

## Bundesgehölzsichtung: Ergebnisse der Sichtung von Forsythia L. 2000 bis 2004

### Allgemeines

Im Arbeitskreis Gehölzsichtung wurden neun Forsythiasorten an mehreren Standorten von 2000 bis 2004 geprüft. Das Sichtungssortiment wurde von den Baumschulen Kordes und Eberts geliefert und in der Baumschule Schwartz, Löbau zu einer einheitlichen Pflanzware weiterkultiviert.



Tabelle 1: Sichtungssortiment

Artbezeichnung		Sortenbezeichnung
Forsythia	intermedia	'Boucle d'Or' ( 'Courtacour' )
Forsythia	intermedia	'Golddrausch'
Forsythia	intermedia	'Goldzauber'
Forsythia	intermedia	'Lynwood'
Forsythia	intermedia	'Marée d'Or' ( 'Courtasol' )
Forsythia	intermedia	'Minigold'
Forsythia	intermedia	'Weekend' ( 'Courtalyn', Herkunft Eberts )
Forsythia	intermedia	'Week End' ( 'Courtalyn', Herkunft Kordes )
Forsythia	ovata	'Dresdener Vorfrühling'





### Sichtungsstandorte

Baumschule Schwartz, Löbau  
 Bayerische Landesanstalt für Wein- und Gartenbau, Veitshöchheim  
 Bundessortenamt, Prüfstelle Scharnhorst  
 Fachhochschule Osnabrück, Fachbereich Landespflege  
 Fachhochschule Weihenstephan, Institut für Stauden und Gehölze  
 Lehr- und Versuchsanstalt für Gartenbau, Bad Zwischenahn  
 Lehr- und Versuchsanstalt für Gartenbau, Kiel (früherer Sichtsungsstandort)  
 Lehr- und Versuchsanstalt für Gartenbau und Technik, Quedlinburg  
 Sächsische Landesanstalt für Landwirtschaft, Dresden



Sichtung Forsythia 2000 bis 2004

Forsythia intermedia				
Sorte	Blüte	Wuchsform, Wuchsstärke		Gesamteindruck
<p><b>'Boucle d'Or'</b> (Courtacour, entstanden 1986 aus bestrahlten Samen von F. x intermedia 'Spring Glory')</p>	<p>goldgelb, klein, sehr schöne Einzelblüte, jedoch sehr unregelmäßig, früher bis mittelspäter Blühbeginn, Blühdauer 4 - 5 Wochen</p>	<p>breitbuschig bis flachbuschig, sehr stark verzweigt, Höhe 80 cm, Breite 120 cm, schwach wachsend</p>		<p>unregelmäßiger Pflanzenaufbau, ohne starken Schnitt vergreisen die Pflanzen frühzeitig, Blütenbildung nicht regelmäßig an allen Trieben, stark frostempfindlich</p>
<p><b>'Goldrausch'</b> Hybride von F. intermedia 'Beatrix Farrand', herausgebracht durch H.-J. ALBRECHT, Berlin, nach 1991 durch die Heros-Baumschulen, Niedergräfenhain, in den Handel gebracht.</p>	<p>leuchtend goldgelb, sehr groß, trichterförmig, sehr breite Blütenblätter, am Rand gefranst, sehr schöne Einzelblüte, sehr reich blühend, sehr später Blühbeginn, Blühdauer 4 - 5 Wochen</p>	<p>straff aufrecht, mittelstark verzweigt, anfangs locker verzweigt, später aufrecht, Höhe 140 cm, Breite 120 cm, mittelstark wachsend</p>		<p>lockerer, aufrechter Pflanzenaufbau mit kräftigen Haupttrieben, sehr lange Blütentriebe, dicht besetzt und gleichmäßig verteilt, ansprechende Nah- und Fernwirkung der Blüte, Blütenbildung am einjährigen Trieb auch nach starkem Schnitt, gelegentlich leichte Frostschäden, die problemlos überwachsen werden</p>

**Forsythia intermedia**

Sorte	Blüte	Wuchsform, Wuchsstärke		Gesamteindruck
<p><b>'Goldzauber'</b> (Hachmann,1974)</p>	<p>goldgelb, groß, Einzelblüte ist sehr dekora- tiv, trichterförmig, breite Blü- tenblätter, mittelfrüher Blüh- beginn, Blühdauer ca. 4 Wochen</p>	<p>aufrecht, locker, gering ver- zweigt, Höhe 170 cm, Breite 180 cm, mittelstark wachsend</p>		<p>lockerer, unregelmäßiger Pflanzenaufbau, kräftiger Schnitt verbessert den Pflanzenaufbau, lange Blütenstände, locker mit Blüten besetzt</p>
<p><b>'Lynwood'</b> (gefunden 1935 in Irland)</p>	<p>hellgelb, groß, schmale Blütenblätter, sehr reichblühend, sehr lange Blütenstände, früher bis mittelspäter Blüh- beginn, Blühdauer ca. 5 Wo- chen</p>	<p>breitbuschig, dicht verzweigt, Höhe 255 cm, Breite 255 cm, stark wachsend</p>		<p>guter Pflanzenaufbau, Triebe nahezu vollständig mit Blüten besetzt, sehr gute Nah- und Fernwirkung der Blüte, Einzelblüte und Blütenfarbe weniger dekorativ, lange Blütenstände, dicht mit Blüten besetzt, un- empfindlich, frosthart</p>
<p><b>'Marée d'Or'</b> (‘Courtaso’), ent- standen 1986 aus bestrahlten Sa- men von F. x intermedia 'Spring Glory')</p>	<p>hellgelb, klein, schmale Blütenblätter, Blüten unregelmäßig ange- ordnet, Blüte von Trieben verdeckt, früher bis mittelspäter Blüh- beginn, Blühdauer 3 Wochen</p>	<p>breitbuschig bis flachbuschig, sehr dicht verzweigt, niedrige Wuchsform, Höhe 95 cm, Breite 140 cm, schwach wachsend</p>		<p>kompakter Pflanzenaufbau, Blütenbildung unregelmäßig, Blüentriebe dicht mit Blüten be- setzt, Pflanze vergreist im unteren Bereich, Rückschnitt verbessert den Pflanzenaufbau</p>
<p><b>'Minigold'</b> (Flojor, Minier, 1972)</p>	<p>goldgelb, groß, trichterförmig, breite Blütenblätter, sehr schöne Einzelblüte, sehr reich blühend, mittelfrüher Blühbeginn, Blühdauer 4 - 5 Wochen</p>	<p>straff aufrecht bis buschig, dicht verzweigt, Höhe 185 cm, Breite 175 cm, mittelstark wachsend</p>		<p>sehr ansprechender Pflanzenaufbau, lange Blütenstände, dicht mit Blüten besetzt, sehr gute Nah- und Fernwirkung der Blüte, wenig frostempfindlich, nicht alle Pflanzen zeigen einheitliches Blühverhalten</p>

**Forsythia intermedia**

<b>Sorte</b>	<b>Blüte</b>	<b>Wuchsform, Wuchsstärke</b>		<b>Gesamteindruck</b>
<b>'Weekend'</b> ( <i>'Courtalyn'</i> , entstanden etwa 1985 aus bestrahlten Samen von <i>F. x intermedia</i> ' <i>Spring Glory</i> ')	goldgelb, mittelgroß, trichterförmig, breite Blütenblätter, sehr schöne Einzelblüte, sehr reich blühend, später Blühbeginn, Blühdauer 4 - 5 Wochen	breitbuschig bis aufrecht, gedrungener Wuchs, sehr gut verzweigt, ansprechende Wuchsform, Höhe 180 cm, Breite 180 cm, mittelstark wachsend		dekorativer, mittelhoher Pflanzenaufbau, mittelstarke bis starke Blütenbildung, ansprechende Nah- und Fernwirkung der Blüte, sehr lange Blütenstände, dicht besetzt, nahezu identisch mit 'Week End'
<b>'Week End'</b> ( <i>'Courtalyn'</i> , entstanden etwa 1985 aus bestrahlten Samen von <i>F. x intermedia</i> ' <i>Spring Glory</i> ')	goldgelb, mittelgroß, trichterförmig, breite Blütenblätter, sehr schöne Einzelblüte, sehr reich blühend, später Blühbeginn, Blühdauer 4 - 5 Wochen	breitbuschig bis buschig, gedrungener Wuchs, sehr gut verzweigt, ansprechende Wuchsform, Triebe bogig, Höhe 190 cm, Breite 190 cm, mittelstark wachsend		dekorativer, mittelhoher Pflanzenaufbau, Pflanze höher und dichter als bei 'Weekend', starke Blütenbildung, ansprechende Nah- und Fernwirkung der Blüte, sehr lange Blütenstände, dicht besetzt, nahezu identisch mit 'Weekend'

**Forsythia ovata**

<b>Sorte</b>	<b>Blüte</b>	<b>Wuchsform, Wuchsstärke</b>		<b>Gesamteindruck</b>
<b>'Dresdener Vorfrühling'</b> (entstanden 1973)	hellgelb, mittelgroß, schmale Blütenblätter, Einzelblüte radial um ein Nodium sitzend, früher bis mittelspäter Blühbeginn, Blühdauer 3 – 4 Wochen	straff aufrecht, sehr gering verzweigt, Höhe 200 cm, Breite 150 cm, mittelstark bis stark wachsend		lockerer, aufrechter Pflanzenaufbau mit wenigen starken Haupttrieben, sehr gering verzweigt, mäßiger Pflanzenaufbau, der durch kräftigen Schnitt verbessert wird, wegen früher Blüte häufig starke Spätfrostschäden

## Bewertung nach dem in der Gehölzsichtung üblichen Bewertungsschemas

Sorte	Blühzeitpunkt	Blühdauer	Blütenwirkung	Gesamteindruck	Bewertung
'Boucle d'Or'	früh bis mittelspät	4 – 5 Wochen	mittel	gering	S
'Golddrausch'	sehr spät	4 – 5 Wochen	sehr gut	sehr gut	xxx
'Goldzauber'	mittelfrüh	ca. 4 Wochen	mittel	mittel	x
'Lynwood'	früh bis mittelspät	ca. 5 Wochen	sehr gut	sehr gut	xxx
'Marée d'Or'	früh bis mittelspät	ca. 3 Wochen	mittel bis gut	gut	x
'Minigold'	mittelfrüh	4 - 5 Wochen	gut bis sehr gut	sehr gut	xxx
'Weekend' (Eberts)	spät	4 – 5 Wochen	gut	gut bis sehr gut	xxx
'Week End' (Kordes)	spät	4 – 5 Wochen	gut	gut bis sehr gut	xxx
'Dresdener Vorfrühling'	früh	3 – 4 Wochen	mittel	mittel bis gut	xx

- xxx = ausgezeichnete Sorte
- xx = sehr gute Sorte
- x = gute Sorte
- S = Sorte für Liebhaberbereich/Spezialzweck
- O = entbehrliche Sorte

### Zusammenfassung:

Die mehrjährige Sichtung von neun Sorten von Forsythia an neun Standorten ergab sortenabhängige Wuchs- und Blühunterschiede. Mikroklima und besondere Standortbedingungen wie windexponierte Lage oder Spätfrostgefährdung hatten einen deutlichen Einfluss auf die Entwicklung der Pflanzen. Rückschnitt führte nach Spätfrostschaden bei allen Sorten wieder zu einer sehr guten Regeneration der Pflanzen, so dass keine dauerhaften Schäden zu beobachten waren. Die Sorte 'Boucle d'Or' zeigte insgesamt weniger gute Wuchseigenschaften, da die jungen Pflanzen schon früh vergreisten. Wuchsform und Blühverhalten waren uneinheitlich. 'Boucle d'Or' wurde deswegen als Sorte für Liebhaberbereich/Spezialzwecke eingestuft. Die Sorte 'Marée d'Or' zeigte in der Auswertung uneinheitliche Ergebnisse. Sie neigt wie 'Boucle d'Or' zur frühen Vergreisung, weist aber gute Blüheigenschaften auf. Diese schwach wachsende Sorte wurde in der Gesamtbewertung als gute Sorte eingestuft, die vielseitig verwendet werden kann.

Die Sorte 'Goldzauber' wurde wegen der mittleren Blühwirkung und wegen des unregelmäßigen Pflanzenaufbaus als gute Sorte bewertet. Die Sorte 'Dresdener Vorfrühling' zeigte insgesamt gute Wuchs- und Blüheigenschaften. Etwas nachteilig ist der lockere Pflanzenaufbau, der durch Rückschnitt verbessert werden kann. Sie wurde noch als sehr gute Sorte bewertet. Die Sorten 'Minigold', 'Golddrausch' und 'Week End' wurden wegen der Eigenschaften Wüchsigkeit, Pflanzenaufbau und Blühverhalten als ausgezeichnete Sorten eingestuft. Bei den zwei Herkünften der Sorte 'Week End' zeigten sich in der mittleren Wuchshöhe und im Pflanzenaufbau sehr geringe Unterschiede, die nur beim paarweisen Vergleich der Sorten festgestellt werden können. Hinsichtlich der Gesamtbeurteilung wurden die zwei Herkünfte zusammengefasst. Die Sorte wird auf der Grundlage der Namensliste Gehölze unter der Bezeichnung 'Week End' ('Courtalyn') geführt. Die früh blühende bekannte Sorte 'Lynwood' wurde ebenfalls als ausgezeichnete Sorte bewertet, wobei die nicht im Sortiment geprüfte Sorte 'Lynwood Gold' eine deutlich kräftigere dunkelgelbe Farbe aufweist.



**'Boucle d'Or'**



**'Golddrausch'**



**'Goldzauber'**



**'Lynwood'**



**'Marée d' Or'**



**'Minigold'**



**'Week End'**



**'Dresdener Vorfrühling'**

