

Thüringer Blümmischungen für Ansaaten mit gebietseigenem Saatgut bei der Anlage von mehrjährigen Blühstreifen und Blühflächenⁱ

1 | Blümmischung für Löß-Lehm-frisch (mehrjährig)

Artenzahl: 28 Kräuter

Aussaatstärke: ca. 0,5246 Gramm pro Quadratmeter (ca. 5,25 Kilogramm pro Hektar)

Diasporen pro Quadratmeter (ca.): 586

Wissenschaftlicher Name	Deutscher Name	Diasporen/m ²
<i>Achillea millefolium</i>	Gemeine Schafgarbe	90
<i>Agrimonia eupatoria</i>	Kleiner Odermenning	2
<i>Anthemis tinctoria</i>	Färber-Hundskamille	15
<i>Centaurea jacea</i> ssp. <i>jacea</i>	Wiesen-Flockenblume	20
<i>Cichorium intybus</i>	Wegwarte	25
<i>Consolida regalis</i>	Feld-Rittersporn	15
<i>Crepis biennis</i>	Wiesen-Pippau	15
<i>Daucus carota</i>	Wilde Möhre	50
<i>Galium album</i>	Wiesen-Labkraut	25
<i>Hypericum perforatum</i>	Tüpfel-Johanniskraut	60
<i>Knautia arvensis</i>	Acker-Witwenblume	4
<i>Leonurus cardiaca</i> ssp. <i>cardiaca</i> ¹	Echtes Herzgespann	6
<i>Leucanthemum vulgare</i>	Wiesen-Margerite	65
<i>Linaria vulgaris</i>	Leinkraut	5
<i>Lotus corniculatus</i> ssp. <i>corniculatus</i> ²	Gewöhnlicher Hornklee	30
<i>Malva sylvestris</i> ssp. <i>sylvestris</i> ³	Wilde Malve	10
<i>Medicago lupulina</i>	Hopfenklee	15
<i>Pastinaca sativa</i>	Pastinak	5
<i>Pimpinella major</i>	Große Pimpinelle	10
<i>Plantago lanceolata</i>	Spitzwegerich	10
<i>Prunella vulgaris</i>	Kleine Braunelle	15
<i>Reseda luteola</i>	Färber-Resede	10
<i>Saponaria officinalis</i>	Echtes Seifenkraut	4
<i>Silene dioica</i>	Rote Lichtnelke	20
<i>Silene latifolia</i> ssp. <i>alba</i>	Weißer Lichtnelke	15
<i>Silene vulgaris</i>	Taubenkropf-Leimkraut	15
<i>Trifolium pratense</i>	Rot-Klee	10
<i>Verbascum densiflorum</i>	Großblütige Königskerze	20
Austausch- und Zusatzarten		
<i>Campanula rapunculoides</i>	Acker-Glockenblume	50 bis 130
<i>Campanula trachelium</i>	Nesselblättrige Glockenblume	110 bis 150
<i>Centaurea cyanus</i>	Kornblume	15 bis 40
<i>Galium verum</i>	Echtes Labkraut	10 bis 50
<i>Geranium pratense</i>	Wiesen-Storchschnabel	2 bis 5
<i>Leontodon autumnalis</i>	Herbst-Löwenzahn	5 bis 50
<i>Malva moschata</i>	Moschus-Malve	5 bis 30
<i>Verbascum lychnitis</i>	Mehlige Königskerze	30 bis 50

¹ nicht L. c. ssp. villosus verwenden

² nicht L. c. ssp. sativus verwenden

³ nicht M. s. ssp. mauritiana verwenden

2 | Blütmischung für Löß-Lehm-trocken (mehrjährig)

Artenzahl: 30 Kräuter

Aussaatstärke: ca. 0,51 Gramm pro Quadratmeter (ca. 5,1 Kilogramm pro Hektar)

Diasporen pro Quadratmeter (ca.): 700

Wissenschaftlicher Name	Deutscher Name	Diasporen/m ²
<i>Achillea millefolium</i>	Gemeine Schafgarbe	80
<i>Agrimonia eupatoria</i>	Kleiner Odermennig	2
<i>Anthemis tinctoria</i>	Färber-Hundskamille	20
<i>Campanula rapunculoides</i>	Acker-Glockenblume	80
<i>Centaurea cyanus</i>	Kornblume	15
<i>Centaurea jacea</i> ssp. <i>jacea</i>	Wiesen-Flockenblume	15
<i>Cichorium intybus</i>	Wegwarte	20
<i>Consolida regalis</i>	Feld-Rittersporn	15
<i>Crepis biennis</i>	Wiesen-Pippau	15
<i>Daucus carota</i>	Wilde Möhre	60
<i>Galium album</i>	Wiesen-Labkraut	15
<i>Galium verum</i> ⁴	Echtes Labkraut	25
<i>Hypericum perforatum</i>	Tüpfel-Johanniskraut	50
<i>Knautia arvensis</i>	Acker-Witwenblume	4
<i>Leonurus cardiaca</i> ssp. <i>cardiaca</i> ⁵	Echtes Herzgespann	6
<i>Leucanthemum vulgare</i>	Wiesen-Margerite	65
<i>Linaria vulgaris</i>	Leinkraut	4
<i>Lotus corniculatus</i> ssp. <i>corniculatus</i> ⁶	Gewöhnlicher Hornklee	25
<i>Malva moschata</i>	Moschus-Malve	6
<i>Origanum vulgare</i>	Gewöhnlicher Dost	80
<i>Pastinaca sativa</i>	Pastinak	5
<i>Plantago media</i>	Mittlerer Wegerich	15
<i>Prunella vulgaris</i>	Kleine Braunelle	15
<i>Reseda luteola</i>	Färber-Resede	5
<i>Salvia pratensis</i>	Wiesen-Salbei	10
<i>Securigera varia</i>	Bunte Kronwicke	1
<i>Silene latifolia</i> ssp. <i>alba</i>	Weißer Lichtnelke	10
<i>Silene vulgaris</i>	Traubenkropf-Leimkraut	15
<i>Trifolium pratense</i>	Rot-Klee	10
<i>Verbascum lychnitis</i>	Mehlige Königskerze	12
Austausch- und Zusatzarten		
<i>Campanula trachelium</i>	Nesselblättrige Glockenblume	50 bis 150
<i>Centaurea scabiosa</i>	Skabiosen-Flockenblume	10 bis 30
<i>Hypochaeris radicata</i>	Gewöhnliches Ferkelkraut	10 bis 50
<i>Leontodon hispidus</i>	Rauer Löwenzahn	10
<i>Malva sylvestris</i> ssp. <i>sylvestris</i> ⁷	Wilde Malve	10 bis 30
<i>Medicago falcata</i>	Sichelklee	10 bis 50
<i>Medicago lupulina</i>	Hopfenklee	15 bis 40
<i>Plantago lanceolata</i>	Spitzwegerich	10 bis 30
<i>Saponaria officinalis</i>	Seifenkraut	2 bis 5
<i>Silene dioica</i>	Rote Lichtnelke	10 bis 20
<i>Verbascum densiflorum</i>	Großblütige Königskerze	10 bis 35

⁴ möglichst die besser standort-angepasste Unterart *G. verum* ssp. *verum* verwenden

⁵ nicht *L. c. ssp. villosus* verwenden

⁶ nicht *L. c. ssp. sativus* verwenden

⁷ nicht *M. s. ssp. mauritiana* verwenden

3 | Blümmischung für Sand-frisch (mehrjährig)

Artenzahl: 29 Kräuter

Aussaatzstärke: ca. 0,513 Gramm pro Quadratmeter (ca. 5,13 Kilogramm pro Hektar)

Diasporen pro Quadratmeter (ca.): 736

Wissenschaftlicher Name	Deutscher Name	Diasporen/m ²
<i>Achillea millefolium</i>	Gemeine Schafgarbe	90
<i>Anthemis tinctoria</i>	Färber-Hundskamille	15
<i>Barbarea vulgaris</i>	Gewöhnliches Barbarakraut	15
<i>Campanula rotundifolia</i>	Rundblättrige Glockenblume	100
<i>Centaurea cyanus</i>	Kornblume	10
<i>Centaurea jacea</i> ssp. <i>jacea</i>	Wiesen-Flockenblume	15
<i>Cichorium intybus</i>	Wegwarte	25
<i>Consolida regalis</i>	Feld-Rittersporn	15
<i>Crepis biennis</i>	Wiesen-Pippau	12
<i>Daucus carota</i>	Wilde Möhre	50
<i>Galium album</i>	Wiesen-Labkraut	20
<i>Galium verum</i>	Echtes Labkraut	25
<i>Hypericum perforatum</i>	Tüpfel-Johanniskraut	60
<i>Hypochaeris radicata</i>	Gewöhnliches Ferkelkraut	15
<i>Knautia arvensis</i>	Acker-Witwenblume	4
<i>Leonurus cardiaca</i> ssp. <i>cardiaca</i> ⁸	Echtes Herzgespann	5
<i>Leucanthemum vulgare</i>	Wiesen-Margerite	60
<i>Lotus corniculatus</i> ssp. <i>corniculatus</i> ⁹	Gewöhnlicher Hornklee	25
<i>Malva sylvestris</i> ssp. <i>sylvestris</i> ¹⁰	Wilde Malve	10
<i>Pastinaca sativa</i>	Pastinak	10
<i>Pimpinella saxifraga</i>	Kleine Bibernelle	10
<i>Plantago lanceolata</i>	Spitzwegerich	10
<i>Prunella vulgaris</i>	Kleine Braunelle	15
<i>Reseda luteola</i>	Färber-Resede	5
<i>Saponaria officinalis</i>	Seifenkraut	10
<i>Silene latifolia</i> ssp. <i>alba</i>	Weißer Lichtnelke	15
<i>Silene vulgaris</i>	Taubenkropf-Leimkraut	15
<i>Trifolium pratense</i>	Rot-Klee	10
<i>Verbascum nigrum</i>	Schwarze Königskerze	65
Austausch- und Zusatzarten		
<i>Campanula trachelium</i>	Nesselblättrige Glockenblume	40 bis 120
<i>Crepis capillaris</i>	Kleinköpfiger Pippau	10 bis 25
<i>Leontodon autumnalis</i>	Herbst-Löwenzahn	10 bis 50
<i>Linaria vulgaris</i>	Leinkraut	5 bis 40
<i>Malva moschata</i>	Moschus-Malve	10 bis 40
<i>Medicago lupulina</i>	Hopfenklee	15 bis 40
<i>Silene dioica</i>	Rote Lichtnelke	10 bis 20
<i>Verbascum densiflorum</i>	Großblütige Königskerze	10 bis 35

⁸ nicht *L. c. ssp. villosus* verwenden

⁹ nicht *L. c. ssp. sativus* verwenden

¹⁰ nicht *M. s. ssp. mauritiana* verwenden

4 | Blütmischung für Sand-trocken (mehrjährig)

Artenzahl: 28 Kräuter

Aussaatzstärke: ca. 0,3895 Gramm pro Quadratmeter (ca. 3,9 Kilogramm pro Hektar)

Diasporen pro Quadratmeter (ca.): 734

Wissenschaftlicher Name	Deutscher Name	Diasporen/m ²
<i>Achillea millefolium</i>	Gemeine Schafgarbe	60
<i>Anthemis tinctoria</i>	Färber-Hundskamille	25
<i>Campanula rotundifolia</i>	Rundblättrige Glockenblume	100
<i>Centaurea cyanus</i>	Kornblume	15
<i>Centaurea jacea</i> ssp. <i>jacea</i>	Wiesen-Flockenblume	12
<i>Cichorium intybus</i>	Wegwarte	15
<i>Crepis biennis</i>	Wiesen-Pippau	12
<i>Crepis capillaris</i>	Kleinköpfiger Pippau	20
<i>Daucus carota</i>	Wilde Möhre	50
<i>Dianthus deltoides</i>	Heide-Nelke	35
<i>Echium vulgare</i>	Gewöhnlicher Natternkopf	8
<i>Galium verum</i> ¹¹	Echtes Labkraut	25
<i>Hypericum perforatum</i>	Tüpfel-Johanniskraut	50
<i>Hypochaeris radicata</i>	Gewöhnliches Ferkelkraut	25
<i>Leucanthemum vulgare</i>	Wiesen-Margerite	40
<i>Linaria vulgaris</i>	Leinkraut	4
<i>Lotus corniculatus</i> ssp. <i>corniculatus</i> ¹²	Gewöhnlicher Hornklee	25
<i>Origanum vulgare</i>	Gewöhnlicher Dost	80
<i>Pimpinella saxifraga</i>	Kleine Bibernelle	10
<i>Plantago media</i>	Mittlerer Wegerich	5
<i>Potentilla argentea</i>	Silber-Fingerkraut	10
<i>Reseda luteola</i>	Färber-Resede	5
<i>Saponaria officinalis</i>	Seifenkraut	3
<i>Silene vulgaris</i>	Taubenkropf-Leinkraut	20
<i>Trifolium arvense</i>	Hasen-Klee	5
<i>Trifolium campestre</i>	Feld-Klee	30
<i>Trifolium pratense</i>	Rot-Klee	10
<i>Verbascum nigrum</i>	Schwarze Königskerze	35
Austausch- und Zusatzarten		
<i>Agrimonia eupatoria</i>	Kleiner Odermennig	2 bis 10
<i>Crepis capillaris</i>	Kleinköpfiger Pippau	10 bis 40
<i>Knautia arvensis</i>	Acker-Witwenblume	3 bis 30
<i>Medicago lupulina</i>	Hopfenklee	20 bis 40
<i>Pastinaca sativa</i>	Pastinak	5 bis 20
<i>Plantago lanceolata</i>	Spitzwegerich	10 bis 25
<i>Thymus pulegioides</i>	Feld-Thymian	50
<i>Verbascum lychnitis</i>	Mehlige Königskerze	10 bis 40

¹¹ möglichst die besser standortangepasste Unterart *G. v. ssp. verum* verwenden

¹² nicht *L. c. ssp. sativus* verwenden

5 | Blümmischung für sehr frische bis feuchte Standorte (mehrjährig)

Artenzahl: 25 Kräuter

Aussaatzstärke: ca. 0,404 Gramm pro Quadratmeter (ca. 4,04 Kilogramm pro Hektar)

Diasporen pro Quadratmeter (ca.): 648

Wissenschaftlicher Name	Deutscher Name	Diasporen/m ²
<i>Achillea millefolium</i>	Gemeine Schafgarbe	60
<i>Anthemis tinctoria</i>	Färber-Hundskamille	10
<i>Centaurea jacea</i> ssp. <i>jacea</i>	Wiesen-Flockenblume	18
<i>Cichorium intybus</i>	Wegwarte	20
<i>Consolida regalis</i>	Feld-Rittersporn	10
<i>Crepis biennis</i>	Wiesen-Pippau	15
<i>Daucus carota</i>	Wilde Möhre	30
<i>Eupatorium cannabinum</i>	Wasserdost	45
<i>Filipendula ulmaria</i>	Echtes Mädesüß	45
<i>Galium album</i>	Wiesen-Labkraut	15
<i>Hypericum perforatum</i>	Tüpfel-Johanniskraut	40
<i>Leucanthemum ircutianum</i>	Zahnöhrchen-Margerite	50
<i>Lotus pedunculatus</i>	Sumpf-Hornklee	40
<i>Lychnis flos-cuculi</i>	Kuckucks-Lichtnelke	80
<i>Lysimachia vulgaris</i>	Gilbweiderich	20
<i>Lythrum salicaria</i>	Blut-Weiderich	20
<i>Malva moschata</i>	Moschus-Malve	12
<i>Pastinaca sativa</i>	Pastinak	5
<i>Pimpinella major</i>	Große Pimpinelle	5
<i>Plantago lanceolata</i>	Spitzwegerich	8
<i>Prunella vulgaris</i>	Kleine Braunelle	15
<i>Scrophularia nodosa</i>	Knoten-Braunwurz	10
<i>Silene dioica</i>	Rote Lichtnelke	20
<i>Silene latifolia</i> ssp. <i>alba</i>	Weißer Lichtnelke	15
<i>Trifolium pratense</i>	Rot-Klee	10
<i>Valeriana officinalis</i>	Baldrian	30
Austausch- und Zusatzarten		
<i>Anthriscus sylvestris</i>	Wiesenkerbel	5 bis 15
<i>Geranium pratense</i>	Wiesen-Storchschnabel	2 bis 5
<i>Lathyrus pratensis</i>	Wiesen-Platterbse	0,5 bis 1
<i>Saponaria officinalis</i>	Seifenkraut	2 bis 6
<i>Symphytum officinale</i>	Echter Beinwell	5

ⁱ nach dem Muster der „Hinweise zur erfolgreichen Anlage und Pflege mehrjähriger Blühstreifen und Blühflächen mit gebietseigenen Wildarten“ des Ministeriums für Landwirtschaft und Umwelt des Landes Sachsen-Anhalt (2015), modifiziert und kommentiert durch T. Lemke/TLUBN, Ref. 31