Planning – Filteropties van het planbord

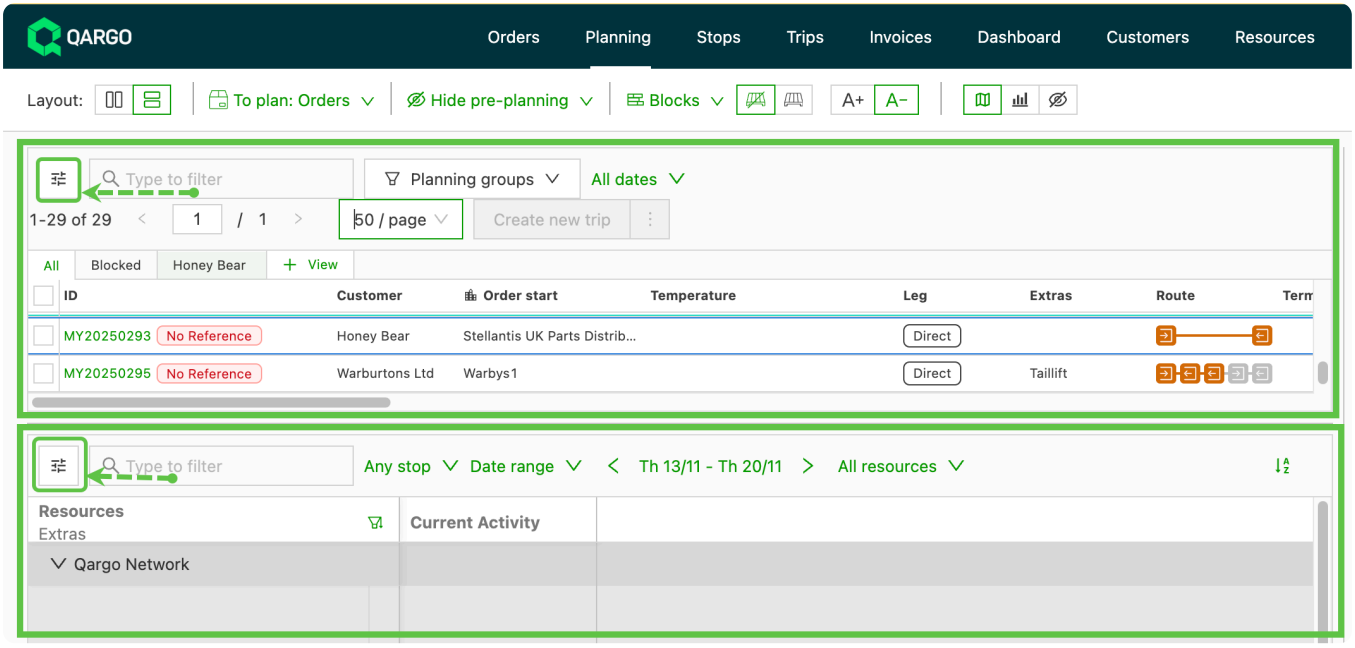
Sneller plannen met filters op het planbord: datumbereik, beschikbaarheid resources (inclusief trips en huidige tijd), aangepaste velden, kolomkoppen, locatie en personaliseerbare weergaven Tijdlijn en Blokken.

Bijgewerkt 23 oktober 2026

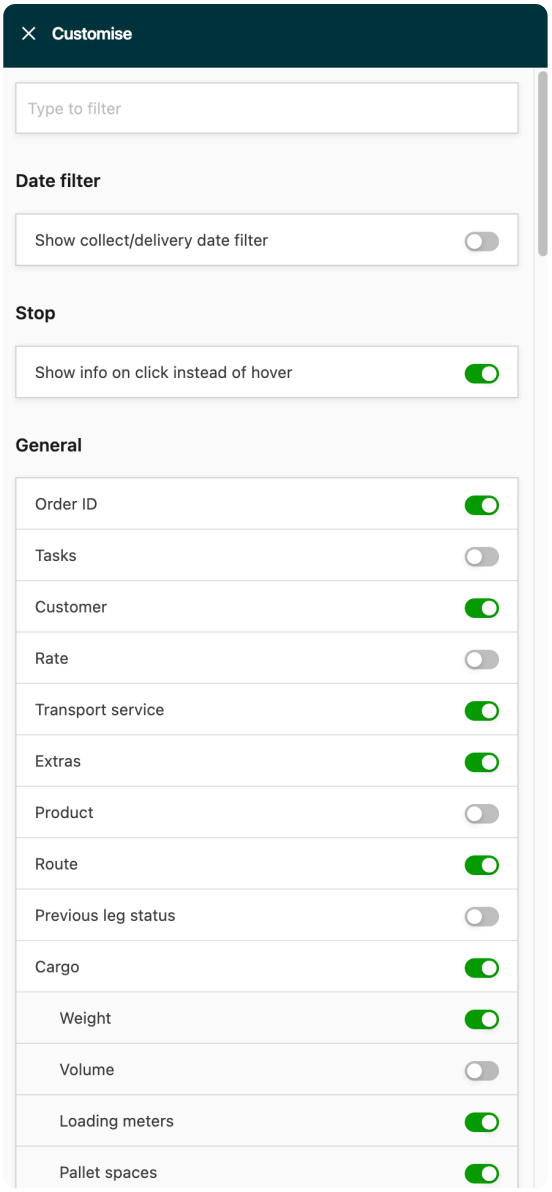
Gegevens filteren met de weergaveoptie *'Personaliseren'*



De knop ***Personaliseren*** gebruiken in de panelen Te plannen of Planbord

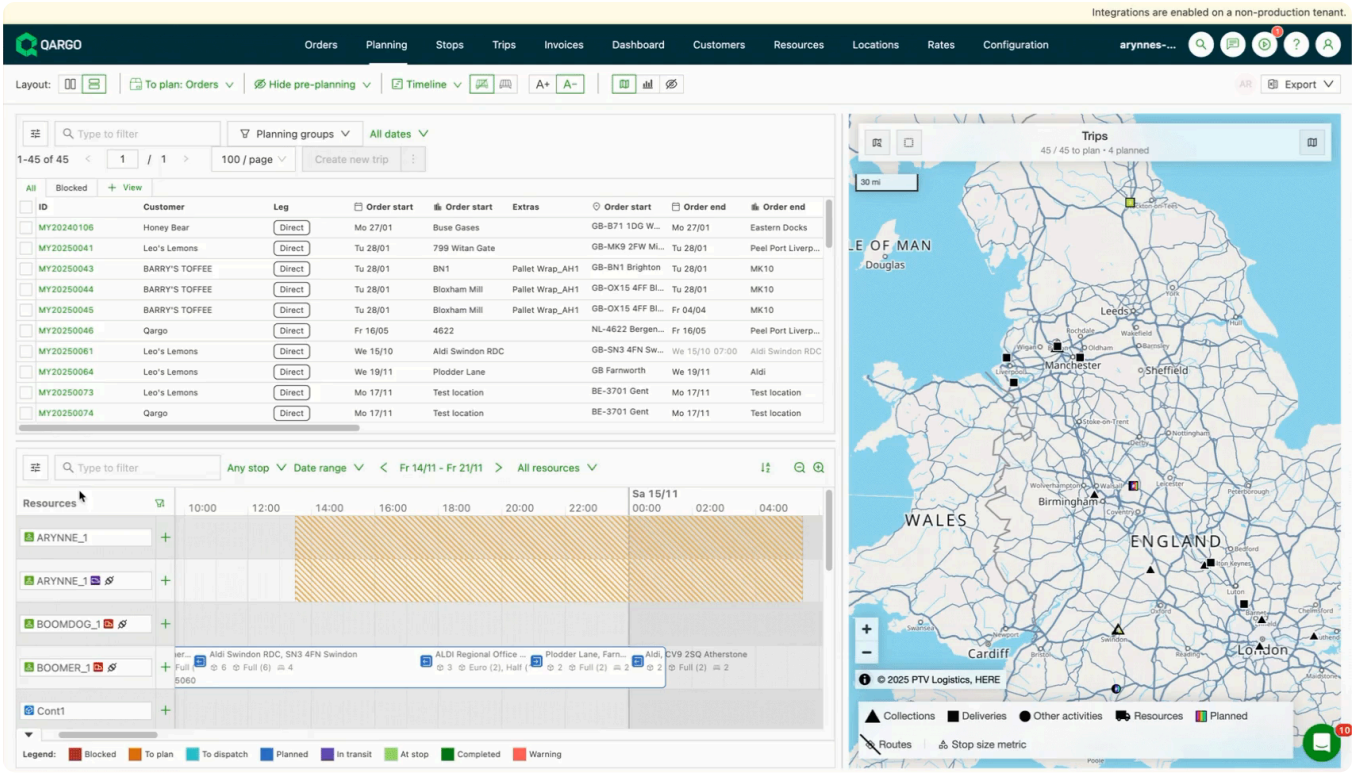


- Elke optie opent het paneel Personaliseren, waar gebruikers de specifieke gegevenssets die ze in de weergave willen opnemen of uitsluiten, kunnen in- of uitschakelen

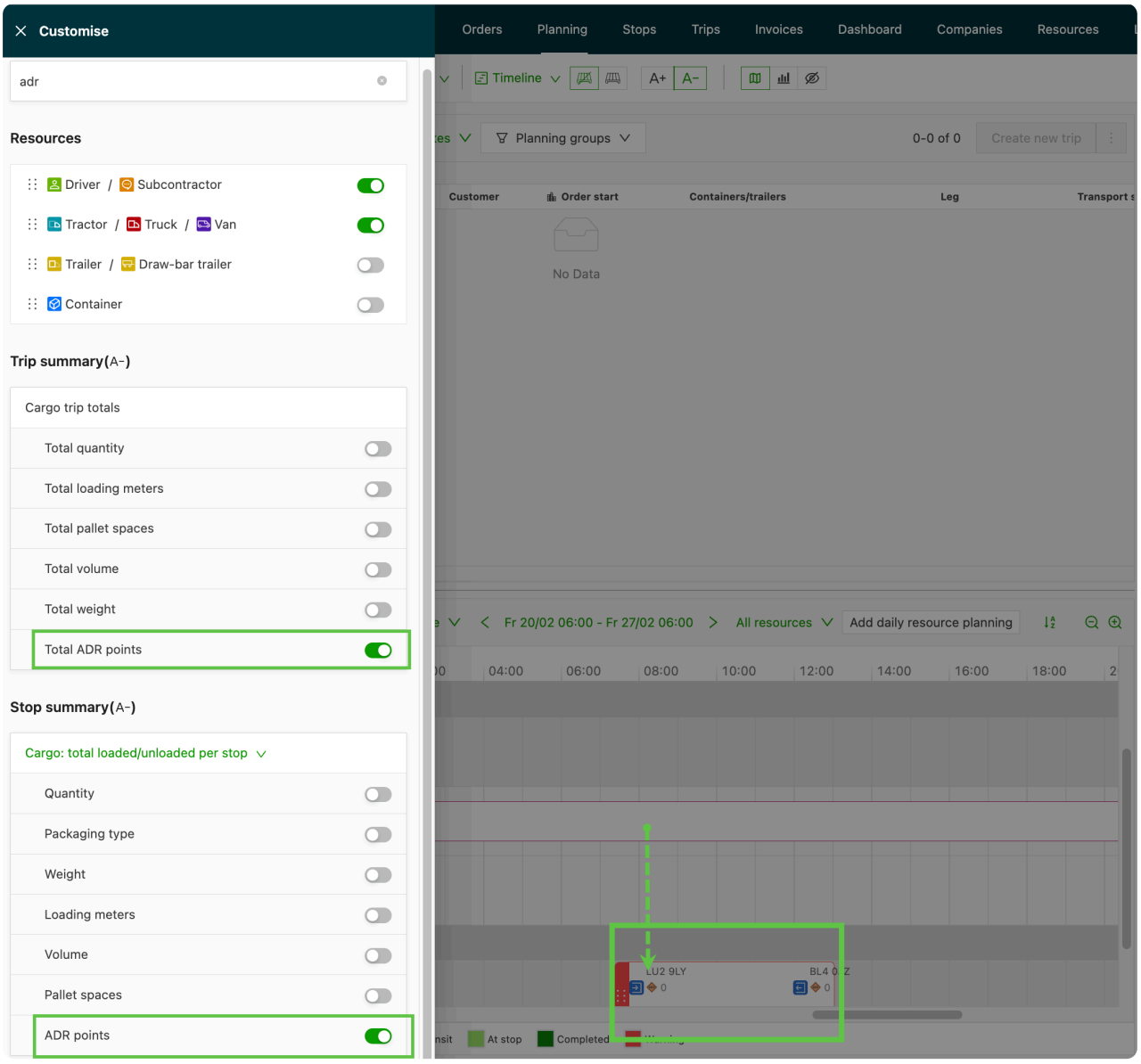


- Om de schermweergave op het planbord te maximaliseren, de optie ***Personaliseren*** gebruiken in de weergaven A+/A- en alle gegevens uitschakelen die niet nodig zijn.
- Door de zichtbaarheid zo te beperken, wordt elke trip een veel kleinere regel op het bord.

📚 Als de optie Route is uitgeschakeld, blijven de iconen van de stopactiviteiten zichtbaar in de triprij op het planbord. Zo behouden gebruikers zicht op de voortgang van de trip.

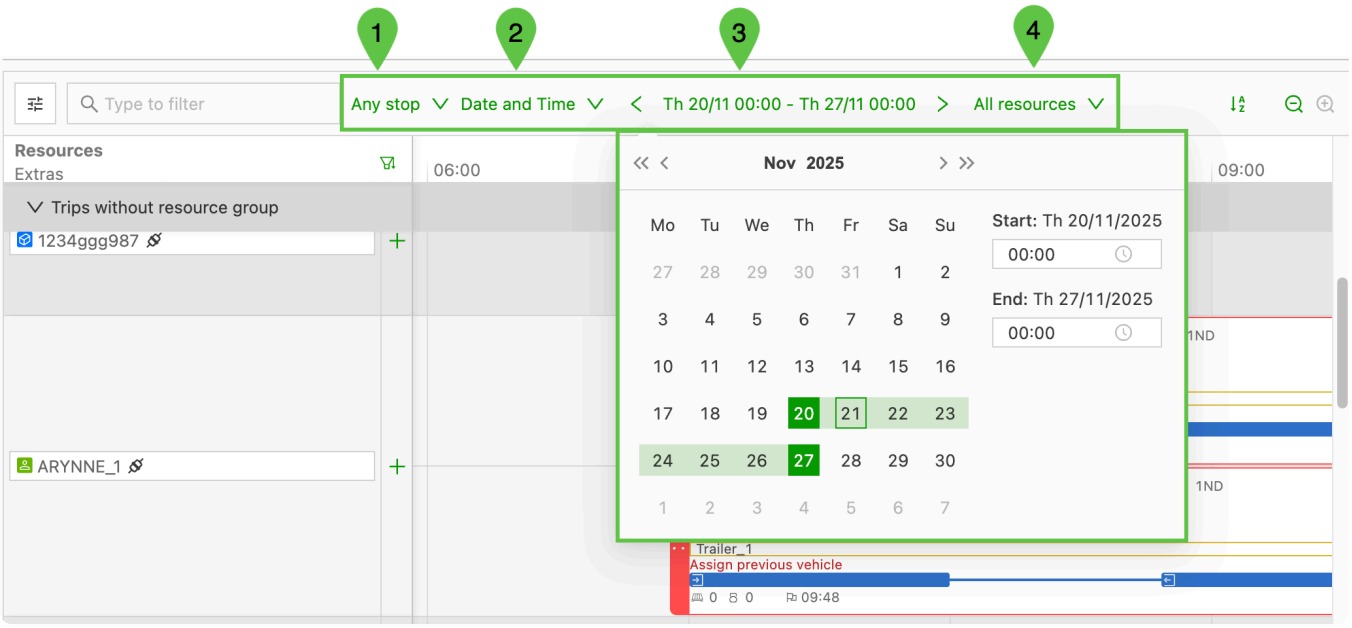


- Door **zichtbaarheid ADR-punten** op te nemen in de tripdetails, wordt het ADR-icoon getoond. Zo kan de planner de ladingen makkelijk herkennen.



Filteren op datum/tijd

Gebruikers kunnen daarnaast een specifiek aantal dagen en een **datum** en **tijdsbereik** selecteren.



1. Elke stop of Start trip: de standaardwaarde is 'Elke stop'. Handmatig wijzigen naar 'Start trip' om alleen trips te zien die binnen de geselecteerde datums ***starten*** (met de eerste stopactiviteit)
2. Datumopties, waaronder:
    1. 1 dag
    2. Datumbereik
    3. Datum en tijd
3. Geselecteerde datum of geselecteerd bereik. Met de pijlen vooruit of achteruit in de tijd gaan
4. Resources: Alle resources tonen / Alleen dummyresources / Dummyresources verbergen

📚 Het standaardfilter **Datumbereik** toont orders waarvan een te plannen stopdatum precies binnen het geselecteerde bereik valt.

Elke datum tussen ophaling en levering

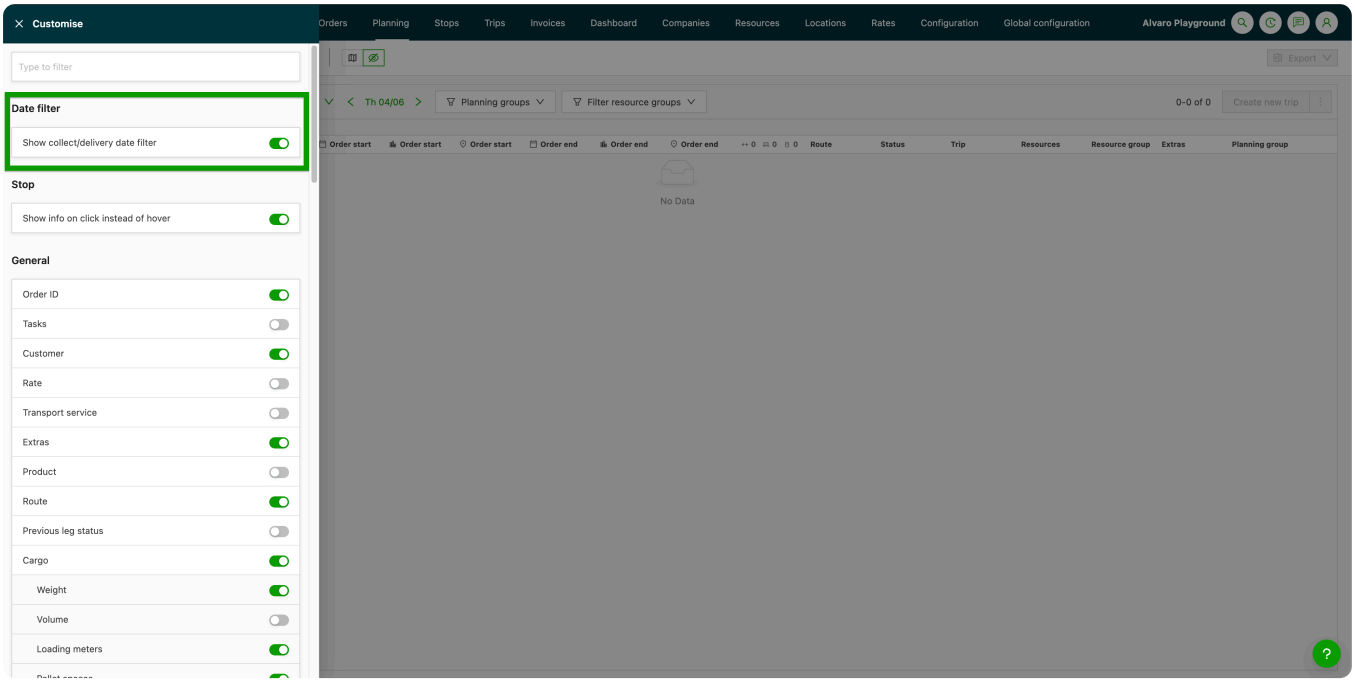
De optie **Elke datum tussen ophaling en levering** voert een ruimere controle uit: een order verschijnt in de ***wachtrij Te plannen*** als een datum in het geselecteerde bereik overlapt met het volledige venster van ophaling tot levering, inclusief de ophaal- en leveringsdatum.

Gebruiksscenario's:

- Orders met ophaal- en leveringsvensters van meerdere dagen die via EDI of API zijn geïmporteerd (bv. ophalen ma-wo, leveren do-vr), verschijnen in de wachtrij Te plannen op alle dagen binnen die vensters. Zo hebben planners volledig zicht zonder het datumfilter voor elke dag te wijzigen.
- Bij groupage- en LTL-activiteiten met ophaalvensters over meerdere dagen kunnen alle te plannen orders in één weergave worden getoond.

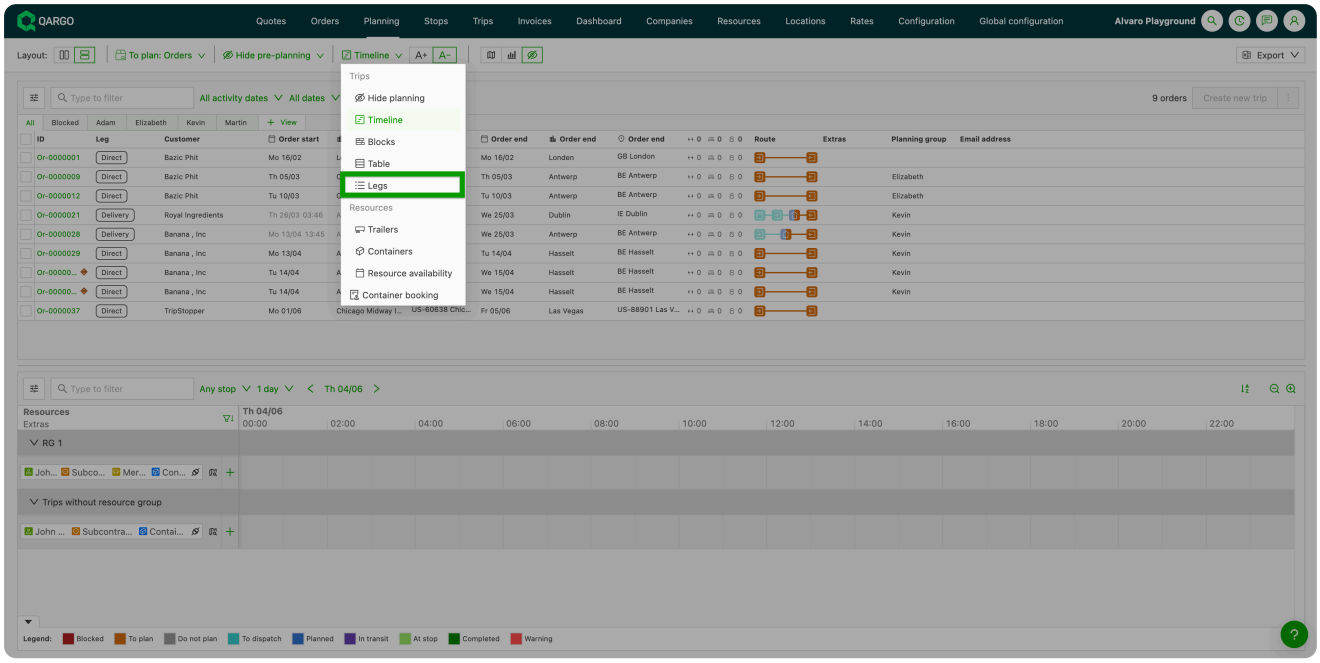
Voorwaarde:

- Ervoor zorgen dat "Datumfilter ophaling/levering tonen" is ingeschakeld in het gedeelte Personaliseren.

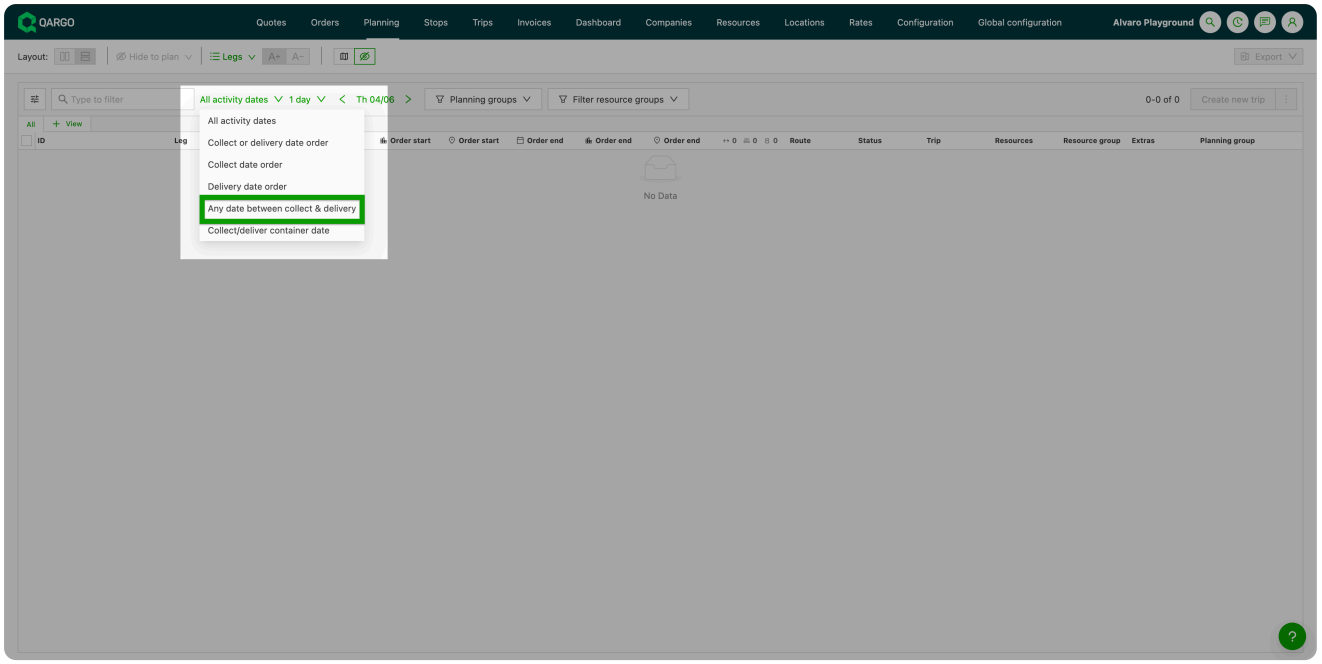


Stappen:

1. **Navigeren** naar het bord **Planning**.
2. De keuzelijst **Trajecten** ▾ in de werkbalk **openen** en **Trajecten selecteren**.



3. Het datumfilter in de filterbalk van Te plannen **zoeken** (standaard **Elke stop**).
4. De keuzelijst van het filter **openen** en **Elke datum tussen ophaling en levering selecteren**.



Alle orders met een te plannen stop die ergens binnen het geselecteerde bereik valt, verschijnen in de wachtrij.

📚 Dit filter geldt alleen voor het gedeelte **Te plannen** en niet voor het planbord of andere weergaven. Orders zonder datums op stopniveau verschijnen mogelijk niet zoals verwacht.

Filteren op kolomkoppen

- Met de muis over de kolomkop gaan; er verschijnt een ‘trechter’-icoon. Hierop klikken om de beschikbare filteropties te tonen.
- De filteropties verschillen naargelang de beschikbaarheid van de specifieke kolom, maar kunnen het volgende omvatten:
  - Klant
  - Traject
  - Datum- en tijdopties

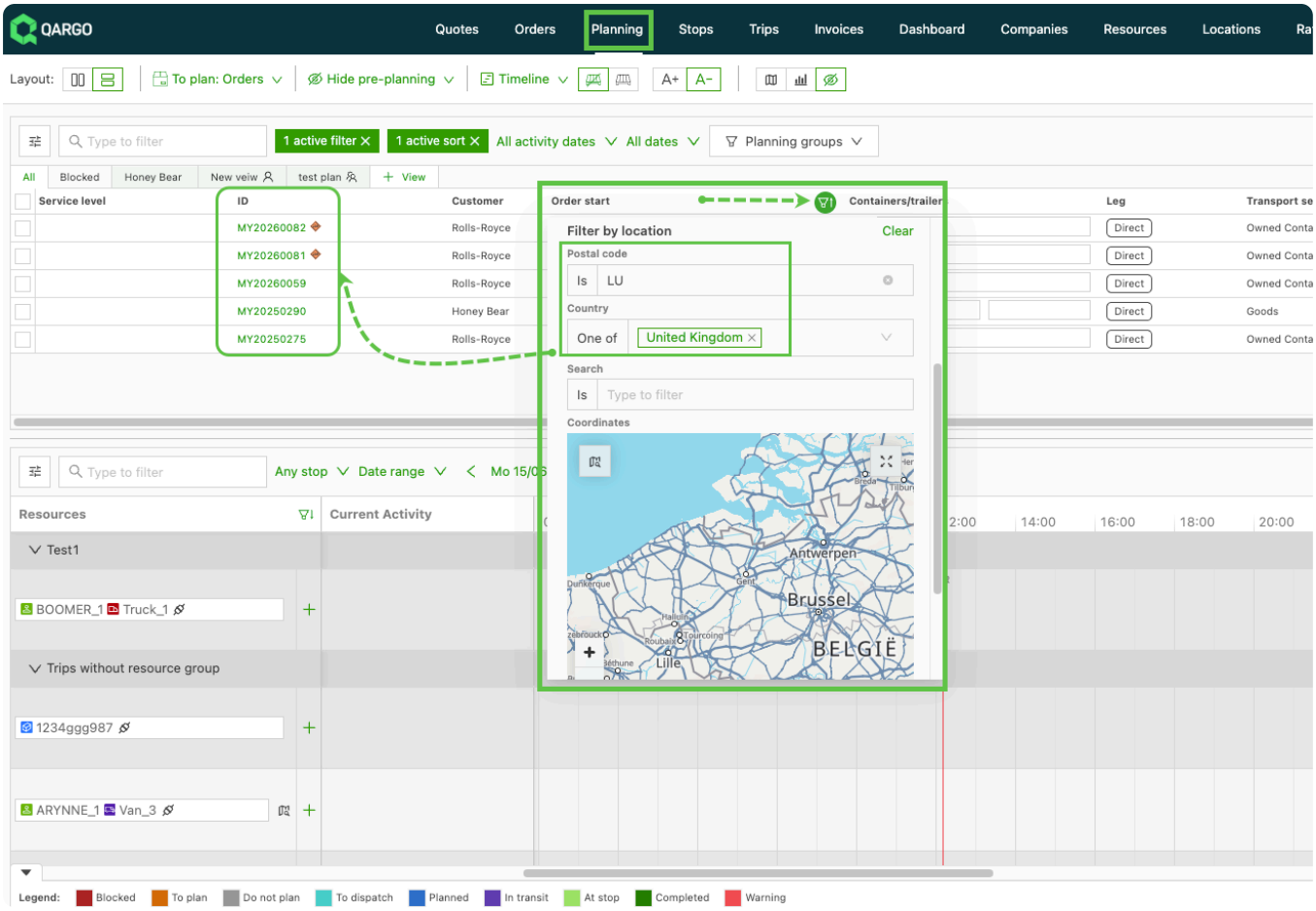
Filteren op locatie

Het filter van de locatiekolom toont de subvelden (Zoeken, Locatie, Postcode, Land en Coördinaten) tegelijk. Dit maakt complexe zoekopdrachten op meerdere velden mogelijk met **“EN”**-logica in alle schermen van de applicatie, zonder tussen opties te moeten wisselen. Deze verbeterde functionaliteit stroomlijnt het werkproces en maakt specifieke zoekopdrachten mogelijk, zoals filteren op landen en postcodes tegelijk.

📚 Filteren op locatie is ook beschikbaar in de lijstweergaven Orders en Trips.

Het gecombineerde filter gebruiken

1. Het filter op een locatiekolom **openen**.
2. Alle secties tegelijk **bekijken**
3. Secties naar wens **combineren**, bijvoorbeeld *Land* = FR samen met *Postcode* begint met 25, om alleen rijen te tonen die aan alle voorwaarden voldoen.
4. Het filter **toepassen**; het wordt ook gecombineerd met filters op andere kolommen.



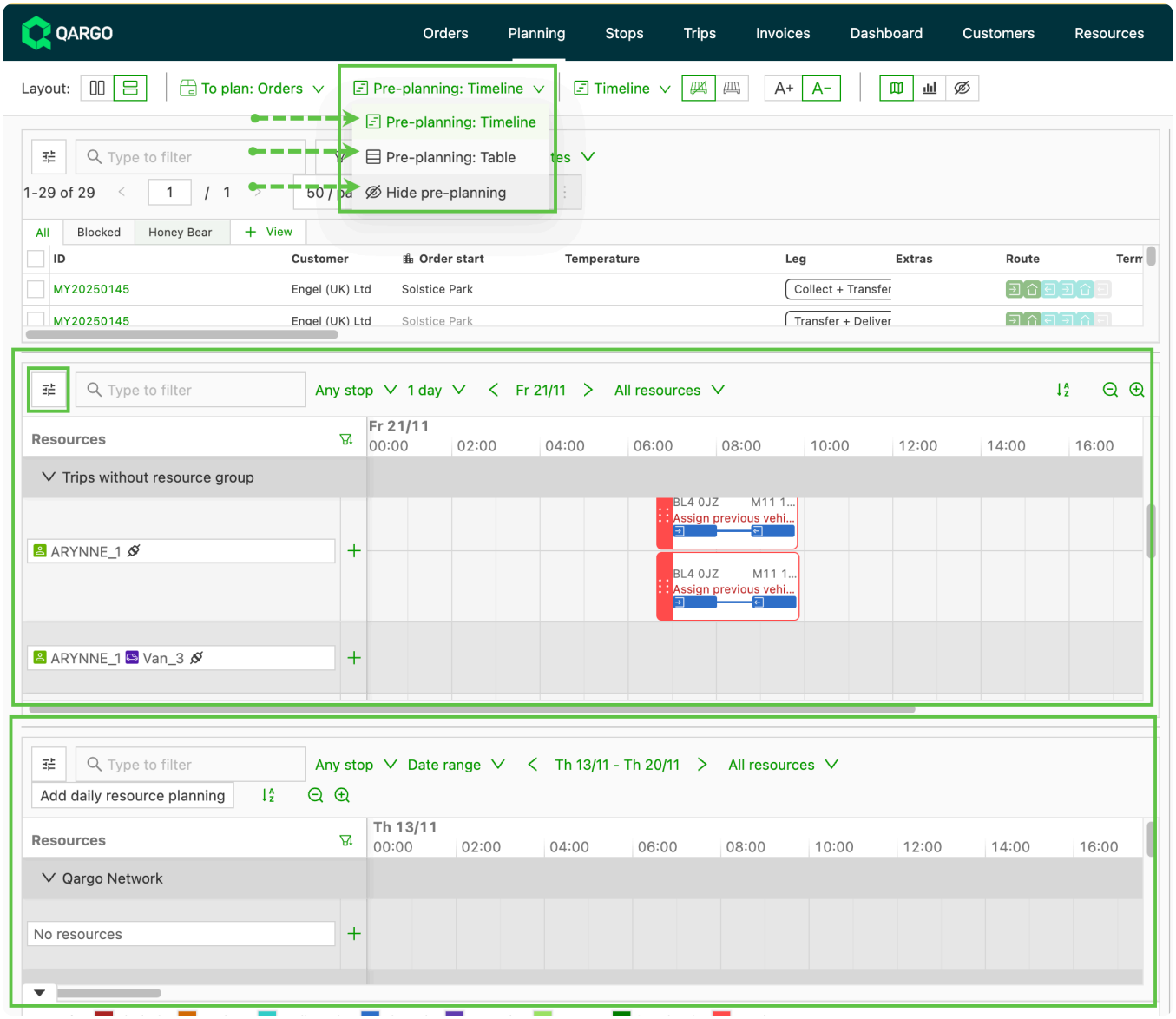
Opgeslagen weergaven

- Bestaande opgeslagen weergaven worden automatisch gemigreerd. Een weergave die bijvoorbeeld op *Postcode* filterde, blijft werken en toont die waarde in een eigen sectie.
- Na de migratie is geen opkuis nodig.

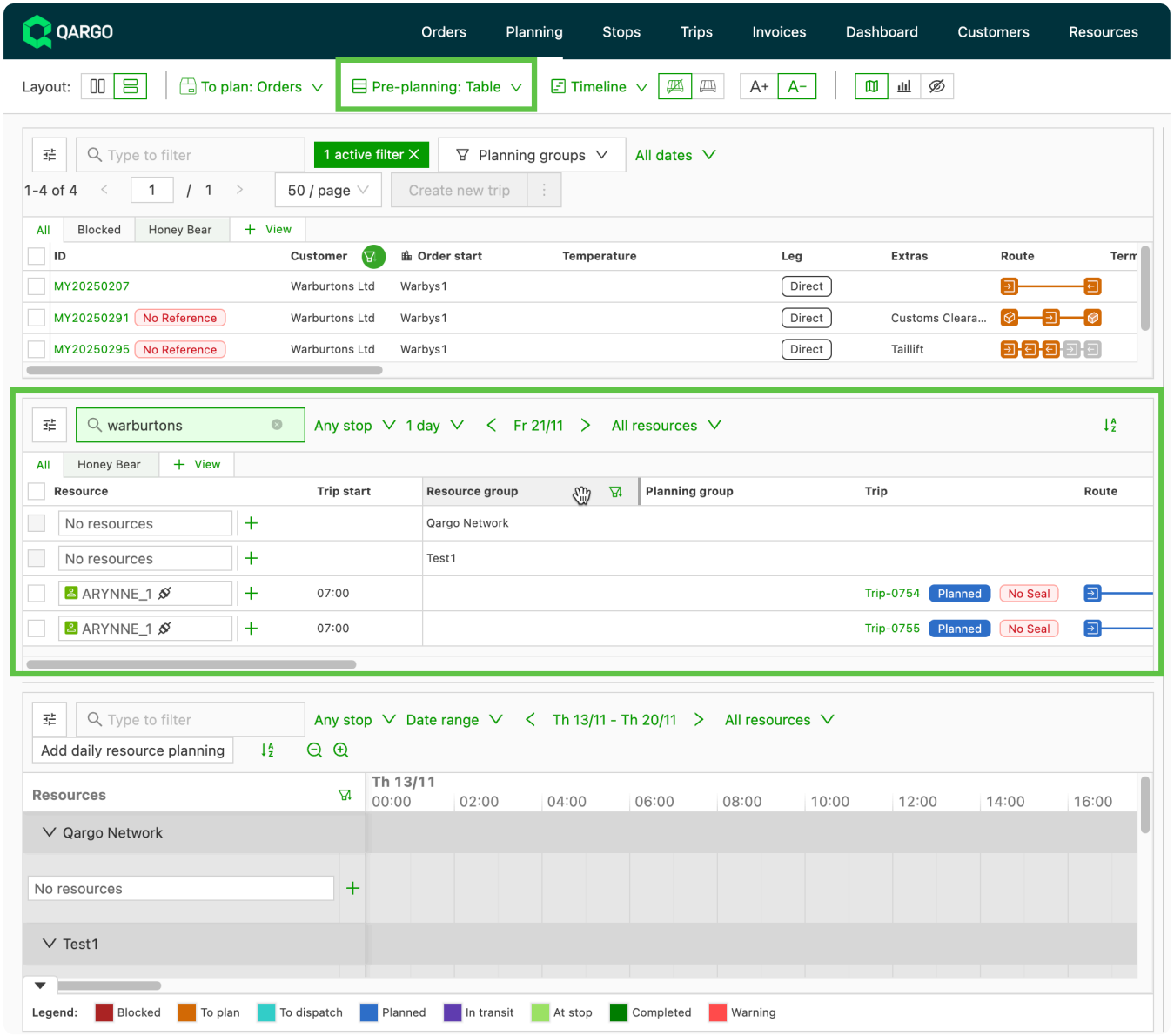
> ‼️ Secties worden altijd gecombineerd met **EN**; er is geen keuze tussen EN/OF.
> De filters *Zoeken* en *Coördinaten* behouden hun huidige werking; alleen hun positie verandert, omdat ze uit de keuzelijst worden gehaald.

Weergaven Planning en Pre-planning

- Er zijn aparte weergaven beschikbaar voor de planning- en pre-planningtabellen.
  - Pre-planning volgt het planbord, d.w.z. als Tijdlijn is geselecteerd, wordt die standaard getoond.
  - Handmatig wijzigen naar Tabel voor een eenvoudige rijweergave



- Het ***tabblad '+Weergave'*** gebruiken om een specifieke weergave aan te maken in Te plannen (alleen orders)
    - Kolomkoppen kunnen worden gefilterd om de subset van gegevens te bepalen die in de aangepaste weergave verschijnt.
    - Met het zoekfilter naar een specifieke klant zoeken om te plannen



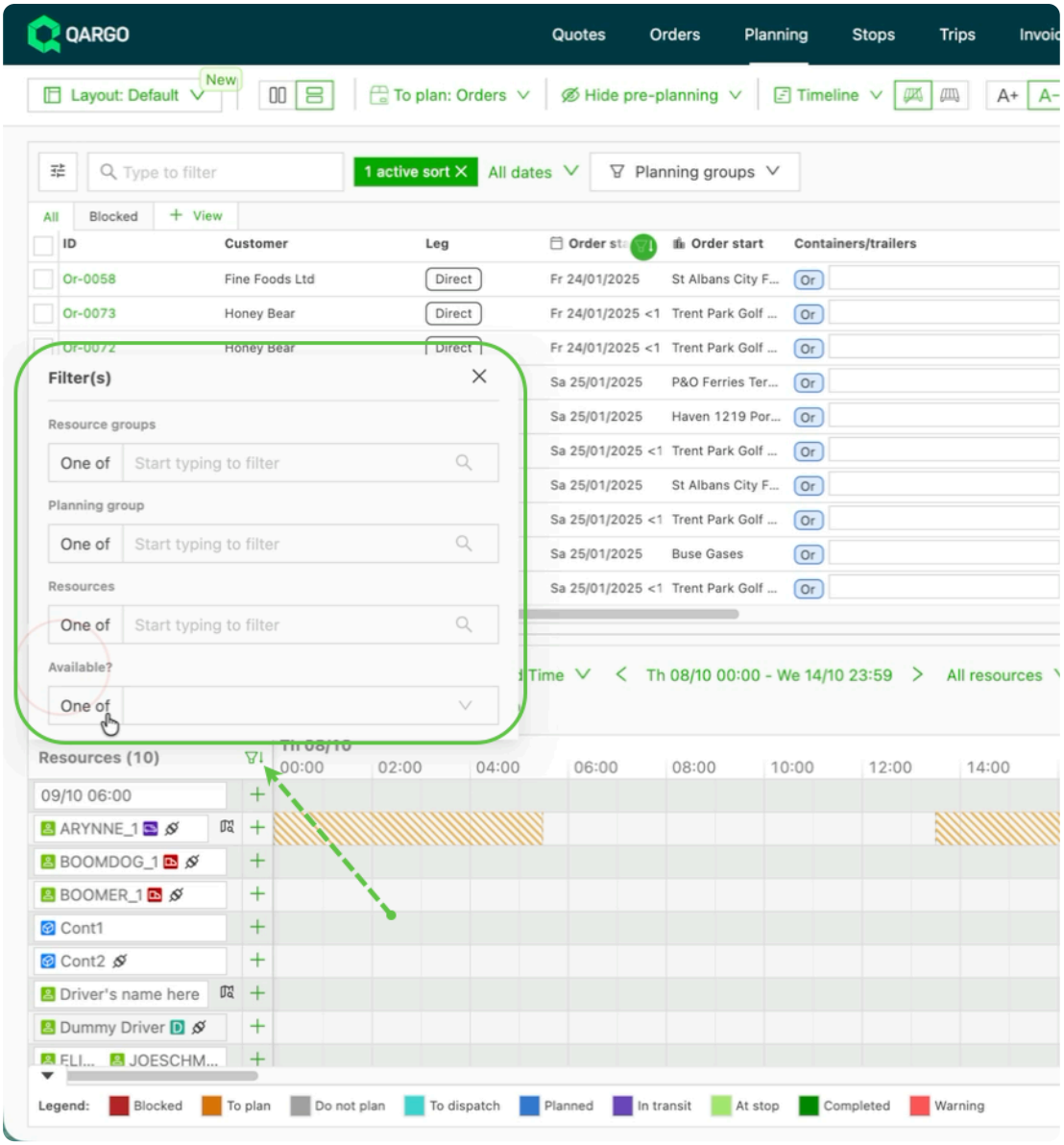
Filteren op beschikbaarheid resources

Het filter *Beschikbaar?* toont welke resources of resourcecombinaties in het geselecteerde datumbereik nog werk kunnen opnemen. Het houdt rekening met ***geregistreerde onbeschikbaarheden en ingeplande trips*** en ***telt alleen de tijd vanaf nu***.
Een vrachtwagen die de rest van de dag volledig is ingepland, wordt niet meer als beschikbaar getoond.
Het filter staat in het filtermenu voor resources in deze weergaven:

- *Trips: Tijdlijn* (planbord)
- *Trips: Blokken* (planbord)
- *Te plannen: Resources - Tijdlijn*
- *Pre-planning*

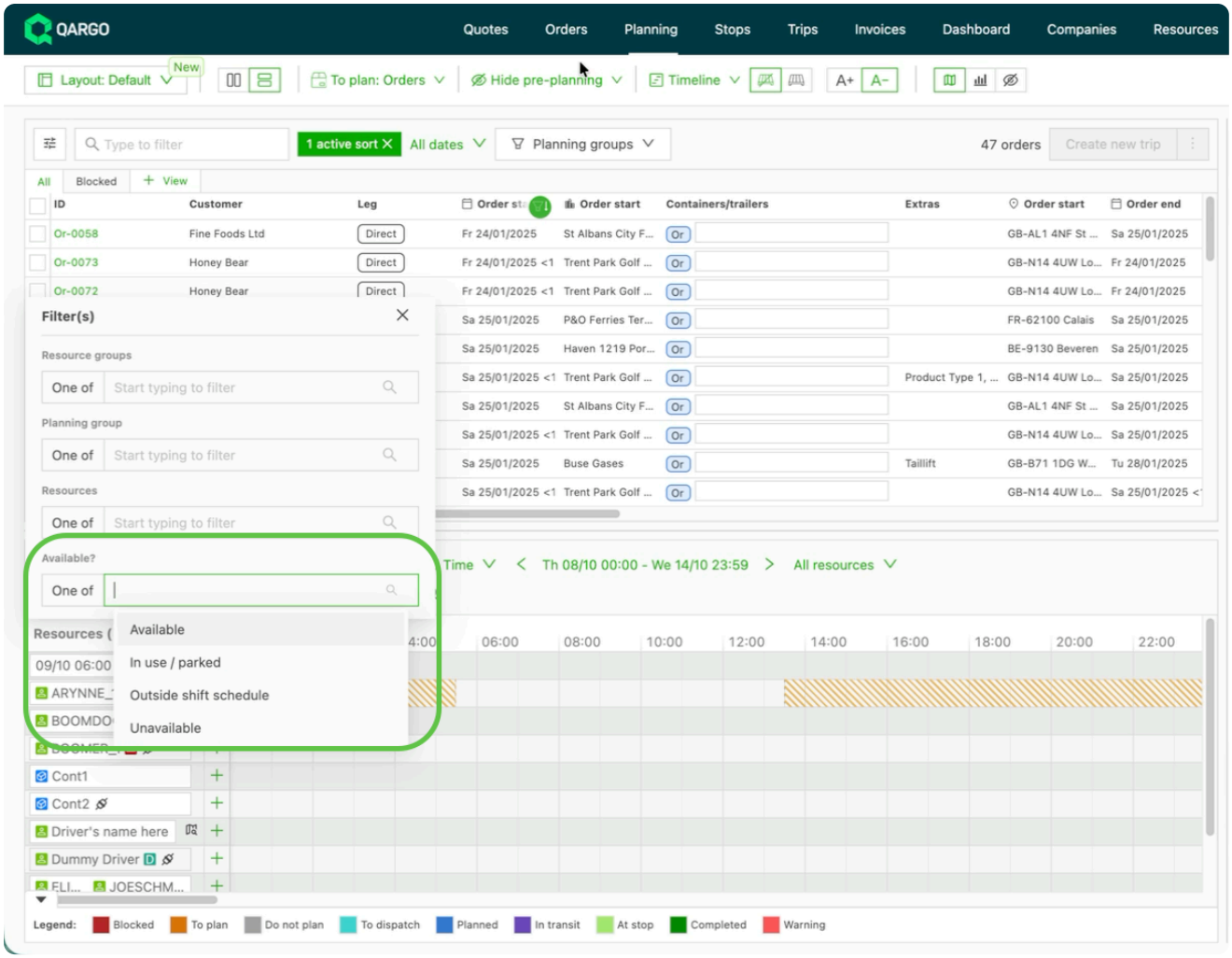
Het filter Beschikbaar? toepassen

1. Het planbord **openen** en het datumbereik **instellen** met de datumkiezer.
2. **Klikken** op *Filter(s)* in de kolomkop *Resources*.



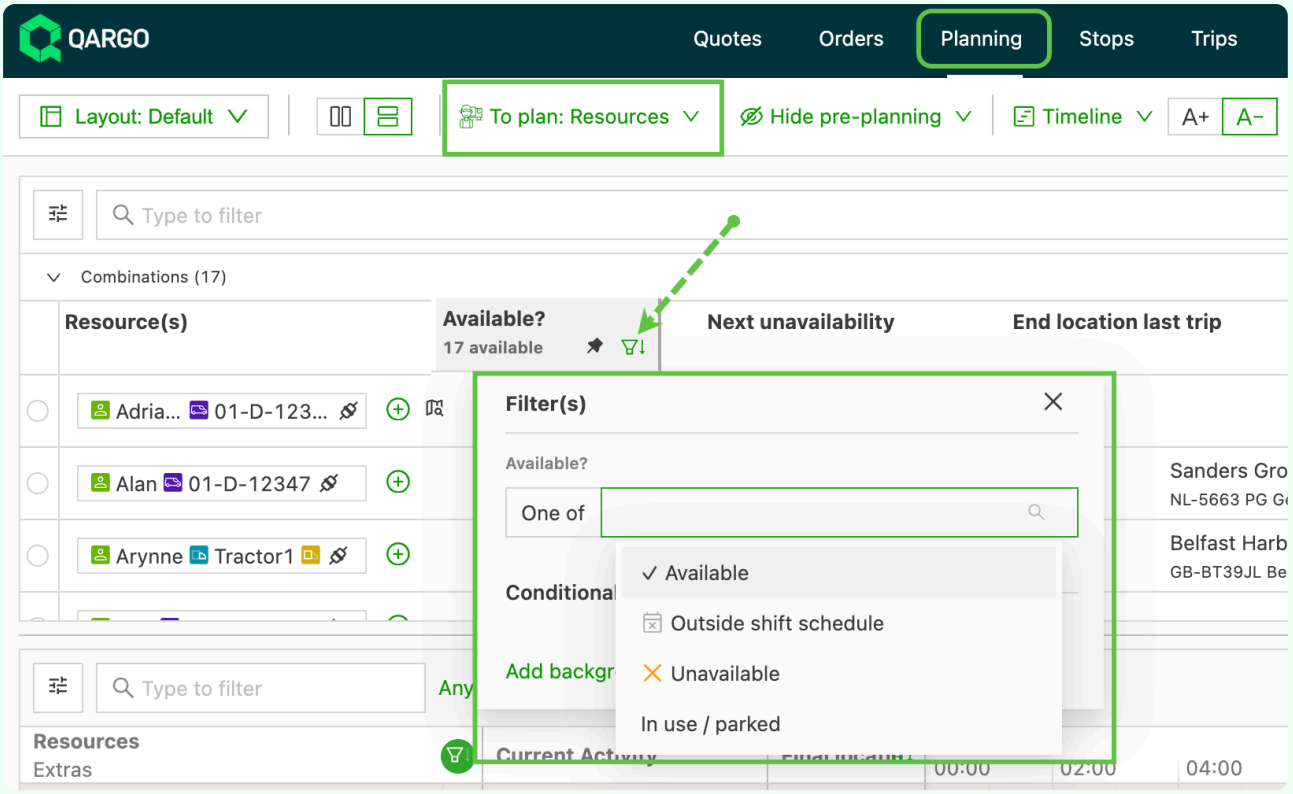
3. *Beschikbaar?* **selecteren** en een operator kiezen: *Is*, *Is niet*, *Een van* of *Geen van*.

4. Een of meer opties **selecteren**:



- *Beschikbaar*: de resource heeft nog vrije tijd in het bereik
- *Buiten ploegenrooster*: elke dag in het bereik is een rustdag in het ploegenrooster van de resource
- *Onbeschikbaar*: het resterende bereik is volledig bezet en bevat minstens één geregistreerde onbeschikbaarheid
- *In gebruik / geparkeerd*: het resterende bereik is volledig bezet door uitsluitend ingeplande trips, of de resource is geparkeerd

📚 Dit zijn dezelfde vier statussen als in het beschikbaarheidsfilter van *Te plannen: Resources*, zodat de filters altijd overeenkomen.



🧰 Het filter wordt per paneel van het bord toegepast. Een wijziging in *Trips: Tijdlijn* verandert niets aan het paneel *Te plannen* of *Pre-planning*, en omgekeerd.

Hoe de beschikbaarheid wordt berekend

- **Alleen de tijd na de rode lijn telt.** De rode lijn op het bord is de huidige tijd. Als het datumbereik vandaag bevat, wordt alles vóór de rode lijn genegeerd. Eerdere dagen in het bereik worden ook genegeerd.
- **Elke vrije tijd telt.** Een resource blijft *Beschikbaar* zolang er tussen de rode lijn en het einde van het bereik ergens tijd niet is ingepland, zelfs een korte onderbreking tussen twee trips, op om het even welke dag in het bereik.
- **Trips en onbeschikbaarheden die de rode lijn overschrijden, blokkeren nog altijd.** Een trip die vanochtend is gestart en tot 18:00 loopt, blokkeert de resource tot 18:00.
- **Ingeplande, lopende en voltooide trips blokkeren.**
- **Geannuleerde trips blokkeren nooit.**
- **Trailers komen vrij bij hun afzetstop.** Een trailer die halverwege een trip wordt afgezet, wordt na die stop beschikbaar, terwijl de vrachtwagen geblokkeerd blijft tot het einde van de trip.
- **Het filter wordt elke minuut bijgewerkt.** Naarmate de rode lijn opschuift, verdwijnt een resource waarvan de trip bijna start uit *Beschikbaar*, zonder dat de pagina moet worden vernieuwd.
- **Een datumbereik dat volledig in het verleden ligt, geeft geen beschikbare resources.**

Opgeslagen weergaven en oudere links

Opgeslagen weergaven en gedeelde links die het vorige filter *Beschikbaar* Ja / Nee gebruikten, blijven werken en geven dezelfde resources:

Oud filter	Nieuw filter
Beschikbaar = Ja	*Beschikbaar? Een van Beschikbaar, Buiten ploegenrooster*
Beschikbaar = Nee	*Beschikbaar? Een van Onbeschikbaar, In gebruik / geparkeerd*

🧰 Als de waarde of operator van een gemigreerd filter wordt gewijzigd, wordt de nieuwe versie opgeslagen.

Beperking	Details
Reservaties blokkeren niet	Een gereserveerde resource zonder trips of onbeschikbaarheden wordt nog altijd als *Beschikbaar* getoond.
Ploegenroosters maken een resource nooit *Onbeschikbaar*	Een resource waarvan het ploegenrooster elke dag in het bereik als rustdag markeert, wordt getoond als *Buiten ploegenrooster*, niet als *Beschikbaar*.
Datumfilter *Start trip*	Als het datumfilter van Planning op *Start trip* staat, blokkeert een trip die vóór het geselecteerde bereik is gestart de resource niet. De standaardinstelling *Elke stop* wordt niet beïnvloed.
Eén rijtelling	De kop toont één totaal van resourcerijen, geen telling per resourcetype. Een resource die in twee planningsgroepen staat, wordt twee keer geteld.
Geen onderscheid in type afwezigheid	Alle types onbeschikbaarheid (vakantie, ziekte, onderhoud, enz.) worden op dezelfde manier behandeld. Notities worden niet als onbeschikbaarheden behandeld.

Probleemoplossing

Probleem	Uitleg / oplossing
Een drukbezette vrachtwagen wordt nog als *Beschikbaar* getoond	Controleren of er na de rode lijn een onderbreking tussen trips is. Elke vrije tijd, hoe kort ook, houdt de resource *Beschikbaar*. Een reservatie blokkeert ook niet.
Een vrachtwagen met een geannuleerde trip wordt als *Beschikbaar* getoond	Verwacht gedrag. Geannuleerde trips blokkeren nooit een resource.
Beschikbaar? geeft *Resources (0)*	Het datumbereik controleren. Een bereik dat volledig in het verleden ligt, geeft geen beschikbare resources.
Een resource ontbreekt bij *Beschikbaar* maar heeft geen trips	Het ploegenrooster van de resource controleren. Als elke dag in het bereik een rustdag is, staat de resource onder *Buiten ploegenrooster*.
Een oude opgeslagen weergave toont andere filteropties	Verwacht gedrag. *Beschikbaar* Ja / Nee is omgezet naar *Beschikbaar?* met de overeenkomstige opties en geeft dezelfde resources.

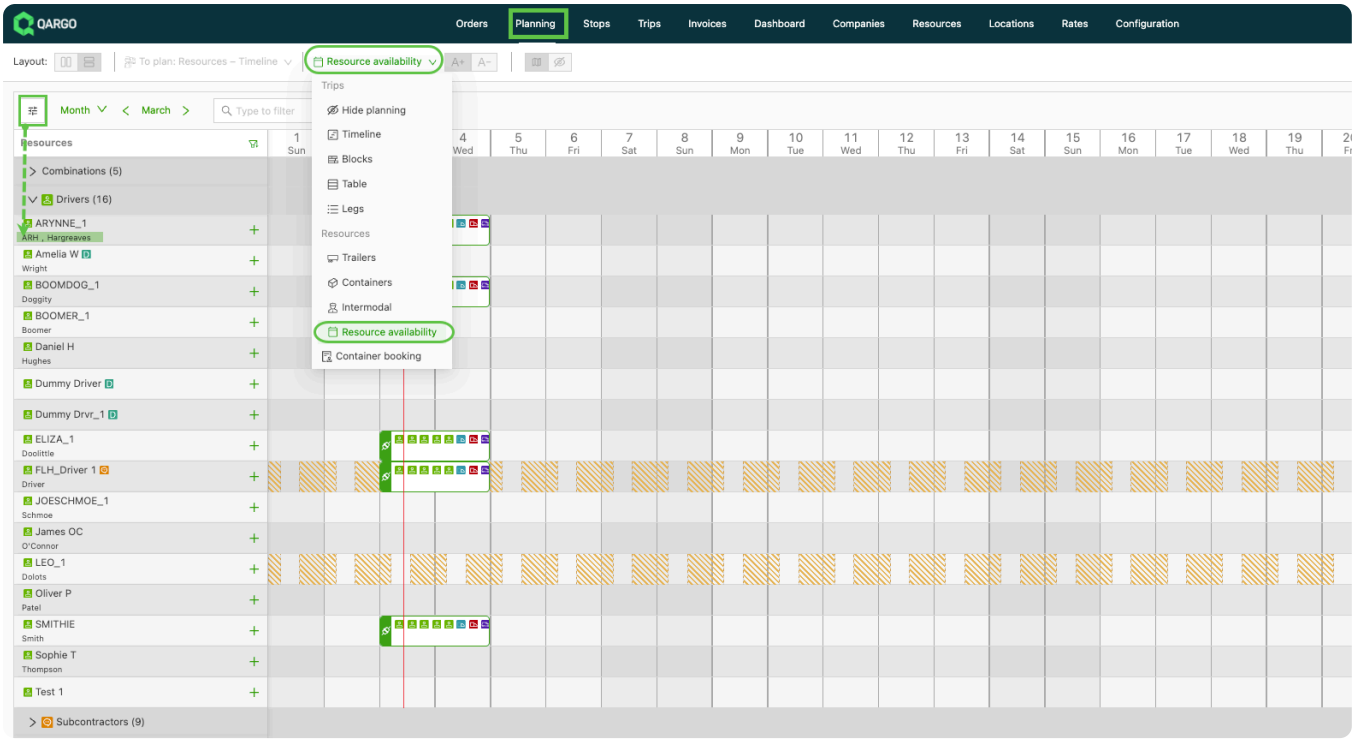
Filteren op aangepaste velden in Te plannen resources

Voor transportbedrijven met grote vloten is het nu mogelijk om aangepaste resourcevelden rechtstreeks in het **paneel *Te plannen resources*** te tonen en de resourcelijst op die velden te filteren.

📚 Hierdoor is het niet langer nodig om alleen op resourcegroepen te vertrouwen bij het zoeken naar de juiste chauffeur, het juiste voertuig of de juiste trailer.

Kolommen met aangepaste velden en filteren zijn beschikbaar in de volgende weergaven:

- Tabel *Te plannen resources*
- *Weergave Tijdlijn* (waarden van aangepaste velden zichtbaar onder de naam van de resource)
- Weergave *Beschikbaarheid resources* (waarden van aangepaste velden zichtbaar onder de naam van de resource)

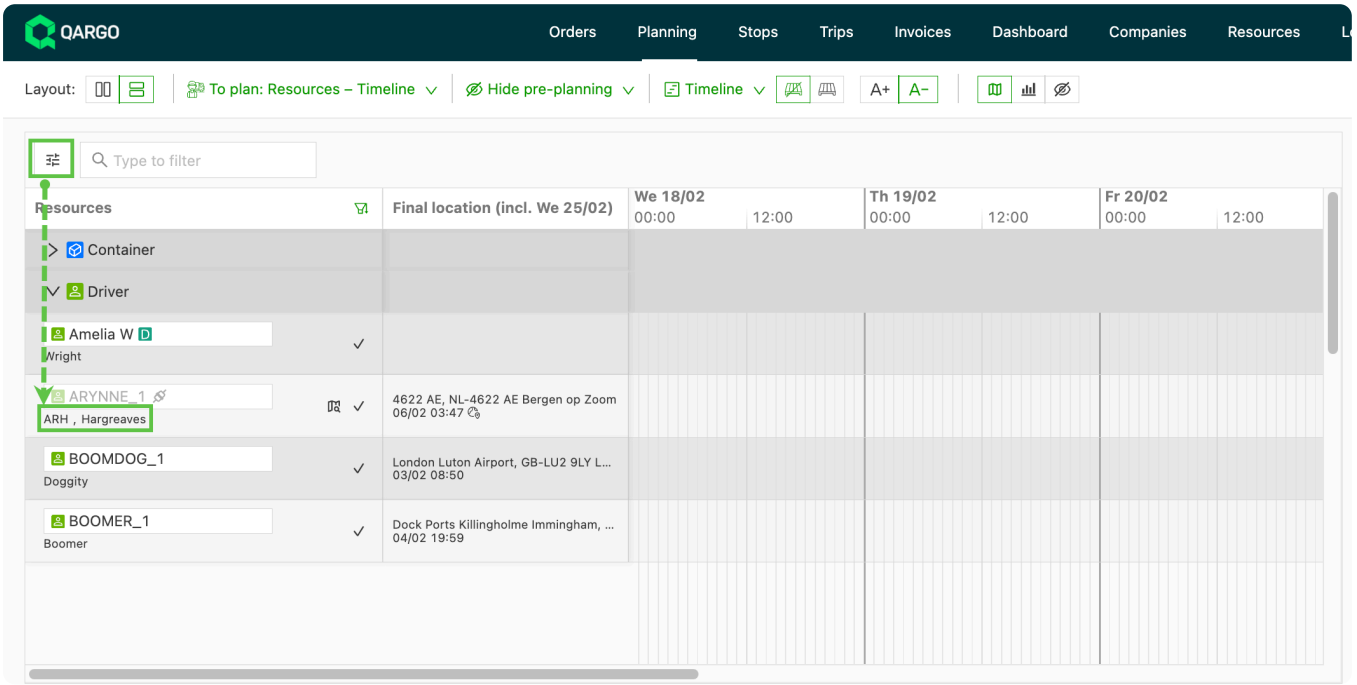


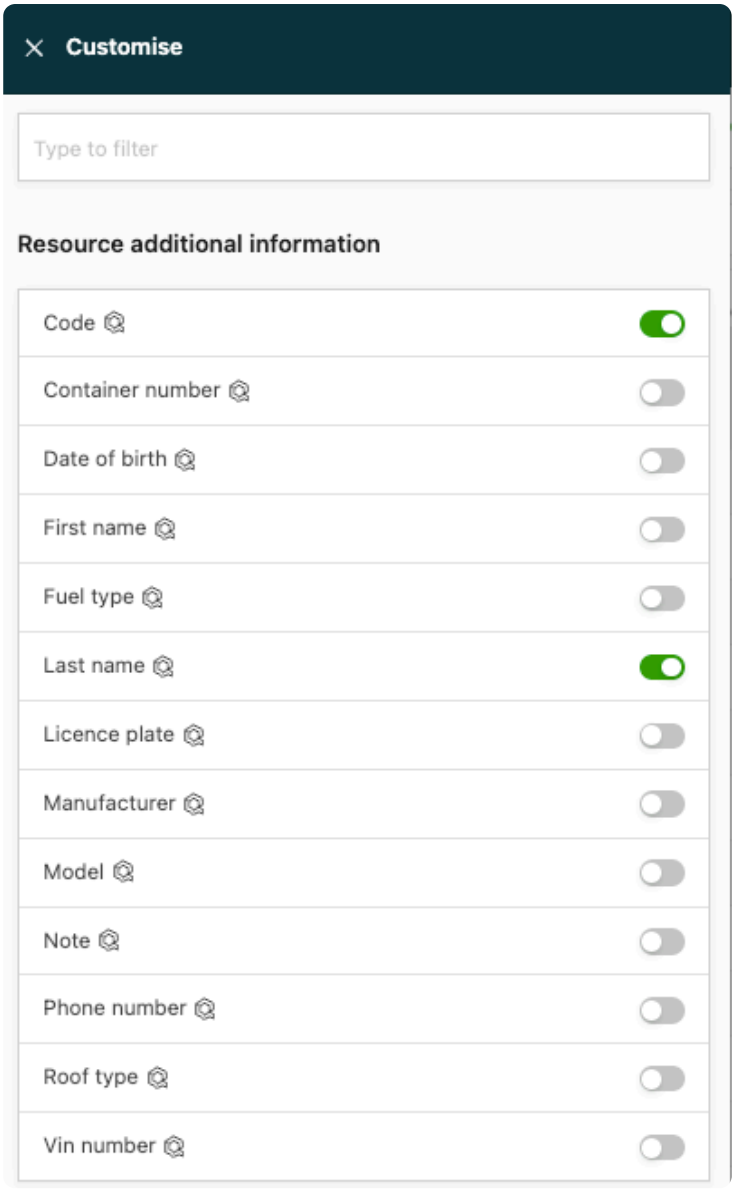
Kolommen met aangepaste velden tonen in Te plannen resources

Kolommen met aangepaste velden configureren

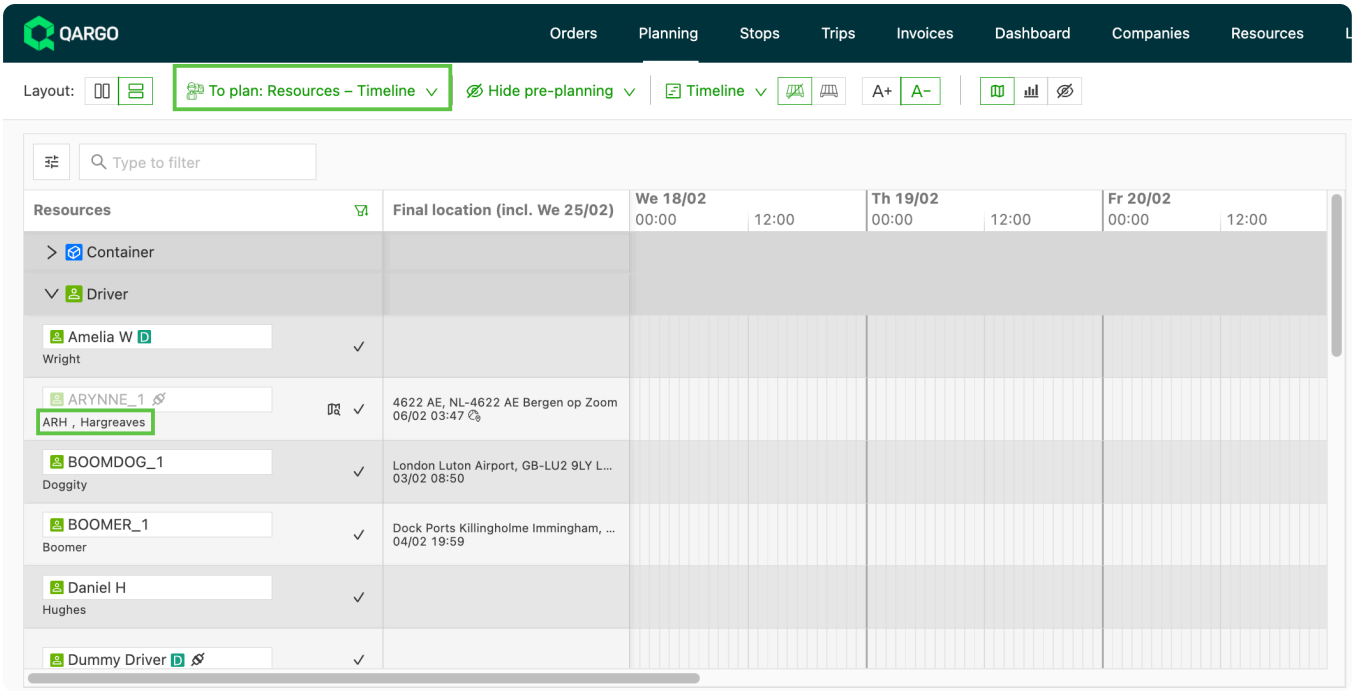
1. **Navigeren** naar het planbord en het paneel *Te plannen resources* openen.
2. **Klikken** op de knop *Personaliseren* in het gedeelte Te plannen resources.
3. De aangepaste velden die als kolommen moeten verschijnen, **inschakelen**. Alleen velden die op het resourcetype zijn geconfigureerd, verschijnen hier.
4. Het paneel Personaliseren **sluiten**. De geselecteerde kolommen verschijnen nu in de resourcetabel.

📚 Deze knop *Personaliseren* hoort specifiek bij het paneel Te plannen resources en bepaalt welke kolommen in de resourcetabel verschijnen. Hij staat los van de knop *Personaliseren* die de zichtbaarheid van tripgegevens in de bordweergave regelt.

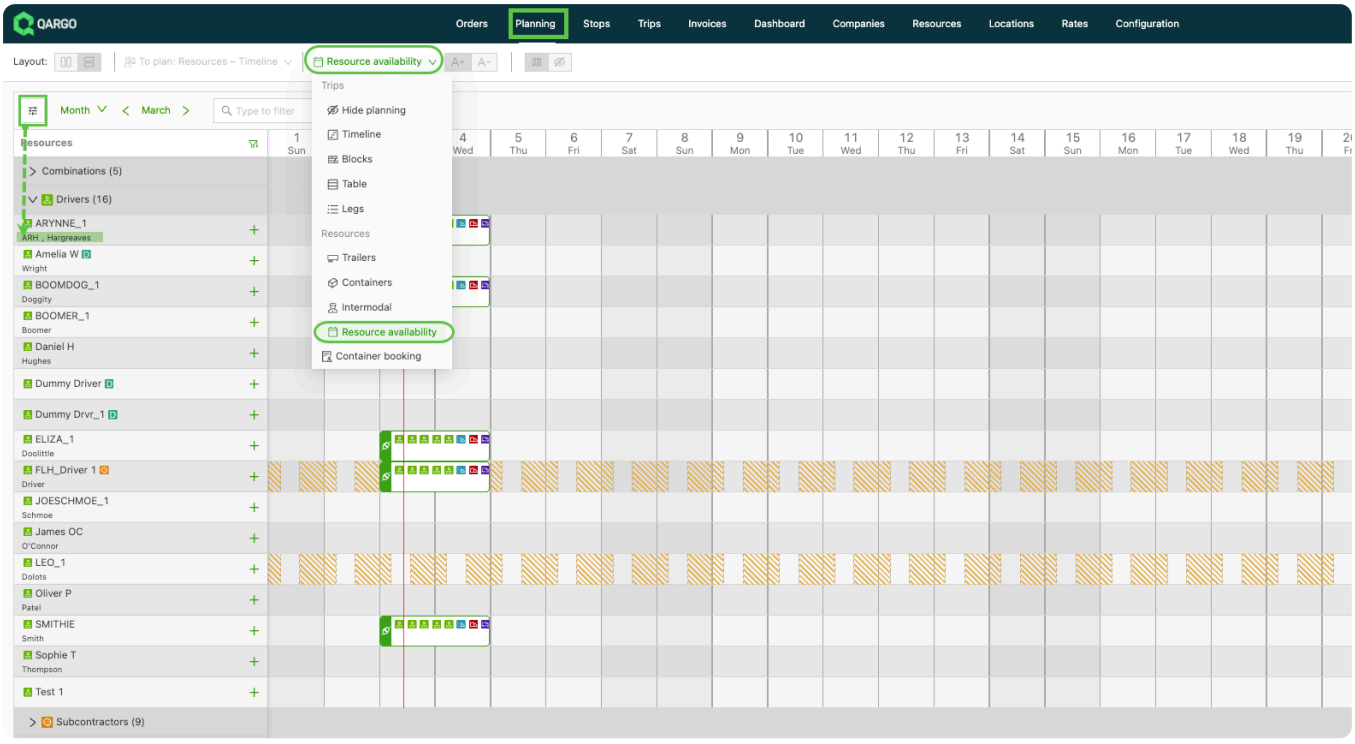




- Waarden van aangepaste velden worden ook onder de naam van de resource getoond in:
  - Weergave *Tijdlijn*



- Weergaven *Beschikbaarheid resources*, zodat de context in één oogopslag zichtbaar is zonder de resourcefiche te openen.



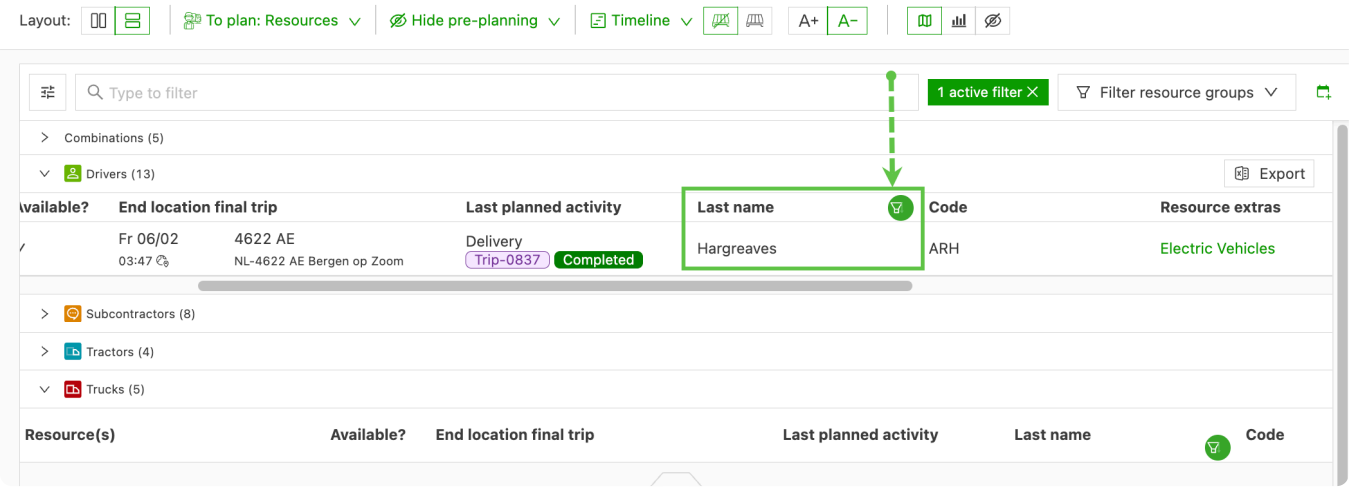
Filteren op waarden van aangepaste velden

Zodra een of meer kolommen met aangepaste velden zichtbaar zijn, kunnen die kolommen worden gebruikt om de resourcelijst te filteren.

Resources filteren op een aangepast veld

1. Met de muis over de kolomkop van het aangepaste veld in de tabel Te plannen resources **gaan**. Er verschijnt een filtericoon.
2. **Klikken** op het filtericoon om de filteropties voor die kolom te openen.
3. De waarde of waarden **selecteren** waarop moet worden gefilterd. De resourcelijst wordt meteen bijgewerkt en toont alleen de overeenkomende resources.

4. Dit **herhalen** voor extra kolommen om meerdere filters tegelijk toe te passen.



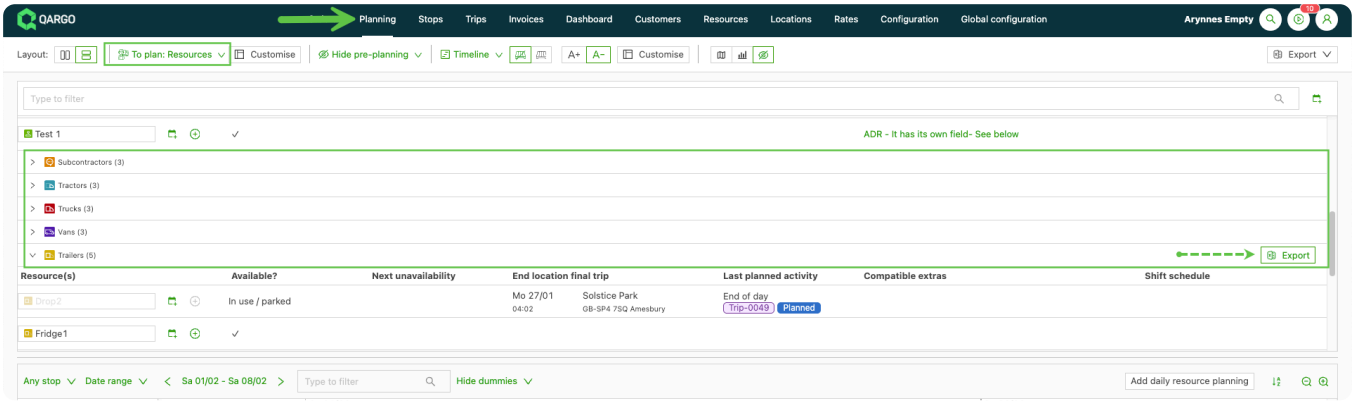
Als een of meer kolomfilters actief zijn, verschijnt de knop ***Alle filters wissen*** in de kop van het paneel. **Klikken** op *Alle filters wissen* om alle actieve kolomfilters in één keer te wissen.

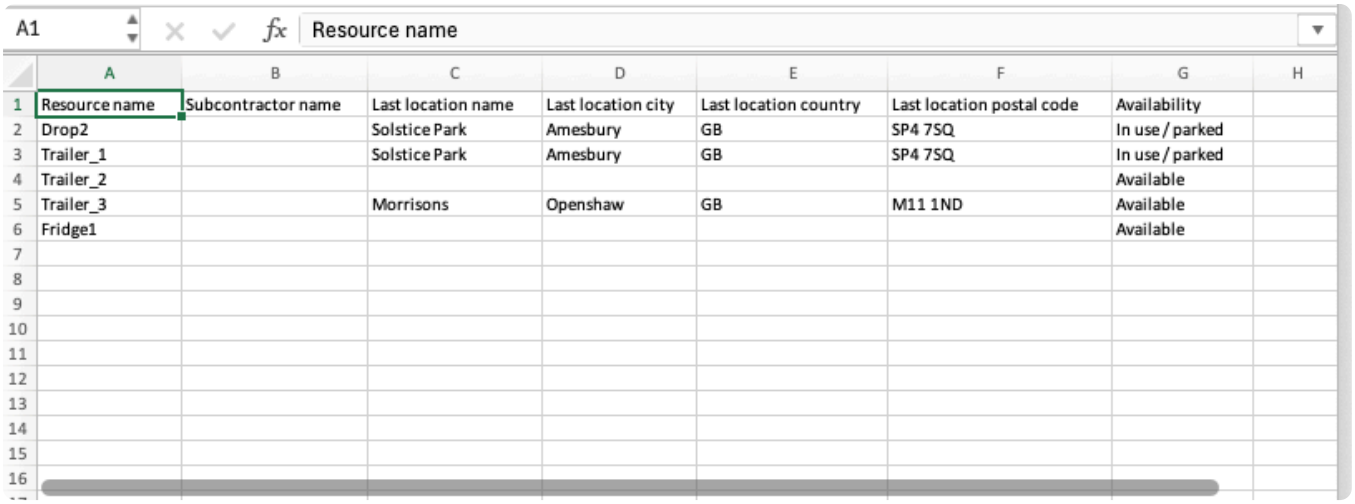
Beperkingen

Beperking	Details
Sorteren nog niet ondersteund	Resources kunnen niet worden gesorteerd op de waarden van kolommen met aangepaste velden. De standaardsortering geldt.
Aangepaste velden moeten op de resource zijn geconfigureerd	Alleen velden die al aan het resourcetype zijn toegevoegd, verschijnen in het paneel Personaliseren. Velden worden geconfigureerd in *Instellingen* > *Resources*.

Planning: rapport beschikbaarheid resources.

Onder Planning is het nu mogelijk om een overzicht van de beschikbaarheid van resources te exporteren, op basis van het resourcetype. Onder Te plannen Resources selecteren. Bij het aanwijzen van elke regel met de muis verschijnt rechts de optie Exporteren. De export toont de beschikbaarheid van de resources, inclusief de details van de laatste locatie.





A1 | Resource name

	A	B	C	D	E	F	G	H
1	Resource name	Subcontractor name	Last location name	Last location city	Last location country	Last location postal code	Availability	
2	Drop2		Solstice Park	Amesbury	GB	SP4 7SQ	In use / parked	
3	Trailer_1		Solstice Park	Amesbury	GB	SP4 7SQ	In use / parked	
4	Trailer_2						Available	
5	Trailer_3		Morrisons	Openshaw	GB	M11 1ND	Available	
6	Fridge1						Available	
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								