

Is kunstgras veilig?

- 1 **In Nederland zijn veel voetbalvelden.**
- 2 **Sommige velden zijn misschien gevaarlijk.**
- 3 **Deze velden hebben kunstgras.**
- 4 **En van kunstgras zou je ziek kunnen worden.**
- 5 **Maar dat weten we niet zeker.**

6 **Echt gras en kunstgras**

- 7 Veel voetbalvelden zijn van kunstgras.
- 8 Kunstgras is gemaakt van een soort plastic.
- 9 Echt gras moet je water geven.
- 10 En je moet het maaien.
- 11 Dat hoeft bij kunstgras niet.
- 12 Kunstgras gaat ook niet stuk.
- 13 Dus je kunt er altijd op sporten.
- 14 Daarom is kunstgras erg handig.

15 **Autobanden**

- 16 Velden van kunstgras zijn bestrooid met korrels.
- 17 Deze korrels zijn gemaakt van vermalen autobanden.
- 18 Door de korrels lijkt het kunstgras op echt gras.
- 19 De korrels zorgen ervoor dat de bal niet te snel rolt.
- 20 En dat hij niet te hoog stuitert.
- 21 Ook krijg je minder snel schaafwonden.

22 **Gevaarlijk?**

- 23 De korrels zijn misschien ongezond.
- 24 Je zou er ziek van kunnen worden.
- 25 Maar niemand weet het precies.
- 26 Mensen willen dat ze de korrels gaan onderzoeken.
- 27 Dan weten we of de korrels gevaarlijk zijn.

28 **Wel of niet sporten**

- 29 Bij sommige clubs mag je even niet sporten op kunstgras.
- 30 Maar een groot instituut zegt:
- 31 'Je kunt gewoon sporten op velden van kunstgras.
- 32 Maar je moet niet met de korrels spelen.
- 33 En ben je klaar met sporten?
- 34 Dan moet je meteen douchen. En schone kleren aantrekken.'



Kunstgras met korrels



De korrels zijn
gemaakt van vermalen
autobanden



Voetballen
op kunstgras

Naar: jeugdjournaal.nl, ad.nl, wikipedia.nl



Woordenlijst

Deze velden hebben *kunstgras*.

kunst- = nep-, namaak-. Kunstgras is dus nepgras of namaakgras.