

Bewährte und neue Bodendecker – Ergebnisse der Sortimentssichtung

Bodendecker - „Überlebende“ des Februars 2012

Arbeitskreis Grabbepflanzung an zwei Standorten geeignete Bodendecker (Stauden und Kleingehölze) hinsichtlich ihrer Überwinterungs- und Austriebseigenschaften.

Lehr- und Versuchsanstalt für Gartenbau Hannover Ahlem
Staatliche Lehr- und Versuchsanstalt für Gartenbau Heidelberg

Peter Houska, Lehr- und Versuchsanstalt für Gartenbau Ahlem, LWK Niedersachsen
Rainer Koch, Lehr- und Versuchsanstalt für Gartenbau Heidelberg

Parzellen ,die den Frost „überlebt“ haben

März 2012

19.3.



15.5.



31.8.



1.10.



Waldsteinia ternata 'Lichtermeer'



Veronica cantiana 'Kentish Pink'

Garten-Ehrenpreis



Acaena buchananii

Blaugrünes Stachelnüsschen



Antenaria dioica 'Rotes Wunder'

Garten-Katzenpfötchen



Helianthemum nummularium `Sterntaler`

Gewöhnliches Sonnenröschen



Thymus serpyllum 'Snowdrift'



13.6. Thymus herba - barona



Pinus mugo 'Pumillo'



Mitte April



Arabis ferdinandi-coburgii 'Old Gold'

Kleine Garten-Gänsekresse



Hedera helix 'Gnom'



Hosta 'Allan P. McConnell'



Sedum reflexum 'Green Cushion'



Teucrium chamaedrys 'Nana'

Sommergrüner Gamander



März

Campanula poscharskyana
'Lisduggan'



Mai



Oktober

Auswahl verschiedener Stauden, die sich an den Standorten Hannover und Heidelberg nach dem Winter 2011 / 2012 als besonders „winterhart“ herausgestellt haben

Gattung / Art	Sorte	Standort H = Hannover HD = Heidelberg	Im Versuch seit	Ausprägung Frostschäden - = keine + = gering ++ = mittel +++ = stark	Austrieb 2012 in Woche	Bemerkungen Winterhärte
<i>Acaena buchananii</i>		H	2010	+	12	Überwiegend grün mit einzelnen braunen Blättern.
<i>Ajuga reptans</i>	Black Scallop	HD	2011	+ / ++	10	Innerhalb der getesteten Ajuga-Sorten am besten überwintert, mäßig-mittelstarke Verbräunungen, treibt basal sehr gut nach
<i>Antennaria dioica</i>	Rotes Wunder 'Rubra'	H HD	2009	+ / ++	14 14	Am Standort Hannover waren die Triebspitzen geschädigt. In Heidelberg gab es am Pflanzenrand leichte bis mittelstarke Nekrosen.
<i>Arabis ferdinandi-coburgii</i>	Old Gold	H HD	2008	-	11 11	Das Laub war komplett ohne Frostschäden
<i>Azorella trifurcata</i>		H	2010	+ / ++	14	Die Triebspitzen waren noch grün, das restliche Laub eher braun. In Kalenderwoche 20 war der Bestand komplett grün.
<i>Azorello trifurcata</i>	Nana	HD	2010	+ / ++	11	Zentral leichte bis mittelstarke Verbräunungen, die relativ zügig überwachsen.
<i>Campanula poscharskyana</i>	Lisduggan	H	2010	+	12	Die Pflanzen sind überwiegend grün. Teilweise sind die jungen Triebe, welche die Fläche geschlossen haben zurückgefroren. Bestand schließt sehr schnell.
<i>Cotula potentillina</i>		H	2010	++	14	Laub komplett braun. Treibt von unten wieder aus. Fläche war in Kalenderwoche 20 komplett geschlossen. Keine Ausfälle.
<i>Cotula squalida</i>		H	2010	++	15	Laub komplett braun. Treibt von unten wieder aus. Fläche war in Kalenderwoche 22 komplett geschlossen. Keine Ausfälle.
<i>Empetrum nigrum</i>		HD	2011	+	17	Wenige Einzeltriebe rotbraun zurück gefroren, sonst ohne Schäden.
<i>Helianthemum nummularium</i>	Sterntaler	H HD	2009 2009	-	13	Treibt gut aus. Zunächst aber eine braune und struppige Fläche, die Anfang Mai komplett geschlossen ist.

<i>Heuchera</i>	Marmalade	H	2010	+ / ++	14	Laub erfroren, treibt von unten durch. Entfernen des alten Laub notwendig.
<i>Hosta</i>	Allan P. McConnell	H HD	2008	-	11 bis 12	Ende März beginnen die Pflanzen auszutreiben, die Fläche ist zunächst offen. Mitte Mai ist der Bestand bei entsprechender Pflanzdichte komplett geschlossen.
<i>Sagina subulata</i>	Scotch Moos	HD	2011	+ / ++	14	Zentral leichte bis mittelstarke Verbräunungen, Lücken schließen etwas langsam
<i>Sedum album murale</i>		HD	2011	-	12	Keine Ausfälle, treibt sehr gut aus
<i>Sedum floriferum</i>	Weihenstephaner Gold	HD	2011	-	11	Keine Ausfälle, treibt sehr gut aus
<i>Sedum reflexum</i>	Green Cushion Blue Cushion Yellow Cushion	H	2011	-		Ohne Schäden
<i>Sedum reflexum glaucum</i>		HD	2011	-	12	Keine Ausfälle, treibt wieder sehr gut aus.
<i>Sedum selskianum</i>	Green Cut	H	2009	-	11	Keine Ausfälle, treibt sehr gut aus
<i>Sedum spurium</i>	Variegatum	H	2009	-	12	Unbelaubt über den Winter gekommen, keine Ausfälle
<i>Thymus herba-barona</i>		H	2011	++		Blätter alle braun und erfroren, treibt aber basal wieder aus.
<i>Thymus praecox</i>	Creeping Red	H	2011	+	13	Die jungen Triebe der Pflanzen waren zurückgefroren. In Kalenderwoche 20 war die Fläche komplett geschlossen.
<i>Thymus serpyllum</i>	Snowdrift	H	2011	-	13/ 14	Absolut grün durch den Winter gekommen. Keine braune Stelle.
<i>Veronica cantiana</i>	Kentish Pink	H / HD	2010	++	13	Die oberen Triebe sind stark verbräunt. Die Pflanzen treiben aber ohne Ausfälle von unten wieder aus. Zunächst wirkt die Fläche etwas ungepflegt.
<i>Veronica prostata</i>	Blue Sheen	HD	2010	-	11	Die Pflanzen treiben gut aus. Die Fläche ist Anfang Mai geschlossen und in voller Blüte. Keine Ausfälle.
<i>Waldsteinia ternata</i>	Lichtermeer	H HD	2008	++	12 10	Das Laub war zum überwiegenden Teil leicht-mittelstark verbräunt. An beiden Standorten waren aber keinerlei Ausfälle zu verzeichnen. Die Pflanzen treiben sehr gut wieder aus.

Peter Houska, Lehr- und Versuchsanstalt für Gartenbau Ahlem, LWK Niedersachsen
 Rainer Koch, Lehr- und Versuchsanstalt für Gartenbau Heidelberg

Auswahl verschiedener Kleingehölze, die sich an den Standorten Hannover und Heidelberg nach dem Winter 2011 / 2012 als besonders „winterhart“ herausgestellt haben

Gattung / Art	Sorte	Standort H = Hannover HD = Heidelberg	Im Versuch seit	Ausprägung Frostschäden - =keine + =gering ++ =mittel +++ =stark	Austrieb 2012 in Woche	Bemerkungen Winterhärte
<i>Buxus sempervirens</i>	Suffruticosa	HD	2010	-	16	Keine Ausfälle, treibt wieder gut aus; Blattflecken von <i>Cylindrocladium buxicola</i> früh sichtbar
<i>Buxus sempervirens</i>	Brouwer`s Seedling	HD	2010	+	15	Leichte-mittelstarke Triebspitzennekrosen
<i>Hedera helix</i>	Gnom	H	2009	+	n.e.	Überwiegend grün mit wenigen braunen Blättern.
<i>Ilex crenata</i>	Convexa	HD	2011	-	14 bis 15	Sehr gute Präsentation, keine Schäden, sehr gepflegt.
<i>Ilex crenata</i>	Dark Green	HD	2010	-	14	
<i>Mitchella repens</i>		HD	2009	++	15	Oben aufliegende Triebe verbräunt, leichte Pflegemaßnahmen notwendig.
<i>Pinus mugo</i>	Pumilo	H	2009	-	n.e.	Ohne Schäden.
<i>Podocarpus nivalis</i>		HD	2010	+	15	Durch Neuaustrieb im Spätherbst Triebspitzen in der Folge erfroren. Wächst und regeneriert sehr langsam!
<i>Salix simulatrix</i>		HD	2011	-	13	Laubwurf im Herbst, Fläche dann kahl wirkend trotz überdeckender Zweige, keinerlei Schäden
<i>Teucrium chamaedrys</i>	Nana	H HD	2008	+	13 13	Das Laub war an beiden Standorten überwiegend leicht verbräunt. Keine Ausfälle. Rückschnitt notwendig, treibt basal sehr gut wieder aus und schließt relativ rasch.

Peter Houska, Lehr- und Versuchsanstalt für Gartenbau Ahlem, LWK Niedersachsen
 Rainer Koch, Lehr- und Versuchsanstalt für Gartenbau Heidelberg



Ilex crenata 'Convexa'



Prunus laurocerasus 'Mount Vernon'

New
entry

2012

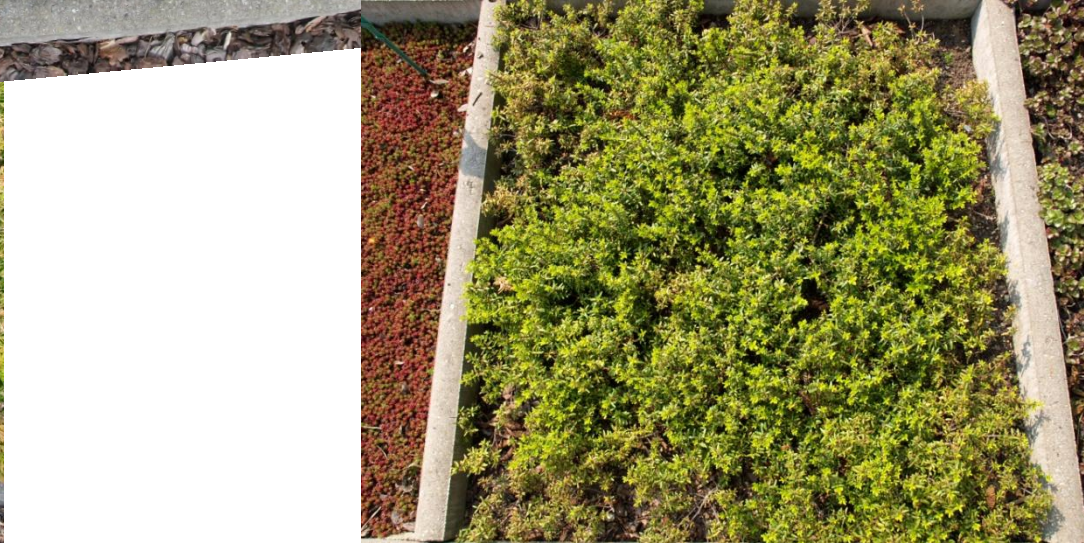


Thuja occidentalis 'Rheingold'



Paxistima canbyi (Dicknarbe)

Juni 2014





Berberis buxifolia Nana
(8/13)

Juni 14



Ilex crenata 'Dark Green'



4/13

Taxus bacc. 'Renke's Kleiner Grüner'®



Juni 14



10 / 13

Ilex aquif. 'Heckenzwerg'



Mai 14

Globularia cordifolia

26.5.14

6/12

