

Pflanzenliste zum Musterbeet an der Edith-Stein-Schule in Senden, Schulstraße 1



Das Musterbeet wurde von der Vorgarten-Initiative Senden im Oktober 2020 in gemeinsamer Aktion mit der Garten-AG der Edith-Stein-Schule und der Baumschule Sennekamp, Bredenbeck 46, Senden, angelegt. Die Pflanzen wurden von der Baumschule Sennekamp geliefert, die Garten-AG hat die Pflege des Beetes übernommen.

Im Juni 2021 wurde das Insektenhotel aufgestellt und im April 2022 erfolgte im Rahmen einer Schulstunde der Garten-AG die Abdeckung des Beetes mit Pinienrinde. Die Rindenabdeckung reduziert den Pflegeaufwand, da der Aufwuchs von Fremdpflanzen unterdrückt und die Wasserverdunstung reduziert wird. Pinienrinde wurde gewählt, da diese - im Gegensatz zu heimischer Rinde - sehr langsam verrottet. Die Rinde muß daher nicht bei Zeiten erneuert werden und der für den Verrottungsprozeß notwendige Stickstoff, den auch die Pflanzen für ihr Wachstum benötigen, wird nur in Maßen verbraucht. Er müßte sonst über Dünger zugeführt werden.

| Deutscher Name | Botanischer Name/Sorte | Blütenfarbe | Blütezeit | Höhe (cm) |
|-------------------------------|-----------------------------------|---------------|-----------|-----------|
| Japanische Säulenkirsche | Prunus serr. 'Amanogawa' CAC | hell rosa | IV - V | bis 300 |
| Breitwüchsiger Lorbeerkirsche | Prunus lauroc. 'Otto Luyken' | weiß | V - VI | 100 - 150 |
| Frühlingsspiere | Spiraea thunbergii | weiße Dolden | III - V | 100 - 150 |
| Bartblume | Caryopteris cl. 'Grand Bleu' | blau | VIII - X | 100 |
| Sommerflieder | Buddleja davidii 'Fascination' | rosarot | VI - IX | bis 200 |
| Strauchrose | Rosa 'Westerland' | apricote | VI - X | bis 200 |
| Beetrose | Rosa 'Rotilia' ADR-Rose | rot | VI - X | 60 - 80 |
| Zwerg-Kiefer | Pinus mugo 'Pumilio' | Zapfen | | 40 - 100 |
| Garten-Federborstengras | Pennisetum alopecuroides 'Hameln' | Federbüschel | VIII - X | 40 - 80 |
| Garten-Blüten-Salbei | Salvia nemorosa 'Ostfriesland' | dunkelviolett | VIII - X | 20 - 40 |
| Lavendel | Lavandula ang. 'Hidcote Blue' | tiefviolett | VII - IX | 20 - 40 |