Sternwarte im Stadtteilgarten *Schillerkiez*
Tempelhofer Feld - Berlin

Skizzen und Bilder des Projekts | 2018 - 2020

Sternwarte im Stadtteilgarten Schillerkiez

Kontext

Im Jahr 2010 entstand auf dem Tempelhofer Feld der „Stadtteilgarten Schillerkiez“ als Projekt mit dem Ziel, eine offene Struktur für Anwohner_innen des Schillerkiezes zu schaffen, die diesen Raum für selbstorganisiertes Handeln bietet.
Mit den Jahren hat eine Gruppe von Aktiven des Stadtteilgartens über die Himmelsbeobachtung auf dem Tempelhofer Feld ein großes Interesse an der Astronomie entwickelt und entschieden, ab Juni 2018 einen Bereich des Gartens zu einer Himmelsbeobachtungsstelle bzw. „Sternwarte“ umzubauen.

Ziele

Dadurch wird der Stadtteilgarten Schillerkiez, der seit Jahren ein Treffpunkt für die Nachbarschaft ist, auch ein Treffpunkt für astronomisch Interessierte. Dies soll eine Ergänzung der klassischen Gartentätigkeiten darstellen.
Die Sternwarte steht allen zur Verfügung, eine pädagogische Unterstützung für Lehrer_innen und Schulen (Absprache erforderlich) ist möglich. Das Projekt soll ein Ort des Austauschs von Wissen und Begeisterung und für alle sein.

Projekt

Die Sternwarte besteht bisher aus einfachen Instrumenten, die zumeist aus Rest-Hölzern gebaut wurden:
– einem Experimentbrett zur Bestimmung des Meridians;
– einer Horizontal- und eine Äquatorialsonnenuhr;
– einem „parallelen Globus“ (www.globolocal.net); sowie
– einer drehbare Sternkarte aus Holz.

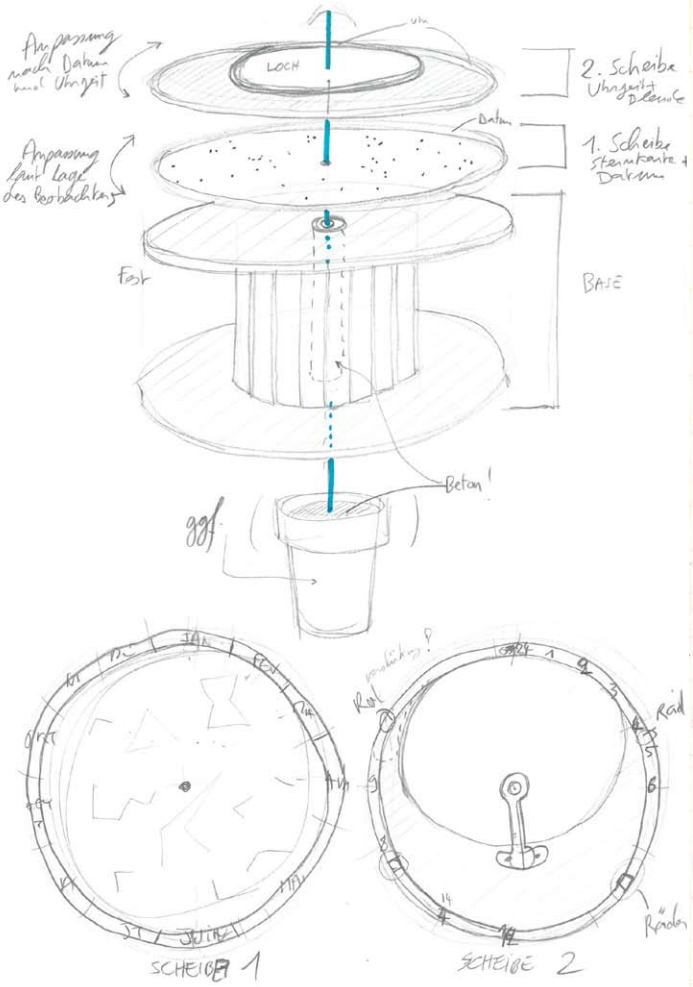
Zudem bieten wir spontan und ohne Ankündigung, kurz vor der Schließung des Feldes, abendlichen Teleskopbeobachtungen von Mond und Planeten.

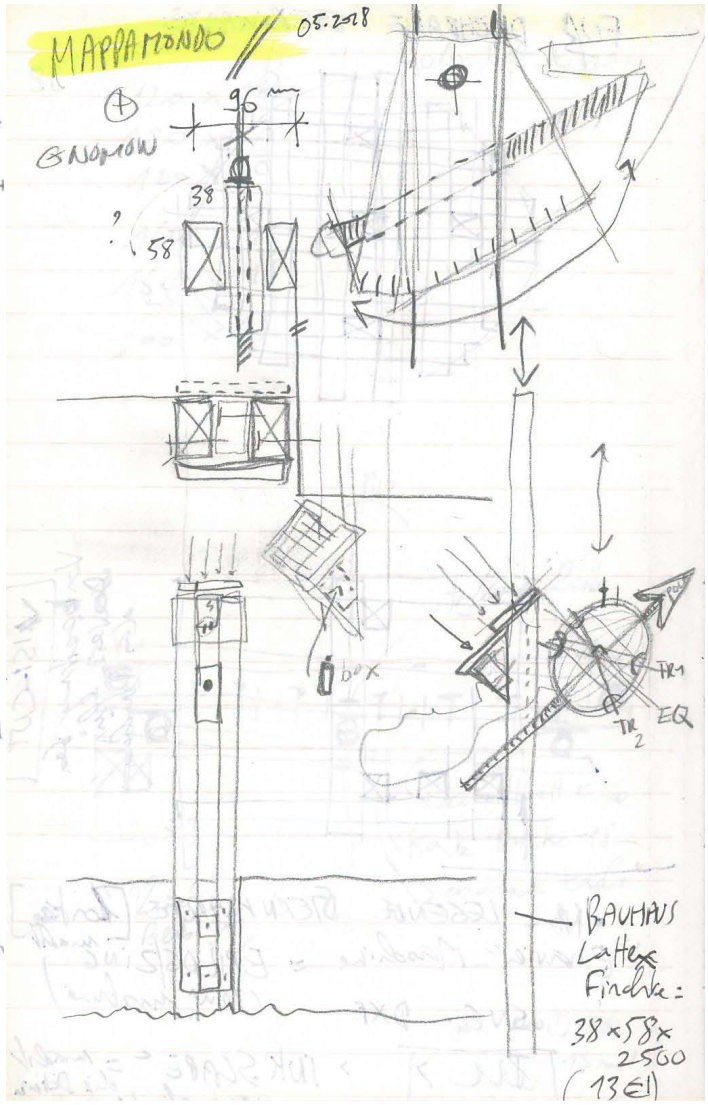
Die Sternwarte im Stadtteilgarten Schillerkiez hat im 2018 eine Kooperation mit Felix Lühning (*Archenhold-Sternwarte*) und im 2019 mit Dirk H. Lorenzen (*Deutschlandfunk, Sternzeit*) angefangen. In diesem Rahmen finden Veranstaltungen wie z.B. Sonnen- und Mondbeobachtungen oder thematische Workshops auf dem Tempelhofer Feld statt.

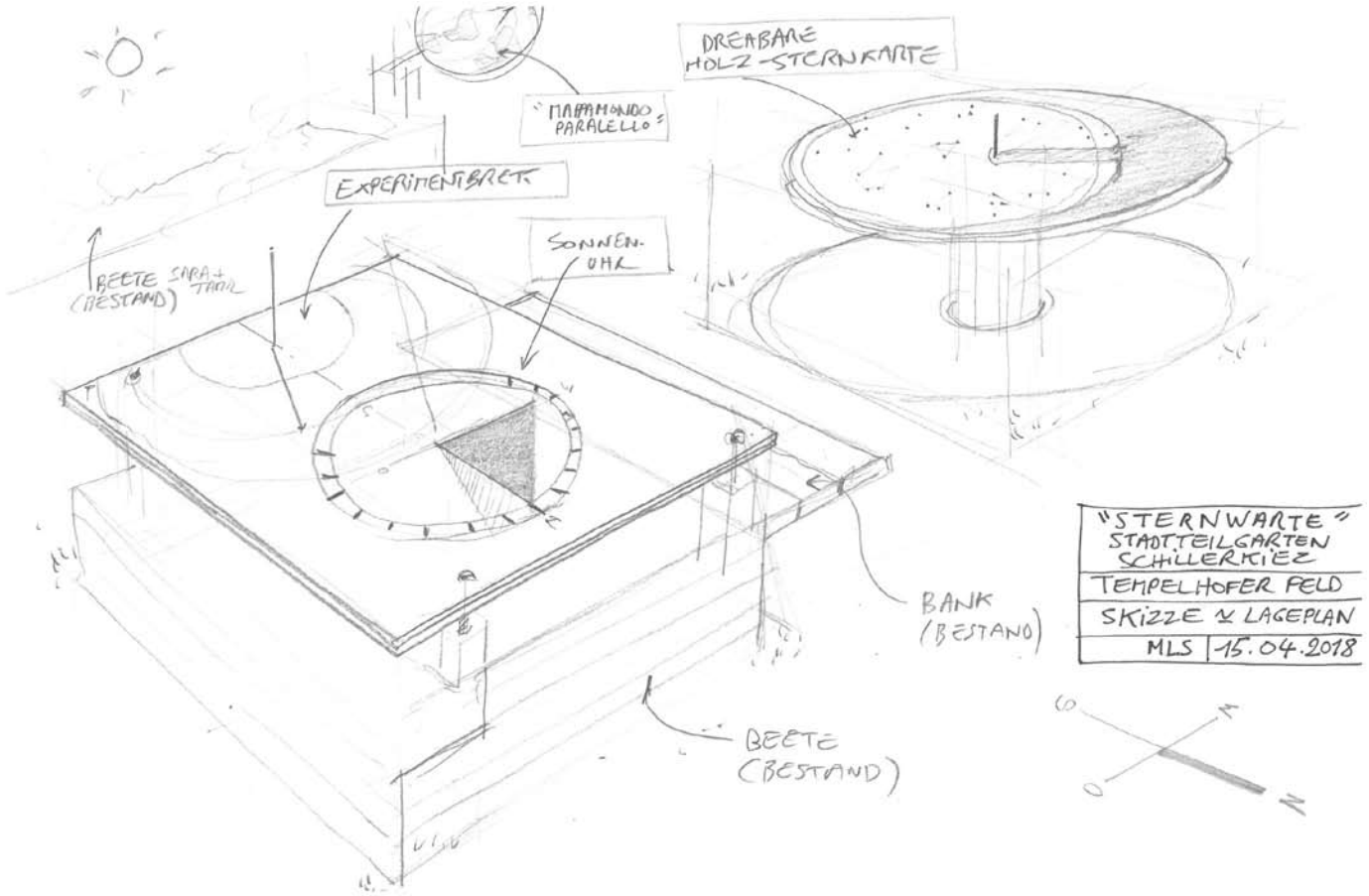
Kontakt

Unser Projekt entwickelt sich eher „analog“ und hat im Moment keine Präsenz im Internet. Weitere Informationen zu den geplanten Workshops oder andere Sonderaktivitäten werden vor Ort im Stadtteilgarten Schillerkiez durch Aushänge angekündigt.

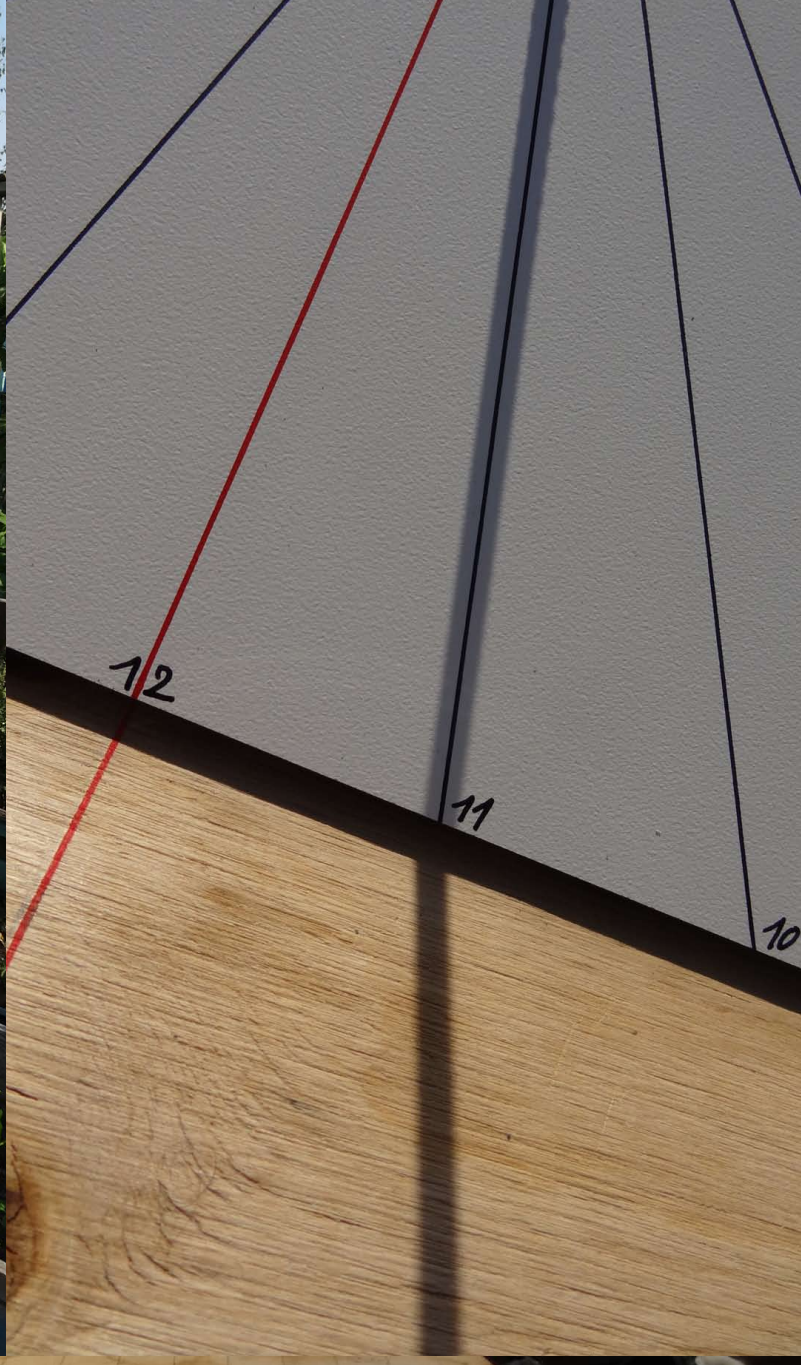
Bei weiteren Fragen bitte eine E-Mail an *astronomie@geniusitineris.net* schicken.

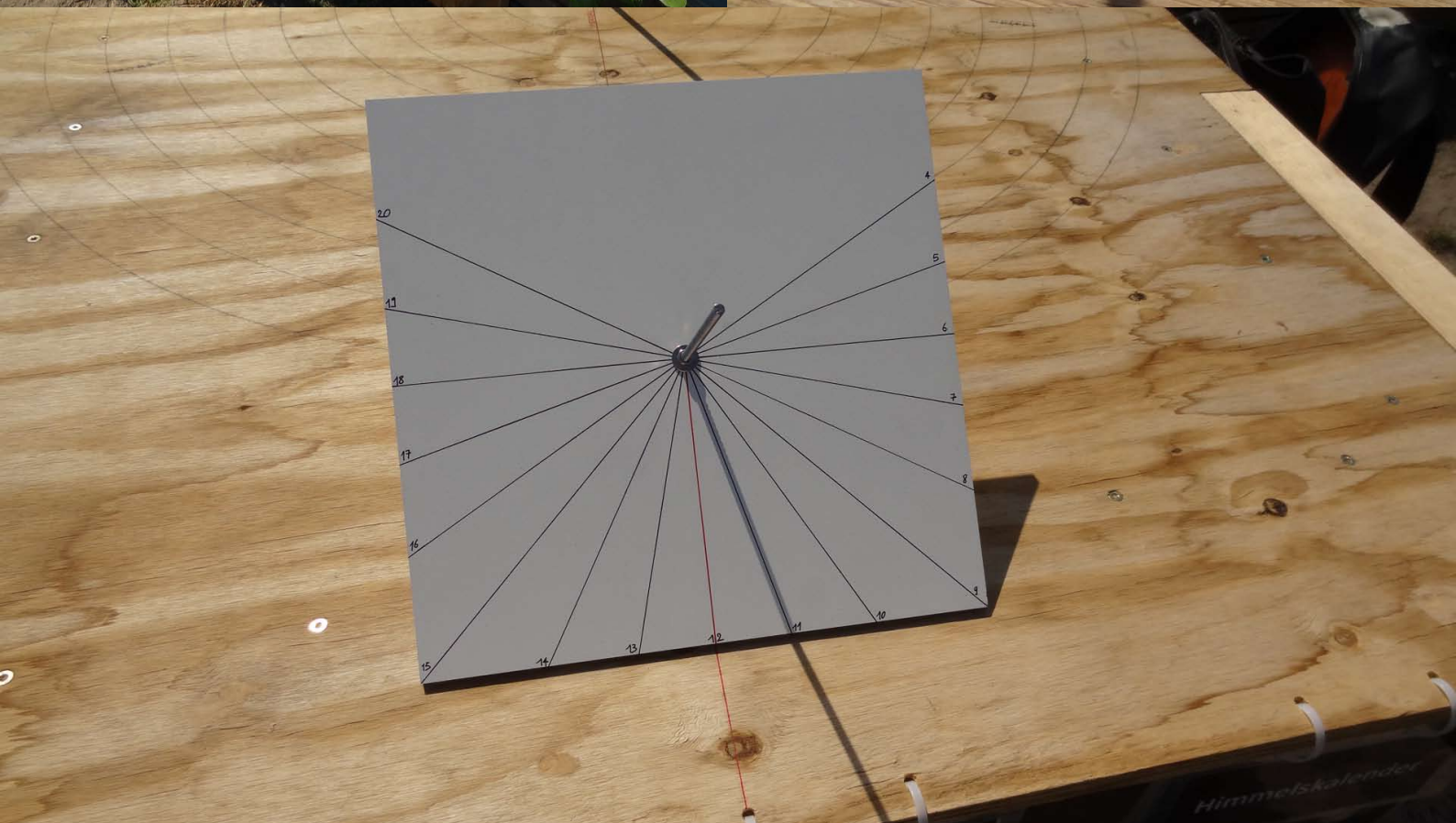

Anpassung nach Datum und Uhrzeit
LOCH
2. Scheibe Uhrzeit + Datum
Datum
1. Scheibe Sternkarte + Datum
Anpassung laut Lage des Beobachters
Fuß
BASE
Beton!
ggf.
SCHEIBE 1
SCHEIBE 2
Rad
Ränder

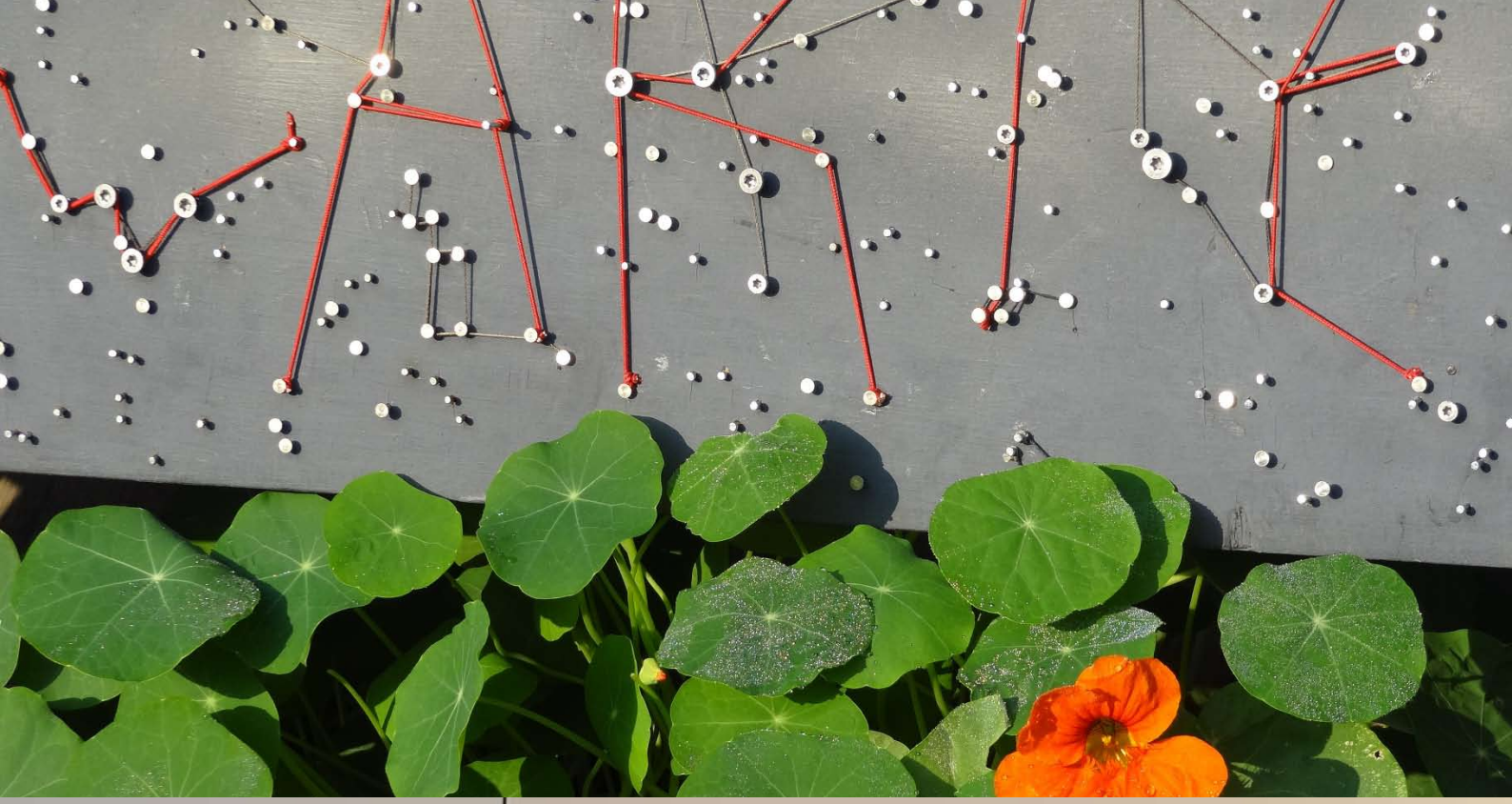

MAPPAMONDO
05.2018
96 mm
38
58
box
TR1
EQ
TR2
BAUHAUS
Latte
Findlinge:
38 x 58 x 2500
(13 €!)


"MAPPAMONDO PARALELLO"
EXPERIMENTIERBRETT
BEETE SAMA + TAMA (BESTAND)
SONNEN-UHR
DREHBARE HOLZ-STERNKARTE
BANK (BESTAND)
BEETE (BESTAND)
"STERNWARTE"
STADTTEILGARTEN SCHILLERKIEZ
TEMPELHOFER FELD
SKIZZE u. LAGEPLAN
MLS | 15.04.2018

POLARSTERN


12
11
10


20
19
18
17
16
15
14
13
12
11
10
9
8
7
6
5
4
Himmelskalender

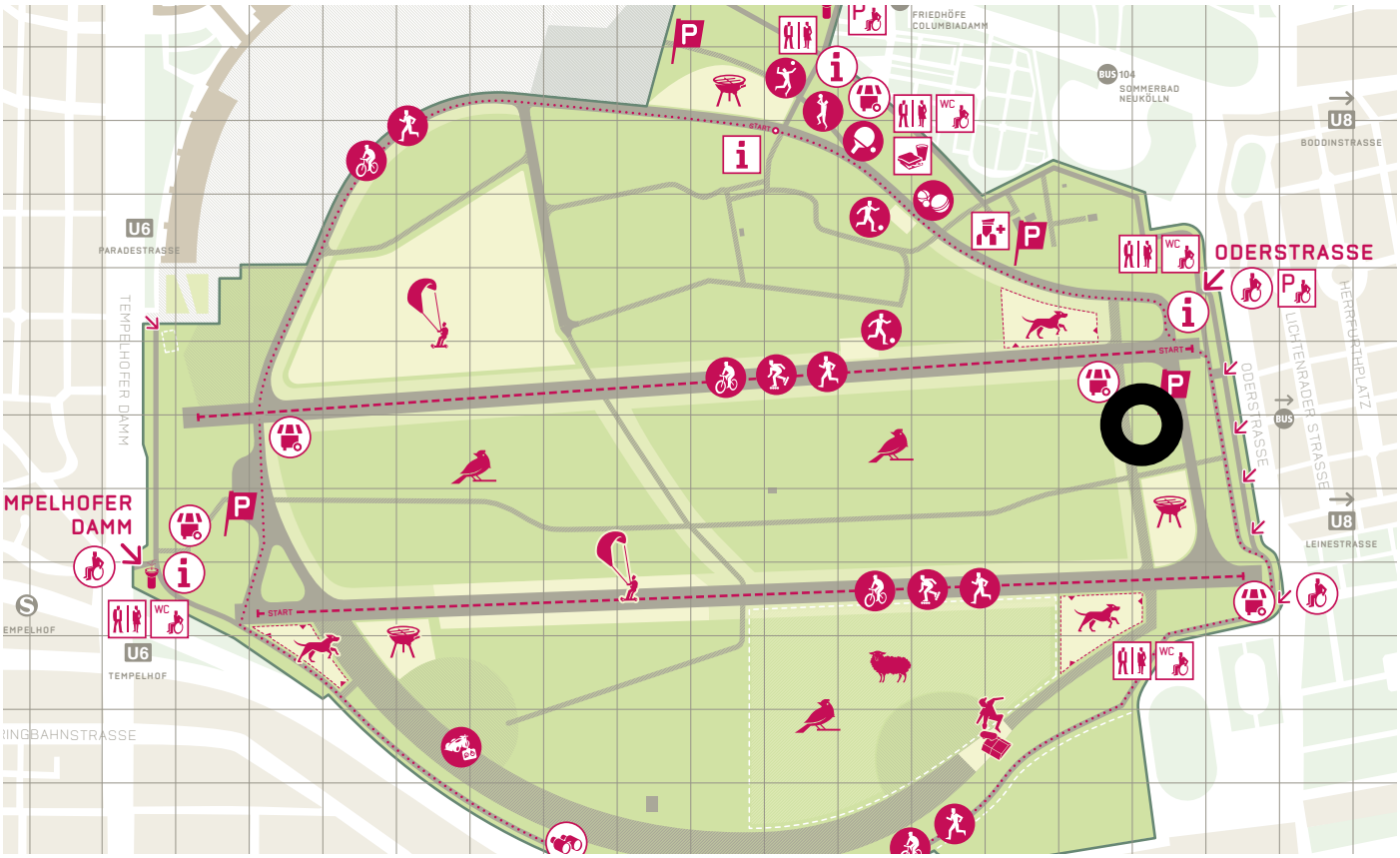
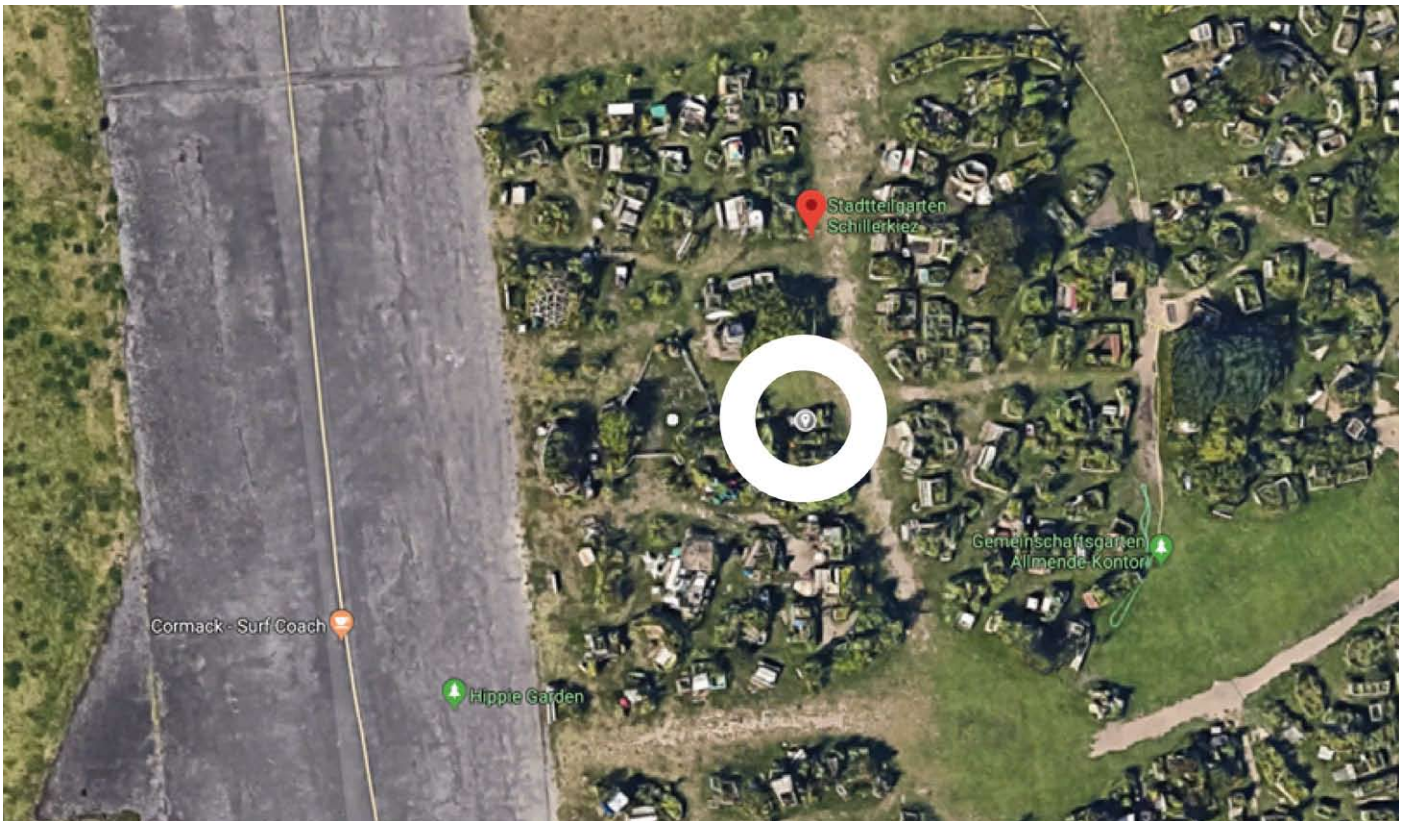


INDONESIEN
AUSTRALIEN
INDISCHER
OZEAN

GIRAFFE
CAMELO PARDALIS
GROSSE BÄR
URSA MAJOR
LÖWE
LEO
KLEINER LÖWE
LEO MINOR
LUCHS
LYNXS
EKLIPTIK
KREBS
CANCER
KLEINER HUND
CANIS MINOR
CASSIOPEIA
ANDROMEDA
PEGASUS
PERSEUS
WIDDER
ARIES
FISCHE
PISCES
STIER
TAURUS
ORION
HASE
LEPUS

Sternwarte im Stadtteilgarten Schillerkiez
Tempelhofer Feld, Berlin / 52°28‘28.5“N 13°24‘59.5“E

Der Stadtteilgarten Schillerkiez befindet sich am Ostrand des Tempelhofer Feldes, in der Nähe des Haupteingangs *Oderstrasse* (U-Bahnhof *Boddinstrasse,* U8).



Die Sternwarte kann leider nicht täglich geöffnet werden. Wenn Sie uns besuchen wollen, bitte eine E-Mail an *astronomie@geniusitineris.net* schicken.