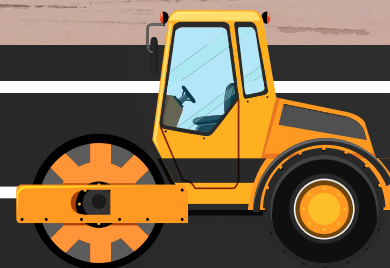


Spreekbeurt
VEILIGHEID



Inhoudsopgave

1. Wat betekent veilig werken?
2. Waarom is veilig werken belangrijk?
3. Wat zijn veiligheidskleren?
4. De dode hoek
5. Hoe werken we veilig in het donker?
6. Woordenlijst
7. Jouw route naar een mooie toekomst!

Hallo! Wat leuk dat jouw spreekbeurt gaat over veilig werken. Ik ben Laura. Soms werk ik als asfaltwerker aan de weg. Soms als kraanmachinist tussen de bomen in het bos. Maar ook als kraanmachinist bij het slopen van gebouwen. Ik vertel je wat je moet weten over veilig werken.

Klik op de inhoud om naar de juiste pagina te gaan.

Dikgedrukte woorden in de tekst vind je terug in de woordenlijst.



1. Wat betekent veilig werken?

Stel je voor: je fietst 's ochtends naar school. Maar dan... huh? De weg is dicht, je kunt er niet overheen fietsen! Je ziet grote graafmachines, mensen in oranje kleren en overal staan hekken en borden. Wat gebeurt hier? Hier zijn mensen aan het werk om de straat mooier en beter te maken. En werken op straat, dat moet wel veilig gebeuren. Want er mogen geen ongelukken gebeuren. Niet met de mensen die aan de weg werken, maar ook niet met jou als fietser. Wij werken veilig. En dat is superbelangrijk. Maar wat is dat dan precies?

Veilig werken betekent dat iedereen goed oplet en de veiligheidsregels volgt, zodat er geen ongelukken gebeuren. Als mensen aan de weg werken dragen ze een helm en oranje kleren. Zo kun jij ze goed zien, maar kunnen ze elkaar ook goed zien. Er worden ook hekken en borden langs de weg gezet. Deze hekken en borden zorgen ervoor dat auto's en fietsers weten dat er gewerkt wordt en je er misschien niet langs kunt. Zo blijft het veilig. Voor de mensen die werken én voor iedereen op de weg.



2. Waarom is veilig werken belangrijk?

Als er aan de weg wordt gewerkt, een gebouw wordt gesloopt of wordt gewerkt in het bos wil je dat er geen ongelukken gebeuren. Wij werken veel met grote machines. Je hebt ze vast wel eens gezien: een vrachtwagen, graafmachine of een hele grote kraan. Deze machines maken veel geluid en bewegen snel. Als iemand dan niet goed oplet of zich niet aan de regels houdt, kunnen er ongelukken gebeuren. Een klein foutje kan ervoor zorgen dat iemand zich zeer doet.

Afzettingen plaatsen: we zetten hekken, pionnen en borden langs onze werkplek zodat je weet dat je er niet langs kunt. En dat je niet per ongeluk op het werk tussen de machines komt.

Veiligheidskleden dragen: alle mensen die bij ons werken dragen felgekleurde oranje kleren met reflecterende strepen. Zo vallen zij goed op. Zelfs in het donker of als het regent.

Borden: als de weg niet veilig is om op te rijden of te lopen worden er borden neergezet met daarop bijvoorbeeld "Weg afgesloten, volg route A". Zo kan iedereen met een kleine omweg verder rijden, fietsen of lopen.

Waarschuwingssignalen: er staan soms knipperende lampen of waarschuwingssignalen langs de weg. Daarop staat een grote pijl of "Let op! Hier wordt gewerkt!" Zo weet je dat je extra voorzichtig moet zijn. En langzamer moet fietsen of rijden.

We zeggen niet voor niets:
"We werken veilig,
altijd en overal."



3. Wat zijn veiligheidskleren?

Wil je veilig werken? Dan moet je veilige kleren aan! Veiligheidskleren zorgen ervoor dat je goed gezien wordt. Een machinist in een grote kraan kan zo een collega op de grond goed zien. Daarom dragen zij altijd felle oranje kleren, een helm op hun hoofd en stevige schoenen (met een stalen neus). Dat is geen gewone werkkleren, maar veiligheidskleren. Alle veiligheidskleren samen noemen we **PBM's**. Dat zijn Persoonlijke BeschermingsMiddelen. Ze beschermen je als je werkt.

Helm



Beschermt tegen vallende spullen van bovenaf en zorgt dat je hoofd geen pijn doet als je het ergens tegenaan stoot.

Veiligheidsschoenen



Beschermt je voeten tegen stoten en scherpe spullen op de grond. En tegen spullen die op je voet kunnen vallen.

Veiligheidsbril



Beschermt tegen rondvliegende stukjes of stof.

3. Wat zijn veiligheidskleren?

Handschoenen



Beschermen tegen scherpe randen en splinters en houden je handen schoon.

Stofmasker



Zodat je geen stof of rook inademt.

Oorbescherming



Beschermen je oren tegen hard geluid.

Leuk weetje!

In Nederland zijn veiligheidskleren op de weg oranje. In andere landen zijn die kleren soms geel of groen. Maar waarom oranje? Niet omdat we (ook) fan zijn van het Nederlands Elftal, maar omdat oranje heel goed opvalt. Zoals op asfalt, stenen of tussen de bomen.

4. De dode hoek



Wij werken met grote machines.
Je hebt ze vast wel eens voorbij zien komen.
Welke herken jij?



Deze machines zijn sterk en groot. Wij hebben ze nodig om mee te werken. Maar ze kunnen ook gevaarlijk zijn als je niet goed oplet. Waarom? Omdat ze zo groot zijn kan een machinist niet altijd alles om zich heen zien. Er is een stukje dat hij of zij niet kan zien in de spiegels. Dat noemen we: de **dode hoek**.



4. De dode hoek

Wat is een dode hoek?

De dode hoek is een stuk naast of achter een machine of vrachtwagen waar de bestuurder jou niet kan zien, ook niet in de spiegels. Zelfs als jij de machine ziet, kan de bestuurder jou dus niet zien! Als je te dicht bij de machine loopt of staat, kan dat gevaarlijk zijn.

Een trucje om uit de dode hoek te blijven!

Sta je in de buurt van een grote vrachtwagen of machine? Houd dan minimaal 3 meter afstand van de machine. Kijk of je de bestuurder via de spiegel in de ogen aan kunt kijken. Kan dat? Dan ziet hij jou ook en is het veilig. Kan dat niet? Dan sta je in de dode hoek. Blijf dan rustig en ga op een plek staan waar je de bestuurder wel kan zien. Op de stoep bijvoorbeeld. En onthoud dit zinnetje goed: **“Zie je mij, zie ik jou.”** Zo blijf jij veilig uit de dode hoek. Het meest veilige is om even te blijven staan totdat de vrachtwagen weg is.

Test jouw kennis over de dode hoek:

Denk jij nu: ik snap het helemaal! Test jouw kennis. Maak hier de quiz van Veilig Verkeer Nederland.



Klik op de vrachtwagen en doe de quiz!



Fietspad →



5. Hoe werken we veilig in het donker?

Ook in de nacht, wanneer jij slaapt, wordt er soms gewerkt aan de weg. Dit doen we, zodat jij er overdag weer overheen kan rijden of fietsen. Werken in het donker gebeurt vooral op drukke plekken waar overdag veel auto's rijden is. Bijvoorbeeld op de snelwegen, drukke **provinciale wegen**, grote kruispunten of tunnels en bruggen. Deze plekken zijn te druk om overdag af te sluiten. In woonwijken, waar jij of je vriendjes wonen, werken we bijna nooit 's nachts. Dat zou veel te veel lawaai maken. En dan kun jij natuurlijk niet slapen.

In het donker zie je niet zo veel als overdag. Daarom zorgen we in de nacht voor extra veiligheid.

En dat doen we zo:



Grote bouwlampen zorgen voor heel veel licht op het werk.



Iedereen draagt **reflecterende kleren**. De strepen lichten op als er licht van auto's op schijnt.



Soms gebruiken we knipperende waarschuwingslampen of zwaailampen om extra op te vallen.

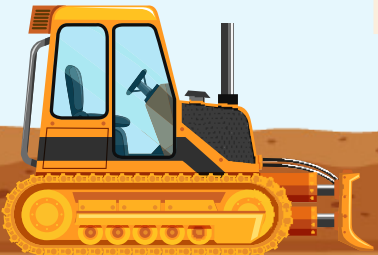


Vaak is er een **verkeersregelaar** aanwezig met een lamp of lichtgevende stok om auto's veilig de weg te wijzen.



6. Woordenlijst

Woord	Uitleg
Afzettingen	Borden, hekken of pionnen die een stuk weg afsluiten zodat je er niet overheen kunt rijden.
Dode hoek	Een plek naast of achter een grote machine of vrachtwagen waar de bestuurder je niet kan zien.
PBM's	Persoonlijke BeschermingsMiddelen. Speciale kleding, zoals een helm of oranje kleren die je beschermen op het werk.
Provinciale wegen	Grote wegen tussen dorpen en steden, vaak buiten de stad. We noemen dat N-wegen. Dat staat weer voor 'Niet-snelweg'.
Reflecterende kleren	Kleren met strepen die oplichten als er licht op schijnt, zodat je goed zichtbaar bent.
Verkeersregelaar	Iemand die zegt waar je langs moet rijden als de weg is afgesloten.



7. Jouw route naar een mooie toekomst!

Stel je voor: jij zit straks op een kraan, in een oranje jas, en maakt de weg mooier. Of je helpt bij het afbreken van een oud gebouw, zodat er iets moois voor terugkomt. Of misschien maak jij straks met een graafmachine de grond schoon, zodat bomen weer kunnen groeien en kinderen er veilig kunnen spelen.

In de wegenbouw, sloop én groenonderhoud zijn er volop kansen. Of je nu graag met grote machines werkt, het leuk vindt om dingen te bouwen of juist de natuur wilt helpen: er is altijd een plek die bij jou past. En weet je wat extra fijn is? Er is altijd vraag naar jouw talenten en vaardigheden, dus jouw toekomst ziet er stralend uit!

Wil je later bij ons stage lopen, afstuderen of meewerken aan mooie projecten? Of is iemand die je kent op zoek naar een nieuwe baan? Neem eens een kijkje op de website. Daar ontdek je een wereld vol avonturen en mogelijkheden. Ontdek de verhalen van echte vakmensen. En wie weet werk jij later met ons mee.

Tot snel!

Klik op het logo om de website te bezoeken.

Deze bedrijven leggen mooie (asfalt) wegen aan:



Dit bedrijf sloopt gebouwen:



Deze bedrijven maken de natuur mooier en beter:



Dit bedrijf zorgt dat wij veilig(er) kunnen werken:

