

De fiets tart de verbeelding van uitvinders en ontwerpers.  
Tien voorbeelden waar dat toe kan leiden.

# 10 opvallende fietsinnovaties



1

## Jas wijst de weg

De mouwen geven aan de fietser de richting aan met ledlampjes. Achteropkomend verkeer kan aan de pijl zien waar deze afslaat. Een Smart Jacket, aangestuurd via de smartphone. Een proefballon van Vodafone.

## Ikea-fiets

Opdracht aan de ontwerpers van Ikea: ontwerp een fiets waar je dingen mee kan vervoeren waar je anders de auto voor nodig hebt. De uniseks fiets heeft een kliksysteem waarmee je bijvoorbeeld een bagagerek of aanhanger vastzet. Wordt geleverd in een platte doos.

2



## Airbag

De airbag-‘helm’ voor fietsers. Een paar jaar geleden dook hij voor het eerst op, inmiddels gewoon te koop in Zweden en daarbuiten. Kost wel 300 euro, maar vergeleken bij de prijs van een speedbike is dat niet zo heel veel.



3

## Fietsspeeltuin

In Denemarken raken fietsspeelplaatsen steeds meer ingeburgerd. Kinderen kunnen er spelenderwijs leren fietsen. Een paar jaar geleden werd het concept voor het eerst gerealiseerd, komende tijd gaat de Deense Fietsersbond er een stuk of tien aanleggen.

## Offugo

Een inzending voor een designersprijs uit Taiwan. Wiel in de gleuf, draai een kwartslag en de fiets staat op slot. De unlockcode krijg je via een app toegesonden. Misschien niet zo best voor het voorwiel, maar het ziet er wel fraai uit.

4



### Bakfietsparkeren

Een bakfietsparkeervoorziening (wie verzint een beter woord?). Deze komt uit Denemarken. Simpel te bedienen, door de stang naar binnen te schuiven. Afsluiten doe je met je eigen slot.



### Velobaar

Toegegeven, het idee is niet helemaal nieuw. Een steuntje voor de wachtende fietser. Het raakte hier nooit echt ingeburgerd. Misschien wel in Vlaanderen. Turnhout doet er een proef mee.



5



### Walanker

Een fietser zet zijn fiets toch het liefst ergens aan vast. Het Engelse designbureau Cyclehoop weet iets moois te maken van een muuranker.

### Fietsflat

In Berlijn verenigde een aantal fietsers zich in een Baugruppe. Samen ontwikkelden ze een Fahrradloft bestaande uit twee blokjes met fietsflats voor jong en oud(er). Met grote balkons en plaats voor de fiets (of de aanhanger) in de lift. Zonder autoparkeerplaatsen.

### VANMOOF als deelfiets

De fabrikant van designfietsen VANMOOF werkt samen met Spinlister, een deelfietsapp. Via die app kun je een fiets delen, dankzij de ingebouwde gsm/gps-voorziening en bluetooth. Dat maakt het mogelijk voor de geautoriseerde gebruiker een deelfiets te lokaliseren en het fietsslot te openen.

9

