

# **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'

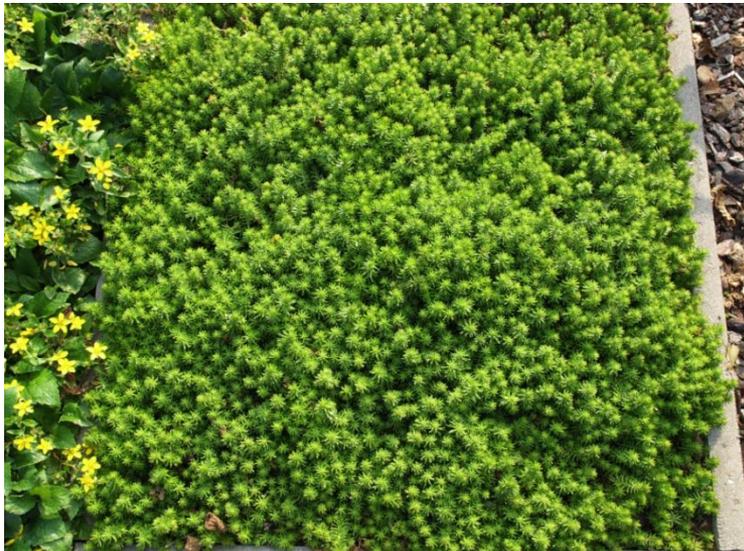
Kleine Garten-Gänsekresse



*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

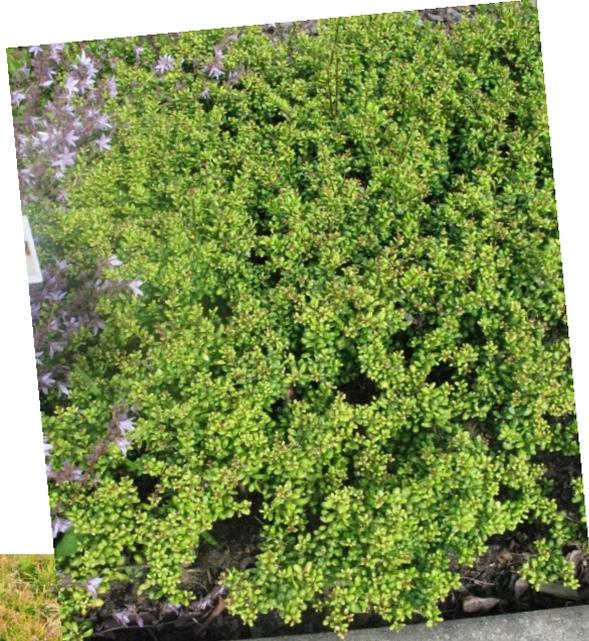


*Thuja occidentalis* 'Rheingold'



*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



*Ilex aquif.* 'Heckenzwerg'



10 / 13

Mai 14

# Globularia cordifolia

26.5.14

6/12

