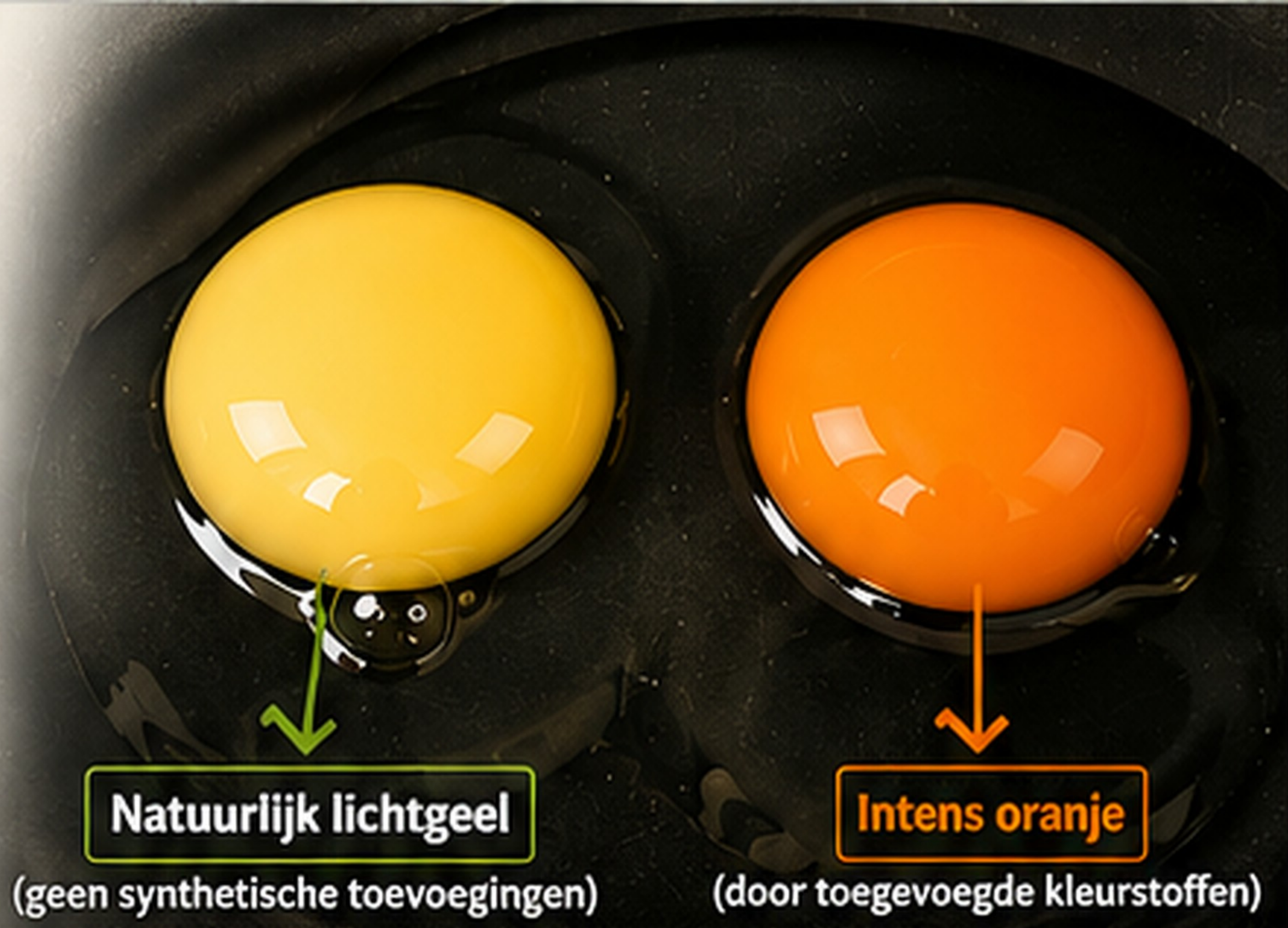


De waarheid over gekleurde dooiers

Wat het voer zegt over de kleur van het ei

De kleur van de dooier zegt vooral iets over het voer dat een kip eet, niet over de kwaliteit of voedingswaarde van het ei.

Toch zijn er duidelijke verschillen tussen een natuurlijke dooierkleur (zoals lichtgeel) en een kunstmatig versterkte oranje kleur.



HOE KRIJGT EEN DOOIER ZIJN KLEUR?

Kippen kunnen zelf geen kleur maken.

De kleurstoffen (carotenoïden) komen uit het voer.

Deze natuurlijke pigmenten worden opgenomen in het lichaam en terecht in de dooier.

NATUURLIJKE BRONNEN VAN CAROTENOÏDEN



maïs



luzerne



vers gras



goudsbloem (Tagetes)



paprika

NATUURLIJK LICHTGEEL

- ✓ Kip krijgt voer met een matige hoeveelheid natuurlijke carotenoïden.
- ✓ Denk aan voer met granen (tarwe, gerst), een beetje maïs, wat luzerne of gras.
- ✓ Geen of zeer weinig toegevoegde kleurstoffen.
- ✓ De dooier is lichtgeel tot geel.
- ✓ Dit is de meest natuurlijke kleur die je in de natuur tegenkomt.



INTENS ORANJE

- ✓ Kip krijgt voer met veel carotenoïden of toegevoegde kleurstoffen.
- ✓ Denk aan veel maïs, paprika-extract, goudsbloem-extract of synthetische kleurstoffen zoals canthaxanthine (E161g).
- ✓ De dooier wordt donkergeel tot oranje.
- ✓ Deze kleur is vooral het resultaat van voer, niet van een “betere” kip of een gezonder ei.



NATUURLIJK VS. KUNSTMATIG ORANJE

	NATUURLIJKE KLEUR	KUNSTMATIGE OF VERSTERKTE KLEUR
Bron	Planten, kruiden, maïs, gras, luzerne, goudsbloem, paprika	Synthetische carotenoïden zoals canthaxanthine (E161g)
Wat is het?	Natuurlijke pigmenten uit de natuur	Kunstmatig nagemaaakte kleurstof
Functie	Ondersteunt natuurlijke kleur, antioxidanten	Alleen kleurversterking, puur cosmetisch
Dosis in voer	Afhankelijk van het ingrediënt, meestal laag tot matig	Zeer kleine hoeveelheden (mg per kg voer), maar zeer sterk kleurend
Resultaat in dooier	Lichtgeel tot geel	Donkergeel tot oranje/roodoranje
Natuurlijkheid	100% natuurlijk	Synthetisch (niet natuurlijk)

HOE HERKEN JE OF EEN DOOIER MEER NATUURLIJK GEKLEURD IS?

- ✓ Kies voer zonder synthetische kleurstoffen zoals canthaxanthine (E161g).
- ✓ Kijk op het etiket naar natuurlijke bronnen: maïs, luzerne, grasmeel, goudsbloem (Tagetes), paprika.
- ✓ Een lichtgele dooier is meestal een teken van natuurlijk voer met een bescheiden hoeveelheid pigmenten.
- ✓ De kip krijgt eventueel toegang tot gras en buitenuitloop.
- ✓ De kleur kan per seizoen en per koppel iets verschillen – dat is normaal.

HET LICHT E I OP DE FOTO

Dit ei is gelegd door een kip die voer krijgt zonder toegevoegde kleurstoffen.

In dit geval: **Relax Fit Kippenkorrel**.

De kleur is lichtgeel, zoals een dooier van nature hoort te zijn.



SAMENGEVAT

Een lichtgele dooier

komt het meest overeen met de natuur. Het betekent dat de kip voer krijgt met natuurlijke, bescheiden pigmenten – niet met kunstmatige kleurversterkers.

