er kennisuitwisseling mogelijk tussen aanpalende commissies zoals CEN/TC 223 (*Soil Improvers and Growing Media*) en CEN/TC 455 (*Plant Biostimulants*).

Door de grafische weergave van het Serviceprofiel wordt het belang van de vier aspecten voor de normcommissie inzichtelijk. NEN kan hier in overleg met de normcommissie zijn dienstverlening op aanpassen.



6 Werkprogramma, doelstellingen en geplande activiteiten

6.1 Nationaal werk

De commissie houdt 1x per jaar een vergadering onder voorzitterschap van dhr. J. Chys. In 2020 gaat hij met pensioen en zal een nieuwe voorzitter benoemd worden.

De commissie beheert de nationale normen voor dierlijke meststoffen die vermeld zijn in de Uitvoeringsregeling Meststoffenwet. Onder de werkgroep 'Dierlijke mest' wordt in 2019 de herziening van NEN 7435 (Dierlijke mest en mestproducten - Bepaling van het gehalte aan fosfor in destrukaten) afgerond.

De commissie heeft onderstaande taken en verantwoordelijkheden:

- ✓ Het volgen van normalisatiewerk op het gebied van meststoffen op Europees (CEN) en internationaal (ISO) niveau. De commissie zorgt voor afstemming van haar werkzaamheden met de achterban en andere commissies en organisaties die aan gerelateerde onderwerpen werken;
- ✓ Het geven van commentaar en stemmen op normen / stemstukken;

- ✓ De gelegenheid geven aan bedrijven, grote ondernemingen, overheid en belangenorganisaties om deel uit te maken van het Europese normalisatiewerk op het gebied van minerale meststoffen, en deze zodoende benaderen en uitnodigen voor deelname;

Over openstaande stemmingen is afgesproken dat indien er geen individueel stemadvies is gegeven, de secretaris contact opneemt met de voorzitter om de uiteindelijke stem te bepalen. Mocht dit niet lukken, dan zal de secretaris “abstain” stemmen. Behalve in het geval van systematic reviews, dan wordt zonder stemadvies of overleg met de voorzitter “confirm” gestemd.

6.2 CEN

CEN/TC 260 'Fertilizers and liming materials' ontwikkelt Europese normen voor alle soorten van minerale meststoffen en kalkmeststoffen, op het gebied van monsterneming, analyse en geharmoniseerde terminologie.

De ontwikkeling van Europese normen voor analysemethoden is van belang om een uniforme toepassing en controle van de Europese wetgeving in alle lidstaten te garanderen. Gestandaardiseerde analysemethoden zijn onmisbaar bij het garanderen van een hoog niveau van kwaliteit en veiligheid van meststoffen.

In 2020 houdt de normcommissie de ontwikkelingen omtrent het Standardization Request bij. Wanneer het werkprogramma daadwerkelijk van start gaat zullen de experts inhoudelijke bijdrage leveren.

NEN voert het secretariaat van CEN/TC 260/WG 7 'Chemical analysis' en zal dit voortzetten voor de werkzaamheden onder het nieuwe Standardization Request.

6.3 ISO

ISO/TC 134 'Fertilizers and soil conditioners' werkt op mondiaal vlak aan normalisatie op het gebied van meststoffen en bodemverbetersaars.

Op dit moment is ISO/TC 134 actief in het ontwikkelen van nieuwe documenten, deels overlappend qua scope met de documenten die in CEN/TC 260 zijn ontwikkeld. Het volgen van de activiteiten in ISO/TC 134 is dan ook zeker relevant voor Nederland met het oog op handel buiten Europa.

Eind 2017 heeft ISO/TC 134 haar scope uitgebreid door naast de minerale meststoffen en de bodemverbetersaars, zich ook te gaan richten op biostimulanten oftewel 'beneficial substances'.

7 Evaluatie en voortgangsrapportage

Vanwege de vertraging in de lancering van het Standardization Request heeft de normcommissie in 2019 niet vergaderd.

De commissie is wel per correspondentie op de hoogte gehouden van de laatste conceptversies van de nieuwe Europese wetgeving en het bijhorende Standardization Request.

In een speciaal opgerichte ad-hoc groep, bestaande uit de voorzitters van de commissies en werkgroepen die betrokken zijn bij het normalisatiewerk dat voortkomt uit de nieuwe wetgeving, is een document opgesteld met commentaar op de conceptversie van het Standardization Request. Eind 2019 wordt de definitieve versie van het Standardization Request voorgelegd aan CEN ter goedkeuring.

In de loop van het jaar heeft NEN de documenten van CEN en ISO verspreid onder de leden. Tevens is er gestemd meerdere Europese normen – met name systematic reviews - en internationale normen. NEN brengt steeds een stem uit op basis van de reacties van de leden.