

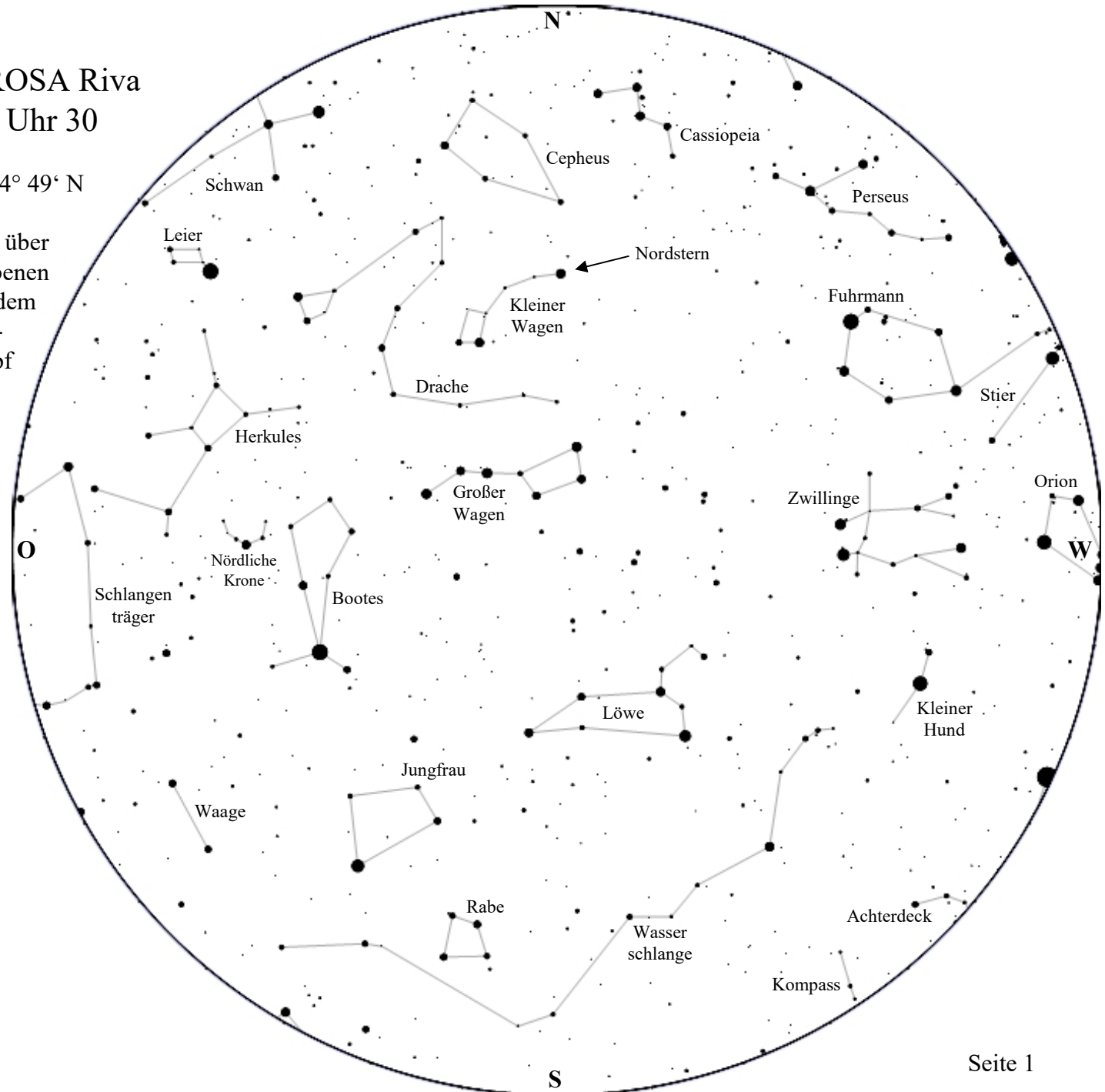
Sternenhimmel über A-ROSA Riva

1. Hälfte Mai 2022, ~ 21 Uhr 30

Ortsreferenz: Belgrad, Serbien, 44° 49' N

Die Sternkarte zeigt den Himmel über unserem Schiff zur oben angegebenen Zeit (Ortzeit) und stellt die über dem Horizont sichtbare Himmelshalbkugel dar. Daher: Karte über Kopf halten und dabei die Himmelsrichtungen beachten.

Mit dem Nordstern können wir die Himmelsrichtungen und den Breitengrad bestimmen.



Sternenhimmel über A-ROSA Riva

1. Hälfte Mai 2022, ~ 21 Uhr 30

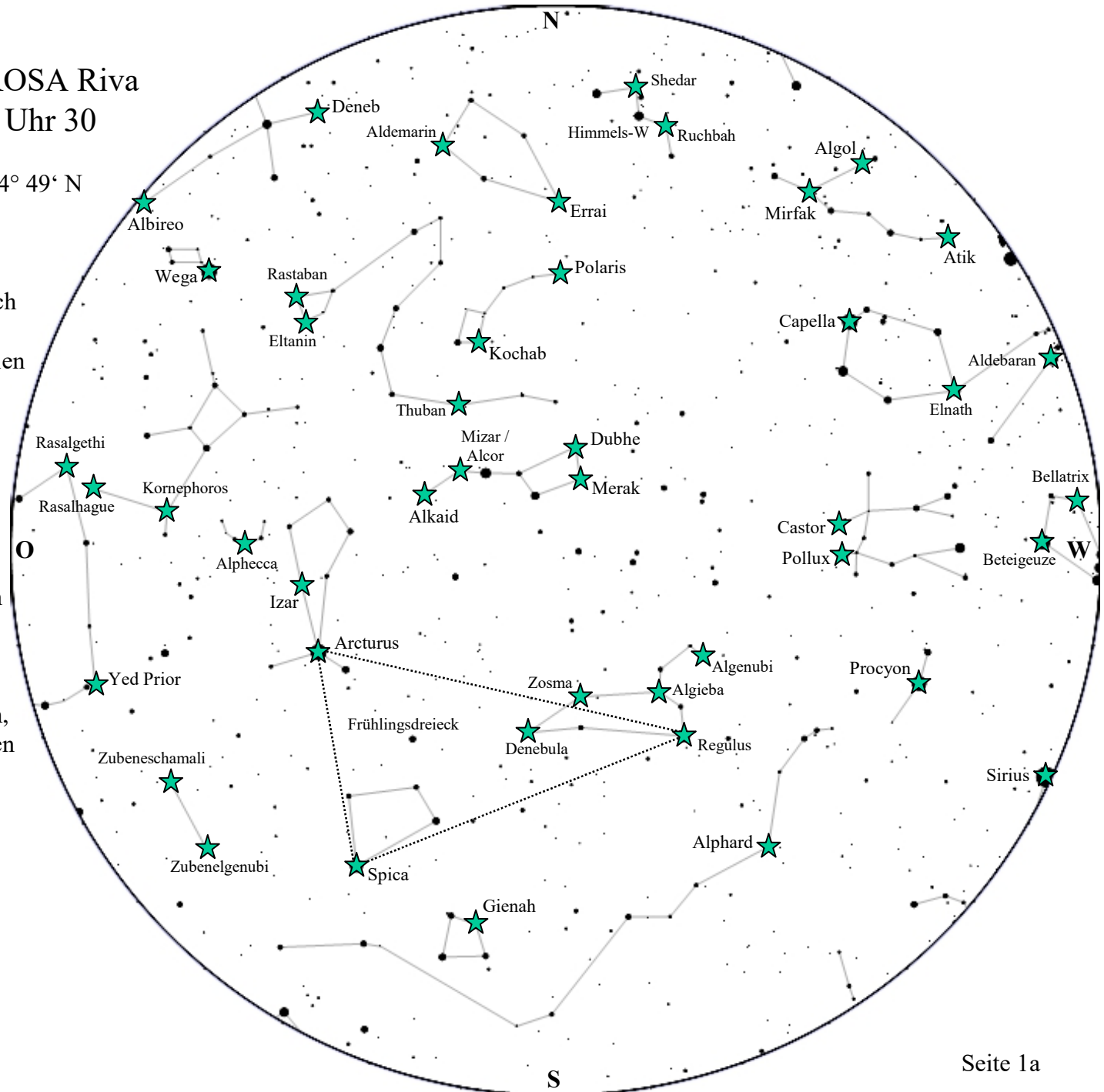
Ortsreferenz: Belgrad, Serbien, 44° 49' N

Namen markanter Sterne

Auffallend sind die vielen arabisch klingenden Sternnamen, die ihre Ursprünge primär in Mesopotamien haben und circa 3000-4000 Jahre vor Christi Geburt „festgelegt“ wurden.

Die „alten Griechen“ sind somit viel jünger (circa 700 Jahre vor Christi Geburt), haben viele der bereits bekannten Namen von Einzelsternen aus dem vorderen Orient übernommen und mit ihren eigenen Mythologien, Sternbildgeschichten und Göttern, die am Himmel durch die Planeten vertreten sind, angereichert.

Die drei hellen Sterne Regulus, Arcturus und Spica bilden das sogenannte „Frühlingsdreieck“.



Sternenhimmel über A-ROSA Riva
1. Hälfte Mai 2022, ~ 21 Uhr 30

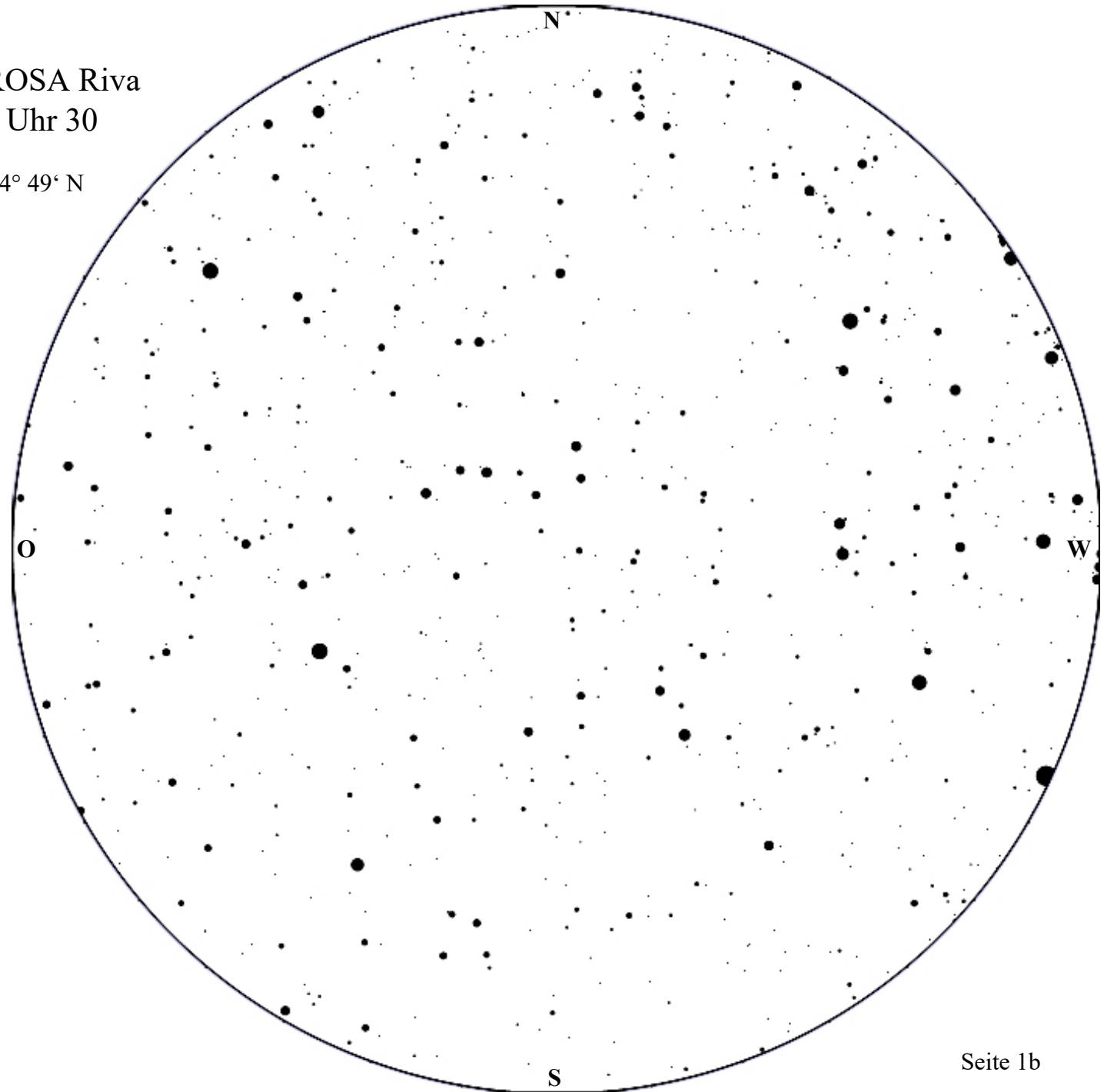
Ortsreferenz: Belgrad, Serbien, 44° 49' N

Belgrad, Serbien:
Breitengrad: 44° 49' Nord
Längengrad: 20° 28' Ost

Zeitzone:
UTC+2

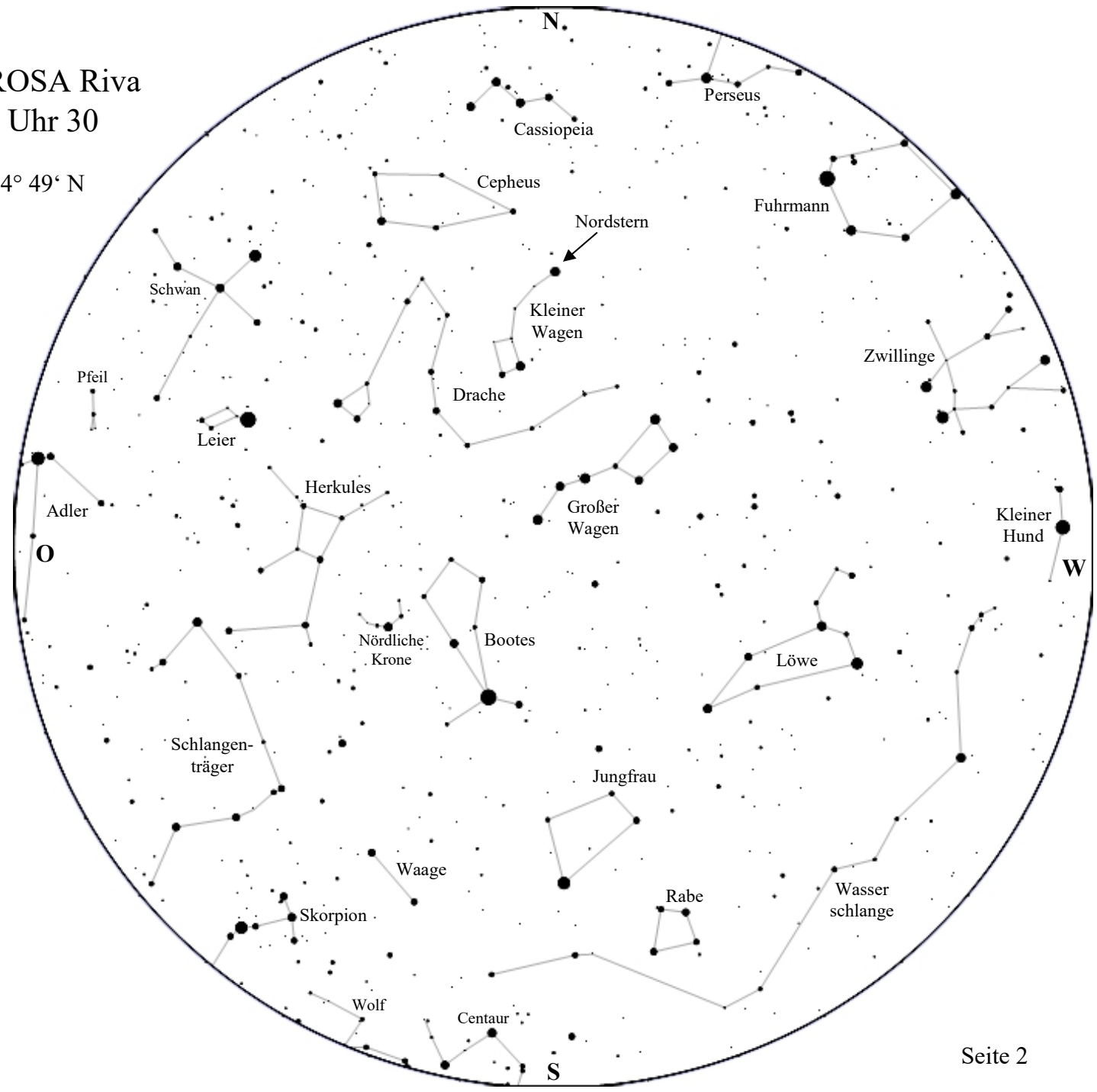
Quelle der Sternenkarte:
<http://www.heavens-above.com>

Aufbereitet von:
Dr. Hartmut Renken
<http://renken.de>



Sternenhimmel über A-ROSA Riva
1. Hälfte Mai 2022, ~ 23 Uhr 30

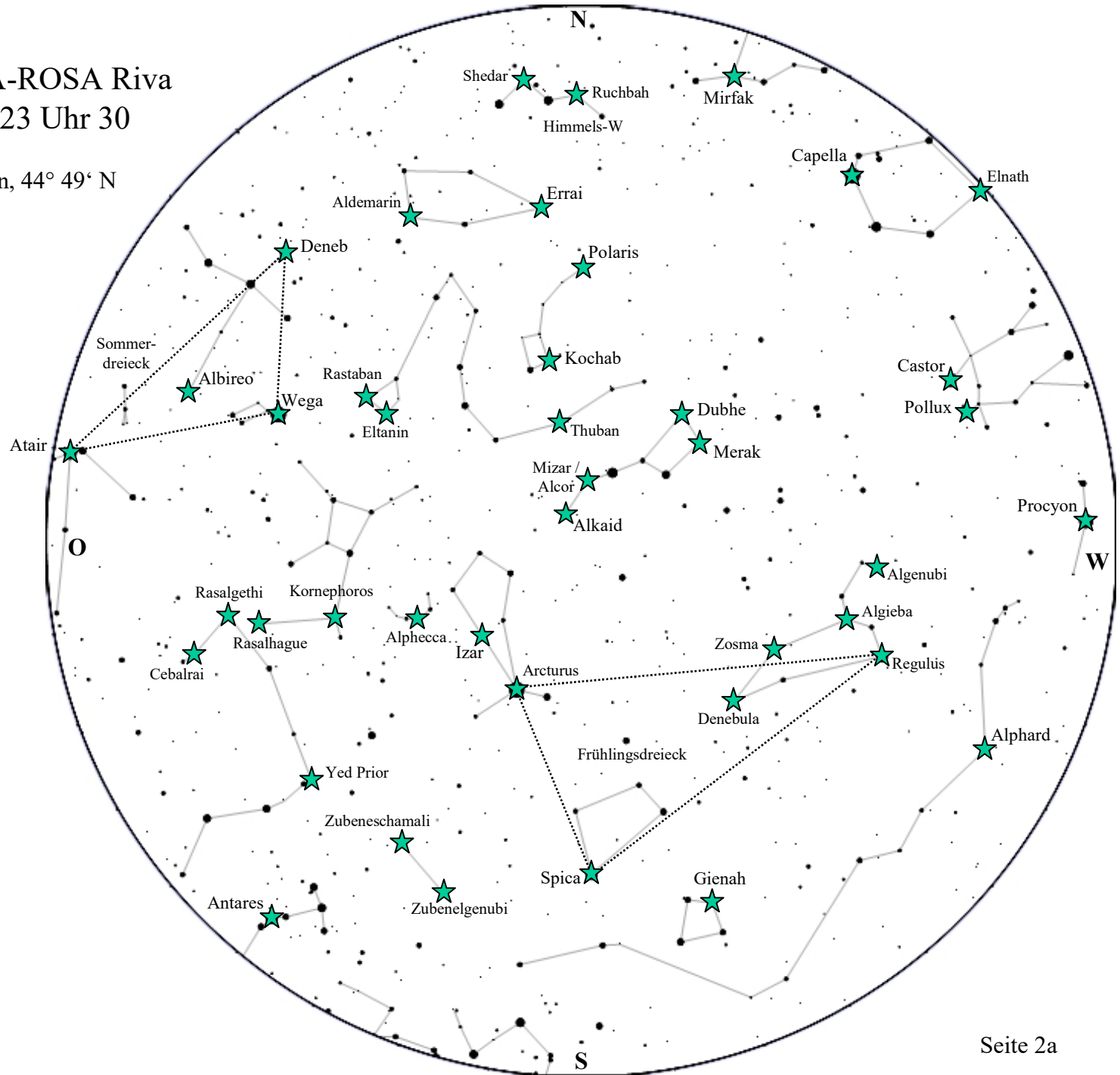
Ortsreferenz: Belgrad, Serbien, 44° 49' N



Sternenhimmel über A-ROSA Riva
1. Hälfte Mai 2022, ~ 23 Uhr 30

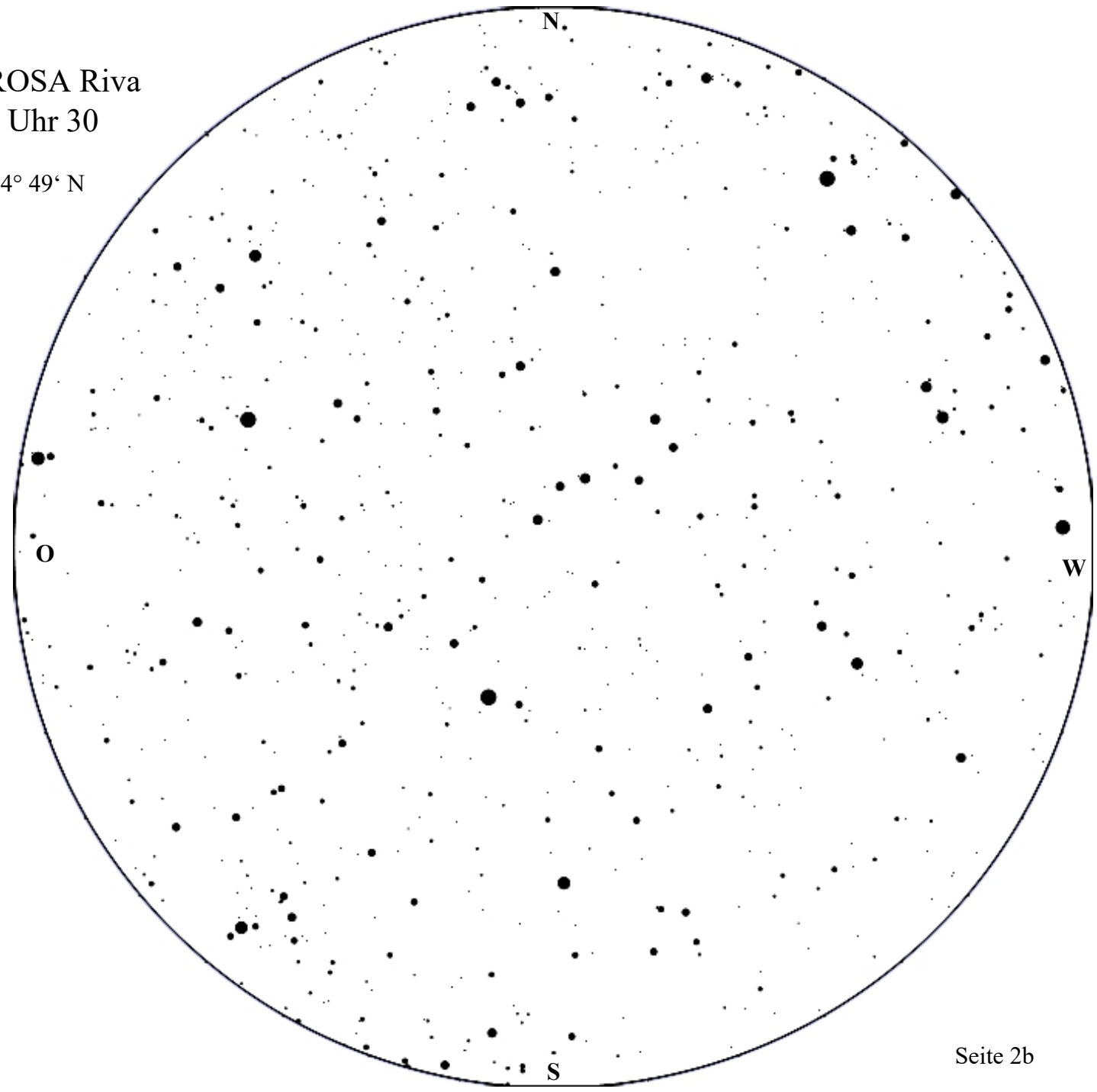
Ortsreferenz: Belgrad, Serbien, 44° 49' N

Namen markanter Sterne



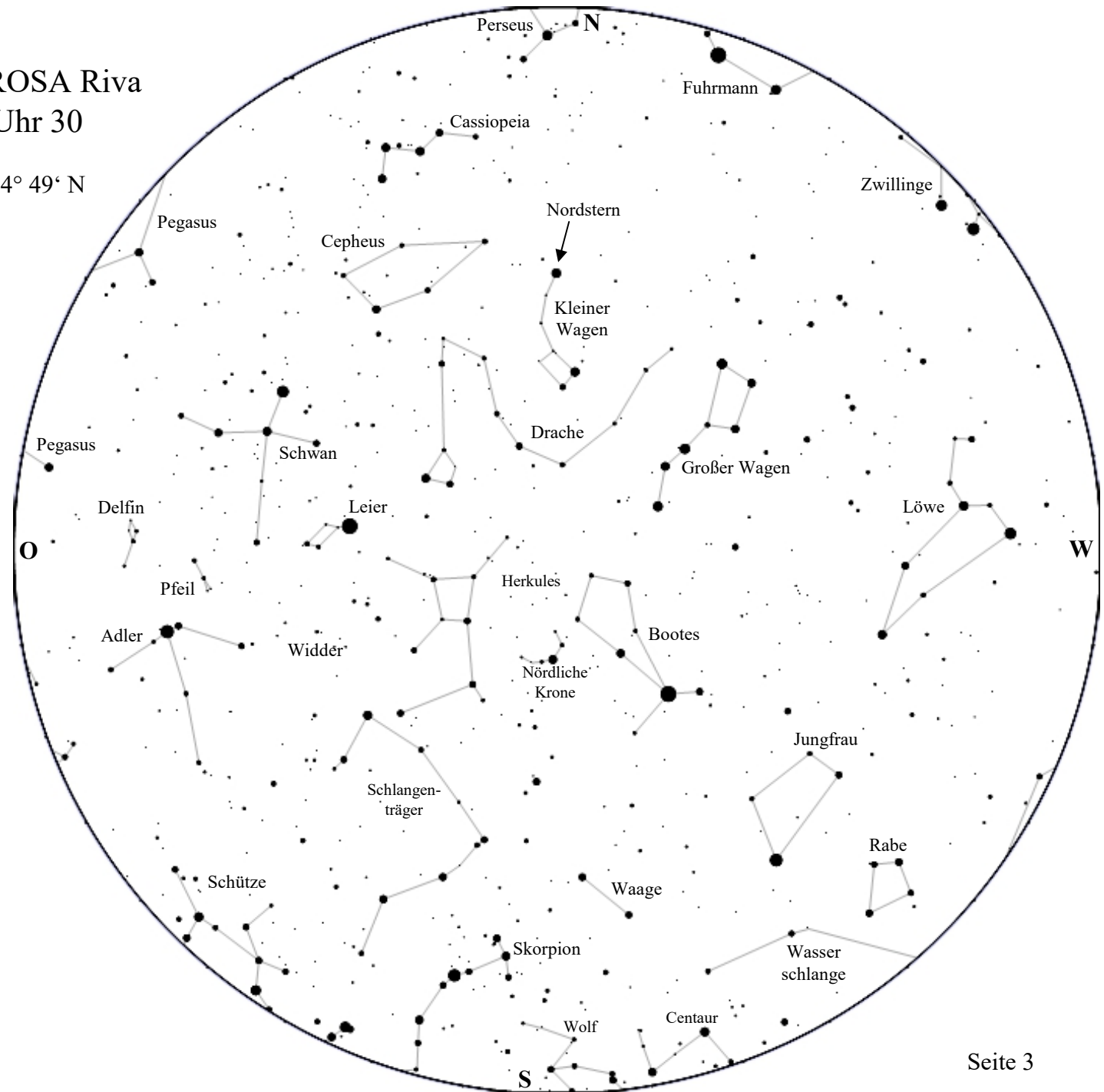
Sternenhimmel über A-ROSA Riva
1. Hälfte Mai 2022, ~ 23 Uhr 30

Ortsreferenz: Belgrad, Serbien, 44° 49' N



Sternenhimmel über A-ROSA Riva
1. Hälfte Mai 2022, ~ 1 Uhr 30

Ortsreferenz: Belgrad, Serbien, 44° 49' N



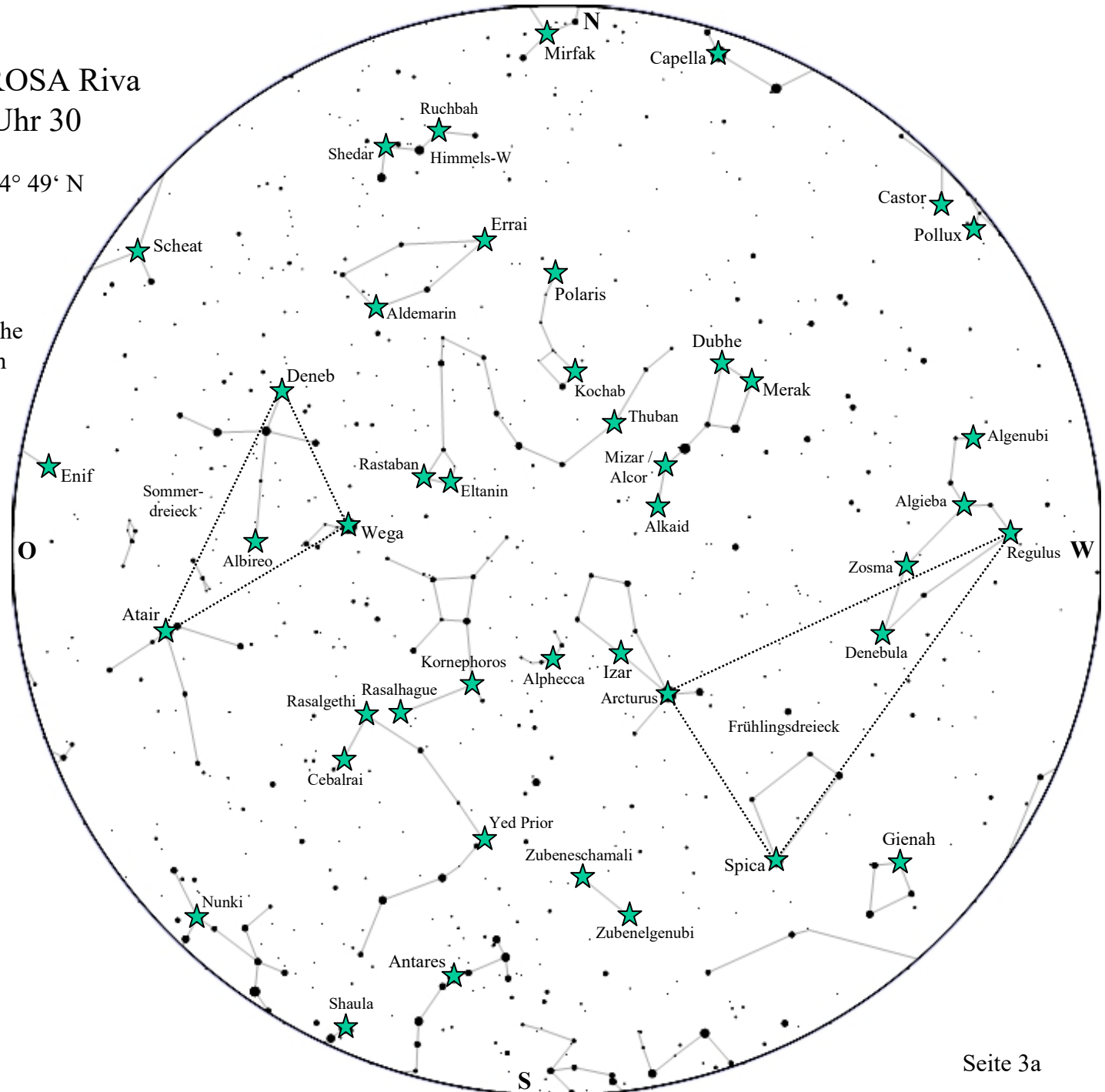
Sternenhimmel über A-ROSA Riva

1. Hälfte Mai 2022, ~ 1 Uhr 30

Ortsreferenz: Belgrad, Serbien, 44° 49' N

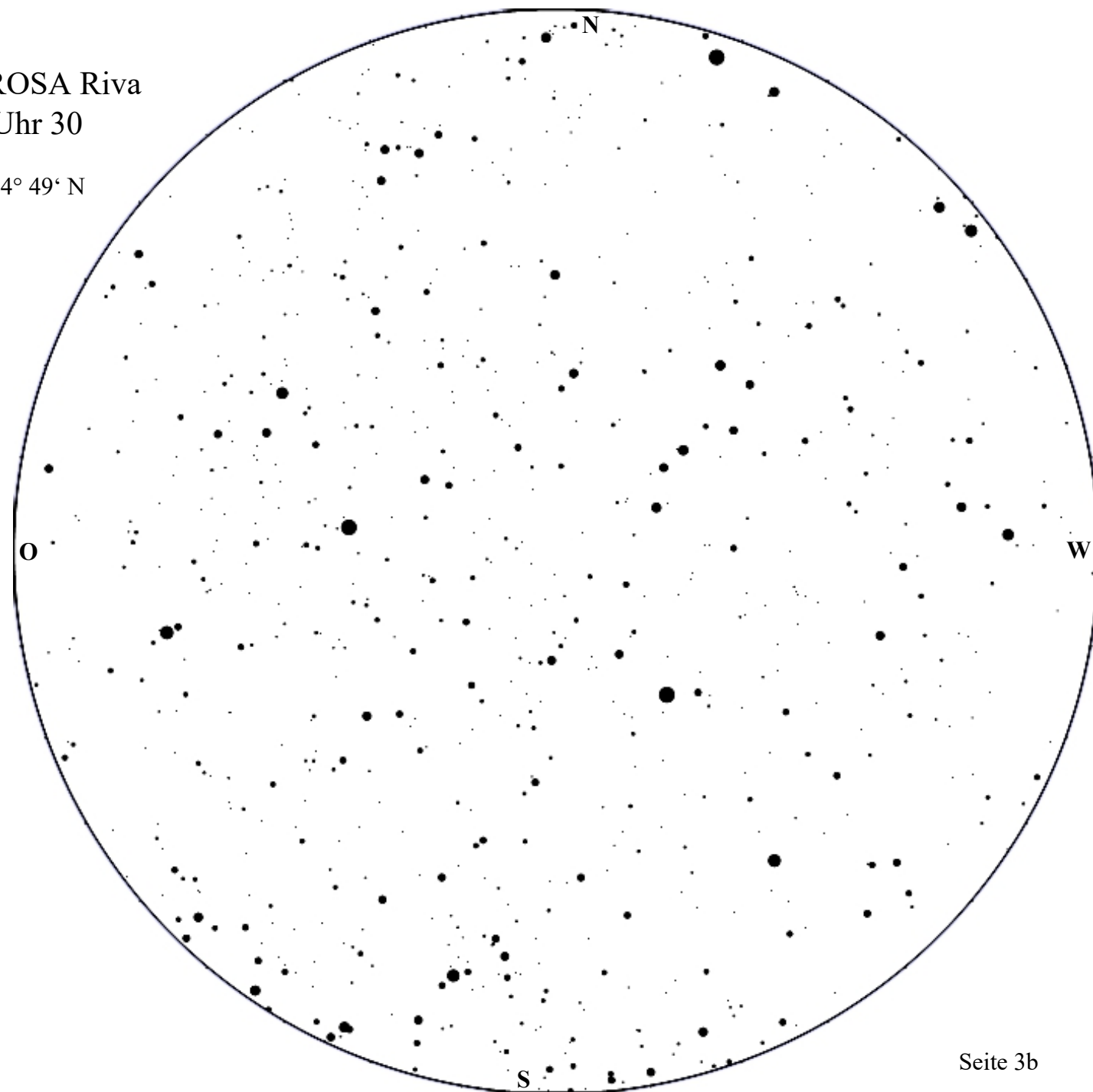
Namen markanter Sterne

Zur Bauzeit der drei großen Pyramiden von Gizeh - in der Nähe von Kairo - war der Stern Thuban im Sternbild Drache der Wegweiser zur Bestimmung der Himmelsrichtung Norden und somit Nordstern (Polaris) der damaligen Zeit: ca. 2600 Jahre vor Christi Geburt.



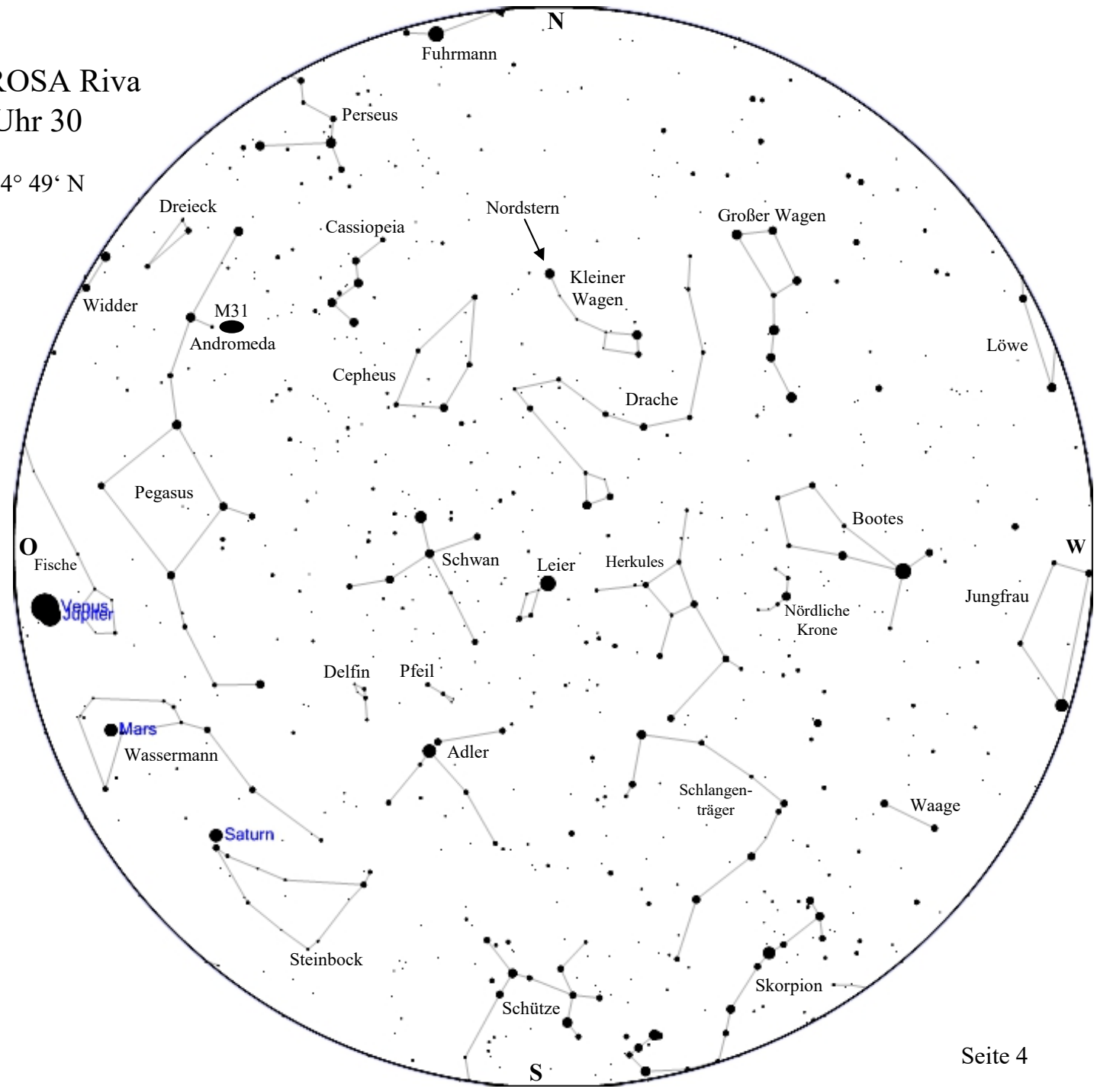
Sternenhimmel über A-ROSA Riva
1. Hälfte Mai 2022, ~ 1 Uhr 30

Ortsreferenz: Belgrad, Serbien, 44° 49' N



Sternenhimmel über A-ROSA Riva
1. Hälfte Mai 2022, ~ 4 Uhr 30

Ortsreferenz: Belgrad, Serbien, 44° 49' N



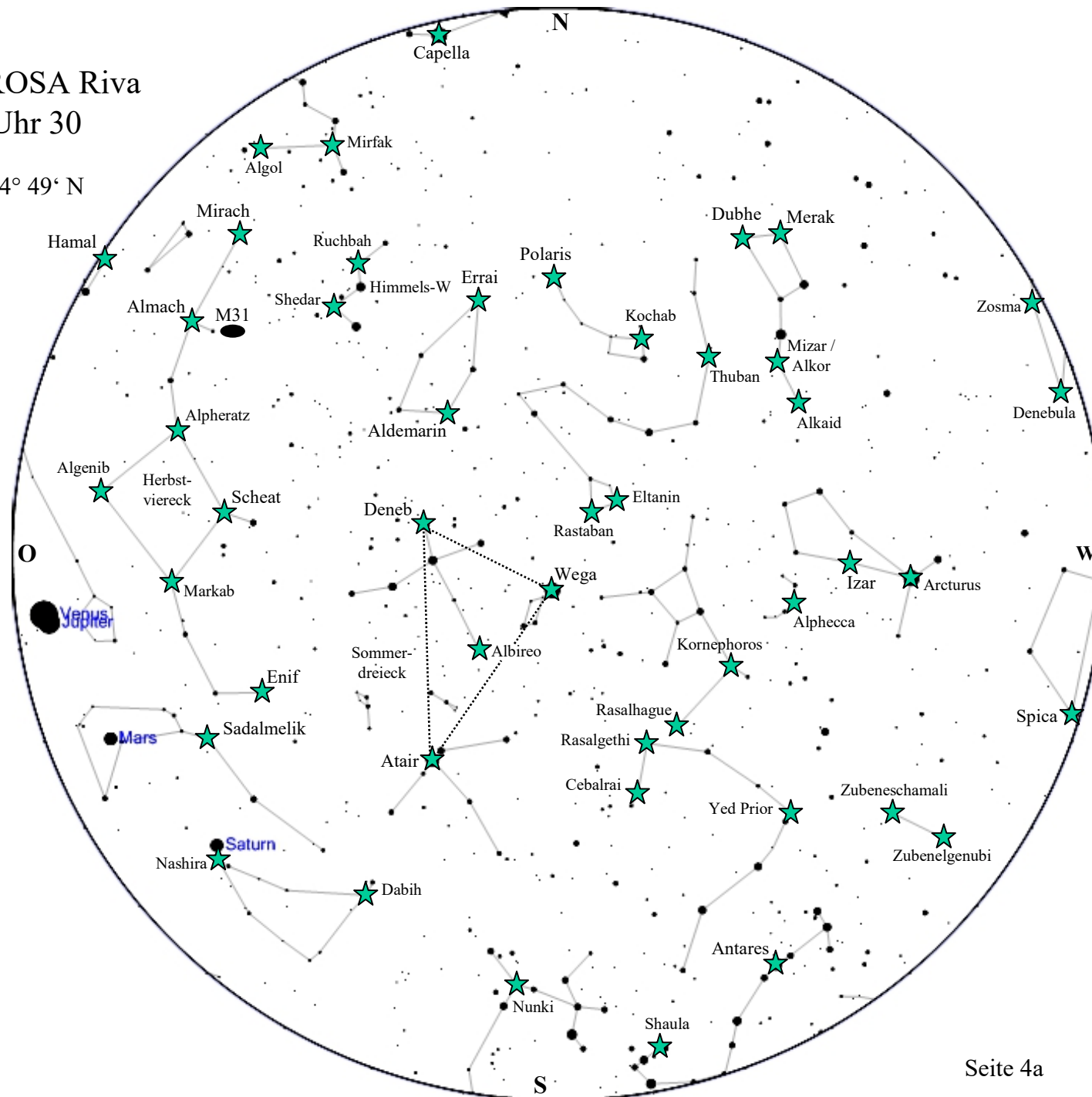
Sternenhimmel über A-ROSA Riva

1. Hälfte Mai 2022, ~ 4 Uhr 30

Ortsreferenz: Belgrad, Serbien, 44° 49' N

Namen markanter Sterne

M31 ist eine Galaxie, die sich in einer Entfernung von ~ 2,5 Millionen Lichtjahren befindet und sich aus ~ 500 Milliarden Sternen zusammensetzt.



Sternenhimmel über A-ROSA Riva
1. Hälfte Mai 2022, ~ 4 Uhr 30

Ortsreferenz: Belgrad, Serbien, 44° 49' N

