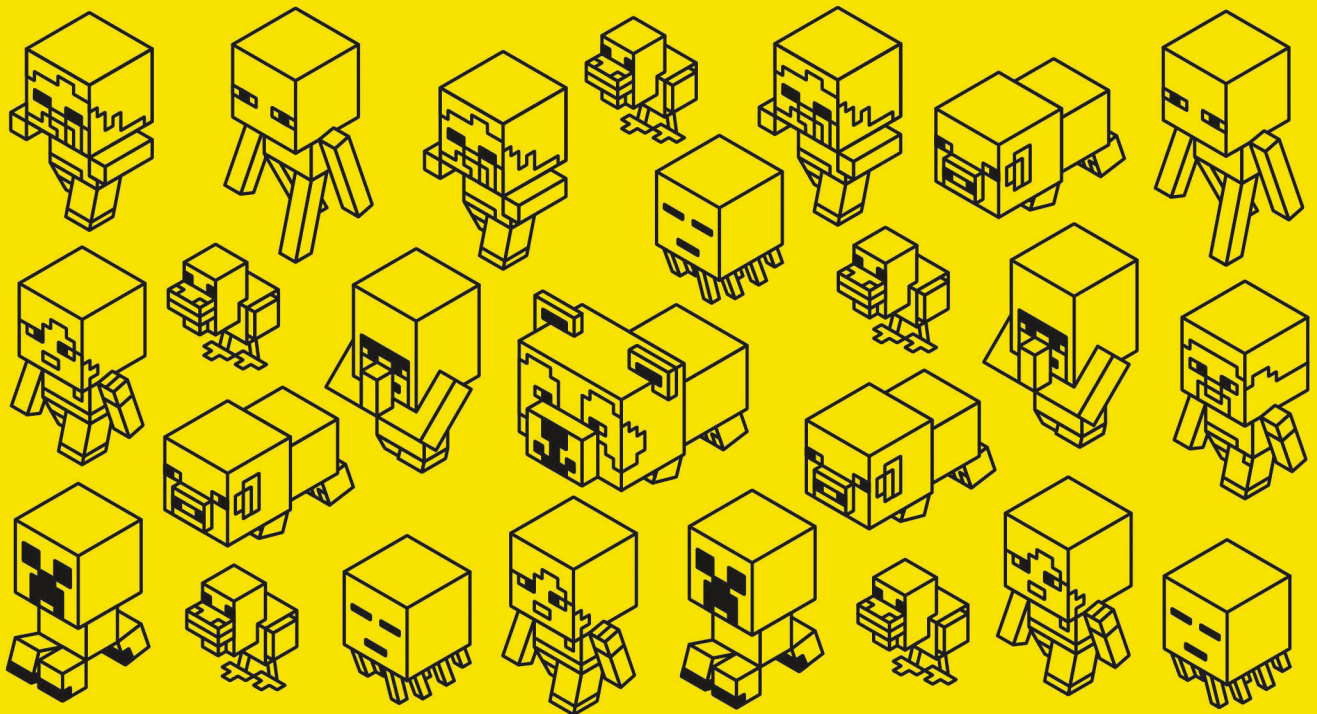
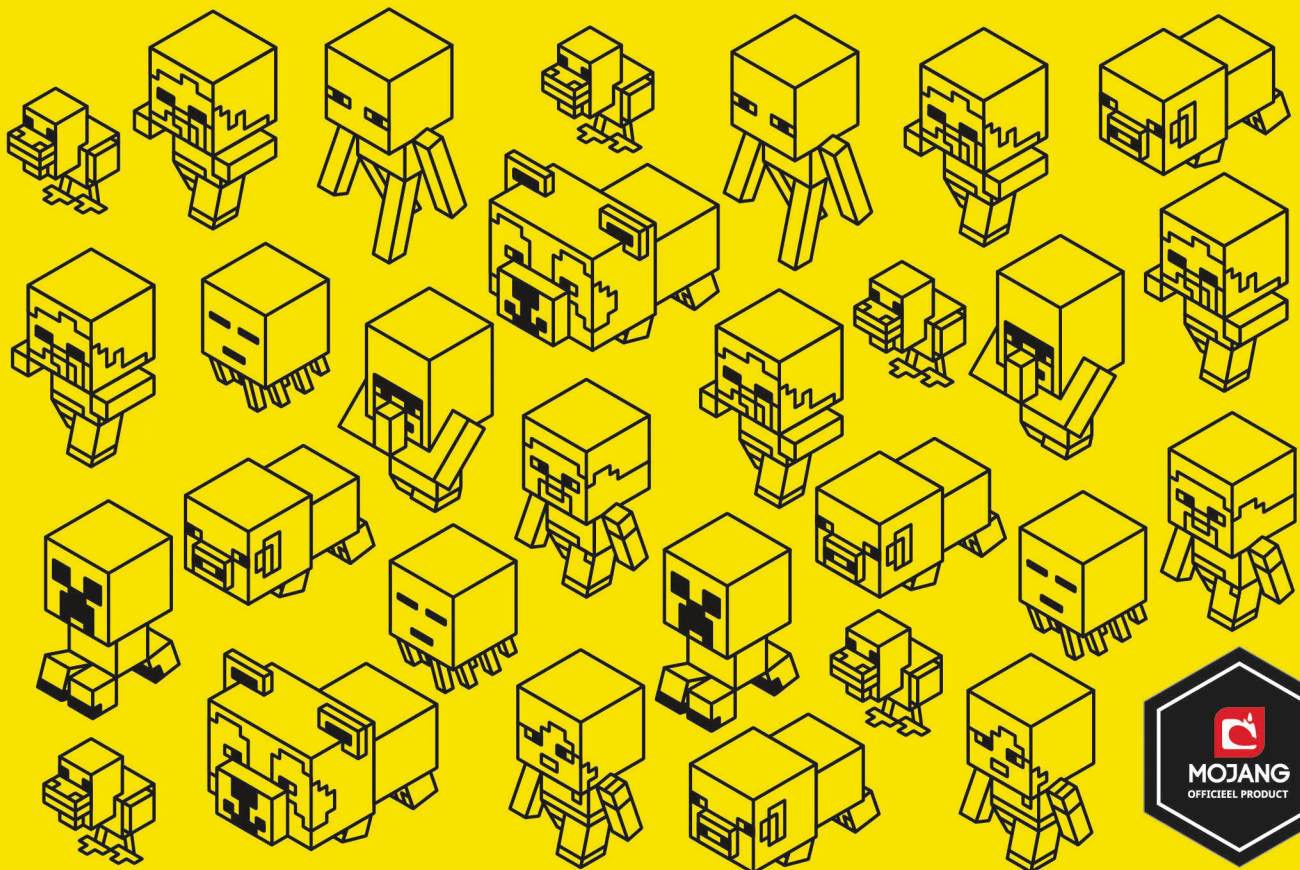




MOJANG

MINECRAFT

JAARBOEK 2021





8



34



65

HALLO!	7
HET IS EEN DRUK JAAR GEWEEST!	8
GAME VAN HET DECENNIUM	10
UN HABITAT: BLOCK BY BLOCK	12
BOUWUITDAGING POLLENPARADIJS	14
DE NETHER	18
ZOEK DE VERSCHILLEN	20
MARKETPLACE	22
SURVIVALUITDAGING ROVER	26
DORPSLEVEN	30
BOUWUITDAGING DORP	32
MINECRAFT DUNGEONS: DE TRAGEDIE VAN DE ARCH-ILLAGER	34
KERKERKRUIPERS	40
BOUWTRUCS	42
KARAKTERONTWERPER	46
NIET ALLE HELDEN DRAGEN EEN CAPE	48
MINECRAFT EARTH	50
UITDAGING GEEF EEN PIXELFEESTJE	52
BUILDERS & BIOMES	54
MINECRAFT LEER PROGRAMMEREN	56
BOUWUITDAGING PARKOURPARK	58
DE COOLSTE COMMUNITY	62
KAMPVUURVERHALEN	64
ONTCIJFER DE ILLAGER	66
AFSCHEID	68

HALLO!



Wat, nu al?! Ja! Het is tijd om je welkom te heten bij het Minecraft Jaarboek 2021!

We hebben je zoveel te vertellen over wat er het afgelopen jaar allemaal is gebeurd in onze blokdimensies. Zoals... Minecraft Dungeons! Een spannend nieuw avontuur dat je de kans geeft om op nieuwe manieren door de Bovenwereld te reizen! Verderop hebben we wat tips op een rijtje gezet die je helpen om de wrede Arch-Illager te verslaan.

En heb je genoten van het verkennen van de vreemde en vreselijke nieuwe gebieden in de Nether? We geven je er een rondleiding en laten je kennismaken met de nieuwe bewoners. Ik heb een gouden harnas aangedaan om wat nieuwe piglin-vrienden te maken, maar vraag me af waarom ik eigenlijk besloten heb om een hoglin-boer te worden.

Eén van de dingen waar we supertrots op zijn is de manier waarop Minecraft actief is in de echte wereld. Misschien heb je Minecraft Earth gebruikt om de straten en plekken bij jou in de buurt te verkennen? En dan is er nog ons Block by Block-initiatief met de Verenigde Naties... lees alles over hoe Minecraft gebruikt wordt om ruimte in steden opnieuw vorm te geven en te veranderen!

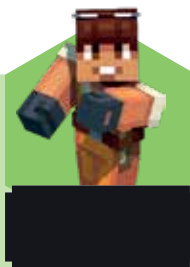
En kijk uit naar je kans om te leren hoe je met Minecraft KUNSTMATIGE INTELLIGENTIE programmeert! Wow, er is zoveel te zien en te doen bij deze fantastische terugblik op weer een geweldig jaar. Ik kan maar beter stoppen, dan kun je meteen beginnen!

Alex Wiltshire,
Mojang



WAT EEN DRUK JAAR!

Minecraft is met de jaren alleen maar populairder geworden. Dit jaar kregen we een heleboel spannende nieuwe content te zien en bergen nieuwe mobs, blokken en gebieden om te verkennen en mee te spelen. En dat is nog niet alles: er is ook een nieuw bordspel én twee nieuwe videogames!



BEZIGE BIJTJES

Het nieuws over de komst van deze ijverige insecten en hun heerlijke honing zoemde al snel rond.



RESTJES!

Je kunt je etensresten en plantenafval veranderen in nuttig beendermeel.



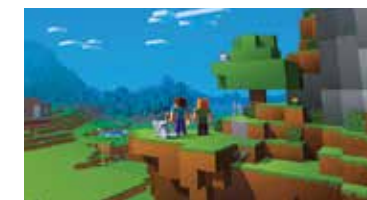
GRIEZELIGE GLOED!

In de Nether zijn spookachtige nieuwe rode en blauwe Nether-kruidbossen. Bezoek de deze nieuwe gebieden!



AAN TAFEL!

Het bordspel van Builders & Biomes bewijst dat je ook zonder scherm lol kunt hebben.

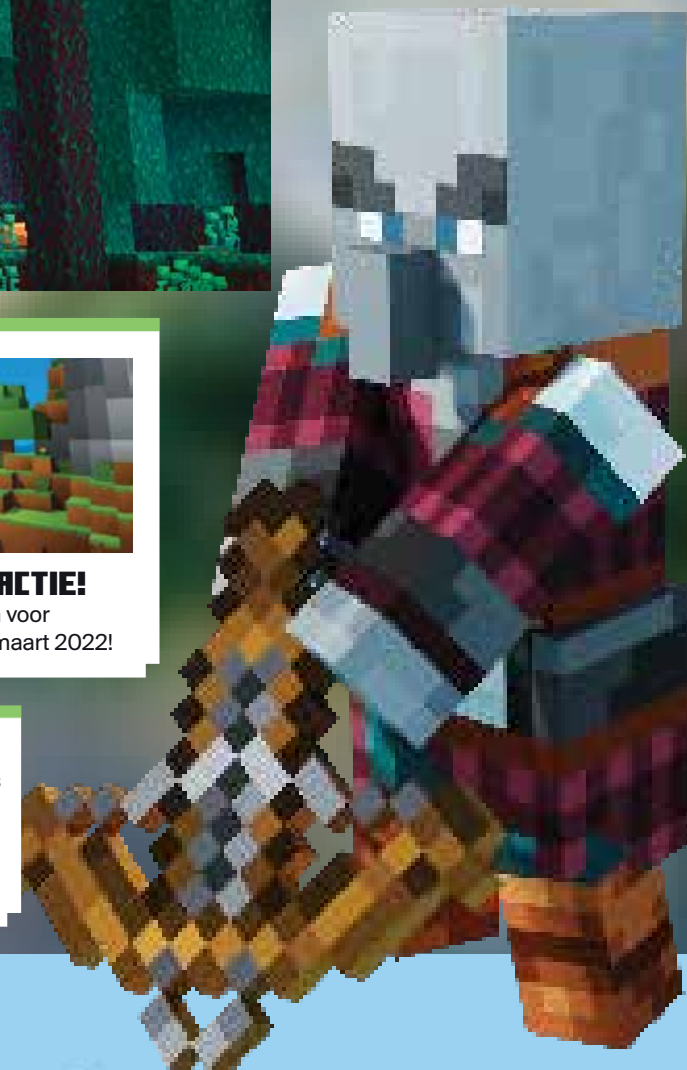


LICHT, CAMERA, ACTIE!

Er is een lanceerdatum voor *Minecraft: The Movie*: maart 2022!

ROVERS!

Kijk uit voor deze mobs met hun kruisbogen. Ze verwoesten dorpen en pikken je beste spullen!



PIGLINS EN HOGLINS!

Deze lastpakken zijn in de Nether aangekomen. Piglins leid je makkelijk af met een gouden harnas.



MINECRAFT EARTH



EEN NIEUWE DIMENSIE

Minecraft Earth, een nieuw Augmented Reality-spel, heeft een nieuwe dimensie geopend voor mobiel samenspielen.

MINECRAFT DUNGEONS



LEGENDARISCHE MISSIE

Minecraft Dungeons biedt een nieuwe manier om met vrienden op verkenning en avontuur te gaan.

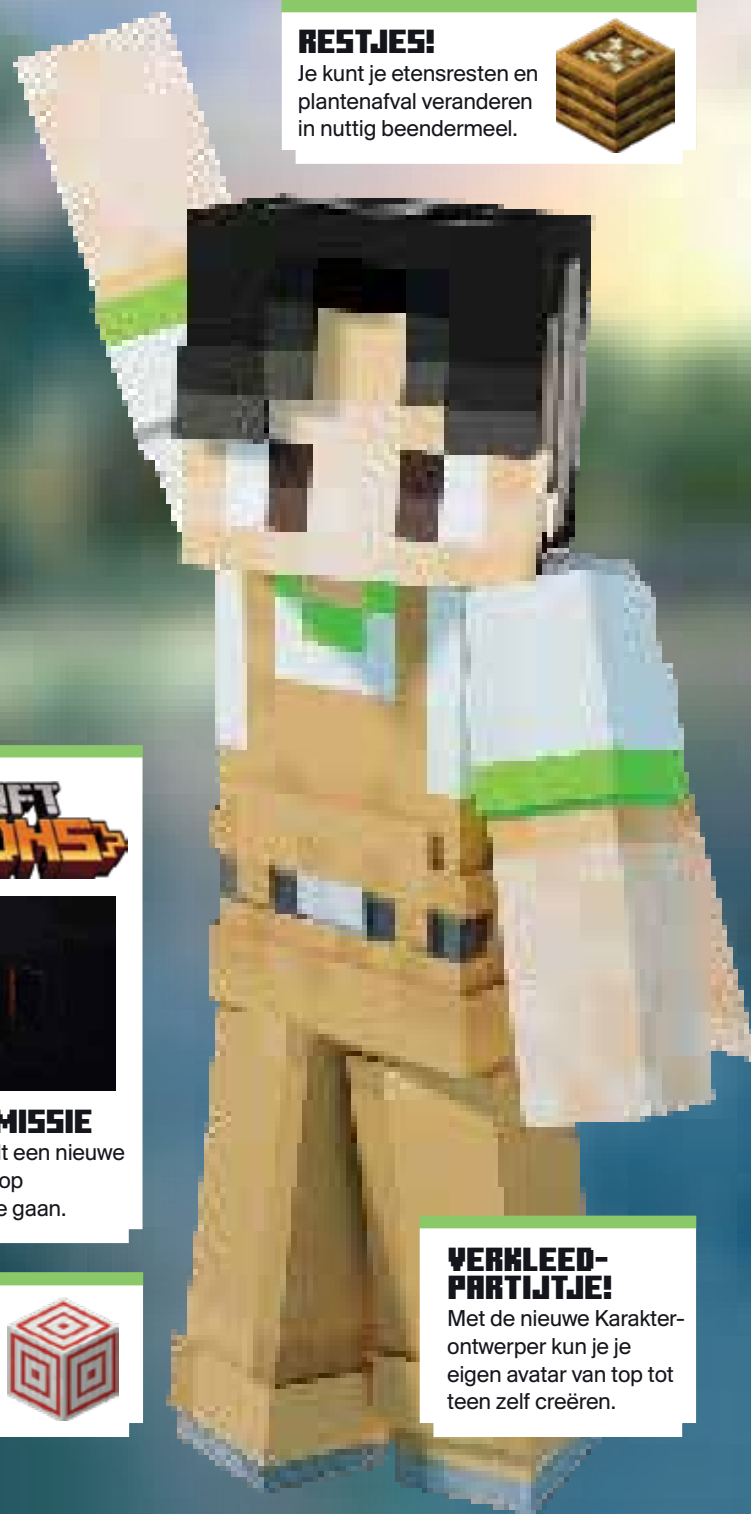
IN DE ROOS!

Er zijn nieuwe blokken toegevoegd, zoals het nieuwe doelwitblok.



VERKLEED-PARTIJTJE!

Met de nieuwe Karakter-ontwerper kun je je eigen avatar van top tot teen zelf creëren.



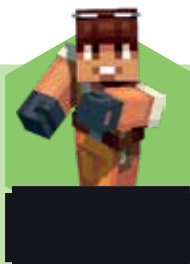
LEKKER RETRO, MAN!

Om 10 jaar Minecraft te vieren heeft Mojang het klassieke Minecraft. In deze browsereditie reizen we terug naar 2009 toen we alleen 32 bloksoorten hadden. Ga naar de Minecraft website om deze versie samen te spelen via je browser.



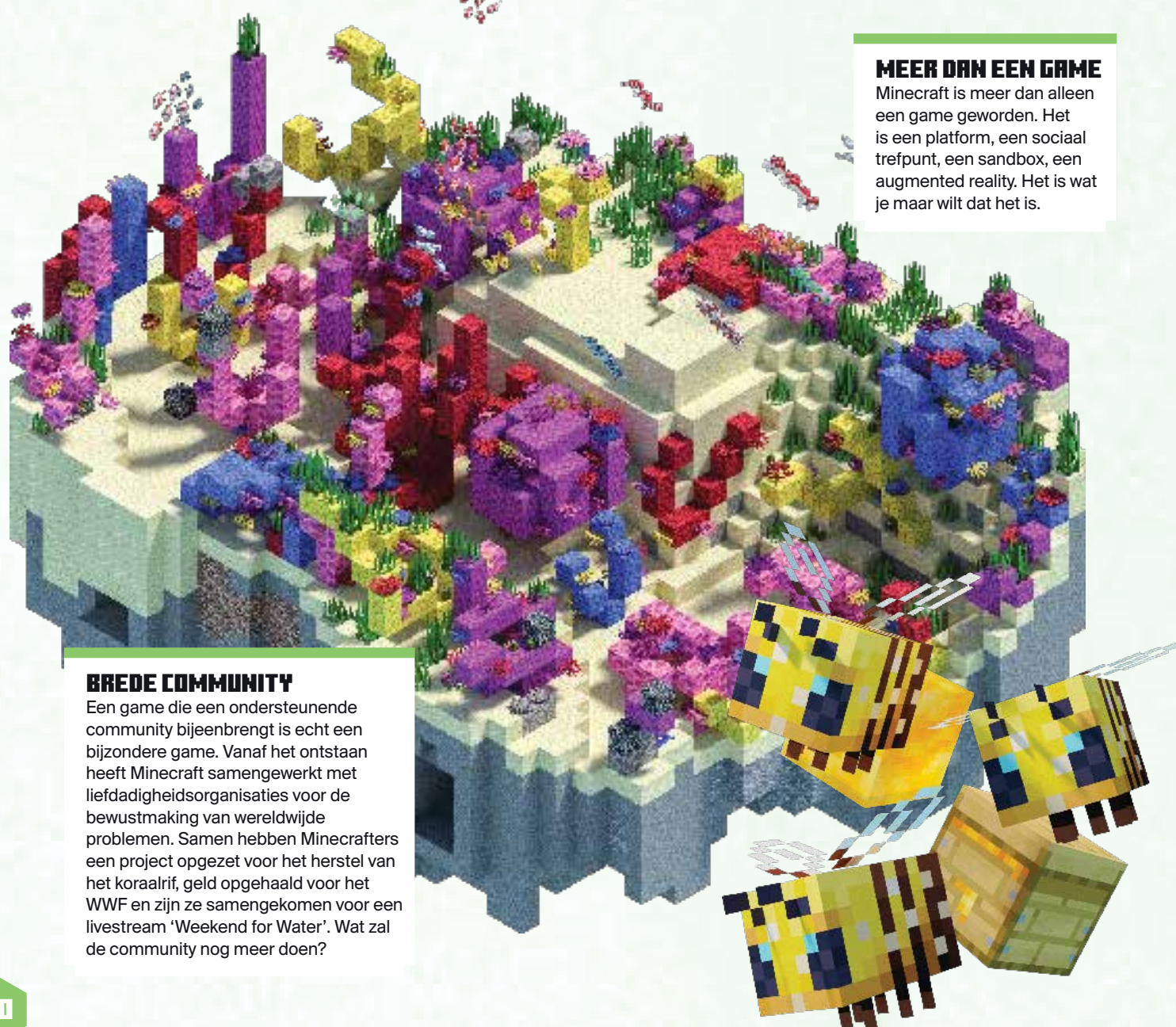
GAME VAN HET DECENNIUM DANKZIJ JULLIE, DE COMMUNITY

Steeds als er een nieuw blok of nieuwe mob werd toegevoegd, stortte de community zich tot groot plezier van zowel spelers als ontwikkelaars op verkenning en vernieuwing. De spelers zijn al vanaf het begin Minecrafts levensbloed geweest, met het creëren van ongelooflijke redstonemachines en adembenemende monumenten, tot het stemmen voor nieuwe content. Het is een wilde reis geweest, maar we hadden het niet anders gewild. We hopen dat jullie nooit veranderen.



MEER DAN EEN GAME

Minecraft is meer dan alleen een game geworden. Het is een platform, een sociaal trefpunt, een sandbox, een augmented reality. Het is wat je maar wilt dat het is.



BREDE COMMUNITY

Een game die een ondersteunende community bijeenbrengt is echt een bijzondere game. Vanaf het ontstaan heeft Minecraft samengewerkt met liefdadigheidsorganisaties voor de bewustmaking van wereldwijde problemen. Samen hebben Minecrafters een project opgezet voor het herstel van het koraalrif, geld opgehaald voor het WWF en zijn ze samengekomen voor een livestream 'Weekend for Water'. Wat zal de community nog meer doen?

176
MILJOEN
VERKOCHTE
EXEMPLAREN

112
MILJOEN
UNIEKE
GEBRUIKERS
PER MAAND

100
MILJARD
YOUTUBE
WEERGAVEN

Meest bekeken
game op YouTube
in 2019

51%
van de kinderen in de
VS van 9-11 jaar spelen
Minecraft

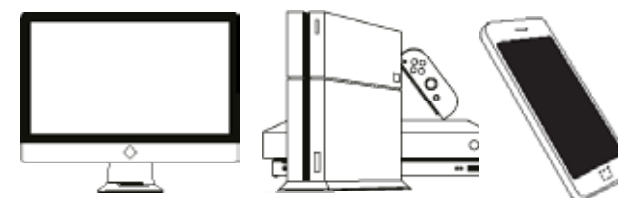
NIEUWE HORIZONS

Mojang heeft twee geweldige nieuwe games gelanceerd binnen de wereld van Minecraft: Minecraft Earth en Minecraft Dungeons. Die leveren gegarandeerd uren speelplezier op.



DEVICES

Minecraft is op zo'n beetje elk device te spelen, of het nu om een desktop, mobiel of console gaat. Zo kunnen spelers zich altijd en overal aansluiten bij hun vrienden.



PRIJZENPARADE

Het is een ongelooflijk decennium geweest voor Minecraft. Sinds de lancering is Minecraft benoemd als één van de beste, invloedrijkste en bepalendste games van het decennium door recensenten van allerlei grote bladen, zoals Entertainment Weekly, Eurogamer, Washington Post etc. En in TIME Magazine stond Minecraft Earth ook in de lijst van beste innovaties van 2019!

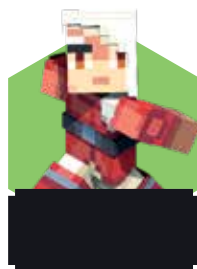


ONDERWIJS

Minecraft Education heeft de laatste jaren een vlucht genomen, met 35 miljoen gebruikers die de game spelen in 115 landen. Er zijn 500 gratis online-lessen beschikbaar, en sinds 2015 zijn er meer dan 130 miljoen lessen voltooid door leerlingen over de hele wereld.



UN HABITAT: BLOCK BY BLOCK



Voel jij je weleens gefrustreerd over de manier waarop steden om je heen zijn ontworpen?

Zijn de winkels te ver weg of de stoepen te smal? Verwaarloosde gemeenschappen over de hele wereld hebben elke dag met dit soort problemen te maken. Block by Block zet zich in voor die gemeenschappen en werkt met hen samen om hun buurt te verbeteren en hun openbare ruimtes opnieuw te ontwerpen.

De stichting is een samenwerking van Mojang, Microsoft en UN Habitat, en heeft met veel succes mensen van verschillende leeftijd, achtergrond en opleiding kunnen betrekken bij plaatselijke ontwikkelingsprojecten. Via Minecraft hebben meer dan 1,72 miljoen mensen een stem gekregen in de vorming van hun gemeenschap, waarbij de game werd gebruikt als platform om bij te dragen en samen te werken.

In minder dan tien jaar heeft Block by Block tientallen openbare-ruimteprojecten in meer dan dertig landen gefinancierd en op poten gekregen. In 2019 waren 17 openbare-ruimteprojecten afgerond, waren er nog 36 extra gestart en maar liefst 27 stadmattende rapporten voor toekomstige projecten voltooid.



WAAROM MINECRAFT?

Vanwege de sandbox-stijl van Minecraft is het makkelijk voor gebruikers van alle leeftijden om zelf bouwwerken te ontwerpen. Block by Block gebruikt de laagdrempelige game als middel om mensen uit een gemeenschap samen te brengen om bij te dragen aan het ontwerp van hun openbare ruimtes. Het is een veilige plek die creativiteit en teamwerk stimuleert.



BELANG VAN DE JEUGD

Jongere generaties worden aangemoedigd om mee te doen aan het ontwerpen van openbare ruimtes waar ze later van zullen genieten.



TOEGANKELIJKHEID

Block by Block doet zijn best om mensen met allerlei achtergronden en vaardigheden te betrekken bij de workshops.



VREDE BEVORDEREN

Ambassadeurs organiseren lessen voor vluchtelingen en de gemeenschap om vrede te bevorderen en uitleg te geven over vluchtelingen- en mensenrechten.



SOCIALE INTEGRATIE

Block by Block wil dat iedereen meedoet met name arme mensen en vrouwen, die vaak niet gehoord worden.

Elk jaar krijgt Block by Block honderden aanvragen van gemeenschappen die een project in hun stad willen opstarten.

Het projectcomité bekijkt de aanvragen en beoordeelt projecten op basis van geschiktheid, duurzaamheid en sociaal effect. Ze selecteren de projecten die de positiefste invloed zullen hebben op de plaatselijke gemeenschappen en ondernemingen.

LEVENS VERANDEREN

Elk Block by Block-project heeft tot doel om een gevoel van trots te creëren bij de lokale bevolking. Door het aanmoedigen van een doe-het-zelf-benadering wekt de stichting enthousiasme op bij de mensen die hard hebben gewerkt om hun openbare ruimtes nieuw leven in te blazen. Hoe kun jij helpen om de levens om je heen te veranderen?



KOSOVO

Kosovo is één van de armste landen van Europa, met een verleden vol oorlogen. De afgelopen jaren zijn veel steden in Kosovo snel gegroeid, waarbij goed ontworpen openbare ruimtes belangrijk zijn. Block by Block sloot zich in 2015 aan bij het gemeentebestuur van Pristina om openbare ruimtes te ontwerpen waar iedereen van kan genieten. Sindsdien zijn er projecten voltooid in Sunny Hill en Mitrovica.



Het oorspronkelijk project, Sunny Hill, leidde tot de opleving van de grootste en drukste voor het publiek opengestelde gebieden en creëerde een openbare ruimte voor 4000 plaatselijke bewoners. In Mitrovica bracht het project bewoners van verschillende gemeenschappen samen die in het verleden altijd heel verdeeld waren geweest. Nieuwe openbare ruimtes nodigden plaatselijke bewoners uit om contact te leggen en te praten met mensen buiten hun eigen gemeenschap. Via Minecraft kon de plaatselijke bevolking Mitrovica eindelijk zien als één stad.

VIETNAM

Hanoi, Vietnam, maakt ook een snelle groei door. De eeuwenoude architectuur heeft het ontwerp van de stad beïnvloed en geleid tot een chaotisch stratennetwerk. Block by Block selecteerde de Kim Chung-wijk als gebied dat speciale aandacht nodig had, omdat kinderen naar school moesten door slecht verlichte, gevaarlijke buurten.



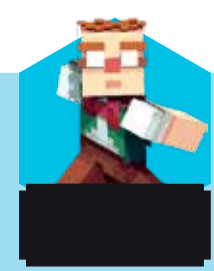
Samen met schoolmeisjes uit de Kim Chung-wijk organiseerde Block by Block een workshop om de buurt te analyseren. De leerlingen kregen de kans om veel voorkomende problemen zoals slechte verlichting, donkere hoeken en bergen afval aan te kaarten. Opgedeeld in teams gingen de leerlingen aan de slag met Minecraft en creëerden een buurt met meer verlichting, betere verkeers- en richtingsborden en openbare wc's. Ter bescherming van vrouwen stelden ze ook opvanghuizen voor, veiligheidshelmen en gratis openbare telefoons. Hun adviezen hebben gezorgd voor verandering in de ontwikkeling van openbare ruimtes.





BOUWUITDAGING POLLENPARADIJS

Bijen helpen de natuur om te blijven bloeien en nu doen ze dat ook voor Minecraft door de planten te bestuiven en heerlijke honing te maken! Deze bezige bijtjes zijn heel goed om je gewassen sneller te laten groeien. Ben je er klaar voor om je eigen bloemenboerderij te bouwen?



1 GEWASSEN
Plant zoveel gewassen als je kunt. Bijen bestuiven alle planten waar ze met pollen overheen vliegen, waardoor alles sneller groeit. Zorg ervoor dat je ze tussen je bijenkorven en bloemen plant, zodat er veel overheen gevlogen wordt.

2 POLLEN
Wanneer een bij vol pollen zit zie je deeltjes om hem heen. Ben je in de wildernis op zoek naar een bijennest, volg dan een bij met pollen om te ontdekken waar hij woont.

3 KAMPVUUR
Plaats een kampvuur dichtbij een nest of bijenkorf om de bijen met de rook in slaap te brengen. Dan kun je ze verplaatsen zonder gestoken te worden.

4 BLOEMEN
Bijen houden van bloemen. Plaats ze door je hele tuin om de bijen te laten bestuiven. Hoe meer bloemen in je tuin hoe harder je bijen zullen werken!

5 HONING
Na vijf tochtjes met pollen zal er honing in bijenkorven en -nesten zitten. Gebruik een lege fles om de zoetheid te verzamelen. Met vier flessen honing maak je een honingblok dat vijanden kan vertragen. Maar je kunt nog veel meer doen met deze plakkerige traktatie!

6 BIJENKORVEN
Een bijenkorf vormt een gezellige woning voor drie bijen. Bedenk hoe groot je tuin moet worden en plaats er dan een heleboel bijenkorven omheen.

7 LOCATIE IS ALLES!
Bijen houden van een prettige temperatuur dus kies bijvoorbeeld een bloemenbosgebied voor je tuin. Ooit een bij gezien op een besneeuwde toendra? Nee!



BOUWUITDAGING POLLENPARADIJS

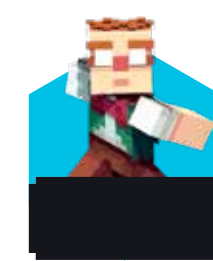
BLIJE BIJEN!

Net als in het echte leven zullen bijen steken als je ze boos maakt. En als een bij je aanvalt, doen al zijn vriendjes mee. Ieks! Bijen gaan dood nadat ze hebben gestoken.

ZIJDEN STRELING

Je kunt bijenkorven en bijennesten alleen verplaatsen met een werktuig dat betoverd is met zijden streling. Anders maak je ze kapot – en worden de bijen erin boos!

PLANTENKASCONSTRUCTIE



0.5 uur

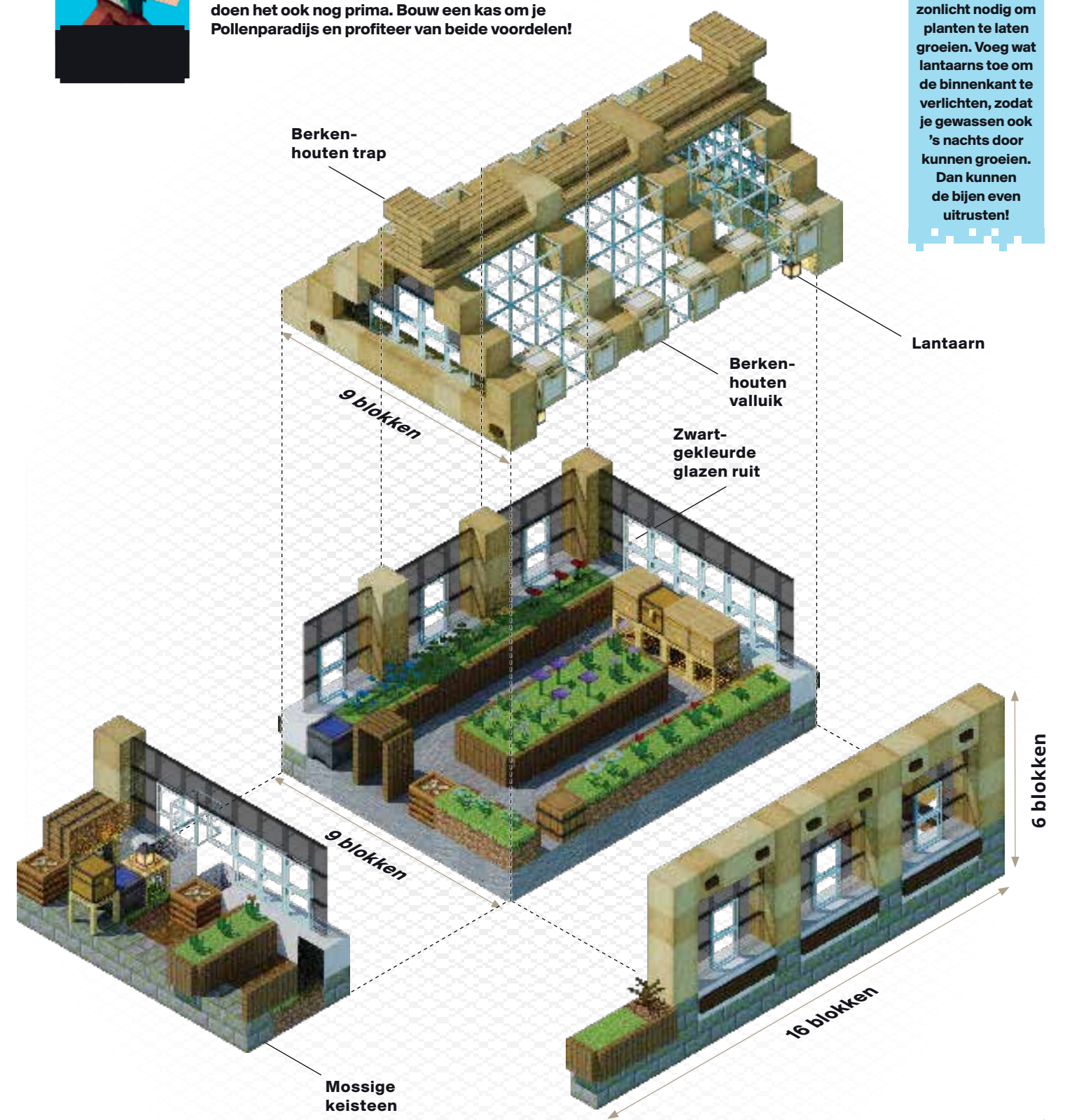
MAKKELIJK

Bijen zijn de nieuwste manier om gewassen snel te laten groeien, maar de ouderwetse manieren doen het ook nog prima. Bouw een kas om je Pollenparadijs en profiteer van beide voordelen!



BOUW-TIP

Je kas heeft geen zonlicht nodig om planten te laten groeien. Voeg wat lantaarns toe om de binnenkant te verlichten, zodat je gewassen ook 's nachts door kunnen groeien. Dan kunnen de bijen even uitrusten!





THE NETHER

Er is weer een aanzienlijke update verschenen, waarbij nu onze favoriete dimensie onder handen is genomen! Tijd om een heleboel nieuwe mobs en blokken en zelfs helemaal nieuwe gebieden te ontdekken. Kom, dan duiken we het portaal door en kijken we wat er allemaal nieuw is in de Nether.



ZIELENZANDVALLEI

Kijk uit naar de Zielenzandvallei met zijn enorme lavameren, diepe ravijnen en hoge basalttorens. Dit gebied heeft een blauwe gloed en er dwarrelen grijze deeltjes door de lucht. Het is een populaire verzamelplek voor ghosts en skeletten, dus zorg ervoor dat je een langeafstandswapen bij je hebt!

BASALT TOREN

HELROOD BOS

Bezoek dit nieuwe donkerrode bos als je op zoek bent naar helrode voorwerpen, zoals zwammenlichten en hangende klimop. Pas op, de vijandige piglins en hoglins wonen er ook. Neem beendermeel mee om de zwammen te laten groeien... het resultaat is spectaculair!

ZWAMMENLICHT

ZWAMMEN

NETHER-FOSSIELEN

PIGLINS

Piglins zijn vijandige mobs, tenzij je een gouden harnas aanhebt. Dan willen ze graag met je handelen! Laat een goudstaaf vallen bij hun voeten om de onderhandeling te starten.

OUDE PUIN

SPOOKACHTIGE BOSSEN

Dit is de vredigste plek in de Nether. Het staat er met enorme spook-achtige zwammen, zwammenlichten en nylum. Begeef je naar dit donkerblauwe gebied om al je spookachtige spullen in te slaan! Let op voor de endermannen, neem een pompoen mee!

HELROOD NYLIUM

HANGENDE KLIMOP

HOGLINS

Hoglins zijn agressief en zullen hun krachtige horens gebruiken om spelers de lucht in te slingeren. Je kunt ze fokken met helrode zwammen – maar ze haten spookachtige zwammen. Pas op voor je vingers!

NETHERIET

Let op, survivalspelers! We hebben gehoord over een nieuw zeldzaam en mysterieus materiaal dat duurzamer is dan diamant. Deze substantie heeft een paar speciale eigenschappen en kan gebruikt worden om diamanten items te verbeteren.



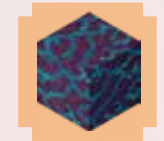
Dit jaar hebben we besloten om het moeilijkste en tijdrovendste item in het spel te nomineren: de netherieten schop. Je hebt twee van de zeldzaamste blokken nodig om er maar één te maken! Net als andere netherieten items blijft de netherieten schop drijven in lava, maar in tegenstelling tot de rest is hij niet efficiënter dan een diamanten schop. Het kost heel veel tijd en moeite om dit voorwerp te maken.

ZIELENVUUR

NIJWE BLOKKEN EN ITEMS



ZIELENFANKEL & LANTAARN



SPOOKACHTIG HOUT



HELROOD HOUT



OUDE PUIN



BASALT



NETHERIET-STAVEN

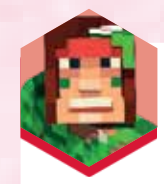
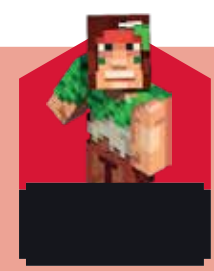


ZIELENARDE



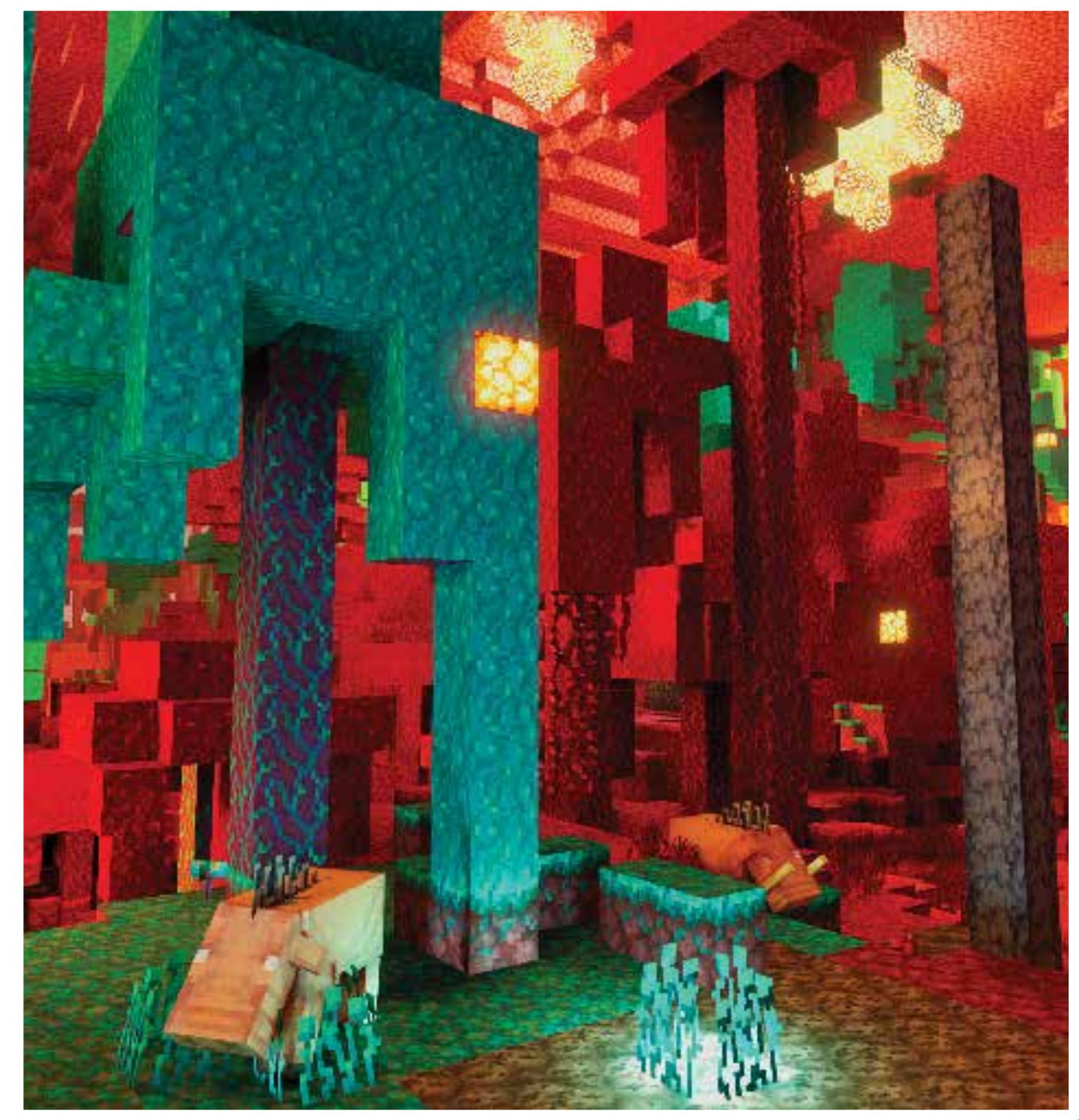
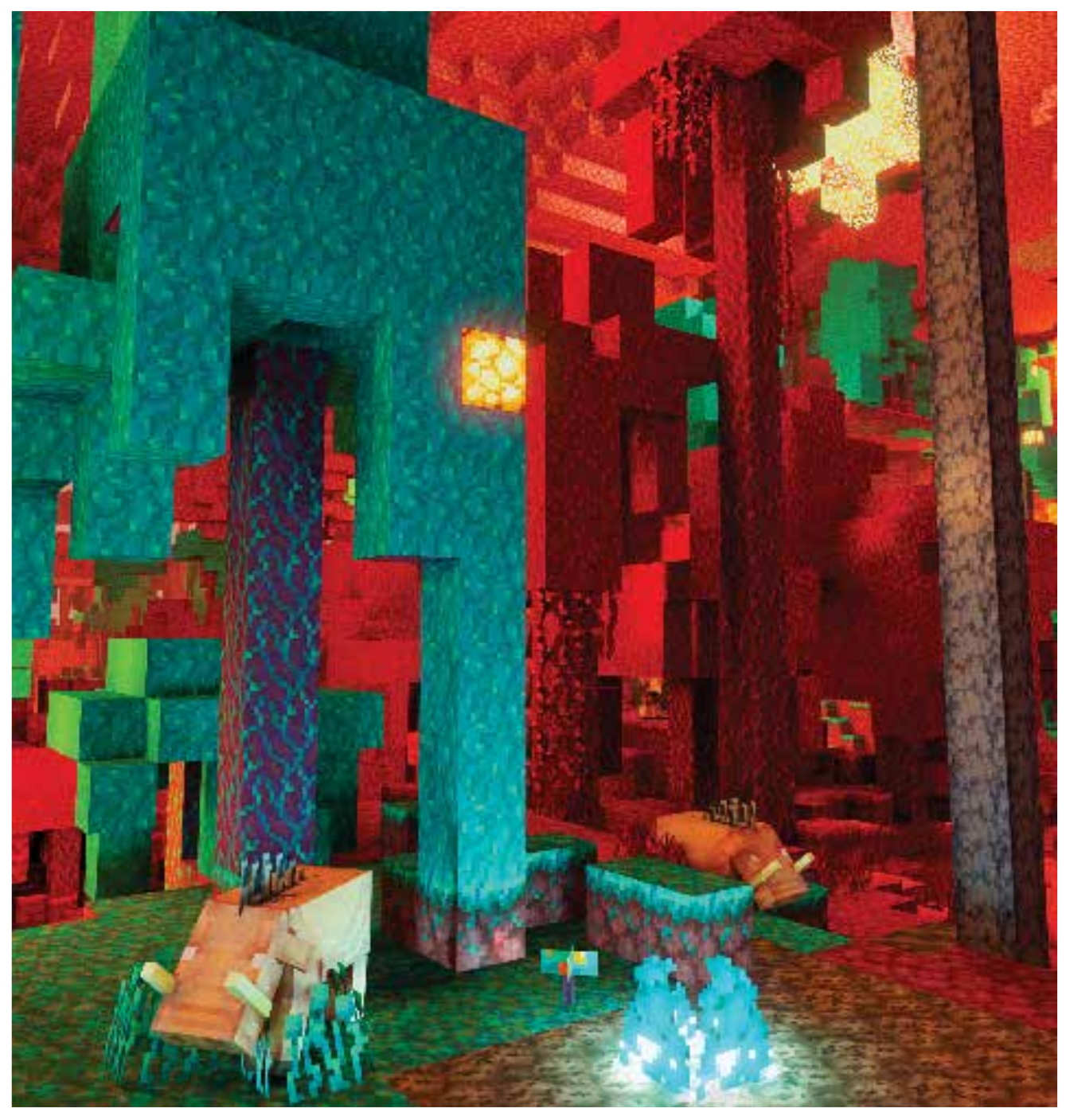
ZOEK DE VERSCHILLEN

Nieuwe gebieden verkennen is superleuk! Er zijn zoveel nieuwe blokken en mobs te ontdekken. Het is belangrijk dat je op alle details let om ervoor te zorgen dat je niets mist wat van wat er te vinden is in het nieuwe gebied. Laten we je observatietalent eens testen! Zie jij de tien verschillen tussen deze twee plaatjes?



Zet een vinkje zodra je een verschil hebt gevonden...

- | | | | | | | | | | |
|----------|--------------------------|----------|--------------------------|----------|--------------------------|----------|--------------------------|-----------|--------------------------|
| 1 | ☐ | 2 | ☐ | 3 | ☐ | 4 | ☐ | 5 | ☐ |
| 6 | ☐ | 7 | ☐ | 8 | ☐ | 9 | ☐ | 10 | ☐ |



 MOJANG
MINECRAFT

meisemaas.nl



9 789030 507581