

## BELGIAN KUNINGASKUNTA

### LIKKUVUUDESTA JA LIIKENTEESTÄ VASTAAVA LIITTOVALTION VIRASTO

-----

**Kuninkaan asetus tieliikennelaista.**

#### **5 luku. – Valojen, äänilaitteiden ja muiden järjestelmien käyttö.**

#### **44 §. – Valojen käyttö: ajoneuvot ja tienkäyttäjät yleisellä tiellä.**

##### 5. Erityismääräykset

1. Muiden kuin tässä säädöksessä tai moottoriajoneuvojen tai mopojen ja moottoripyörien teknisissä määräyksissä säädettyjen tai määrättyjen valojen käyttö on kielletty.

2. Valot eivät saa häikäistä muuta liikennettä.

3. Iltahämärän ja aamunkoiton välillä ja kaikissa olosuhteissa, joissa ei ole enää mahdollista nähdä selvästi noin 200 metrin etäisyydelle, on käytettävä seuraavia valoja:

1° jalankulkijoiden ryhmä, joka seuraa ajorataa:

a) edessä vasemmalla valkoinen tai keltainen valo;

b) takana vasemmalla punainen valo; oikealla voi olla samanvärinen valo;

c) jos ryhmien pituus sitä edellyttää, niiden sivut on merkittävä yhdellä tai useammalla valkoisella tai keltaisella valolla, jonka on oltava näkyvissä kaikkiin suuntiin.

Edellä a, b ja c alakohdassa tarkoitetut valot voidaan korvata heijastavilla turvaliiveillä, joita kaikki kyseisen ryhmän jäsenet käyttävät näkyvällä tavalla.

Edellä a, b ja c alakohdassa tarkoitettujen valojen käyttövelvoitetta ei sovelleta marssivista sotilaista koostuvien sotilasrivistöjen osastojen liikkumisen aikana. Tällöin puolustusministeri tai hänen edustajansa päättää varotoimista, joita sotilasviranomaisten on toteutettava liikenteen turvallisuuden varmistamiseksi;

2° polkupyörät:

Polkupyörien kuljettajilla on oltava vähintään yksi häikäisemätön kiinteä valo tai vilkkuva valo edessä ja takana. Edessä valon on oltava valkoinen tai keltainen, takana punainen.

Polkupyörien kuljettajat voivat käyttää lisäksi valkoisia, keltaisia tai oransseja sivusuuntaisia merkinantolaitteita;

3° moottoriajoneuvot:

a) edessä lähivalot tai kaukovalot, joita voidaan käyttää samanaikaisesti. Kaukovalot on kuitenkin kytkettävä pois päältä ja korvattava lähivaloilla, kun

i) lähestytään vastaan tulevaa tienkäyttäjää, etäisyydellä, joka on tarpeen, jotta tämä voi jatkaa

kulkuaan helposti ja vaarattomasti;

*ii)* lähestytään raideliikenteen kulkuneuvoa tai venettä, jonka kuljettajaa tai perämiestä/-naista kaukovalo voi häikäistä;

*iii)* ajoneuvo seuraa lähietäisyydellä toista ajoneuvoa, paitsi jos se on tarpeen ohittamisen kannalta;

*iv)* tie on jatkuvasti valaistu ja riittävän valaistu niin, että kuljettaja näkee selvästi noin 100 metrin etäisyydelle;

b) takana punaiset valot;

4° perävaunut, jos ne on varustettava valoilla:

a) edessä kaksi valkoista valoa;

b) takana punaiset valot.

Edellä olevan b alakohdan säännöstä sovelletaan myös hinattavina oleviin viallisiin ajoneuvoihin.

Polkupyörillä vedettävissä perävaunuissa on oltava punainen valo, kun niiden koko estää polkupyörän punaisen valon näkymisen;

5° vaunut, käsikärryt, valjastamattomat vetoeläimet, kuorma- tai ratsastuseläimet ja karja:

a) edessä valkoinen tai keltainen valo;

b) takana punainen valo.

Nämä valot voidaan yhdistää yhteen ainoaan laitteeseen, joka on sijoitettu vasemmalle tai jota pidetään vasemmalla, paitsi seuraavissa tapauksissa:

a) vaunu vetää toista ajoneuvoa;

b) lauma koostuu vähintään kuudesta eläimestä.

4. Jos ajoneuvo on varustettu takasumuvaloilla, valoja on käytettävä sumussa, lumisateessa tai rankkasateessa, joka lyhentää näkyvyyden alle 100 metriin. Kyseisiä valoja ei saa käyttää muissa olosuhteissa.

Etusumuvaloja saa käyttää vain sumussa, lumisateessa tai rankkasateessa, joka lyhentää näkyvyyden alle 100 metriin. Niillä voidaan korvata lähivalot tai kaukovalot, tai niitä voidaan käyttää samanaikaisesti mainittujen valojen kanssa.

## **5. Erityismääräykset:**

1° yleisellä tiellä ajavien kaksipyöräisten mopojen ja moottoripyörien lähivaloa ja punaista takavaloa on käytettävä pysyvästi. Jos ajoneuvossa on päiväajovalot, niillä voidaan korvata lähivalo;

**2° ajoneuvoissa, joiden leveys on yli 2,55 metriä, käytetään äärivaloja, lukuun ottamatta 3 kohdan 3°, 4° ja 5° alakohdan ja 4 kohdan määräysten mukaisia valoja. Nämä valot on sijoitettava ajoneuvon etu- ja takaosaan, kummallekin sivulle ja tarvittaessa ajoneuvon ulompiin sivuilla oleviin ulokkeisiin. Edestä näkyvien valojen on oltava valkoisia, takaa näkyvien punaisia;**

3° sotilasajoneuvojen saattueet käyttävät sekä päivällä että yöllä lähi- tai kaukovaloja, jos jälkimmäisten käyttö on sallittua.

## **10 luku. – Polkupyörät, niiden perävaunut, henkilökuljettimet ja vaunut.**

### **1 jakso. – Polkupyörien ja niiden perävaunujen varusteet ja mitat.**

#### **81 §. – Polkupyörien ja niiden perävaunujen varusteet ja mitat.**

##### 1. Heijastimet:

1° polkupyörissä on aina oltava valkoiset heijastimet edessä ja punaiset heijastimet takana:

a) polkupyörissä on aina oltava valkoinen heijastin edessä ja punainen heijastin takana;

b) kolmipyörissä, joissa on yksi etupyörä, on aina oltava valkoinen heijastin edessä ja kaksi punaista heijastinta takana;

c) kolmipyörissä, joissa on kaksi etupyörää, on aina oltava kaksi valkoista heijastinta edessä ja yksi punainen heijastin takana;

d) nelipyörissä on aina oltava kaksi valkoista heijastinta edessä ja kaksi punaista heijastinta takana;

2° polkupyörien polkimissa on aina oltava keltaiset tai oranssit heijastimet;

3° polkupyörissä on aina oltava sivusuuntainen merkinanto, joka koostuu seuraavista:

a) joko valkoinen heijastava nauha, joka on yhtäjaksoinen ympyrä, etu- ja takareunaan molemmin puolin;

b) tai kussakin pyörässä vähintään kaksi keltaista tai oranssia heijastinta, joissa on kaksinkertainen etuosa ja jotka on kiinnitetty pinoihin symmetrisesti;

c) tai edellä mainittujen kahden tyypin yhdistelmä;

d) kinnereissä keltainen tai oranssi heijastava nauha sivuilla;

4° polkupyörät voidaan varustaa valkoisilla, keltaisilla tai oransseilla sivusuuntaisilla lisämerkinantolaitteilla.

##### 2. Poikkeus:

ajettaessa aamunkoiton ja iltahämärän välillä ja kaikissa olosuhteissa, joissa on mahdollista nähdä selvästi noin 200 metrin etäisyydelle, etu- ja takaheijastimet, polkimien heijastimet ja sivuttaismerkinanto eivät ole pakollisia.

### 3. Perävaunujen heijastimet:

polkupyörien vetämissä perävaunuissa on aina oltava kaksi punaista heijastinta takana.

### 4. Valojen ja heijastimien sijainti ja muoto:

1° valojen ja heijastimien on oltava selvästi näkyvissä, ja niiden on toimittava hyvin;

2° missään olosuhteissa edessä ei saa olla punaisia valoja tai punaisia heijastimia eikä takana valkoisia tai keltaisia valoja tai heijastimia;

3° heijastimet eivät saa olla kolmionmuotoisia. Ne on kiinnitettävä tasoon, joka on kohtisuorassa polkupyörän pituusakseliin nähden;

4° kun polkupyörässä on oltava kaksi valkoista heijastinta edessä tai kaksi punaista heijastinta takana, näiden kahden heijastimen on oltava väriltään, muodoltaan ja mitoiltaan samanlaisia.

Niiden on sijoitettava symmetrisesti suhteessa polkupyörän pituusakseliin ja kohtisuorassa tähän akseliin nähden olevalla samalla tasolla.

Kahden etu- ja takaheijastimen valaisevan osan ulkoreunan on oltava mahdollisimman lähellä polkupyörän ulkoreunoja ja enintään 0,10 metrin etäisyydellä niistä.

### 5. Soittokello:

polkupyörässä on oltava soittokello, joka voidaan kuulla 20 metrin etäisyydeltä.

### 6. Jarrut:

**polkupyörässä on oltava riittävän tehokas jarrulaite.**

7. Varusteita, jotka koostuvat pyörästä, polkimista ja kiinteästä ohjaustangosta, joka on liitetty polkupyörään, ja jotka on tarkoitettu yhden tai kahden lapsen kuljettamiseen, ei pidetä perävaununna vaan polkupyörän laajennusosana.

### 8. Mitat:

**polkupyörän enimmäisleveys on yksi metri** ja kolmi- tai nelipyöräisen polkupyörän 2,50 metriä.

Polkupyörällä vedettävän perävaunun leveys, kaikki ulkonevat osat mukaan luettuina, saa olla enintään yksi metri.

Kolmi- tai nelipyöräisellä polkupyörällä vedettävän perävaunun leveys, kaikki ulkonevat osat mukaan luettuina, saa olla enintään vetoajoneuvon leveys.

### 9. Siniset vilkkuvat valot ja erityinen äänilaite:

**liittovaltion tai paikallisen poliisin toimintakehyksen henkilöstön jäsenen käyttämässä polkupyörässä voi olla sininen vilkkuva valo ja erityinen äänilaite.**

**3 jakso.** – Vaunujen varusteet ja mitat.

**83 §.** – Vaunujen varusteet ja mitat.

### 1. Heijastimet:

1° vaunuissa on oltava kaksi punaista heijastinta takana.

Heijastimien on oltava kolmionmuotoisia; niiden on oltava asennettuja ja hyväksytyjä. Kolmion yhden kärjen on oltava ylöspäin ja vastakkaisen sivun vaakasuorassa;

2° ajoneuvon sivuille voidaan asentaa yksi tai useampi oranssi heijastin;

**3° heijastimien on aina oltava selvästi näkyvissä.**

### 2. Jarrut:

vaunuissa on oltava riittävän tehokas jarrulaite.

Tätä säännöstä ei sovelleta kaksipyöräisiin vaunuihin, joiden kuormitettu massa on enintään 1 000 kilogrammaa ja joiden valjastus on sellainen, että ajoneuvo pysähtyy samanaikaisesti vetoeläimen kanssa.

### 3. Mitat:

vaunujen mitat eivät saa ylittää henkilöautoja koskevissa teknisissä määräyksissä määriteltyjä mittoja.