Naturgarten praktisch







Naturnahe Gartengestaltung

Nr. 3.06

Hecken – lebendige Abgrenzungen für Gärten

Hecken grenzen Gärten ab und sorgen für Schutz und Geborgenheit. Hecken sind auch einzigartige Lebensräume für viele Gartentiere. Unterschiedliche Gartenbereiche lassen sich mit Hecken gliedern, Beete mit niedrigen Hecken einfassen. Je nach Gartengröße und Verwendungszweck können für die Gartengestaltung unterschiedliche Typen von Hecken gepflanzt werden.

Frei wachsende Wildhecken

Mehrreihig gepflanzte Gehölzreihen aus niedrigen und hohen Sträuchern entwickeln sich zu frei wachsenden Wildhecken. Solche Hecken benötigen viel Platz und eignen sich nur für große Gärten. Sie werden in mindestens 2–3 m breiten Streifen angelegt. Hier können sie den Garten ideal zur Umgebung hin abgrenzen.

Viele Tiere, wie z. B. Singvögel, Igel, Erdkröten, Spitzmäuse oder Laufkäfer, finden in einer solchen Hecke einen Lebensraum. Diese ökologische Funktion wird gefördert, wenn Sie vor allem heimische Wildsträucherarten wie Schlehe, Wildrosen, Schneeball, Hartriegel, Holunder und Weißdorn verwenden.



Für einreihige Blühhecken sind Gehölze, wie z. B. (v. r.) Blutkirschen (Prunus cerasifera 'Nigra'), Forsythien (Forsythia x intermedia) und Felsenbirnen (Amelanchier), geeignet

Fotos: Niemeyer-Lüllwitz

Die Randstreifen der Wildhecken können Sie mit attraktiven Ziersträuchern wie Forsythie und Blutjohannisbeere bereichern. Zur Verjüngung werden die Sträucher der Wildhecke etwa alle fünf Jahre bis knapp über dem Boden zurückgeschnitten, am besten abschnittsweise, also nicht die ganze Hecke auf einmal.

Ideale Abgrenzung für Hausgärten: geformte Hecken aus Hainbuche (Carpinus betulus)

Wallhecken

Wallhecken sind besondere Formen der Wildhecken, die noch vor 100 Jahren in vielen Regionen landschaftsprägend waren. In Siedlungen bietet es sich an, die oftmals vorhandenen Lärmschutzwälle zwischen stark befahrenen Straßen und Gärten als Wallhecke zu bepflanzen. Tipp: Vor der Bepflanzung mit Gehölzen auf dem Wall Gründüngungspflanzen aussäen, sie vermindern den Bodenabtrag durch Niederschläge. Die abgeschnittene Blattmasse kann dann als erste Bodenbedeckung nach der Pflanzung verwendet werden. Um Niederschlagswasser zurückzuhalten, wird vor der Bepflanzung in der Mitte des Walls in Längsrichtung eine flache Mulde ausgehoben.

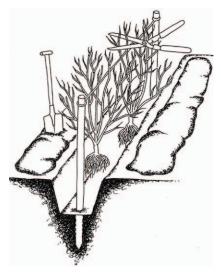
Einreihige Blühhecken

Um kleinere Gärten zum Nachbargrundstück oder zu einer Straße hin abzugrenzen, bietet es sich an, eine Reihe niedriger Blütensträucher zu pflanzen. Hierfür verwendet man sommergrüne Laubsträucher, wie z.B. Deutzie, Forsythie oder Wildro-

Naturgarten praktisch Hecken Seite 1

sen, die sich durch Blühfreude und Fruchtschmuck auszeichnen und frei wachsend nicht höher als 2–3 m werden.

Bei Bedarf können sie auch im Sommerhalbjahr (nach der Blüte) leicht zurückgeschnitten werden. Für einreihige Strauchhecken eigen sich auch Beerensträucher wie Johannisbeeren, Stachelbeeren oder Jostabeeren. Solche Hecken sorgen für Sichtschutz und Abgrenzung des Gartens, und sie tragen zugleich zur Obstversorgung der Familie bei.



Pflanzung geformter Hecken: Pflanzgraben ausheben, Schnur spannen und Heckensträucher pro laufenden Meter im Graben ausrichten. Gartenerde, evtl. mit etwas Komposterde verbessert, einfüllen, gut festtreten, wässern und Pflanzen auf eine Höhe zurückschneiden.

Zeichnung: NUA

Impressum

Herausgeber:

Natur- und Umweltschutz-Akademie des Landes Nordrhein-Westfalen (NUA) Siemensstr. 5 • 45659 Recklinghausen Tel. 0 23 61/3 05-0 • Fax 0 23 61/3 05-33 40 E-Mail: poststelle@nua.nrw.de

Landesverband Westfalen und Lippe der Kleingärtner e.V. www.kleingarten.de

Landesverband Rheinland der Gartenfreunde e.V. www.gartenfreunde-rheinland.de

Verlag

Verlag W. Wächter GmbH, Bremen www.waechter.de

Nachdrucke (auch auszugsweise) nur nach Zustimmung der Herausgeber und Autoren.

Geformte Hecken

Einreihig gepflanzte Gehölzhecken, die mindestens einmal jährlich auf die gewünschte Höhe und in Form geschnitten werden, sind als typische Abgrenzungen von Gärten in Wohngebieten oder Kleingartenanlagen bekannt. Bei der Anlage einer solchen platzsparenden Hecke ist es sinnvoll, robuste Wildgehölze zu verwenden, da sie gut an hiesige Witterungsverhältnisse angepasst sind.

Für niedrige Hecken benötigt man etwa drei bis vier Pflanzen pro Meter, bei stärker wüchsigen Heckengehölzen wie Weißdorn und Rotbuche genügen zwei bis drei Pflanzen. Die Pflanzenart sollte passend zur gewünschten Höhe der Hecke ausgewählt werden (siehe Tabellen).

Adalbert Niemeyer-Lüllwitz, NUA

Heckenschnitt: Der richtige Zeitpunkt

Die Bestimmungen der Naturschutzgesetzgebung gelten auch in Gärten. Danach sind starke Rückschnitte von Hecken und Gehölzen zum Schutz von brütenden Singvögeln und anderen Tieren nur im Winterhalbjahr vom 1. Oktober bis Ende Februar zulässig. Leichte Pflegeschnitte und der üblicherweise nach Triebabschluss etwa Anfang Juli durchzuführende Schnitt geformter Hecken sind davon ausgenommen. Aber auch bei diesen Schnittmaßnahmen muss sich der Gartenbesitzer vorher davon überzeugen, dass brütende Vögel und andere in der Hecke nistende Tiere (z.B. auch Wespen in frei hängenden Kugelnestern) nicht gestört werden.

Deutscher Name (Botanischer Name)	Höhe	Blüte	Anmerkungen
Blut-Johannisbeere (Ribes sanguineum)	100–250 cm	rot, IV	Bienenweide
Deutzie, Maiblumenstrauch (Deutzia gracilis)	60-80 cm	weiß, V	auch für geformte Hecken
Essig-Rose (Rosa gallica)	70–120 cm	hellrot bis pur- pur, VI	Blüten stark duf- tend, Hagebutten
Fingerstrauch (Potentilla fruticosa)	50-80 cm	gelb, V–X	Bienenweide
Forsythie (Forsythia x intermedia)	100-150 cm	gelb, III	
Kartoffel-Rose (Rosa rugosa)	70–120 cm	rosa, weiß, VI–IX	besonders große, rote Hagebutten
Japanischer Spierstrauch (Spiraea japonica 'Anthony Waterer')	bis 80 cm	rosa, weiß, VI–IX	weitere Arten und Sorten, Bienenweide
Wein-Rose (Rosa rubiginosa)	150-200 cm	rosa, V–VI	rote Hagebutten

Tabelle 1: Auswahl an Gehölzen für freiwachsende Blühhecken

Deutscher Name (Botanischer Name)	Empfohlene Heckenhöhe	Anmerkungen
Alpen-Johannisbeere (Ribes alpinum)	50–100 cm	
Berberitze (Berberis thunbergii)	50-100 cm	schöne Früchte
Buchsbaum (Buxus sempervirens)	20–50 cm	immergrün, Beeteinfassung
Eibe (Taxus baccata)	50-150 cm	immergrün, giftige Beeren
Hainbuche (Carpinus betulus)	150–300 cm	Laubschmuck im Winter
Rot-Buche (Fagus sylvatica)	150-300 cm	Laubschmuck im Winter
Feldahorn (Acer campestre)	150–300 cm	
Kornelkirsche (Cornus mas)	150-300 cm	blüht auch bei Schnitt
Liguster (Ligustrum vulgare 'Atrovirens')	100–200 cm	immergrün, giftige Beeren
Eingriffliger Weißdorn (Crataegus monogyna)	150-300 cm	für Vogelschutzhecke

Tabelle 2: Auswahl an Gehölzen für Formhecken

Seite 2 Hecken Naturgarten praktisch