

ENERGIE ZORG & WELZIJN
 SMART CITIES WATER
SMART INDUSTRY
 CIRCULAIRE ECONOMIE



Commissieplan 2020
 NC 330 043, Fietsen

Normalisatie: de wereld op één lijn.

COMMISSIEPLAN 2020



NORMCOMMISSIE
330043 Fietsen

DATUM
2019-11-22

NEN

Postbus 5059
2600 GB Delft

Vlinderweg 6
2623 AX Delft

015 2 690 185
afc@nen.nl
www.nen.nl

Stichting Koninklijk Nederlands
Normalisatie-Instituut

1.1 Belang

1.1.1 Algemeen

In de internationaal georiënteerde fietsensector zijn veiligheid, betrouwbaarheid en innovatie van groot belang. Een consument moet erop kunnen vertrouwen dat fietsen als activiteit niet alleen een gezonde, maar ook een veilige manier van transport is. Normen bieden transparantie en zekerheid aan consumenten, dat (in Europa) gekochte fietsen en gerelateerde producten voldoen aan desbetreffende veiligheidsrichtlijnen. Genormaliseerde, eenduidige internationale beproevings-methoden zijn voor o.a. producenten, leveranciers en certificerende instellingen noodzakelijk om praktische invulling te geven aan de wetgeving en nakoming van de wetgeving aan te kunnen tonen. Hiernaast faciliteren normen de verlaging van technische handelsbelemmeringen en daarbij de openstelling van internationale markten.

1.1.2 Regelgeving

Er bestaat voor fietsen geen EC Richtlijn met specifieke eisen. Wel vallen fietsen onder de Europese Richtlijn Algemene Product Veiligheid (2001/95/EG). De Richtlijn APV is verwerkt in de Nederlandse Warenwet en schrijft algemene voorschriften voor, waaraan consumentenproducten dienen te voldoen. Ook valt de zogeheten EPAC (Electrically Power Assisted Cycle) als fiets met elektrische trapondersteuning hieronder. Europese normen bieden producenten handvatten om invulling te geven aan deze Richtlijn.

2 Commissiestructuur en relaties

2.1 Nationale structuur

De normcommissie 330 043 'Fietsen' ressorteert direct onder de Beleidscommissie 330 'Consumentenzaken'.

Commissie	Naam
330	Beleidscommissie Consumentenzaken
330 043	Fietsen

2.2 Internationale relaties

Commissie	Naam	Binding
CEN/TC 333	Cycles	
ISO/TC 149	Cycles	P-member
ISO/TC 149/SC1	Cycles and major subassemblies	P-member

DATUM
2019-11-22

PAGINA
3/11

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.

De nationale normcommissie heeft via de ISO/TC 149 en ISO/TC 149/SC 1 mondiale bindingen met de volgende partijen:

Type binding	Naam	Vertegenwoordiger
B-liaison	EC - European Commission	n/a
A-liaison	European Association for the Co-ordination of Consumer Representation (ANEC)	Salatzki, Tim
Commissie	IEC/TC 61 Safety of household and similar electrical appliances	Chen, Dingwu
Commissie	IEC/TC 69 Electric road vehicles and electric industrial trucks	Stolz, Eduard
Commissie	ISO/TC 1 Screw threads	Xiaobin, Li
Commissie	ISO/TC 31 Tyres, rims and valves	Deane, Michelle
Commissie	ISO/TC 31/SC 10 Cycle, moped, motorcycle tyres and rims	Rossignolo, Lorenzo de Kock, Robbert
A-liaison	World Federation of the Sporting Goods Industry (WFSGI)	

3 Commissiesamenstelling en stakeholdercategorieën

3.1 Ledenbestand per 22-08-2019

Naam persoon	Werkgever	Belanghebbende	Rol	Categorie stakeholder
Mevr. S. Boedijn	RAI	producent	agenda-lid	5b
Dhr. E. Driessen	Urban Arrow	producent	lid	5a
Dhr. M. van der Heide	RAI – Shimano	producent	lid	5a
Dhr. C. Helfrich	RAI - Accell	producent	lid	5a
Dhr. E. van der Hout	RAI - Accell	producent	lid	5a
Dhr. T. Kondo	RAI – Shimano	producent	lid	5a
Dhr. S. Kurvers	RAI – Shimano	producent	lid	5a
Dhr. L. Lazones	RAI – Gazelle	producent	lid	5a
Dhr. C. Pereboom	RAI	brancheorganisatie producenten	voorzitter	5b
Dhr. A. Polman	RAI – Allegion	producent	lid	5a
Dhr. M. van Raaij	RAI - Sparta	producent	lid	5a
Mevr. H. Talens	I&M - CROW	producent	lid	7
Dhr. L. Brand	RAI - Gazelle	producent	lid	5a
Dhr. M. Pelgrim	RAI - Gazelle	producent	lid	5a
Dhr. J. Vellinga	RAI - Spanninga	producent	lid	5a
Dhr. A. Vuurpijl	RAI – Acell	producent	lid	5a
Dhr. E. van der Hout	RAI – Acell	producent	lid	5a
Dhr. W. Nijland	Nijland Cycling B.V.	producent	lid	5a

Een verklaring van kolom 5 "Stakeholder categorie" is te vinden in bijlage A.

3.2 Ontbrekende belangrijke stakeholdercategorieën

De laatste review van de belanghebbende partijen in de normcommissie (stakeholderanalyse) heeft plaatsgevonden in 2019. De volgende review zal eind 2020 plaatsvinden.

3.3 Inbreng belanghebbende partijen

Kees Pereboom is de onafhankelijke voorzitter van de normcommissie. NEN verzorgt het secretariaat. Een overzicht van de taken en verantwoordelijkheden van het NEN secretariaat en de normcommissie staat in Bijlage B. De leden van de normcommissie hebben een adviserende functie en vertegenwoordigen de belangen van hun achterban. Voor het draagvlak van de normen is een goede terugkoppeling met de achterban van groot belang. De leden leveren een actieve bijdrage aan de werkzaamheden van de commissie vanuit hun eigen specifieke deskundigheid en belang.

Bij onenigheid tussen de belanghebbende partijen bemiddelen de voorzitter en de secretaris als onafhankelijke partij. In principe wordt er naar consensus gestreefd. Indien dit niet mogelijk is, kan er uitgeweken worden naar een ander beslismodel.

NEN streeft er naar dat alle belanghebbende partijen vertegenwoordigd zijn in de normcommissie. Een nieuw verzoek tot deelname in de normcommissie moet schriftelijk worden ingediend bij het NEN-secretariaat. Vervolgens beoordeelt de normcommissie het verzoek. Tot slot wordt het nieuwe lid benoemd door de beleidscommissie Consumentenzaken.

Missende belanghebbenden

Stakeholdercategorie	Reden van niet-deelname
8 – Overheid – NVWA, RDW	n/a

Laatste review belanghebbende partijen in de normcommissie: **2019**

Eerstvolgende review belanghebbende partijen in de normcommissie: **2020**

4 Publicaties

4.1 Nationaal

Binnen normcommissie 330 043 zijn geen nationale normen ontwikkeld voor fietsen. Wel is er binnen NC 302 094 'Persoonlijke Beschermingsmiddelen' de NTA 8776:2016-12 - *Helmen voor berijders van S-EPAC's* en het bijbehorende NEN Certificatie Schema (NCS) 8776:2016 geschreven.



4.2 Europees

Het complete overzicht van Europese normen is te vinden op de website van [CEN/TC 333 - Cycles](#). Het [werkprogramma](#) van CEN/TC 333 is alsmede beschikbaar.

4.3 Internationaal

Het complete overzicht van internationale normen is te vinden op de website van [ISO/TC 149 – Cycles](#), en [ISO/TC 149/SC 1 - Cycles and major sub-assemblies](#).

5 Ambitie, doelstellingen en diensten - Het Serviceprofiel

Jaarlijks wordt een klanttevredenheidsonderzoek gehouden onder de normcommissieleden van NEN. Hieruit blijkt dat NEN meer duidelijkheid moet geven over de toegevoegde waarde. Dit doen we door middel van het Serviceprofiel.

In het Serviceprofiel wordt de dienstverlening van NEN aan de normcommissie vastgelegd. Het maakt de behoefte van de normcommissie inzichtelijk, waardoor NEN zijn toegevoegde waarde voor de normcommissie kan optimaliseren. Mensen en middelen kunnen zo effectief en efficiënt mogelijk worden ingezet.

Waar bestaat het Serviceprofiel uit?

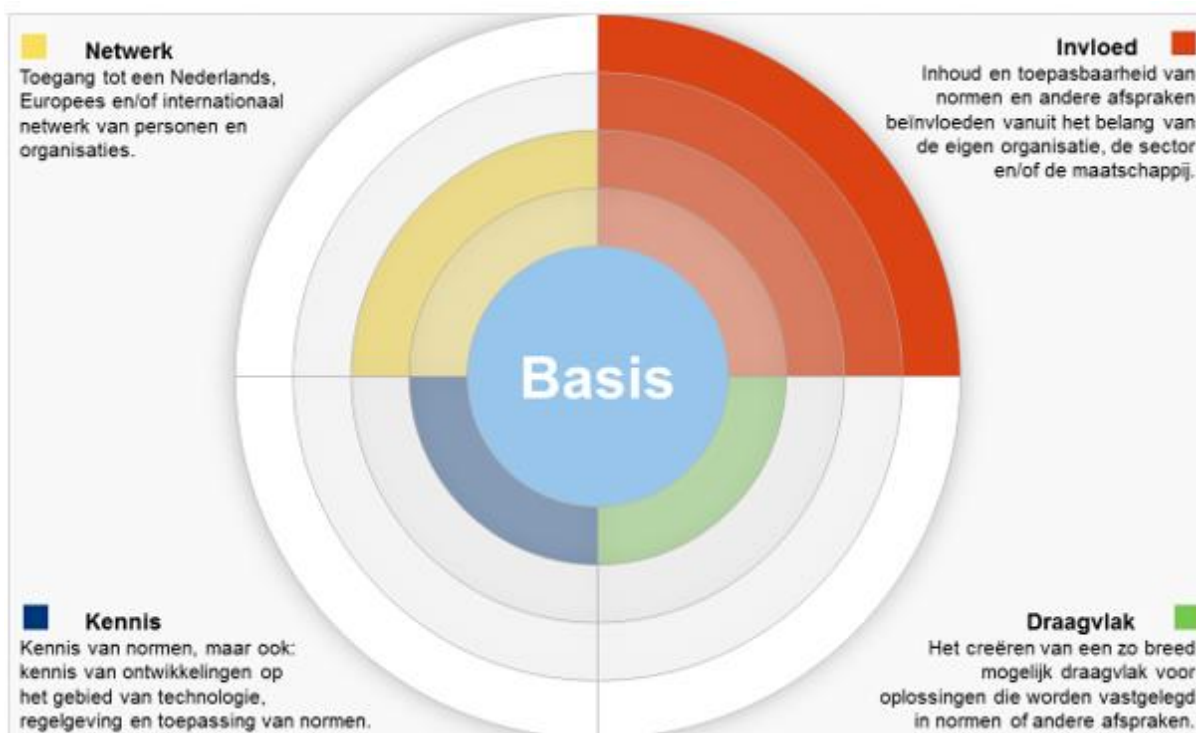
Het Serviceprofiel is een afspraak op het niveau van de normcommissie. Het gaat om de toegevoegde waarde van de dienstverlening van NEN voor normcommissies. Individuele afspraken met commissieleden worden hierin niet meegenomen.

Het profiel bestaat uit vier aspecten:

- **Invloed:** inhoud en toepasbaarheid van normen en andere afspraken beïnvloeden vanuit het belang van de eigen organisatie, de sector en/of de maatschappij.
- **Draagvlak:** het creëren van een zo breed mogelijk draagvlak voor oplossingen die worden vastgelegd in normen of andere afspraken.
- **Netwerk:** toegang tot een Nederlands, Europees en/of internationaal netwerk van personen en organisaties.
- **Kennis:** kennis van normen, maar ook kennis van ontwikkelingen op het gebied van technologie, regelgeving en toepassing van normen.

Onder ieder aspect zijn verschillende diensten van NEN gecategoriseerd. Ieder aspect is opgedeeld in een basis serviceniveau en in aanvullende niveaus. Aan iedere normcommissie wordt ten minste het basis dienstverleningsniveau geleverd. Het is aan de commissieleden om te bespreken of zij behoefte hebben aan aanvullende dienstverlening.

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.



Aspect	Toelichting	Voorbeelden NEN dienstverlening
Netwerk	NC 330 043 brengt gewaardeerd contact tussen (inter-)nationale stakeholders. Netwerk van stakeholders is in Nederland reeds goed (onderling) georganiseerd.	<ul style="list-style-type: none"> - Actief bijeenbrengen en houden van belanghebbenden in een nationaal netwerk; - Actieve profilering normcommissie op nationaal niveau - Leden informeren over stand van zaken aanpalende normcommissies (bv. NEN NC 364069).
Invloed	Huidige leden zijn ervaren in, en zeer actief betrokken bij de beïnvloeding van Europese en internationale normalisatie. Behoeftte aan eventuele betrokkenheid NEN bij lobby voor acceptatie EN normen als geharmoniseerde normen.	Ondersteuning vanuit NEN om: <ul style="list-style-type: none"> - de inhoud van een norm te bepalen; - (zelf)regulering te verankeren in Europese/nationale wetgeving; - lobby op nationaal niveau voor 'harmonised standards'.
Draagvlak	Verbreiding groep stakeholders is gewenst, met name overheid. De huidige leden zien graag dat de commissie zich uitbreidt met partijen uit andere stakeholder categorieën, zoals wetgevende en controlerende instanties, vertegenwoordigers van directe gebruikers en onderzoeksinstituten. Dergelijke partijen namen in het verleden wel zitting in de commissie.	<ul style="list-style-type: none"> - Communicatie vanuit NEN (persberichten etc.) om brede doelgroep informeren over normalisatie ontwikkelingen; - Ieder jaar uitgebreide stakeholder analyse, uitnodigen gasten voor commissievergadering(en).
Kennis	De uitwisseling van kennis over (de impact van) normen en normalisatie is voor de leden niet alleen een externe, maar ook een interne aangelegenheid.	<ul style="list-style-type: none"> - Selectieve notificatie en duiding van documenten binnen de TC of WG's die relevant zijn voor de leden.

6 Werkprogramma, doelstellingen en geplande activiteiten

Het werkprogramma van de normcommissie 'Fietsen' (330 043), is afgestemd op het gezamenlijke internationale werkprogramma van ISO/TC 149, ISO/TC 149/SC1, CEN/TC 333 en de wensen van de belanghebbenden in Nederland zoals fabrikanten, leveranciers, de overheid en certificatie instellingen. Bij de uitvoering en begeleiding van de internationaal geaccepteerde onderwerpen van CEN en ISO beperkt de normcommissie zich tot onderwerpen die een Nederlands belang dienen en op basis daarvan zijn toegelaten tot een werkprogramma van de commissie.

6.1 Nationaal werk

Het nationale werkgebied betreft de normalisatie van veiligheidseisen en beproevingsmethoden voor fietsen. Het is echter wenselijk om, bij ontwikkeling van nationale normen, uiteindelijk een Europese of internationale implementatie van dergelijke documenten na te streven. De normcommissie 330 043 heeft als doelstelling om commentaar te geven en te stemmen op alle stemstukken, en actief deel te nemen op plenair en werkgroep-niveau aan CEN/TC 333, ISO/TC 149 en ISO/TC 149/SC 1. Om dit mede te bewerkstelligen, wordt er twee keer per jaar een nationale normcommissievergadering georganiseerd.

6.2 CEN/CENELEC werk

De norm commissie 'Fietsen' volgt het werk van CEN/TC 333 – Cycles. De Europese vergaderingen vinden één- tot tweemaal per jaar plaats. De vergaderingen van 2019 hebben te Brussel en Milaan plaatsgevonden in februari en oktober. CEN werkt volgens de Vienna Agreement samen met ISO/TC 149 en ISO/TC 149/SC. Echter heeft dit niet tot gevolg dat ISO normen automatisch overgenomen worden door CEN.

6.3 ISO/IEC werk

De normcommissie 'Fietsen' volgt het werk van ISO/TC 149 – Cycles en ISO/TC 149/SC 1 – Cycles and major sub-assemblies. ISO/TC 149 Cycles is een aantal jaren slapend geweest en in 2009 is de TC weer gestart onder begeleiding van JISC (Japans normalisatie-instituut). Er volgden een aantal jaar van herzieningen van ISO-normen. Momenteel houdt ISO weer vast aan de normale herzieningstermijn van 5 jaar. Ook zijn enkele ISO normen in de afgelopen jaren overgenomen op Europees niveau.

Vergaderingen vinden éénmaal per jaar plaats. De laatste internationale vergadering heeft plaatsgevonden in juni 2019.

7 Lidmaatschappen van werkgroepen

7.1 Lidmaatschappen van Europese werkgroepen

Werkgroepnummer	Werkgroepnaam	Naam expert
CEN/TC 333	-	Dhr. C. Helfrich, dhr. S. Kurvers, dhr. E. van der Hout, Mr. E. Driessen

CEN/TC 333/WG 1	Cycles for common use and bicycle trainers	Dhr. S. Kurvers, dhr. E. van der Hout
CEN/TC 333/WG 5	Electric power assisted cycles	Dhr. S. Kurvers, dhr. E. van der Hout
CEN/TC 333/WG 7	BMX - bicycles	Dhr. S. Kurvers
CEN/TC 333/WG 8	Innovative materials used in the manufacturing of bicycles	Dhr. S. Kurvers, dhr. C. Helfrich, dhr. M. van der Heide, Dhr. E. van der Hout, dhr. M. Kraaij, dhr. E. Driessen
CEN/TC 333/WG 9	Cargo Bikes	Dhr. E. Driessen, dhr. T. Kondo, dhr. E. van der Hout, dhr. L. Brand, dhr. C. Helfrich

7.2 Lidmaatschappen van internationale werkgroepen

Werkgroepnummer	Werkgroepnaam	Naam expert
ISO/TC 149/SC 1	Cycles and major sub-assemblies	Dhr. S. Kurvers, dhr. C. Helfrich, dhr. A. Vuurpijl, dhr. M.Kraaij
ISO/TC 149/SC 1/WG 13	Revision of the series of ISO 4210:2014 and ISO 8098:2014	Dhr. S. Kurvers, dhr. C. Helfrich, dhr. M. Kraaij
ISO/TC 149/SC 1/WG 14	Revision of ISO 8090:1990	Dhr. S. Kurvers, dhr. C. Helfrich, Dhr. M. Kraaij
ISO/TC 149/SC 1/WG 15	Electrically Power Assisted Cycles (EPACs)	Dhr. S. Kurvers, dhr. C. Helfrich, dhr. E. van der Hout
ISO/TC 149/SC 1/WG 16	Revision of ISO 11243:2016	Dhr. C. Helfrich, dhr. M.Kraaij

8 Evaluatie en voortgangsrapportage

8.1 Nationale werkzaamheden

NEN biedt volgens afspraak de documenten op een gestructureerde wijze, en indien nodig voorzien van een toelichting, aan de commissieleden aan. Hiermee blijven de leden geïnformeerd en kunnen ze hun eventuele commentaar en standpunten bij CEN en ISO onder de aandacht brengen.

In 2019 heeft de normcommissie twee maal vergadering (5 februari en 18 september 2019). De vergaderingen stonden grotendeels in het teken van het bespreken van systematische reviews en nieuwe normontwerpen. Ook zijn de ontwikkelingen rondom de oprichting van CEN/TC 333/WG 9 Cargo Bikes besproken. Met betrekking tot de vorderingen van deze werkgroep hebben in 2019 twee aparte overleggen plaatsgevonden met als doel het Nederlands standpunt te vormen vóór de eerst geplande, Europese vergadering (10 oktober 2019). Daarnaast is Nederlands expert Erik Driessen tot voorzitter van CEN/TC 333/WG 9 benoemd. Verder zijn de leden, zoals gewoonlijk, tijdens en na de vergadering op de hoogte gehouden van de relevante actualiteiten die direct of indirect betrekking hebben op de fietsensector. In 2020 zal de normcommissie twee keer vergaderen, in het voor- en in het najaar.

8.2 Planning 2020

De normcommissie verzorgt de inbreng in het Europese (CEN/TC 333) en internationale normalisatieproces (ISO/TC 149 en ISO/TC 149/SC 1) en de bijbehorende werkgroepen. De bijdrage bestaat uit:

- Het actief volgen van het Europese en internationale normalisatieproces, hieronder valt:
 - Het becommentariëren van en stemmen op New Work Item Proposals (NWIP), working documents en normontwerpen
 - Inventarisatie van bestaande methoden, deelname aan systematic reviews en de eventuele herziening van bestaande normen;
 - Aandragen van nieuwe onderwerpen voor normalisatie (New Work Item Proposals)
 - Beslissen over aansluiting op internationale (ISO) normen bij herziening van Europese normen;
 - Het volgen van de ontwikkelingen op aanpalende terreinen, waaronder batterijveiligheid of het toevoegen van chips of tags aan fietsen;
- Het bezoeken van internationale vergaderingen en het delen van relevante informatie voor Nederlandse stakeholders;
- Waar relevant, het inbrengen van Nederlandse expertise bij CEN en/of ISO projectgroepen;
- Het onderhouden van draagvlak voor normalisatie in de Nederlandse fietsensector.

BIJLAGE A

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.
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.

BIJLAGE B – Taken en verantwoordelijkheden NEN secretariaat

NEN heeft als secretariaat de volgende taken en verantwoordelijkheden (nationaal):

- Begeleiden documentenstroom
 - Doorlezen, selecteren en verzenden van documenten
 - Aanmaken geleideblad met toelichting
 - Onderhouden archief
- Stemmen en overname van normen (inclusief systematic reviews)
 - Verzamelen en verwerken van commentaar
 - Invoeren stemdata
 - Overname van Europese en internationale normen
- Coördinatie richting ISO en CEN
 - Inbrengen van nieuwe Nederlandse initiatieven bij ISO en CEN
 - Organisatie van deelname aan (werk)groepen en vergaderingen
 - Informeren over voortgang/activiteiten in ISO en CEN commissies/werkgroepen
 - Contributie
- Vergaderingen (twee per jaar)
 - Opstellen en versturen vergaderstukken
 - Overleg met de voorzitter
 - Bijwonen en verslaglegging van vergadering
 - Opvolgen van actiepunten
- Communicatie
 - Verstrekken van informatie aan commissieleden en derden
 - Schrijven van één of meerdere korte artikelen voor de nieuwsbrief of anderszins
 - Opstellen commissieplan
 - Ledenadministratie
- Nationale trajecten
 - Herzien en intrekken nationale normen

Taken en verantwoordelijkheden normcommissie

De normcommissie Fietsen heeft onderstaande taken en verantwoordelijkheden:

- De normcommissie is verantwoordelijk voor de algemene coördinatie en sturing van het normalisatieprogramma.
- De normcommissie zorgt voor afstemming van haar werkzaamheden met de achterban, andere commissies en organisaties die aan gerelateerde onderwerpen werken.
- De normcommissie draagt zorg voor de inbreng van Nederland in Europese en internationale normalisatie. Ze stelt de Nederlandse delegatie naar CEN- en ISO-vergaderingen vast.
- Voor de normcommissie blijft het van belang voor nieuwe onderwerpen, waaraan Nederland belang hecht, één of meerdere experts te benoemen. Op deze manier kan Nederland efficiënter (het ontwikkelen van) Europese en internationale normen beïnvloeden.
- Het onderhouden van draagvlak voor normalisatie in de Nederlandse fietsensector, dit onder meer door de (aansturing van de) communicatie over normalisatieonderwerpen naar de belanghebbenden.