



Zusammenfassung Gehölzsichtung *Buddleja* von 2008 bis 2012

erstellt von Dr. Burkhard Spellerberg und Maryse Huve

mit Ergänzungen von Dr. Andreas Wrede, Ellerhoop

Herkunft

Der Sommerflieder (*Buddleja davidii* Franch.) oder Schmetterlingsstrauch ist einer der prächtigsten und beliebtesten Ziersträucher im sommerlichen Garten. Dieses Blütengehölz stammt aus China und hat sich mittlerweile fast weltweit ausgebreitet. Der Gattungsname leitet sich ab von Adam Buddle (1662-1715), Autor von "English Flora", der Artnamen von Jean Pierre Armand David (1826-1900), einem französischen Naturforscher. David, ein Jesuitenmönch brachte die Pflanzen 1869 erstmalig nach Europa. Von Kew Gardens aus wurde ab 1896 durch Initiative von Augustine Henry ein vielfältiges Sortiment an neuen Sorten in den Markt gebracht.

Habitus und Verbreitung

Buddleja davidii ist ein sommergrüner Strauch, der als Art drei bis fünf Meter hoch wächst. Die Hauptäste stehen aufrecht bis ausladend. Die verschiedenen Sorten erreichen eine Wuchshöhe



Abb. 1: *Buddleja davidii* 'African Queen' und Admiral

zwischen 100 und 350 cm. Die Blütezeit erstreckt sich von Juli bis September. Während dieser Zeit zieht der Sommerflieder wegen des starken süßlichen Dufts viele Insekten und besonders Schmetterlinge an. Diese Eigenschaft hat dem Sommerflieder auch den Namen Schmetterlingsstrauch eingebracht. Kaum ein anderes Ziergehölz wird so intensiv von Schmetterlingen, Bienen und anderen Insekten aufgesucht und die Bedeutung der deutschen Bezeichnung Schmetterlingsstrauch wird während der Blüte mehr als sichtbar. Die

alternative Bezeichnung Sommerflieder ergibt sich aus der dem fliederblütenähnlichen Blütenstand und durch den späten Blühzeitpunkt. Die teilweise sehr langen Blütentrauben sind besonders bei kräftigen Farben auffällig. Sie stehen aufrecht oder können überhängen. Die einzelne Blütenkrone

kann einfarbig und mehrfarbig sein. Die Art *B. davidii* bevorzugt trockene, magere Böden und wächst bevorzugt auf durchlässigen Kalkböden in vollsonniger Lage. Deswegen hat sie sich beispielsweise auf trockenen Standorten wie Industriebrachen oder auf angrenzenden Flächen zu Bahngleisen, Schutthalden oder felsigen Ruinengrundstücken weit verbreitet angesiedelt. Die Art bildet dort auf Grund optimaler Wuchsbedingungen regelrechte Kolonien. Sie samt stark aus, wobei eine Vielzahl neuer Sämlinge entsteht. Im Ruhrgebiet gilt *Buddleja* wegen seines erhöhten Vorkommens auf Industriestandorten als typische Industriepflanze. Auch in Flussauen besiedelt *Buddleja* Schotterinseln und andere vegetationsfreie Flächen. Lediglich im kontinentalen Osten wird die Ausbreitung durch Winterfröste gebremst. Das Helmholtz-Zentrum für Umweltforschung (UFZ) in Leipzig hat die Ausbreitung von *Buddleja davidii* in China und in Deutschland untersucht. Durch die starke Verwilderung und den Aufbau dichter Bestände hat er laut UFZ das Potential, einheimische Arten zu verdrängen. In der Schweiz, Spanien und Frankreich wird der Sommerflieder als invasive Pflanze bekämpft. In den USA wird die Ausbreitung kritisch beobachtet und in Neuseeland verursacht der Sommerflieder Probleme, da er die einheimische Vegetation verdrängt. Nach einer Studie des Bundesamts für Naturschutz (BfN) wird *Buddleja davidii* als ein Neophyt eingestuft.

Allerdings wird beim BfN auch angemerkt, dass die Pflanzung von *Buddleja* z. B. in Gärten wegen des Futterangebots für Insekten wohl eher positiv zu bewerten ist, so dass von ihr nicht generell abzuraten sei. Auch wird erwähnt, dass *Buddleja* für Blütenbesucher vor allem in der spätsommerlichen Trachtlücke eine wichtige Nektarquelle ist.



Abb. 2: Unkontrollierte Ausbreitung von *Buddleja* in der Bergregion bei Menaggio am Comer See

Die starke Ausbreitung von *Buddleja* außerhalb von gärtnerisch genutzten Flächen ist sicherlich gegeben, jedoch kann eine invasive Wirkung in jedem Garten leicht verhindert werden. *Buddleja* wächst nach Rückschnitt besser. Als erste Maßnahme sollten Fruchtstände im Herbst weggeschnitten werden und über den Grünkompost entsorgt werden. Bei ordnungsgemäßer Kompostierung in Großanlagen verlieren die Samen ihre Keimfähigkeit. Sollte dennoch an einem Gartenstandort Samen aus den Fruchtständen auf den Boden fallen und keimen, so können die Sämlinge leicht durch Hacken entfernt werden. Die Keimung an einem Gartenstandort ist allerdings eher sehr selten. Eine sehr sinnvolle Alternative zu den fruchttragenden Sorten sind sterile Neuzüchtungen aus den USA, die unter dem Begriff der Chip-Sorten vermarktet und bereits in Deutschland angeboten werden.



Abb. 3: *Buddleja davidii* 'Royal Purple' (= 'Royal Red') und Tagpfauenauge

Verwendung, Ansprüche und Pflege



Abb. 4: Rückschnitt einer vergreisten Pflanze

Der Sommerflieder eignet sich für Einzelstellung als auch für die Anpflanzung in Staudenbeeten oder in Gemeinschaft mit anderen Gehölzen. Bei einer Einzelstellung ist die Blütenwirkung allerdings am besten. Die Ansprüche an den Gartenboden sind eher gering. Das Gehölz beansprucht einen mäßig feuchten bis eher trockenen Boden. Bodenverdichtung oder Staunässe hemmen wie bei anderen Pflanzen den Wuchs. Der Sommerflieder bildet seine Blüten am neuen Trieb. Kräftiger Rückschnitt vor dem Austrieb im Frühjahr fördert die Neutriebbildung und somit besonders die Blütenbildung. In den letzten Wintern trieben die Pflanzen oft während der milden Wintermonate mit neuen Blättern aus, wurden dann aber regelmäßig durch die strengen Fröste in den Monaten Februar bis März geschädigt. Diese Schädigung kann an windexponierten Standorten auch einen Totalausfall bewirken. In der Gemeinschaft mit anderen Gartenpflanzen ist der Sommerflieder meistens so geschützt, dass auch bei stärkeren Frösten die Pflanzen meistens nur geringe bis mittelstarke Schäden aufweisen, die nach dem Rückschnitt problemlos überwachsen werden.

Sortenspektrum

Das heutige Sortenspektrum von *Buddleja davidii* ist vielfältig. Im europäischen Baumschulsortiment gibt es viele Sorten mit sehr unterschiedlichen Blütenfarben, die weiß, cremefarben, rot, rosa und violett sind oder vielfältige Zwischenfarben aufweisen. Die Blütenrispen können locker bis dicht angeordnet sein und erreichen eine Rispenlänge von 15 bis 55 cm. In der Namenliste Gehölze der European Nursery Association (ENA) werden nahe 70 Sorten bei dieser Art aufgeführt und aus diesem Grund wurde im Arbeitskreis Europäische Sichtung angeregt, ein umfangreiches Sortiment mit etwa 50 Sorten an mehreren Standorten in Europa zu sichten. Die Sichtungspflanzen wurden aus Stecklingen im Betrieb Arndt Schurig, Barmstedt herangezogen. Ausgangsmaterial waren Mutterpflanzen von Applied Plant Research, Boskoop, NL und Pflanzen von Notcutts Nursery, Woodbridge, UK.

Sichtungsstandorte in mehreren Ländern

Bundessortenamt
Dr. Burkhard Spellerberg
Prüfstelle Rethmar
31319 Sehnde

Gartenbauzentrum Schleswig-Holstein
der Landwirtschaftskammer Schleswig-Holstein
Dr. Andreas Wrede
Gartenbau
Thiensen 16
25373 Ellerhoop

Hochschule Weihenstephan Triesdorf
Prof. Dr. Hertle
Am Staudengarten 7
85354 Freising

Höhere Bundeslehr- und Versuchsanstalt für
Gartenbau
Herr Dr. Helmut Pirc
Abteilung Gehölzkunde/Baumschulwesen
Grünbergstr. 24
1131 Wien
ÖSTERREICH

The Trials Office
RHS Garden Wisley
Woking
Surrey
GU23 6QB
ENGLAND

Institut National d'Horticulture (INH)
Gilles Galopin
INH, rue Le Nôtre
49045 Angers CEDEX 01
FRANKREICH

Praktijkonderzoek Plant en Omgeving
Margareth Hop
Prof. van Slogterenweg 2
2161 DW Lisse
NIEDERLANDE

Im Nachfolgenden sind die Ergebnisse von den drei Standorten in Rethmar, Ellerhoop und Weihenstephan beigegefügt. Die zusammenfassende Bewertung aus der internationalen Sichtung EURO-Trial ist in Tabelle 4 aufgeführt. Ergebnisse aus Deutschland waren weitgehend deckungsgleich mit der Bewertung der Sorten in den anderen Ländern.

Eine ausführliche Beschreibung zur Entstehung der gesichteten Sorten ist in dem umfassenden Werk von David D. Stuart, *Buddlejas*, April 2006, *Royal Horticultural Society Plant Collector Guide* enthalten.

Bewertungsschema

Der Gartenwert von *Buddleja* wurde an Hand von Reichblütigkeit, Blüten- und Blattwirkung, Wuchsform, Wuchsstärke und Winterhärte beurteilt und in der Summe aller Eigenschaften als Gartenwert zusammengefasst. Nicht ganz einfach war die Beurteilung der Winterhärte, da fast alle Sorten Winterschäden zeigten, aber wieder gut regenerierten, wenn sie kräftig zurückgeschnitten wurden. Winterschäden wirkten sich somit nicht so stark auf die Bewertung aus. Allerdings führte der Winter 2008/2009 bei einigen Sorten zu einem Totalausfall. Keine der Sorten wurde in der deutschen Sichtung als entbehrlich eingestuft. Der Gartenwert wurde untergliedert in die drei Einstufungen:

* (Gartenwert), ** (guter Gartenwert) und *** (sehr guter Gartenwert).

Sichtungssortiment

Die Sorten sind nach alphabetischer Reihenfolge der Handelsnamen oder Markennamen aufgelistet. Bei einigen der genannten Sorten aus dem Gemeinschaftsversuch und bei den genannten Neuzüchtungen besteht Marken- oder Sortenschutz. Auskunft zum aktuellen Schutzstatus für eine Marke oder für eine Sorte erteilen nationale oder internationale Patent- oder Sortenämter. In Klammern sind Sortenbezeichnungen von geschützten Sorten oder Synonyme (=) aufgeführt.

Tabelle 1: Sortenübersicht

Euro Trial Buddleja	
<i>Buddleja davidii</i> 'Adonis Blue' ('Adokeep')	<i>Buddleja davidii</i> 'Niche's Choice'
<i>Buddleja davidii</i> 'African Queen'	<i>Buddleja davidii</i> 'Nike'
<i>Buddleja davidii</i> 'Autumn Beauty' (= 'Beijing')	<i>Buddleja davidii</i> 'Marbled White' ('Markeep')
<i>Buddleja davidii</i> 'Black Knight'	<i>Buddleja davidii</i> 'Masquerade' ('Notbud')
<i>Buddleja davidii</i> 'Blue Horizon' (= 'Castle School')	<i>Buddleja davidii</i> 'Orchid Beauty'
<i>Buddleja davidii</i> 'Bonnie'	<i>Buddleja davidii</i> 'Peacock' ('Peakeep')
<i>Buddleja davidii</i> 'Border Beauty' (= 'Boskoop Beauty')	<i>Buddleja davidii</i> 'Pink Delight' (= 'Pink Perfection')
<i>Buddleja davidii</i> 'Burgundy'	<i>Buddleja davidii</i> 'Pink Perfection' (= 'Pink Delight')
<i>Buddleja davidii</i> 'Camberwell Beauty' (='Camkeep')	<i>Buddleja davidii</i> 'Pink Spread' (= 'Pink Spreader')
<i>Buddleja davidii</i> 'Dartmoor'	<i>Buddleja davidii</i> 'Pixie Blue' (= 'Dart's Papillon Bleu')
<i>Buddleja davidii</i> 'Dart's Ornamental White'	<i>Buddleja davidii</i> 'Potter's Purple'
<i>Buddleja davidii</i> 'Dart's Papillon Bleu' (= 'Pixie Blue')	<i>Buddleja davidii</i> 'Purple Emperor' ('Pyrkeep')
<i>Buddleja davidii</i> 'Dart's Purple Rain'	<i>Buddleja davidii</i> 'Raspberry Wine'
<i>Buddleja davidii</i> 'Ecolonia'	<i>Buddleja davidii</i> 'Royal Purple' (= 'Royal Red')
<i>Buddleja davidii</i> 'Ellens Blue'	<i>Buddleja davidii</i> 'Royal Red' (= 'Royal Purple')
<i>Buddleja davidii</i> 'Empire Blue'	<i>Buddleja davidii</i> 'Silver Lilac'
<i>Buddleja davidii</i> 'Fascinating'	<i>Buddleja davidii</i> 'Southcombe Splendour'
<i>Buddleja davidii</i> 'Foftail'	
<i>Buddleja davidii</i> 'Glasnevin Blue' (= 'Glasnevin Hybrid')	<i>Buddleja davidii</i> 'Summer Beauty'
<i>Buddleja davidii</i> 'Kalypso'	<i>Buddleja davidii</i> 'Sunkissed'
<i>Buddleja davidii</i> 'Les Kneale'	<i>Buddleja davidii</i> 'White Bouquet'
<i>Buddleja davidii</i> 'Nanho Purple' (= 'Monum') (= 'Nanho Petite Purple')	<i>Buddleja davidii</i> 'White Profusion'
<i>Buddleja davidii</i> 'Nanho Blue' (= 'Mongo'), (= 'Nanho Petite Indigo')	<i>Buddleja davidii</i> 'White Spread'
<i>Buddleja davidii</i> 'Nanho Petite Indigo' (= 'Nanho Blue')	<i>Buddleja davidii</i> 'White Wings'
<i>Buddleja davidii</i> 'Nanho Petite Purple' (= 'Nanho Purple')	<i>Buddleja davidii</i> 'White Ball'

Zusammengelegte Sorten

'Nanho Petite Indigo' ist gleich 'Nanho Blue', wird unter 'Nanho Blue' geführt.

'Nanho Petite Purple' ist gleich 'Nanho Purple', wird unter 'Nanho Purple' geführt.

'Pink Perfection' ist gleich 'Pink Delight', wird unter 'Pink Delight' geführt, möglicherweise sind bei dieser Sorte Typen mit gering abweichender Blütengröße vorhanden.

'Dart's Papillon Bleu' (= 'Pixie Blue'), wobei unklar ist, welcher Name zuerst entstanden ist.

'Royal Purple' ist gleich 'Royal Red', wird unter 'Royal Red' geführt, möglicherweise sind bei dieser Sorte Typen mit einer gering abweichenden Wuchshöhe vorhanden.



Abb. 5: *Buddleja davidii* 'Royal Red' (= 'Royal Purple')

Buddleja davidii - Neuheiten *

- Informationen aus Jungpflanzenbetrieben

Sterile Neuzüchtungen aus den USA

Ein besonderer züchterischer Fortschritt wurde in den USA mit den neuen sterilen Buddlejasorten der Chip-Serie geschaffen. Die Neuheiten wurden von Dr. DENNIS WERNER und LAYNE SNELLING von der North Carolina State University aus Kreuzungen von *B. weyeriana* 'Honeycomb' x *B. davidii* 'Nanho Blue' x *B. lindleyana* selektiert. Diese Sorten bilden einen dicht verzweigten, kompakten Kleinstrauch mit einer Höhe von 60 bis 120 cm und einer Breite von bis zu 90 cm. Sie sind reichblühend von Juli bis September, gut frosthart und für kleine Hecken, Pflanzgefäße und zur Flächenbepflanzung sehr geeignet. Der besondere Wert dieser Sorten liegt in der Ausbildung der sterilen Blüten, so dass keine Samen gebildet werden. Diese Neuheiten werden in Deutschland von Kordes-Jungpflanzen, Bilsen angeboten.

'Blue Chip'

blau blühend, Wuchshöhe 60 cm bis 80 cm, Breite 70 cm



Abb. 6: 'Blue Chip' (Bild: Kordes-Jungpflanzen)

'Lilac Chip'

lilarosa blühend, Wuchshöhe bis 90 cm, Breite bis 60 cm



Abb. 7: 'Lilac Chip' (Bild: Kordes-Jungpflanzen)

'Red Chip'

violettrot blühend, Wuchshöhe bis 120 cm, Breite 150 cm



Abb. 8: 'Red Chip' (Bild: Kordes-Jungpflanzen)

'White Chip'

weiß blühend, Wuchshöhe bis 60 cm hoch, Breite 90 cm



Abb. 9: 'White Chip' (Bild: Kordes-Jungpflanzen)

Nahezu samenlose Neuzüchtungen aus Belgien

Das belgische Institut für Agrar- und Fischereiforschung (ILVO) hat in Zusammenarbeit mit der Zierpflanzengenossenschaft BEST-Select zwei neue Sorten in den Markt eingeführt.

Buddleja ARGUS 'White' ist besonders kompakt und daher auch für kleinere Stadtgärten geeignet und erreicht eine Höhe von 100 bis 120 cm. Die lilafarbene Variante, *Buddleja* ARGUS 'Velvet' wächst etwas stärker. Die belgischen Neuheiten werden in Deutschland von Schurig-Jungpflanzen, Barmstedt angeboten.

Kompakte Neuheiten aus England

Die von dem englischen Züchterhaus Thompson & Morgan gezüchteten Sorten der BUZZ-Serie eignen sich besonders für Kübel- und Terrassenbepflanzungen und sind sehr blühfreudig.

BUZZ 'Ivory' besitzt einen sehr kompakten Wuchs, etwas höher als die anderen vier Sorten, Triebe sind leicht überhängend, aber stabil, elfenbeinfarbene Blüten von Ende Juni bis September.

BUZZ 'Pink Purple' besitzt einen sehr kompakten Wuchs, Triebe sind aufrecht und leicht überhängend, dunkelrosafarbene Blüten von Ende Juni bis September.

BUZZ 'Sky Blue' wird ca. 120 cm breit und hoch, besitzt einen sehr kompakten Wuchs, Triebe sind überhängend aber stabil, leuchtend blaue bis hellblaue Blüten von Ende Juni bis September.

BUZZ 'Velvet' wird etwa 120 cm breit und hoch, wächst aufrecht mit leicht überhängenden, stabilen Trieben, magentafarbene Blüten von Juli bis September.

BUZZ 'Violett' wird etwa 120 cm breit und hoch mit aufrechten, stabilen und leicht überhängenden Trieben, hellviolette Blütenrispen von Juli bis September.

Diese englischen Neuheiten werden in Deutschland von der Firma Kientzler angeboten.

* Hinweis: Bei diesen Neuheiten bestehen Marken- oder Sortenschutzrechte

Zusammenfassung

Der Sommerflieder ist eines der schönsten Gartengehölze. Dieses sommerblühende Ziergehölz beansprucht wenig Pflege und wächst an nahezu jedem Gartenstandort. Das angebotene Sortiment ist durch sehr verschiedene Blütenfarben und Wuchsformen vielseitig. Der Sommerflieder, auch Schmetterlingsstrauch genannt, sollte in keinem Garten fehlen. Wenn der erste Rosenflor verblüht ist und auch Stauden eine kleine Blühpause einlegen, zeigt der Sommerflieder ab Juli eine enorme Farbenvielfalt im Garten, die ein Blickfang ist und besonders viele Insekten anzieht. In der deutschen und internationalen Sichtung wurde ein umfangreiches Sortiment von etwa 50 Sorten über mehrere Jahre von 2008 bis 2010 an sieben Standorten geprüft, um den Verwendungswert zu bestimmen und die Sortenübersicht zu erleichtern. Im Gartenbauzentrum der Landwirtschaftskammer Schleswig-Holstein in Ellerhoop wurden bis 2012 weitere 11 Sorten gesichtet. Einige Sorten gibt es mit verschiedenen Handelsnamen. Diese Sorten wurden gekennzeichnet. Zudem gab es identische Sorten mit nahezu gleicher Merkmalsausprägung, die einem Sortennamen zugeordnet wurden. In Anlehnung an die Namensliste Gehölze der European Nursery Association werden in der *Buddleja*-Sichtung die in der Liste vorhandenen Namen und Ergänzungen vom RHS Garden Wisley verwendet.



Abb. 10: *Buddleja davidii* 'Niche's Choice' und Hummel

Bewertung des Gartenwertes

Bei *Buddleja davidii* war die Bewertung der Winterhärte schwierig, da sie vom Standort und besonders von Spätfrösten abhängt. Der Schmetterlingsstrauch zeigte stärkere Schäden an windexponierten Standorten. Entscheidend ist besonders, ob Barfröste auftreten oder ob eine Schneedecke die Pflanzenbasis schützt. Frostschäden traten nach milden Wintern und anschließendem erneuten Wintereinbruch oder besonders bei starken Spätfrösten auf. In der Sichtung zeigten die Sorten 'Bonnie', 'Border Beauty', 'Burgundy', 'Dart's Ornamental White', 'Flower Power' und 'Pink Delight' eine stärkere Winterhärte. In der Pflanzengemeinschaft im Garten kann *Buddleja davidii* zwar durch Winterfröste mittel bis stärker geschädigt werden, treibt aber nach Rückschnitt fast immer wieder gut aus. Ein Rückschnitt ist zudem im Frühjahr zwingend erforderlich, um Strauchaufbau und Blütenbildung zu fördern. Das Auftreten von Winterschäden ist wesentlich vom Kleinklima am Standort abhängig und kann nur bedingt zur Beurteilung der Sorten herangezogen werden. Der Schmetterlingsstrauch ist sehr pflegeleicht. Auch bei einem sehr starken Rückschnitt entwickelten sich nahezu alle Sorten wieder zu einer ansprechenden Pflanze mit üppiger Blütenfülle. Von besonderer Bedeutung ist die hohe Anziehungskraft der Blüten für viele Insekten.

In der Zusammenfassung aller Eigenschaften wurden nach der deutschen Sichtung 10 Sorten mit einem sehr guten Gartenwert und 13 Sorten mit einem guten bis sehr guten Gartenwert eingestuft, während die übrigen Sorten als Sorten mit Gartenwert bewertet wurden. Maßgebend für die Gesamtbewertung waren Blütenmerkmale wie Größe und Stabilität der Blütenrispe und die Wuchsform. Die Bewertung der Sorten aus den deutschen Sichtungsstandorten (Tabelle 4) ist weitgehend im Einklang mit der europaweiten Bewertung.

Die invasive Wirkung von *Buddleja davidii* wurde an den Sichtsungsstandorten und auch nach Umfragen im Arbeitskreis der europäischen Sichtung an anderen Gartenstandorten nicht festgestellt, so dass die Verwendung dieses schönen Blütenstrauches im Garten die invasive Ausbreitung der Art wohl nicht fördert. Erfreulicherweise gibt es für die künftige Verwendung von *Buddleja* sinnvolle Alternativen durch die Pflanzenzüchtung, denn es wurden sterile Neuzüchtungen geschaffen, die wegen der fehlenden Samenbildung nicht invasiv sind. Darüber hinaus bieten Jungpflanzenbetriebe kompakte Neuheiten an, die besonders für kleine Gärten und größere Kübelgefäße gut geeignet sind. Übereinstimmend wurde bei dieser Sichtung festgestellt, dass bei *Buddleja davidii* ein breites Baumschulsortiment mit für den Garten sehr gut geeigneten Sorten zur Verfügung steht. Eine breite Farbenvielfalt und sehr verschiedene Wuchsformen bieten eine enorme Verwendungsvielfalt für nahezu alle Gartenrichtungen.



Abb. 11: *Buddleja davidii* 'Black Knight'

Tabelle 2: Zusammenfassung von wichtigen Eigenschaften

Sorte (Synonym/Sortenbezeichnung)	Blütenfarbe	Höhe (cm)	Bewertung	Winterschäden
'Adonis Blue' ('Adokeep')	blauviolett	220	** - ***	stark
'African Queen'	violett	220	*	stark
'Autumn Beauty' (= 'Beijing')	hellblauviolett	250	**	gering
'Black Knight'	dunkelviolett	200	*	mittel
'Blue Horizon' (= 'Castle School')	blauviolett	310	***	stark
'Bonnie'	dunkelrosa	240	** - ***	gering
'Border Beauty' (= 'Boskoop Beauty')	karminrosa	250	***	gering
'Burgundy'	purpurrosa	230	**	gering
'Camberwell Beauty' ('Camkeep')	lilarosa	145	**	sehr stark
'Dartmoor'	lilarosa	310	**	stark
'Dart's Ornamental White'	weiß	240	***	gering
'Dart's Papillon Bleu' (= 'Pixie Blue')	hellblauviolett	250	**	mittel
'Dart's Purple Rain'	purpurn	220	** - ***	stark
'Ecolonia'	hellblauviolett	220	*	stark
'Ellens Blue'	blauviolett	225	** - ***	mittel
'Empire Blue'	blauviolett	230	* - **	stark
'Fascinating'	rosa	280	*	mittel
'Foxtail'	helllila	270	***	mittel
'Glasnevin Blue' (= 'Glasnevin Hybrid')	helllila	220	* - **	stark
'Kalypso'	violettrosa	220	**	stark
'Les Kneale'	weiß	245	** - ***	gering
'Marbled White' ('Markeep')	weiß	180	* - **	stark
'Masquerade' ('Notbud')	purpurn	220	*	mittel
'Nanho Blue' (= 'Nanho Petite Indigo')	blauviolett	200	**	gering
'Nanho Purple' (= 'Nanho Petite Purple')	purpurrot	150	**	mittel
'Niche's Choice'	purpurviolett	230	**	gering
'Nike'	violett	210	** - ***	gering
'Orchid Beauty'	lila bis blauviolett	240	**	stark
'Peacock' ('Peakeep')	lila bis violett	160	** - ***	sehr stark
'Pink Delight' (= 'Pink Perfection')	purpurrosa	250	***	gering
'Pink Spread' (= 'Pink Spreader')	purpurrosa	200	** - ***	mittel
'Potter's Purple'	purpurviolett	220	* - **	mittel
'Purple Emperor' ('Pyrkeep')	violett	190	***	stark
'Raspberry Wine'	purpurn	230	*	stark
'Royal Red' (= 'Royal Purple')	purpurrot	300	**	stark
'Silver Lilac'	helllila	200	***	Stark
'Southcombe Splendour'	blauviolett	230	** - ***	sehr stark
'Summer Beauty'	purpurn	195	**	stark
'Sunkissed'	helllila	230	** - ***	gering
'White Ball'	weiß	100	** - ***	gering
'White Bouquet'	weiß	255	**	gering
'White Profusion'	weiß	260	**	gering
'White Spread'	weiß	220	**	gering
'White Wings'	weiß	260	** - ***	sehr gering

Tabelle 3: Zusätzliche Sorten am Standort Ellerhoop, Gartenbauzentrum Schleswig-Holstein der Landwirtschaftskammer Schleswig-Holstein

Sorte (Synonym/Sortenbezeichnung)	Blütenfarbe	Höhe (cm)	Bewertung	Winterschäden
'Flower Power' (= 'Tricolor')	blau bis orangerosa	200	***	gering
'Harlequin'	purpurn	90	**	stark
<i>Buddleja x weyeriana</i> 'Honeycomb'	gelb	160	*	mittel
'Lochinch'	hellblau	160	** - ***	stark
'Nanho Alba' (= 'Nanho White') (= 'Monite')	weiß	150	* - **	stark
'Peace'	weiß	200	***	mittel
'Rêve de Papillon' ('Minpap')	rosa	175	* - **	stark
'Rêve de Papillon Blue' ('Minpap3')	hellblau	135	*	stark
'Rêve de Papillon White' ('Minpap2')	weiß	115	**	stark
'Santana'	purpurn	170	*	stark
<i>Buddleja x weyeriana</i> 'Sungold'	gelb	140	* - **	stark
'White Snow'	weiß	110	***	mittel

Tabelle 4: Zusammenfassung der Bewertung aus mehreren Ländern

Euro-trial Buddleja				
Final results				
	Austria	Germany *	Netherlands	United Kingdom
	Rating	Rating	Rating	Award of Garden Merit rating
Adonis Blue' ('Adokeep')	*	**_***	o	o
African Queen'		*		
Autumn Beauty' (= 'Beijing')		**		
Black Knight'	*	*		AGM
Blue Horizon' (= 'Castle School')	***	***	*	A
Bonnie'		**_***		
Border Beauty' (= 'Boskoop Beauty')	**	***	**	AG
Burgundy'		**		
Camberwell Beauty' (= 'Camkeep')	*** ¹⁾	**	**	AGM
Dartmoor'	** ³⁾	**	**	AGM
Dart's Ornamental White'	**	***	***	AG
Dart's Papillon Bleu' (= 'Pixi Blue')	**	**	*	AG
Dart's Purple Rain'	**	**_***	**	A
Ecolonia'	*	*	o	AG
Ellen's Blue'	*	**_***	*	o
Empire Blue'	*	*_**	o	o
Fascinating'	*	*	o	A
Foxtail'	***	***	o	AG
Glasnevin Blue' (= 'Glasnevin Hybrid')	** ²⁾	*_**	o	o
Kalypso'	*** ²⁾	**	o	o
Les Kneale'	**	**_***	o	AG
Marbled White' ('Markeep')	** ²⁾	*	*	AG
Nanho Blue' (= 'Nanho Petite Indigo')	***	***	*	AG
Nanho Purple' (= 'Nanho Petite Purple')	***	***	**	o
Niche's Choice'	*	**	o	A
Nike'	**	**_***	o	A
Orchid Beauty'	** ²⁾	**	o	
Peacock' ('Peakeep')	** ²⁾	**_***	*	AG
Pink Delight' (= 'Pink Perfektion')	***	***	***	AG
Pink Spread' (= 'Pink Spreader')	** ²⁾	**_***	***	A
Potter's Purple'	*	*_**	o	AG
Purple Emperor' ('Pyrkeep')	***	***	**	AGM
Raspberry Wine	o	*	o	o
Royal Red' (= 'Royal Purple')	* ²⁾	**	o	A
Silver Lilac'	***	***	*	AGM
Southcombe Splendour'	*	**_***	o	o
Summer Beauty'	** ²⁾	*+	**	AGM
Sunkissed'	***	**_***	***	o
White Ball'	**	**_***	**	AG
White Bouquet'	**	**	o	AG
White Profusion'	*	**	o	AGM
White Spread'	**	**	o	o
White Wings'	**	**_***	**	AG
¹⁾ very good, but dead due to frost damage after 2nd Year				
²⁾ good, but frost damage, good regeneration				
³⁾ good, but heavy frost damage				
Germany * all varieties died in winter 2009/2010				

Tabelle 5: Bewertung des *Buddleja davidii* Sortiments

Sorte (Synonym/Sortenbezeichnung)	Habitus (Höhe/Breite cm)	Blütenstand/Frucht	Blattgröße (Länge/Breite cm) und Blattfarbe	Gesamteindruck	Bewertung
'Adonis Blue' ('Adokeep')	breit aufrechter, kompakter Strauch, stark wachsend, (220/230)	blauviolette Blütenrispen, RHS- Farbkarte N 89C bis 93B, Blütenrispen 30-35 cm lang, Spitzen leicht übergeneigt, reich blühend, mittlere Blühdauer, mittel bis stark duftend, reiche Nachblüte	großes dunkelgrünes Blatt (19/6,1)	ansprechende Wuchsform mit guter Blütenwirkung, kräftige Blütenfarbe, reiche Nachblüte, starke Winterschäden	*** - ***
'African Queen'	aufrechter bis straff aufrechter Strauch, mittelstark bis stark wachsend, (220/185)	violette Blütenrispen, RHS- Farbkarte N 81B bis N 82B, 20- 25 cm lang, leicht überhängend, später Blühbeginn, mittlere Blühdauer, mittelstark blühend, leicht duftend, Nachblüte	großes, dunkelgrünes Blatt, (20,2/7,6)	aufrechter Strauch mit dekorativen Blütenständen, Nachblüte, starke Winterschäden	*
'Autumn Beauty' (= 'Beijing')	breit, buschiger dichter Strauch, etwas ausladend, mit leicht überhängenden Trieben, mittelstark bis stark wachsend, (250/200)	hellblauviolette Blütenrispen, RHS-Farbkarte 76A bis 76B, 20-24 cm lang, sehr späte Blüte und lange Blühdauer, sehr reichblühend, mittelstark duftend, Nachblüte	mittelgroße graugrünes Blatt (17,4/5,3)	ausladend wachsender Strauch mit sehr später, jedoch lange anhaltender Blüte und ansprechenden Blütenständen, lange Nachblüte, geringe Winterschäden	**
'Black Knight'	straff aufrechter Strauch, wenig verzweigt, Basis verkahlt, etwas auseinanderfallend, mittelstark wachsend, (200/150)	dunkelviolette Blütenrispen, RHS-Farbkarte 86A bis 89B, nicht übergeneigt, 25-35 cm lang, mittelstark blühend, früh blühend, kurze Blühdauer, mittelstark duftend, Nachblüte	mittelgroßes dunkelgrünes Blatt (18/7,5)	sparriger, aufrechter Strauch mit ansprechender Blütenfarbe, mäßigem Blütenreichtum und kurzer Blühdauer, mäßige Winterschäden	*

Tabelle 5: Bewertung des *Buddleja davidii* Sortiments – Fortsetzung

Sorte (Synonym/Sortenbezeichnung)	Habitus (Höhe/Breite cm)	Blütenstand/Frucht	Blattgröße (Länge/Breite cm) und Blattfarbe	Gesamteindruck	Bewertung
'Blue Horizon' (= 'Castle School')	breit buschiger bis breit aufrechter Strauch, dicht verzweigt, leicht überhängende Triebspitzen, sehr stark wachsend, (310/250)	blauviolette Blütenrispen, 45-55 cm, sehr lang, RHS-Farbkarte 92A bis 93B, Blütenrispen reich verzweigt, reicher Blütenansatz, mittlere Blühdauer, leicht duftend	mittelgroßes dunkelgrünes Blatt (17,6/6,7)	dicht und breit wachsender, starkwüchsiger Strauch mit attraktiven Blütenständen, sehr reicher Blüte und mittlerer Blühdauer, geringe Winterschäden	***
'Bonnie'	breit buschiger, dicht und breit aufrechter Strauch, leicht überhängende Triebspitzen, mittelstark bis stark wachsend, (240/185)	dunkelrosa Blütenrispen, 25-35 cm lang, gut verzweigt, dunkelrosa Blüte mit gelber Mitte, RHS-Farbkarte N 80C bis N 82A, mittlere Blühdauer, stark duftend	mittelgroßes dunkelgrünes Blatt (18/6,8)	dicht und breit wachsender, starkwüchsiger Strauch mit attraktiven Blütenständen, Blüten mit gelber Mitte, sehr reicher Blüte und mittlerer Blühdauer, geringe Winterschäden	** - ***
'Border Beauty' (= 'Boskoop Beauty')	locker aufrecht wachsender Strauch, im unteren Bereich überhängende Triebe, stark wachsend, (250/170)	karminrosa Blütenrispen, 30-45 cm lang, RHS-Farbkarte N 81B bis N 82A, Blütenrispen nur an Spitzen geringfügig übergeneigt, früh einsetzende Blüte, mittlere Blühdauer, mittelstark duftend	mittelgroßes mittelgrünes Blatt (16,3/6,7)	locker aufrecht wachsender Strauch mit schlanken Blütenrispen und etwas früher einsetzendem Blühbeginn, reicher Blüte und guter Blütenwirkung, mittelstarke Winterschäden	***
'Burgundy'	mäßig dichter, aufrechter Strauch, Triebspitzen leicht übergeneigt, mittelstark bis stark wachsend, (230/180)	purpurrosa Blütenrispen, RHS- Farbkarte N 78A bis N 80A, 25- 30 cm lang, Blütenrispen stark übergeneigt, mittlere Blühdauer, mittlere Blütenwirkung, mittelstark duftend	mittelgroßes dunkelgrünes Blatt (17,8/6,5)	aufrecht wachsender Strauch mit ansprechenden, überhängenden Blütenständen, mittelstarke Winterschäden	**

Tabelle 5: Bewertung des *Buddleja davidii* Sortiments – Fortsetzung

Sorte (Synonym/Sortenbezeichnung)	Habitus (Höhe/Breite cm)	Blütenstand/Frucht	Blattgröße (Länge/Breite cm) und Blattfarbe	Gesamteindruck	Bewertung
'Camberwell Beauty' ('Camkeep')	niedriger, breit buschig wachsender Strauch, schwach bis mittelstark wachsend, (145/145)	lilarosa, stark verzweigte, kompakte Blütenrispen, RHS- Farbkarte N 82B bis 83D, 25- 40 cm lang, leicht übergeneigt, mittlere Blühdauer, leicht duftend	mittelgroßes mittelgrünes Blatt (16,2/4,5)	kompakter und niedrig wachsender Strauch mit großen, dicht verzweigten Blütenständen, gute Blütenwirkung, stärkere, dauerhafte Schädigung nach starken Winterschaden	**
'Dartmoor'	breit aufrechter Strauch mit stark verzweigten, überhängenden Trieben, sehr stark wachsend, (310/210)	lilarosa, reich verzweigte Blütenrispen, RHS-Farbkarte N 80B bis 85A, 35-40 cm lang, stark überhängend, etwas später einsetzender Blühbeginn, mittlere Blühdauer, mittelstark duftend	sehr großes, mittelgrünes Blatt, (21,4/6,4)	breit aufrechter Strauch, etwas auseinanderfallend, große, stark überhängende, locker verzweigte Blütenrispen mit später Blüte, gute Nachblüte, geringe Winterschäden	**
'Dart's Ornamental White'	breit aufrechter bis ausladender Strauch mit leicht bogig überhängenden Seitentrieben, stark wachsend, (240/175)	weiße Blütenrispen, nur Spitzen übergeneigt, 35-40 cm lang, RHS-Farbkarte 155C, sehr reich blühend, später Blühbeginn, mittlere Blühdauer, stark duftend	schmales, mittelgroßes mittelgrünes Blatt (14,0/4,5)	breit ausladender Strauch mit zahlreichen weißen Blütenrispen, späte Blüte, ansprechende Blütenwirkung, geringe bis mittelstarke Winterschäden	***
'Dart's Papillon Bleu' (= 'Pixie Blue')	breit aufrechter bis ausladender Strauch, im Spätsommer überhängend, starkwachsend, (250/190)	hellblauviolette Blütenrispen, 20-35 cm lang, RHS-Farbkarte 91B bis 94D, sehr reich blühend, mittelspäte Blüte, stark duftend	großes dunkelgrünes Blatt (18,8/5,2)	breit ausladender Strauch, zahlreiche Blütenrispen, gute Blütenwirkung, später Blühbeginn, geringe Winterschäden	**

Tabelle 5: Bewertung des *Buddleja davidii* Sortiments – Fortsetzung

Sorte (Synonym/Sortenbezeichnung)	Habitus (Höhe/Breite cm)	Blütenstand/Frucht	Blattgröße (Länge/Breite cm) und Blattfarbe	Gesamteindruck	Bewertung
'Dart's Purple Rain'	breit buschiger Strauch mit überhängenden Trieben, sehr stark wachsend, (220/240)	purpurne Blütenrispen, RHS-Farbkarte N 81A bis 83B, 25-35 cm lang, stark überhängend, mittelspäte Blüte, stark duftend	großes mittelgrünes Blatt (18,5/8,5)	breitbuschiger Strauch, reichblühend, guter Nachblüte und gute dekorativer Wirkung von Blatt und Blüte, stärkere Winterschäden	** - ***
'Ecolonia'	breit buschiger bis aufrechter Strauch mit leicht überhängenden Trieben, stark bis sehr stark wachsend, (220/245)	hellblauviolette Blütenrispen, RHS-Farbkarte 86D bis 90D, 35-40 cm lang, etwas später einsetzender Blühbeginn, mittlere Blühdauer, mittelstark duftend	mittelgroßes dunkelgrünes Blatt (17,8/7,3)	breit aufrechter Strauch mit wenig ansprechender Blütenfarbe, mittlere Winterschäden	*
'Ellens Blue'	breit buschiger bis aufrechter Strauch, mittelstark bis stark wachsend, (225/175)	blauviolette Blütenrispen, 20-25 cm lang, RHS-Farbkarte 93C bis 94B, etwas später einsetzender Blühbeginn, mittlere Blühdauer, stark duftend	mittelgroßes dunkelgrünes Blatt (18,1/5,7)	breit aufrechter Strauch mit auffallenden, ansprechend Blütenrispen, mittelstarke bis starke Winterschäden	** - ***
'Empire Blue'	schmäler, aufrechter lockerer Strauch, an der Basis leicht verkahlend, mittelstark wachsend, (230/140)	blauviolette Blütenrispen, 20-30 cm lang, RHS-Farbkarte 90A bis 93B, frühe Blüte, mittlere Blühdauer, stark duftend, leichte Nachblüte	großes dunkelgrünes Blatt (18,4/8,8)	aufrechter, etwas sparriger Strauch mit ansprechender Blütenfarbe, mittelstarke bis starke Winterschäden	* - **
'Fascinating'	breit aufrechter Strauch mit überhängenden Triebspitzen, sehr stark wachsend, (280/215)	rosa Blütenrispen, 25-40 cm lang, RHS-Farbkarte 75A bis 77C, mittelspäte Blüte, mittelstark duftend, leichte Nachblüte	mittelgroßes dunkelgrünes Blatt (21,3/6,3)	breit aufrechter Strauch mit schlanken, dicht verzweigten Blütenrispen, geringe Winterschäden	*

Tabelle 5: Bewertung des *Buddleja davidii* Sortiments – Fortsetzung

Sorte (Synonym/Sortenbezeichnung)	Habitus (Höhe/Breite cm)	Blütenstand/Frucht	Blattgröße (Länge/Breite cm) und Blattfarbe	Gesamteindruck	Bewertung
'Foxytail'	breit aufrechter Strauch mit überhängenden Triebspitzen, sehr stark wachsend, (270/225)	helllila Blütenrispen, dicht mit Blüten besetzt, RHS Farbkarte 91A bis 92A, 35-40 cm lang, mittelfrühe Blüte, mittlere Blühdauer, sehr reiche Blüte, mittelstark duftend, gute Nachblüte	mittelgroßes dunkelgrünes Blatt (14,6/4,3)	dicht belaubter Strauch mit sehr attraktiven, großen hellblauen Blütenrispen, ansprechender Wuchs und gute Blütenwirkung, geringe Winterschäden	***
'Glasnevin Blue' (= 'Glasnevin Hybrid')	breit aufrechter, feintriebiger Strauch mit locker verzweigten überhängenden Trieben, mittelstark wachsend, (220/235)	helllila Blütenrispen, 25-30 cm lang, RHS-Farbkarte 92B bis 94D, stark duftend, späterer Blühbeginn, mittlere Blühdauer, sehr stark duftend	kleines graugrünes Blatt (9,7/2,3)	breit buschiger Strauch mit dichter Belaubung und locker verzweigten reichblühend, starke Winterschäden	* - **
'Kalypso'	breit aufrechter, etwas ausladender Strauch mit überhängenden Triebspitzen, mittelstark wachsend, (220/190)	violettrosa Blütenrispen, dicht mit Blüten besetzt sind, RHS- Farbkarte N 81C bis N 82B, 25 -30 cm lang, frühe Blüte, mittlere Blühdauer, mittelstark duftend, Nachblüte	großes dunkelgrünes Blatt (17,8/8,5)	dekorativer breit aufrechter Strauch und guter Blütenwirkung, reichblühend, mittelstarke bis starke Winterschäden	**
'Les Kneale'	breiter, dichter Strauch, mittelstark bis stark wachsend, (245/220)	weiße Blütenrispen, RHS- Farbkarte 155D, 35-50 cm lang, reich blühend, stark duftend, mittelfrüher Blühbeginn, lange Blühdauer, stark duftend, gute Nachblüte	mittelgroßes dunkelgrünes Blatt (15,3/4,8)	breit wachsender, dichter Strauch mit guter Laub- und Blütenwirkung, sehr langen Blütenrispen, reichblühend, geringe Winterschäden	** - ***

Tabelle 5: Bewertung des *Buddleja davidii* Sortiments – Fortsetzung

Sorte (Synonym/Sortenbezeichnung)	Habitus (Höhe/Breite cm)	Blütenstand/Frucht	Blattgröße (Länge/Breite cm) und Blattfarbe	Gesamteindruck	Bewertung
'Marbled White' ('Markeep')	breitwachsender, dichter Strauch mit aufrechten Trieben, schwachwachsend bis mittelstark wachsend, (180/160)	weiße Blütenrispen, 30-45 cm lang, RHS-Farbkarte 155D, leicht duftend, reich blühend, mittelspäte Blüte, mittlere Blühdauer, mittelstark duftend, Nachblüte	mittelgroßes dunkelgrünes Blatt (20,7/5,4)	schwachwachsender, etwas unregelmäßiger Strauch mit ansprechender reicher Blüte, starke Winterschäden	* - **
'Masquerade' ('Notbud')	aufrechter Strauch mit gering überhängenden Trieben, stark wachsend, (220/210)	purpurne Blütenrispen, 25-40 cm lang, RHS-Farbkarte 77A bis N 78A, leicht duftend, mittlerer Blühbeginn, mittlere Blühdauer, mittelstark duftend, reiche Nachblüte	schmale graugrünes Blatt mit breitem, cremefarbenen Blattrand (16,5/4,6)	aufrecht wachsender Strauch mit weiß panaschierten Blättern, schlanke Blütenrispen, reiche Nachblüte, mittlere Winterschäden	*
'Nanho Blue' (= 'Nanho Petite Indigo')	breit buschiger, feintriebiger Strauch mit bogig überhängenden bis waagrecht abstehenden Trieben, mittelstark wachsend, (200/200)	blauviolette Blütenrispen, RHS- Farbkarte N 88A bis 90A, 15- 25 cm lang, leicht duftend, reichblütig, sehr frühe Blüte, lange Blühdauer, leicht duftend, reiche Nachblüte	kleines, schmales graugrünes Blatt (12,4/2,2)	mittelhoher Strauch reich verzweigten Blütenrispen, kleine Blütenrispen, reiche Blütenfülle, geringe Winterschäden	**
'Nanho Purple' (= 'Nanho Petite Purple')	zierlicher, feintriebiger, breit buschig wachsender Strauch, ältere Triebe stark überhängend, (150/180)	purpurrote zierliche Blütenrispen, RHS-Farbkarte 77A bis N 81A, 15-25 cm lang, leicht duftend, reichblütig, frühe Blüte, lange Blühdauer, mittelstark duftend, reiche Nachblüte	kurzes, schmales graugrünes Blatt (13,2/4,4)	niedriger, breitbuschiger Strauch mit reichverzweigten Blütenrispen, sehr gute Blütenwirkung, frühe purpurrote Blüte, geringe Winterschäden	**

Tabelle 5: Bewertung des *Buddleja davidii* Sortiments – Fortsetzung

Sorte (Synonym/Sortenbezeichnung)	Habitus (Höhe/Breite cm)	Blütenstand/Frucht	Blattgröße (Länge/Breite cm) und Blattfarbe	Gesamteindruck	Bewertung
'Niche's Choice'	breiter, dichter Strauch mit überhängenden Triebspitzen, mittelstark wachsend, (230/200)	purpurviolette Blütenrispen, RHS-Farbkarte N 80A bis N 87B, 20-30 cm lang, überhängend, später Blühbeginn, mittlere Blühdauer, mittelstark duftend, keine Nachblüte	großes mittelgrünes Blatt (19,5/8,2)	mittelhoher Strauch, breite geneigte Blütenstände, mäßige Blütenfülle, geringe Winterschäden	**
'Nike'	breit aufrechter Strauch, an der Basis verkahlend, ältere Triebe übergeneigt, mittelstark bis stark wachsend, (210/160)	violette Blütenrispen, dicht besetzte Blüten, RHS- Farbkarte N 82C bis N 82 D, 35-40 cm lang, an der Spitze überhängend, reich blühend, frühe Blüte, mittlere Blühdauer, leicht duftend, Nachblüte	großes dunkelgrünes Blatt (16,2/4,1)	mittelhoher Strauch mit breiten, wenig verzweigten Blütenständen, reiche Blütenfülle, geringe Winterschäden	** - ***
'Orchid Beauty'	breit aufrechter Strauch, stark wachsend, (240/210)	lila bis blauviolette Blütenrispen, 40-50 cm lang, RHS-Farbkarte N 87C bis N 88C, früher Blühbeginn, mittlere Blühdauer, stark duftend, geringe Nachblüte	mittelgroßes dunkelgrünes Blatt (20,7/9,6)	breit buschig wachsender Strauch mit sehr langen Blütenrispen und guter Blütenwirkung, mittelstarke bis starke Winterschäden	**
'Peacock' ('Peakeep')	straff aufrecht wachsender Strauch, schwachwachsend, (160/120)	lila bis violette Blütenstände, 30-40 cm lang, RHS-Farbkarte N 81C bis N 87B, früher Blühbeginn, lange Blühdauer, stark duftend, keine Nachblüte	großes dunkelgrünes Blätter (17,4/7,7)	kompakt aufrecht wachsender Strauch, sehr starke Winterschäden	** - ***
'Pink Delight' (= 'Pink Perfection')	breit aufrechter, buschiger Strauch mit leicht überhängenden Triebspitzen, sehr stark wachsend, (250/200)	purpurrosa Blütenrispen, 35- 40cm lang, leicht überhängend, RHS-Farbkarte N 74D bis 75 A, Einzelblüten dicht stehend, mittelspäte Blüte, mittlere Blühdauer, mittelstark duftend, keine Nachblüte	großes dunkelgrünes Blatt (15,2/6,5)	breiter Strauch mit leicht übergeneigten Blütenrispen, sehr ansprechende Wirkung von Wuchs und Blüte, geringe bis mittelstarke Winterschäden	***

Tabelle 5: Bewertung des *Buddleja davidii* Sortiments – Fortsetzung

Sorte (Synonym/Sortenbezeichnung)	Habitus (Höhe/Breite cm)	Blütenstand/Frucht	Blattgröße (Länge/Breite cm) und Blattfarbe	Gesamteindruck	Bewertung
'Pink Spread' (= 'Pink Spreader')	mehr breit als hoch wachsender Strauch mit leicht überhängenden Trieben, mittelstark bis stark wachsend, (200/190)	purpurrosa Blütenrispen, 30-45 cm lang, RHS-Farbkarte 71D bis 72C, mittelfrüh blühend, mittlere Blühdauer, leicht duftend, Nachblüte	mittelgroßes hellgrüne Blatt (16,8/6,9)	breit ausladend wachsender Strauch mit hellgrüner Belaubung und schlanken, stark verzweigten Blütenständen, mittelstarke Winterschäden	** - ***
'Potter's Purple'	breit aufrechter Strauch, mittelstark bis stark wachsend, (220/210)	purpurviolette Blütenrispen, 25- 35 cm lang, RHS-Farbkarte N 81B bis N 87A, früher Blühbeginn, mittlere Blühdauer, stark duftend, keine Nachblüte	großes mittelgrünes Blatt (22,7/8,8)	breit aufrechter Strauch mit auffallender Blütenfarbe, mittelstarke Winterschäden	* - **
'Purple Emperor' ('Pyrkeep')	breiter, dichter Strauch, Triebspitzen nicht überhängend, mittelstark wachsend, (190/180)	violette Blütenrispen, 25-30 cm lang, RHS-Farbkarte N 81B bis N 88B, früher Blühbeginn, mittlere Blühdauer, sehr stark duftend, sehr reiche Nachblüte	mittelgroßes dunkelgrünes Blatt (22,2/4,6)	kleinerer Strauch mit ansprechender kräftiger Blütenfarbe, reichblühend, starke Nachblüte, ansprechender Wuchs und sehr gute Blütenwirkung, starke Winterschäden	***
'Raspberry Wine'	aufrecht wachsender Strauch, Triebspitzen leicht überhängend, stark wachsend, (230/230)	purpurne Blütenrispen mit gelbem Schlund, 35-45 cm lang, RHS-Farbkarte N 81C bis 84A, mittelspäter Blühbeginn, mittlere Blühdauer, mittelstark duftend, Nachblüte	großes graugrünes Blatt (15,7/7,0)	sparriger Strauch mit mittelstarker Blütenbildung, starke Winterschäden	*

Tabelle 5: Bewertung des *Buddleja davidii* Sortiments – Fortsetzung

Sorte (Synonym/Sortenbezeichnung)	Habitus (Höhe/Breite cm)	Blütenstand/Frucht	Blattgröße (Länge/Breite cm) und Blattfarbe	Gesamteindruck	Bewertung
'Royal Red' (= 'Royal Purple')	straff aufrechter bis breitbuschiger Strauch, Triebspitzen kaum überhängend, sehr stark wachsend, (300/190)	purpurrote Blütenrispen, leicht übergeneigt, 30-35 cm lang, RHS-Farbkarte 77A bis N 78A, mittelspäte Blüte, mittlere Blühdauer, mittelstark duftend, keine Nachblüte	großes dunkelgrünes Blatt (18,8/8,7)	Strauch mit auffallender, kräftigen Blütenfarbe und ansprechender Farbwirkung, starke Winterschäden	**
'Silver Lilac'	breit buschiger Strauch, Triebe leicht überhängend, mittelstark bis stark wachsend, (200/180)	helllila Blütenrispen, 25-35 cm lang, RHS-Farbkarte N 82B bis N 87D, mittelfrüher Blühbeginn, mittlere Blühdauer, stark duftend, reiche Nachblüte	großes graugrünes Blatt (19,4/7,1)	Strauch mit starker Blütenbildung, gute Wuchs- und Blüheigenschaften, mittelstark bis starke Winterschäden	***
'Southcombe Splendour'	breit aufrechter Strauch, Triebspitzen nicht überhängend, mittelstark bis stark wachsend, (230/165)	blauviolette Blütenrispen, 25-30 cm lang, RHS-Farbkarte N 88C bis 90C, mittelfrüher Blühbeginn, mittlere Blühdauer, mittelstark duftend, Nachblüte	mittelgroßes dunkelgrünes Blatt (17,2/6,3)	Strauch mit guter Blütenwirkung, sehr starke Winterschäden	** - ***
'Summer Beauty'	aufrechter Strauch, Triebspitzen kaum überhängend, schwach bis mittelstark wachsend, (195/135)	purpurfarbene Blütenrispen, 30-35 cm lang, RHS-Farbkarte 71B bis 72A, mittelspäte Blüte, mittlere Blühdauer, mittelstark duftend, reiche Nachblüte	großes dunkelgrünes Blatt (19,6/4,5)	schwachwachsender Strauch mit ansprechender Farbwirkung, starke Winterschäden	**
'Sunkissed'	breit aufrechter Strauch, Triebspitzen leicht überhängend, mittelstark bis stark wachsend, (230/145)	helllila Blütenrispen, leicht übergeneigt, 25-35 cm lang, RHS-Farbkarte 85B bis 92B, später Blühbeginn, mittlere Blühdauer, mittelstark duftend, keine Nachblüte	großes graugrünes Blatt (21,7/6,4)	Strauch mit ansprechender Blüte, kaum Winterschäden	** - ***

Tabelle 5: Bewertung des *Buddleja davidii* Sortiments – Fortsetzung

Sorte (Synonym/Sortenbezeichnung)	Habitus (Höhe/Breite cm)	Blütenstand/Frucht	Blattgröße (Länge/Breite cm) und Blattfarbe	Gesamteindruck	Bewertung
'White Ball'	kompakt wachsender Strauch mit aufrechten Trieben, schwach wachsend, (100/120)	weiße Blütenrispen, 25-30 cm lang, RHS-Farbkarte 155, mittelfrüher Blühbeginn, lange Blühdauer, mittelstark duftend, reiche Nachblüte	mittelgroßes graugrünes Blatt (16,3/4,7)	kompakter Strauch mit sehr guter Blütenwirkung, kaum Winterschäden, für kleinräumige Standorte und Kübel geeignet	*** - ***
'White Bouquet'	breit aufrechter Strauch, Triebe im oberen Bereich überhängend, stark wachsend, (255/200)	weiße Blütenrispen, 25-30 cm lang, RHS-Farbkarte 155, Blütenschlund orange, mittelspäte Blüte, mittlere Blühdauer, leicht duftend, reiche Nachblüte	mittelgroßes mittelgrünes Blatt (15,5/4,8)	großer Strauch, mit ansprechender Wirkung von Wuchs und Blüte, Blütenrispe überhängend, geringe Winterschäden, benötigt viel Platz	**
'White Profusion'	breit aufrechter Strauch, unregelmäßig Wuchs, Triebe überhängend, stark wachsend, (260/220)	weiße Blütenrispen, 25-30 cm lang, RHS-Farbkarte 155, mittelspäte Blüte, mittlere Blühdauer, mittelstark duftend, leichte Nachblüte	mittelgroßes dunkelgrünes Blatt (23,6/7,8)	großer Strauch mit unregelmäßigen Wuchs, guter Blütenwirkung, Blütenrispe überhängend, geringe Winterschäden, benötigt viel Platz	**
'White Spread'	zierlicher Strauch mit überhängenden Triebspitzen, mittelstark bis stark wachsend, (220/160)	weiße Blütenrispen, 20-25 cm lang, RHS-Farbkarte 155, mittelspäter Blühbeginn, mittlere Blühdauer, leicht duftend, reiche Nachblüte	kurzes, schmales graugrünes Blatt (14,2/3,5)	Strauch mit ansprechender Blütenwirkung, reiche Blütenfülle, Blütenrispe leicht überhängend, geringe Winterschäden	**
'White Wings'	sehr breit wachsender Strauch, überhängende Triebspitzen, sehr stark wachsend, (260/220)	weiße Blütenrispen, 25-30 cm lang, RHS-Farbkarte 155C, mittelspäter Blühbeginn, mittlere Blühdauer, mittelstark duftend, keine Nachblüte	mittelgroßes mittelgrünes Blatt (15,3/5,1)	starkwachsender, breit ausladender Strauch mit reicher Blüte, sehr geringe Winterschäden, benötigt viel Platz	*** - ***

Tabelle 6: Zusätzliche Sorten am Standort Ellerhoop, Gartenbauzentrum Schleswig-Holstein der Landwirtschaftskammer Schleswig-Holstein

Sorte (Synonym/Sortenbezeichnung)	Habitus (Höhe/Breite cm)	Blütenstand/Frucht	Blattgröße und Blattfarbe	Gesamteindruck	Bewertung
'Flower Power' (= 'Tricolor')	breit wachsender, dicht belaubter Strauch, mittelstark bis stark wachsend (200/235)	blau bis orangerosa Blütenrispen, 20-30 cm lang, reich blühend, mittelspäter Blühbeginn, mittlere Blühdauer, kein Duft, Nachblüte	mittelgroßes dunkelgrünes Blatt	Strauch mit vielfältiger Blütenfarbe, geringe Winterschäden	***
'Harlequin'	breit buschiger, flach wachsender Strauch mit leicht überhängenden Trieben, schwachwachsend (90/170)	purpurfarbene Blütenstände, 15-20 cm lang, mittelfrühe Blüte, mittlere Blühdauer, leichter Duft, Nachblüte	kleines bis mittelgroßes, graugrünes Blatt mit creme- weißen Blattrand	flacher Strauch mit weiß panaschiertem Laub, reichblühend, starke Winterschäden	**
<i>Buddleja x weyeriana</i> 'Honeycomb'	breit aufrechter, lockerer Strauch, mittelstark wachsend (160/230)	gelbe Blütenstände, 15-20 cm lang, mittelfrüher Blühbeginn, lange Blühdauer, Nachblüte	mittelgroßes dunkelgrünes Blatt	kleiner Strauch mit kleinen, gelben Blütenrispen, mittlere Blütenwirkung, mittelstarke Winterschäden	*
'Lochinch'	breit buschig wachsender Strauch mit leicht überhängenden Trieben (160/140)	hellblaue bis blauviolette Blütenrispen, 15-25 cm lang, mittelfrüher Blühbeginn, mittlere Blühdauer, Nachblüte	großes dunkelgrünes Blatt	dichter rundlicher Strauch mit ansprechender Laub- und Blütenwirkung, reichblühend, starke Winterschäden	** - ***
'Nanho Alba'	niedriger Strauch, feine Triebe, bogig überhängend (150/150)	weiße Blütenrispe, 30-35 cm lang, frühe Blüte, lange Blühdauer, Nachblüte	schmales graugrünes Blatt	zierlicher Strauch mit mittlerer Blütenwirkung, starke Winterschäden	* - **
'Rêve de Papillon' (Minpap')	breit aufrechter Strauch, Triebspitzen leicht überhängend, mittelstark wachsend	rosafarbene, sehr lange Blütenrispen, 30-60 cm lang, meist aufrecht, mittlere Blühdauer	großes dunkelgrünes Blätter	Strauch mit aufrechten, leicht übergeneigten Blütenrispen, sehr ansprechende	* - **

	(175/215)			Blütenwirkung, starke Winterschäden	
'Rêve de Papillon Blue' ('Minpap3')	breit buschiger Strauch, Triebe überhängend, mittelstark wachsend(135/200)	hellblaue Blütenrispen ,15-35 cm lang, mittlerer bis später Blühbeginn, mittlere Blühdauer	kleines bis mittelgroßes, graugrünes Blätter	niedriger Strauch mit breitem Wuchs, überhängende Triebe, ansprechende Blütenwirkung, starke Winterschäden	*
'Rêve de Papillon White' ('Minpap2')	breit aufrechter Strauch, mittelstark wachsend (115/170)	weiße Blütenrispen, 20-35 cm lang, später Blühbeginn, mittlere Blühdauer	kleines bis mittelgroßes, graugrünes Blatt	niedriger Strauch mit mittelstarker Blütenbildung, ansprechende Blütenwirkung, starke Winterschäden	**
'Santana'	breit buschiger Strauch, Triebe überhängend, mittelstark wachsend (170/180)	purpurfarbene Blütenrispen, 25-45 cm lang, mittelfrüher Blühbeginn, mittlere Blühdauer	mittelgroßes, dunkelgrünes Blatt mit unregelmäßigem, gelben Rand	mittelhoher Strauch mit besonderem Zierwert durch gelb panaschiertes Blatt, ansprechende Blütenwirkung, starke Winterschäden	*
<i>Buddleja x weyeriana</i> 'Sungold'	breit aufrechter, lockerer Strauch, mittelstark bis stark wachsend (140/250)	gelbe Blütenrispe, 15-30 cm lang, mittlerer bis später Blühbeginn, lange Blühdauer, Nachblüte	mittelgroßes dunkelgrünes Blatt	niedriger, breit wachsender Strauch mit besonderer Blütenfarbe, starke Winterschäden	* - **
'White Snow'	kompakter Strauch, mittelstark wachsend (110/170)	weiße Blütenrispen, ca. 30 cm lang, mittelspäter Blühbeginn, mittlere Blühdauer, Nachblüte	mittelgroßes dunkelgrünes Blatt	niedriger Strauch mit aufrechten Blütenrispen, reicher Blütenfülle, mittelspät blühend, weiße Blüte, mittlere Winterschäden	***

Tabelle 7: *Buddleja davidii* – Abbildungen der Sorten

			
'Adonis Blue' ('Adokeep')	'African Queen'	'Autumn Beauty' (= 'Beijing')	'Black Knight'
			
'Blue Horizon' (= 'Castle School')	'Bonnie'	'Border Beauty' (= 'Boskoop Beauty')	'Burgundy'

Tabelle 7: *Buddleja davidii* – Abbildungen der Sorten – Fortsetzung

			
'Camberwell Beauty' ('Camkeep')	'Dartmoor'	'Dart's Ornamental White'	'Dart's Papillon Bleu' (= 'Pixie Blue')
			
'Dart's Purple Rain'	'Ecolonia'	'Ellens Blue'	'Empire Blue'

Tabelle 7: *Buddleja davidii* – Abbildungen der Sorten – Fortsetzung

			
'Fascinating'	'Foxtail'	'Glasnevin Blue' (= 'Glasnevin Hybrid')	'Kalypso'
			
'Les Kneale'	'Marbled White' ('Markeep')	'Masquerade' ('Notbud')	'Nanho Blue' (= 'Nanho Petite Indigo')

Tabelle 7: *Buddleja davidii* – Abbildungen der Sorten – Fortsetzung

			
'Nanho Purple' (= 'Nanho Petite Purple')	'Niche's Choice'	'Nike'	'Orchid Beauty'
			
'Peacock' ('Peakeep')	'Pink Delight' (= 'Pink Perfection')	'Pink Spread' (= 'Pink Spreader')	'Potter's Purple'

Tabelle 7: *Buddleja davidii* – Abbildungen der Sorten – Fortsetzung

			
'Purple Emperor' ('Pyrkeep')	'Raspberry Wine'	'Royal Red' (= 'Royal Purple')	'Silver Lilac'
			
'Southcombe Splendour'	'Summer Beauty'	'Sunkissed'	'White Ball'
			
'White Bouquet'	'White Profusion'	'White Spread'	'White Wings'

Tabelle 8: Abbildungen der Sorten am Standort Ellerhoop, Gartenbauzentrum Schleswig-Holstein der Landwirtschaftskammer Schleswig-Holstein

	Bild im Internetverfügbar		Bild im Internetverfügbar
'Flower Power' (= 'Tricolor') (Bild: Kordes-Jungpflanzen)	'Harlequin'	<i>Buddleja x weyeriana</i> 'Honeycomb'	'Lochinch'
Bild im Internetverfügbar			Bild im Internetverfügbar
'Nanho Alba'	'Peace' (Bild: Kordes-Jungpflanzen)	'Rêve de Papillon' ('Minpap')	'Rêve de Papillon Blue' ('Minpap3')
Bild im Internetverfügbar			
'Rêve de Papillon White' ('Minpap2')	'Santana'	<i>Buddleja x weyeriana</i> 'Sungold' (Bild: Kordes-Jungpflanzen)	'White Snow'

