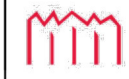
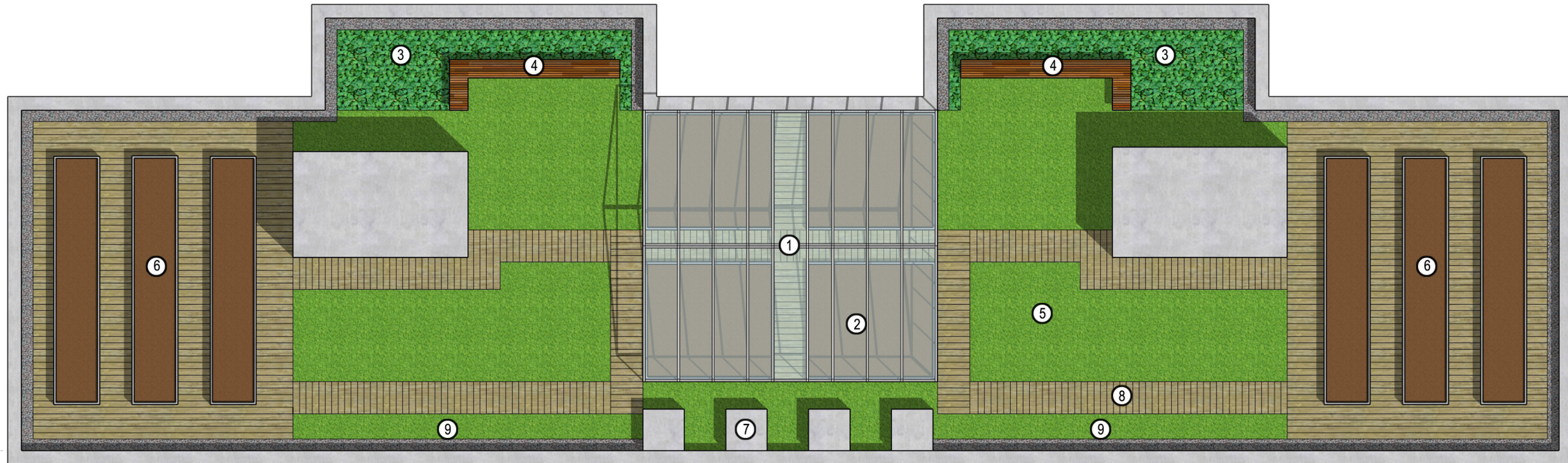


Legende

- ① Gewächshaus
- ② Flachbeet
- ③ Bambusse
- ④ Hockerbank
- ⑤ Kräuterrasen
- ⑥ Hochbeete
- ⑦ Kompost (gemeinschaftlich)
- ⑧ Plattenbelag
- ⑨ Duftstauden und Kleinsträucher



Hochschule Neubrandenburg
University of Applied Sciences

Bachelor - Arbeit

Grüne Dächer in China

Neubau Dachbegrünung in Wuxi in China

Entwurfsplan

Thema "Gemüsegarten auf dem Dach"

Bearbeiter : Jun Lu
 1. Betreuer: Prof. Dr. Manfred Köhler
 2. Betreuer: Dipl.-Ing. Jens Rupprecht

Plan Nr. 1 (Anhang 1)

Datum : 24.09.2018
 Maßstab / Blatt : 1 : 100 / A3

Pflanzvorschläge

Nr.	Pflanzenart/ Botanischer Name	Deutscher Name/Englischer Name	Wuchshöhe(cm)	Blütezeit	Blütenfarbe
Stauden					
1	Sedum lineare	Buddhanail	10-20	Mai.-Juni.	gelb
2	Sedum sarmentosum	Ausläufer-Fetthenne	3-15	Mai.-Aug.	gelb
3	Sedum album	Weiße Fetthenne	8-20	Juni-Sep.	weiß
4	Camellia japonica	Kamelie	120-600	Jan.-Mär.	weiß, rosa bis rot
5	Rosa chinensis	China-Rose	100-200	Apr.-Sep.	weiß über rosafarben bis rot oder purpurrot
6	Salvia stepposa	Steppige Salbei	20-25	Juni.-Sep.	lila
7	Saponaria officinalis	Gewöhnliches Seifenkraut	30-80	Juni.-Sep.	weiß/rosa
Zwiebeln					
8	Allium schoenoprasum	Schnittlauch	10-40	Juni.-Aug.	rosa
9	Allium tuberosum	Knoblauch-Schnittlauch	25-60	Juli.-Sep.	weiß
Bambusse					
10	Rhapis excelsa	bamboo palm	90-120		
Obst					
11	Fragaria vesca	Wald-Erdbeere	5-20	Apr.-Juni.	weiß
12	Fragaria ananassa	Gartenerdbeere	20-40	Apr.-Juni.	weiß
13	Hylocereus undatus	Dragon Fruit	4-7,5	Juli.-Dez.	weiß
14	Cucumis melo	Zuckermelon			gelb
Gemüse					
15	Cucumis sativus	Gurke	50-80	Juni.-Aug.	gelb
16	Solanum lycopersicum	Tomato	30-150	Juni.-Sep.	gelb
17	Solanum melongena	Aubergine	50-150	Juni.-Aug.	lila
18	Cucurbita pepo subsp. pepo convar. giromontiina	Zucchini	50-200	Juni.-Okt.	gelb
19	BrassicachinensisL.	Pak Choi	15-30		gelb
20	Brassica rapa subsp. pekinensis	Chinakohl	40-60	Juli.-Aug.	gelb
21	Capsicum chinense	Habanero	60-80		weiß



Sedum lineare



Sedum sarmentosum



Sedum album



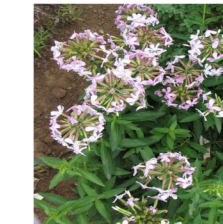
Camellia japonica



Rosa chinensis



Salvia stepposa



Saponaria officinalis



Allium schoenoprasum



Allium tuberosum



Rhapis excelsa



Fragaria vesca



Fragaria ananassa



Hylocereus undatus



Cucumis melo



Cucumis sativus



Solanum lycopersicum



Solanum melongena



Cucurbita pepo subsp. pepo convar. giromontiina



BrassicachinensisL.



Brassica rapa subsp. pekinensis



Capsicum chinense



Hochschule Neubrandenburg
University of Applied Sciences

Bachelor - Arbeit

Grüne Dächer in China

Neubau Dachbegrünung in Wuxi in China

Pflanzvorschläge

Thema "Gemüsegarten auf dem Dach"

Bearbeiter : Jun Lu
1. Betreuer: Prof. Dr. Manfred Köhler
2. Betreuer: Dipl.-Ing. Jens Rupprecht

Plan Nr.2 (Anhang 2)

Datum : 04.10.2018
Maßstab / Blatt : /