ما يلزم من الزمحاف دراسة عروضية رقمية

حسام محمد إبراهيم أيوب (*) أستاذ مشارك بقسم اللغة العربية، كلية الآداب والعلوم الإنسانية، جامعة طبية

(قدم للنشر في ١٤٣٥/٥/٥١هـ، وقبل في ٢٣/١٢/١٣٦هـ)

الكلمات المفتاحية: العروض

ملخص البحث:قام هذا البحث على مقدمة، وتسعة مباحث، وخاتمة، أما المقدمة فقد أبرزت عناصر البحث: كالعنوان، والتعريفات، والمشكلة، وأهداف البحث، وحدود البحث، والدراسات السابقة، ومنهج البحث، وتقسيات البحث. وسعيت في هذا البحث للإجابة عن سؤال واحد: ما سبب الالتزام ببعض الزحافات في علم العروض وفي الخاتمة عرضت النتائج التي توصلت إليها.

مقدمة تمهيدية

يرجع الوزن في بحور الشعر العربي إلى القانون التالي وهو: تقابل الوتد مع ما يسبقه وما يلحقه من الأسباب ضمن حدود التفعيلة. لذا فإن عد التفعيلة هي البنية التي يتشكل منها الوزن في البحور الصافية يرجع إلى تكرار التفعيلة نفسها بأسبابها وأوتادها، على حين أن القيمة الوزنية للبحور الصافية ترجع إلى تقابل النوى المكونة لتفعيلات البحر الصافي.

^(*) طبع هذا البحث في عمود واحد لأغراض فنية تقتضيها طبيعة البحث.

ويتولد الوزن من خلال الجمع بين تفعيلتين مختلفتين كها وكيفا كالبحر المضارع مثلا، لتناظر مواقع الأوتاد، لذا لا عند إنشاد الشطر تبرز مقاطع متناظرة في مواقعها، ومتساوية في أعدادها، على الرغم من اختلافها كها وكيفا. لذا لا نستطيع اختراع البحور بصورة عشوائية من خلال الجمع بين تفعيلتين مختلفتين، فلا بد من تناظر الوتدين فيها. (أيوب، ٢٠١٢م، ص١٩٥–١٩٧).

ويقع الزحاف في ثواني الأسباب، ولا يقع في الأوتاد، لأن الأوتاد هي المقاطع الصوتية التي سيبرزها الإنشاد، لذا هي منطقة محصنة من الخلل الكمي، لأنها نواة التفعيلة، ففي كل تفعيلة وتد واحد فقط، وهو الذي سيحدد (بدايتها أو وسطها أو نهايتها) لذا خلت من الزحاف، أما العلل فإنها تغير المنظومة الرقمية لتوالي المقاطع الصوتية (زيادة ونقصا) لذا لم يجز ورودها في الحشو، فهذا من شأنه أن يخل بتوقعات المتلقي، أما وقوع التغير الرقمي في آخر مقطع من البيت مع الالتزام به فإنه يحول هذا التغير إلى جزء من منظومة رقمية جديدة يلتزم بها الشاعر، على حين أن الأسباب مقاطع صوتية غير بارزة، لذا جاز دخول الزحاف عليها.

وتجدر الإشارة إلى أن كل الذين عنوا بالعروض الرقمي اهتموا بعدد الحروف، فقدموا الجانب البصري على الجانب السمعي المتمثل في عدد المقاطع الصوتية التي تميزها الأذن، ولم ينتبهوا إلى أن الأعداد لا قيمة لها إذا لم تسهم في تفسير ظاهرة الوزن من خلال إبراز تقابل نزعتين متضادتين، وهذا هو الفرق الأساس بين دراستي وكل الدراسات العروضية الرقمية.

وفيها يتعلق بقوانين التغيرات الكمية فكل دفعة هوائية تشكل مقطعاً صوتياً، ويتكون المقطع الصوتي من صوامت وصوائت، والصورة النموذجية له تتكون من ثلاث مراحل: مرحلة استهلالية، ومرحلة مركزية، ومرحلة نهائية، فهو يبدأ بصامت وينتهي بصامت، وتشكل الحركة أي الصائت نواته، واحتهالات الصوامت والصوائت في المقطع الصوتي احتهالات لا نهائية لكنها تنحصر في ستة احتهالات في اللغة العربية.

وعلى هذا يمكن القول: (أيوب، ٢٠٠٨م، ص ٢٣٦-٢٣٩)

١-إن السبب الخفيف" يتكون من مقطع صوتي واحد قصير مغلق مثل: مَن - ، أو طويل مفتوح مثل ما.

٢-السبب الثقيل يتكون من مقطعين قصيرين مفتوحين مثل: لك بب.

⁽۱) في المقابل جعل العروضيون الأسباب على نوعين: السبب الخفيف وهو مركب من حرفين: متحرك وساكن مثل لن من فعولن ، والسبب الثقيل وهو مركب من متحركين مثل عَلَ من مفاعلتن، ينظر: (الزمخشري، ١٩٨٩م، ص٢٦).

٣-الوتد المجموع ٣٠ يتكون من مقطعين: قصير مفتوح و (قصير مغلق أو طويل مفتوح) مثل: لكم ب.

٤ – الوتد المفروق" يتكون من مقطعين: (قصير مغلق أو طويل مفتوح) وقصير مفتوح مثل: جاءَ – ب.

١ - الزحاف في الشعر العربي ثلاثة أنهاط:

أ) تحول المقطع القصير المغلق، أو الطويل المفتوح إلى قصير مفتوح.

ب) تحول المقطعين المتتاليين المفتوحين إلى مقطع قصير مغلق، أو طويل مفتوح.

ج) حذف مقطع قصير مفتوح من التفعيلة.

٢-علل الزيادة في الشعر العربي نمطان هما:

أ) زيادة مقطع قصير مغلق أو طويل مفتوح.

ب) زيادة صامت على المقطع الطويل المفتوح، فيتحول إلى مقطع طويل مغلق.

(٢) وهو عند العروضيين مكون من ثلاثة أحرف، الأخير منها ساكن مثل: لقد ونظيره (علن) من (فاعلن) ينظر: (أبو الحسن الربعي ٢٠٠٠م، ج٢، ص٣).

(٣) وهو عند العروضيين مكون من ثلاثة أحرف، الأوسط ساكن، والطرفان متحركان، ونظيره (لات) من (مفعولات)، ومن الكلام (أينَ). ينظر: (أبو الحسن الربعي، ٢٠٠٠م، ج٢، ص٣) ويتحدث العروضيون عن مكونين آخرين هما الفاصلة الكلام (أينَ). ينظر: (أبو الحسن الربعي، ٢٠٠٥م، ج٢، ص٣) الصغرى والفاصلة الكبرى " فالصغيرة ثلاثة أحرف متحركة بعدها حرف ساكن نحو ضَرَبَتا" (ابن جني، ١٩٨٩م، ص ٢، ٦١).

(٤) يعرف الخواص الزحاف بقوله: "تغيير بثواني الأسباب مطلقا بلا لزوم، ولا يدخل الأول، والثالث، والسادس من الجزء" (الخواص، ٢٠٠٦م، ص ٤١) وهو على نوعين: مفرد ومركب جمعها أبوسعيد الآثاري بقوله:

أنواع زحف مفرد ثمانيه ثلاثة منها تخص ثانيه الخبن والإضهار ثم الوقص وطيه برابع يختصُّ والقبض ثم العصب ثم العقل في خامسس بها أتانا النقلُ واختص بالسابع منها الكف هذا الذي مشى عليه العرفُ أنواع زحف ركبوه: الخبل والشكل ثم النقص ثم الخزلُ

(أبو سعيد الآثاري، ١٩٩٨م، ص ١١٣).

- ٣-علل النقص في الشعر العربي ستة أنهاط وهي:
- أ) حذف المقطع الأخير من التفعيلة سواءً أكان قصيراً مغلقاً، أم طويلاً مفتوحاً.
 - ب) حذف مقطع قصير مفتوح من التفعيلة.
- ج) حذف المقطع الأخير من التفعيلة، سواءً أكان قصيراً مغلقاً، أم طويلاً مفتوحاً، والتعويض عنه بزيادة صامت، فيشكل مقطع طويل مغلق.
 - د) حذف مقطع قصير مفتوح، والتعويض عنه بصامت، فيتشكل مقطع طويل مغلق في آخر التفعيلة.
 - هـ) حذف مقطعين صوتيين أولهما قصير مفتوح، والثاني إما قصير مغلق، أو طويل مفتوح.
 - و) حذف مقطعين صوتيين أولهما قصير مغلق، أو طويل مفتوح، والثاني قصير مفتوح.

وسيتم توظيف هذه الخلاصة السابقة في تفسير ظاهرة لزوم بعض الزحافات في العروض العربي، وتتلخص مسوغات البحث في تقديم تفسير علمي مدعم بالأدلة الرقمية لظاهرة لزوم بعض الزحافات التي ذكرت في كتب العروض دون تعليل، وتكمن أهمية البحث في إثبات صحة نظرية الخليل التي حاول الكثيرون تقديم بدائل لها، دون أن ينجحوا في تقديم بديل مقنع، ومن جهة أخرى يستكمل هذا البحث بعض الثغرات الموجودة في كتب العروض، فلا يجوز الاعتهاد على الأحكام غير المعللة في دراسة الظاهرة، وتقتصر حدود البحث على دراسة ظاهرة لزوم بعض الزحافات وتفسيرها، وسأتبع في هذه الدراسة منهج العروض الرقمي دون إغفال المكونات الكمية للوزن.

المبحث الأول هو الخبن في عروض المديد وضربه (فَعِلا ب ب -)

يلزم الخبن في ثلاثة مواضع في بحر المديد وهي: عروض النوعين الخامس والسادس فعلا ب ب - ، والضرب الأول للنوع الخامس فعلا ب ب - (الزجاج، ٢٠٠٤م، ص: ١٤٥) (ابن السراج، ١٩٧٢م، ص ١٩٥٦) والضرب الأول للنوع الخامس فعلا ب ب - (الزجاج، ٢٠٠٤م، ص: ١٤٥) (أبو الحسن العروضي، ١٩٩٦م، ص ١٠٣٠)، علما بأن الخبن زحاف، والزحافات لا تلزم، فما التفسير الصوتي لذلك اللزوم؟ (انظر الجدول رقم ١).

⁽٥) الخبن: "كل ما ذهب ثانيه الساكن" (ابن رشيق القيرواني، ١٩٨١م، ج١، ص ١٣٨).

⁽٦) العروض: "اسم للجزء الأخير من نصف البيت الأول " (العبيدي، ١٤٢٠ه، ص ١٧٣).

جدول رقم (١). أنواع بحر المديد.

	النوع	العروض	الضرب
التام	١ -النوع الاول	فاعلاتن – ب – –	فاعلاتن – ب – –
	٢-النوع الثاني	فاعلا – ب –	فاعلاتْ – ب – °
1	٣-النوع الثالث		فاعلا – ب –
1	٤ -النوع الرابع	فاعلا – ب –	فاعل
	٥ -النوع الخامس	فعلا ب ب –	فعلا ب ب –
	٦-النوع السادس		فاعل
المشطور	٧-النوع الأول	فاعلا – ب –	فاعلا - ب -

للإجابة عن هذا السؤال لابد من فهم البنية المقطعية لهذا البحر التي تسير ضمن منظومة رقمية دقيقة، فالنوى في بحر المديد تتوالى على النحو الآتي: مقطع للسبب، فمقطعان للوتد، فمقطع للسبب للتفعيلة الأولى، ثم مقطع للسبب، فمقطعان للوتد للتفعيلة الثانية على النحو الآتي: (انظر الجدول رقم ٢)

(1/Y/1)-(Y/1)-(1/Y/1) (1/Y/1)-(Y/1)-(Y/1)

جدول رقم (٢). النوى الإيقاعية في بحر المديد.

المديد														اسم البحر			
		ىلاتن	ناعلن فاء	فاعلاتن ف				لمديد الشعر عندي صفات									المفتاح
تن	علا	فا	علن	فا	تن	علا	فا		تو	صِفا	دي	رِعِنْ	شِعْ	دؚۺ۠	مدي	لِ	الإنشاد
-	ب-	-	ب -	-	-	ب –	-		-	٠-	-	ب -	-	-	ب –	·Ĺ	التقطيع
سبب	وتد	سبب	وتد	سبب	سبب	وتد	سبب		سبب	وتد	سبب	وتد	سبب	سبب	وتد	سبب	
																	والأوتاد
١	۲	١	۲	١	١	۲	١		١	۲	١	۲	١	١	۲	١	عدد
																	المقاطع
																	الصوتية

وسأعمد الآن إلى عرض نموذج تطبيقي يشتمل على هذا الخبن اللازم، وسأدرس أنويته دراسة رقمية لتفسير هذا اللزوم.

للفتى عقل يعيش به حيث تهدي ساقَه قدمُهُ

لل ف تى عق/ لن ي عي/ ش ب هي حي ث ته دي / ساق هو / ق د مهْ

- ب - - / - ب - / ب ب - - / - ب - / ب ب ب - فاعلاتن / فاعلن / فعلا / فاعلن / فعلا / فاعلن / فعلا / (۲/۱)-(۱/۲)) / (۲/۱)-(۱/۲/۱)

بعد التوصل للبنية المقطعية للمثال السابق أستطيع تسجيل الملحوظتين التاليتين:

- الملحوظة الأولى: لم يغير الزحاف من المنظومة الرقمية لبحر المديد، فكل من تفعيلة العروض وتفعيلة الضرب "تبدأ بالرقمين (١/ ٢).
- الملحوظة الثانية: التغير المقطعي الذي طرأ يتمثل في نقصان كلٍ من تفعيلة العروض وتفعيلة الضرب مقطعا واحدا، وهو ما يعرف بعلة ٠٠٠.
- الحـــذف (١ وهي علة نقص، والعلة يلتزم بها، لأن العلل تغير المنظومات الرقمية، لذا أصبحت فاعلاتن (١/٢/١) فعلا (١/٢/١).

وعليه يمكن القول إن سبب لزوم الخبن في هذا البيت يرجع إلى اقترانه مع تغير رقمي آخر طرأ على تفعيلتي العروض والضرب، فكان لزومه جزءا من عملية الحفاظ على أكبر درجة من درجات التهاثل الصوتي بين العروض والضرب.

وهي ظاهرة لها نظائر في العروض العربي مثل: الضرب المطوي ١٠٠٠ المكسوف ١٠٠٠ مفعلا -ب-، والضرب المطوي الموقوف ١٠٠٠ مفعلات - ب -، والضرب المخبول ١٠٠٠ المكسوف فعلا ب ب - في بحر السريع، والضرب المخبون

⁽٧) الضرب: "اسم لآخر جزء في النصف الآخر من البيت" (الخطيب التبريزي، ١٩٩٤م، ص٢٠).

⁽٨) العلة: "تغير إذا عرض وجب التزامه في كل أبيات القصيدة، وهي تكون بالزيادة والنقص" (فوتيه، ١٨٩٠م، ص٢٩).

⁽٩) الحذف: "طرح السبب الخفيف برمته من آخر الجزء" (فوتيه، ١٨٩٠م، ص٣٠).

⁽١٠) الطي: "وهو إسقاط الرابع الساكن" (ابن القطاع، ١٩٨٥م، ص ١١٥).

⁽١١) الكسف أو الكشف: حذف السابع المتحرك مثل تاء مفعولات ينظر: (الألوسي، ١٣١٢هـ، ص ١١).

⁽١٢) الوقف: "وهو تسكين آخر الوتد المفروق في آخر الجزء كتسكين تاء مفعولات فتصير مفعولاتْ" (كرينيليوس، ١٨٥٧م، ص ٢٣).

⁽١٣) الخبل: " ما حذف ثانيه ورابعه الساكنان" (ابن رشيق القيرواني، ١٩٨١م، ج٢، ص ٣٠٤).

المقصور (١١٠) متفع لْ ب - - في مجزوء الخفيف، والضرب المضمر الأحذ (١١٠) متَّفا - - في الكامل.

المبحث الثاني هو الطي في عروض السريع وضربه (مفعـلا – ب –) والخبل (خبن+ طي) في عروض السريع وضربه (مَعُلا ب ب –)

يلزم الطي في عروض السريع الأولى مفعلا – ب – وضربيها الأول والثاني مفعلات – ب ومفعلا – ب -، ومفعلا – ب -، ويلزم الخبل في عروض السريع الثانية معلا ب ب – وضربها الأول معلا ب ب – (الزجاج، ٢٠٠٤م، ص١٦٠، ويلزم الخبل في عروض السريع الثانية معلا ب ب – وضربها الأول معلا ب ب – (الزجاج، ٢٠٠٤م، ص١٦٠) انظر الجدول (ابن السراج، ١٩٧٢م، ص١٩٧٦) انظر الجدول رقم (٣).

جدول رقم (٣). أنواع بحر السريع.

الضرب	العروض	النوع	
مفعلات-ب-°	مفعلا – ب –	١ -النوع الاول	التام
مفعلا - ب -		٢-النوع الثاني	
مفعو		٣-النوع الثالث	
معلاب ب -	معلا <i>ب ب –</i>	٤ -النوع الرابع	
مفعو		٥ -النوع الخامس	
وهي الضرب	مفعولات °	٦-النوع السادس	المشطور

تتوالى النوى في بحر السريع على النحو الآتي: مقطعان للسببين، ومقطعان للوتد، ست مرات، ويدخل على الوتد تنوع يلتزم به في تفعيلتي العروض والضرب: كالوقف والكسف (انظر جدول رقم ٤) (7/7)(7/7)(7/7)(7/7)

⁽١٤) يقول ابن رشيق: "والفرق بين القطع والقصر أن القصر في الأسباب، والقطع في الأوتاد، وهما جميعا ذهاب ساكن من آخر الجزء وحركة متحرك قبله ملاصقة" (ابن رشيق، ١٩٨١م، ج١، ص ١٤٦).

⁽١٥) مضمر: "شكن ثانيه المتحرك" وأحذ: " ذهب وتده المجموع" (الدمنهوري، ١٣٠٧هـ، ص ٤٨).

جدول رقم (٤). النوى الإيقاعية في بحر السريع.

											السريع	اسم البحر
			, مفعلا	ن مستفعلز	مستفعلن				ساحل	يع ماله س	بحر سر	المفتاح
K	مفعَ	علن	مستف	علن	مستف	لو	ساحِ	لهَو	عُنْ	سَري	بَحْرُنْ	الإنشاد
							·		ما			
1	- ب	ب -		ب –		ı	- ب	ب –		ب –		التقطيع
وتد	سببان	وتد	سببان	وتد	سببان	وتد	سببان	وتد	سببان	وتد	سببان	الأسباب
												والأوتاد
١	۲	۲	۲	۲	۲	١	۲	۲	۲	۲	۲	عدد المقاطع
												الصوتية

المثال التطبيقي الأول

قد عذب الموت بأفواهنا والموت خير من مقام الذليل قدع ذبل/ مو = - 1 أف / واه نا / / ول مو = - 2 رن من م قا/ مذ ذ ليل = - 2 - = - 2

المثال التطبيقي الثاني:

متفعلن / مستفعلن / مفعلا / / متفعلن / مستعلن / مفعلا (۲/۲) (۲/۲) (۲/۲) (۲/۲) (۲/۲)

المثال التطبيقي الثالث:

وإذا كان اقتران زحاف الطي في هذا المثال مع علة الكسف في العروض حيث تحولت مفعولات --- ب وإذا كان اقتران زحاف الطي في هذا المثال مع علة الكسف في العروض بعد خسارة كلتا التفعيلتين ((7/7)) إلى مفعلا (7/7) مسوغا للزوم الزحاف حفاظا على التهاثل الصوتي بعد خسارة كلتا التفعيلتين (العروض والضرب) مقطعا صوتيا من الوتد المفروق ((7/7)) فإن وجود زحاف مركب وهو الخبل حيث تحولت مفعولاتُ (7/7) مفعولاتُ (7/7) أدعى لهذا اللزوم من جهة، ويؤكد ما ذهبت إليه من تفسير لزوم الزحاف لاقترانه بالعلة من جهة أخرى.

المبحث الثالث: هو الخبن في ضرب مجزوء الخفيف (متفّع لْ ب - -)

يلزم الخبن في الضرب الثاني من ضربي مجزوء الخفيف حيث ترد مستفع لن - - ب - على صورة متفع لُ ب - - (الأخفش، ١٩٧٧م، ص٥٦) (الزجاج، ٢٠٠٤م، ص١٦٥) (ابن السراج، ١٩٧٢م، ص٥٦) (أبو الحسن العروضي، ١٩٩٦م، ص١٥٢) انظر جدول رقم (٥).

جدول رقم (٥). أنواع بحر الخفيف.

الضرب	العروض	النوع	
فاعلاتن – ب – –	فاعلاتن – ب – –	١ -النوع الأول	التام
فاعلا – ب –		٢ -النوع الثاني	
فاعلا – ب –	فاعلا – ب –	٣-النوع الثالث	
مستفعلن ب -	مستفع لن ب -	٤ -النوع الأول	المجزوء
متفع لْ ب		٥ -النوع الثاني	

كها تتوالى النوى في بحر الخفيف على النحو الآتي: مقطع للسبب فمقطعان للوتد ثم مقطع للسبب ست مرات، وفي المجزوء أربع مرات. (انظر جدول رقم ٦).

(1/Y/1)(1/Y/1)(1/Y/1) // (1/Y/1)(1/Y/1)(1/Y/1)

جدول رقم (٦). النوى الإيقاعية في بحر الخفيف.

	الخفيف														اسم			
															البحر			
يا خفيفا خفت به الحركات فاعلاتن مستفع لن فاعلاتن															المفتاح			
تن	علا	فا	لن	تفع	مس	تن	علا	فا	تو	رَکا	ځ	هِلْ	فَتْبِ	خَفْ	فن	خَفي	یا	الإنشاد
-	٠-	-	-	-ب	-	-	ب-	-	-	ب-	·	-	-ب	-	-	٠-	-	التقطيع
سبب	وتد	سبب	سبب	وتد	سبب	سبب	وتد	سبب	سبب	وتد	سبب	سبب	وتد	سبب	سبب	وتد	سبب	الأسباب
																		والأوتاد
١	۲	١	١	۲	١	١	۲	١	١	۲	١	١	۲	١	١	۲	١	عدد
																		المقاطع
																		الصوتية

مثال تطبيقى:

كل خطب إن لم تكونوا غضبتم يسير كل ل خط بن/ إن لم ت كو // نوغ ضب تم/ ي سي رو -ب--/-ب--/ ب---فاعلاتن / مستفع لن // فاعلاتن / متفع لْ (١/ ٢/١) (١/ ٢/١) // (١/ ٢/١) (١/ ٢)

وقد يقال: بأن الضرب (مستفعل – –) هو الضرب الثاني لبحر الرجز التام والمجزوء، يلتزم به، ويخلو من المقطع القصير المفتوح، والأمر نفسه يقال عن ضرب البسيط (فاعل –) وهذا يتنافى مع ما ذكر سالفا فكيف يتم التوفيق؟

والجواب يكمن في موقع الوتد المجموع في كلتا التفعيلتين، فوجود الوتد المجموع في آخر الضرب المقطوع مستفعل ---، والضرب المقطوع فاعلْ -- (والقطع في الأوتاد يقابل القصر في الأسباب كها مر بنا) سوغ التغاضي عن عدم وجود المقطع القصير المفتوح، وذلك من خلال ارتكاز المنشد على الوتد في آخر البيت، على خلاف الضرب المقصور (متفع لْ ---) التي جاء وتدها المفروق في وسط التفعيلة، ولو استعرضنا الأضرب المقصورة في العروض العربي سنجدها جميعا تشتمل على المقطع القصير المفتوح بوصفه جزءا من الوتد المجموع مثل: (فاعلاتْ ---) في الرمل التام، و(فعولْ --) في المتقارب التام، و(فاعلاتْ ---) في مجزوء المديد، وعليه فإن عدم وجود المقطع القصير المفتوح قبل الوتد المفروق الواقع في وسط تفعيلة متفع ل --- في كل أضرب القصيدة يشعر بخلل وزني اعتهادا على نسق المقاطع في البيت ككل.

المبحث الرابع هوالإضهار في ضرب الكامل (مُتْفا - -)

يلزم الإضهار في الضرب (متّفا - -) في الكامل التام، وتحديدا في الضرب الثالث للعروض الأولى، والضرب الثاني للعروض الثانية: (الأخفش، ١٩٧٧م، ص٥٤) (الزجاج، ٢٠٠٤م، ص١٥٧) (ابن السراج، ١٩٧٢م، ص٥٤) (أبو الحسن العروضي، ١٩٩٦م، ص١٢١) كما هو واضح في الجدول رقم (٧).

جدول رقم (٧). أنواع بحر الكامل.

النوع	النوع	العروض	الضرب
التام ا -النو	١ –النوع الأول	متفاعلن ب ب – ب –	متفاعلن ب ب ب -
۲ – النو	٢ -النوع الثاني		متفاعل ب ب
٣-النو	٣-النوع الثالث		متفا – –
٤ - النو	٤ -النوع الرابع	متفا ب ب –	متفاب ب –
٥ – النو	٥-النوع الخامس		متفا – –
المجزوء ٢-النو	٦ -النوع الأول	متفاعلن ب ب – ب –	متفاعلاتن ب ب- ب
٧-النو	٧-النوع الثاني		متفاعلاتْ ب ب-ب - °
۸-النو	٨-النوع الثالث		متفاعلن ب ب – ب –
۹ – النو	٩ -النوع الرابع		متفاعل ب ب

ويكشف لنا جدول رقم (A) كيف تتوالى النوى في بحر الكامل على النحو الآتي: ثلاثة مقاطع للسبين، فمقطعان للوتد، ست مرات.

 $(\Upsilon/\Upsilon)(\Upsilon/\Upsilon)(\Upsilon/\Upsilon)$ $(\Upsilon/\Upsilon)(\Upsilon/\Upsilon)(\Upsilon/\Upsilon)$

جدول رقم (٨). النوى الإيقاعية في بحر الكامل

الكامل														
	اعلن	فاعلن متفا	ماعلن متا	متف				ر الكامل	ن البحو	، الجمال مر	كمل		المفتاح	
علن	متفا	علن	متفا	علن	متفا		مِلو	رِلْكا(إضهار)	بُحو	لْمِنَالْ	بجما	كَمُلَلْ	الإنشاد	
ب -	بب -	ب –	بب-	ب –	ب ب -		ب -		ب –	ب ب -	ب –	بب-	التقطيع	
وتد	سببان	وتد	سببان	وتد	سببان		وتد	سببان	وتد	سببان	وتد	سببان	الأسباب	
													والأوتاد	
۲	٣	۲	٣	۲	٣		۲	<u> </u>	۲	٣	۲	٣	عدد	
													المقاطع	
													الصوتية	

ومن الجدير بالذكر قبول الذوق نقصان مقطع صوتي في الحشو وهو ما عرف بالإضهار لذا تحولت متفاعلن (٣/٢) إلى متْفاعلن (٢/٢)، ولكن لم التزم بهذا الزحاف في الضرب (متْفا --) ؟
لنأخذ المثال التالى:

ومن المهم التنبه إلى ما يلي:

- القضية الأولى: أن الضرب أصابته علة الحذذ أي: أن الوتد المجموع حذف، وعليه خسرت التفعيلة مقطعين صوتين، فضلا عن خسارتها مقطعا صوتيا بسبب الإضهار فأصبحت متفاعلن --(7/7) مثفا --(7).
- القضية الثانية: أن تفعيلة الضرب هي آخر ما يترقبه المتلقي في سلسلة توقعات توالي المقاطع الصوتية، لذا يلتزم بالعلة فيها، لأن العلل تغير المنظومة الرقمية زيادة ونقصا، وهو ما اتضح حين حذف الوتد وخسرت التفعيلة مقطعين صوتيين، ونحن الآن أمام تغير رقمي مقبول التزم به لوقوعه في أهم موقع يترقبه المتلقي، خاصة أن هذا التغير لا يلحقه وتد يمكن الاعتهاد عليه إنشادا لتعويض هذا النقص.
- والدليل على صحة هذا التفسير أن الإضهار لا يلتزم به في الضرب متّفاعلن ب (٢/٢) لعدم اقترانه مع علة الحذذ.

المبحث الخامس هو العصب في ضربي الوافر (مفاعلْ ب - -) و(مفاعلتن ب - - -)

يلزم العصب في الضربين (مفاعلُ ب - -) في الوافر التام، و(مفاعلُتن ب - - -) في مجزوء الوافر (الزجاج، ٢٠٠٤م، ص٢٥٠، ١٥١) (ابن السراج، ١٩٧٢م، ص٢٤٣) (أبو الحسن العروضي، ١٩٧٦م، ص ١١٤، ١١٥) انظر الجدول رقم (٩).

_

⁽١٦) العصب: "إسكان الخامس المتحرك " (الأسنوي، ١٩٨٩م، ص ١١٣)

جدول رقم (٩). أنواع بحر الوافر.

الضرب	العروض	النوع	
مفاعل ب	مفاعل ب – –	١ –النوع الاول	التام
مفاعلتن ب – ب ب –	مفاعلتن ب- ب ب -	٢ –النوع الأول	المجزوء
مفاعلتن ب		٣-النوع الثاني	

وعند العودة للجدول رقم (١٠) يتضح توالي النوى في بحر الوافر على النحو الآتي: مقطعان للوتد، فثلاثة مقاطع للسببين، ست مرات، ويدخل عليه تنوع يلتزم به في تفعيلتي العروض والضرب وهو ما عرف بالقطف القطف: "وهو إسقاط السبب الخفيف من آخر الجزء وتسكين المتحرك قبله" (كرينيليوس، ١٨٥٧م، ص ٢٢).

(1/Y)(Y/Y)(Y/Y) (1/Y)(Y/Y)(Y/Y)

جدول رقم (١٠). النوى الإيقاعية في بحر الوافر

الوافر														اسم
														البحر
		اعل	فاعلتن مف	لهاعلتن م	4				هيل	عر وافرها ج	حور الش	÷		المفتاح
	حو رِشًعْ رِوا فِرُها بَجمي لو مفا عَلَتُن مفا عَلَتُن مفا عِلْ													
												(عصب)		
	_	ب –	ب ب -	ب -	- بب	ب –		_	ب-	-بب	ب-		ب-	التقطيع
	سبب	وتد	سببان	وتد	سببان	وتد		سبب	وتد	سببان	وتد	سببان	وتد	الأسباب
														والأوتاد
	١	۲	٣	۲	٣	۲		١	۲	٣	۲	<u> </u>	۲	عدد
														المقاطع
														الصوتية

ولا بد من عرض نموذجين تطبيقيين يشتملان على هذا العصب اللازم، وسأدرس أنويته دراسة رقمية لتفسير هذا اللزوم.

النموذج التطبيقي الأول:

ألستم خير من ركب المطايا وأندى العالمين بطون راح ألس تم خي/ ر من رك بل/ م طايا // و أن دل عا/ ل مي ن ب طو/ ن را حي ب - - - / ب - ب ب - / ب - - - / ب - ب ب ب - - / ب ب مفاعلْ مفاعلْتن / مفاعلُتن / مفاعلْ // مفاعلْتن / مفاعلْ (۲/۲)(۲/۲) // (۲/۲) // (۲/۲)(۲/۲)

يقبل الذوق نقصان مقطع صوتي في الحشو، وهو ما عرف بالعصب، لذا تحولت مفاعلتن (٢/٣) إلى مفاعلتن (٢/٢) وهذا يرجع إلى استبدال نواة بنواة أخرى، أي: تحول نواة مكونة من مقطعين صوتيين قصيرين إلى نواة أخرى مكونة من مقطع صوتي قصير مغلق أو طويل مفتوح، لكن هذا القبول لا يفسر لنا سبب اللزوم في الضرب، في اللزوم؟

من المعلوم أن بحر الوافر التام ضربه محذوف لزوما، وعدم وقوع العصب يعني أن البيت سينتهي بمقطعين قصيرين مفتوحين أي: مفاعَتَ ب – ب ب، وهذا ما لا يقبله العروض العربي، لذا فإن اللجوء إلى العصب حاجة ملحة حتى يتلاءم البحر مع هذا القانون العام الذي يشمل كل بحور الشعر وهو:

ضرورة انتهاء البيت الشعري بمقطع قصير مغلق مثل: (منْ) أو مقطع طويل مفتوح مثل: (ما) أو مقطع طويل مغلق مثل: (بابْ) أو مقطع طويل مزدوج الإغلاق مثل (بارّ) بالتسكين.

النموذج التطبيقي الثاني:

والمجزوء لا يحذف ضربه، ومع ذلك عدّ الضرب المعصوب ضربا مستقلا يلتزم بعصبه، وسبقت الإشارة إلى قبول الذوق نقصان مقطع صوتي في الحشو، وهو ما عرف بالعصب، لذا تحولت مفاعلتن (٣/٢) إلى مفاعلتن

(٢/٢)، وهذا يرجع إلى استبدال نواة بنواة أخرى، فلمَ لم يقبل الذوق ذلك في تفعيلة الضرب؟

لا غرو أن تفعيلة الضرب هي آخر ما يترقبه المتلقي في سلسلة توقعات توالي المقاطع الصوتية، لذا يلتزم بالعلل فيها، لأنها تغير المنظومة الرقمية زيادة ونقصا، ونحن الآن أمام تغير رقمي مقبول متمثل في نقصان مقطع صوتي واحد التزم به لوقوعه في أهم موقع يترقبه المتلقي، خاصة أن هذا التغير لا يلحقه وتد يمكن الاعتهاد عليه إنشادا لتعويض هذا النقص.

المبحث السادس هوالطي في ضرب المنسرح (مستعلن – ب ب –)

يعد الطي في ضرب المنسرح التام زحافا لازما في ضرب المنسرح التام (الأخفش، ١٩٩٧م، ص٥٦) (الزجاج، ٢٠٠٤م، ص١٦٧) كما هو واضح في (١٤٧م، ص١٦٢) كما هو واضح في (جدول رقم ١١).

جدول رقم (١١). أنواع المنسرح.

النو	النوع	العروض	الضرب
التام ١ -	١ -النوع الأول	مستعلن – ب ب –	مستعلن ب -
المنهوك ١-	١ –النوع الأول	مفعولاتْ ْ وهي الض	رب
- ۲	٢ -النوع الثاني	مفعولا وهي الضرب	

وتتوالى النوى في بحر المنسرح على النحو التالي: مقطعان للسببين، ثم مقطعان للوتد ست مرات (انظر جدول رقم ١٢):

(Y/Y)(Y/Y)(Y/Y) (Y/Y)(Y/Y)(Y/Y)

جدول رقم (١٢). النوى الإيقاعية في بحر المنسرح.

المنسرح													اسم البحر
	تعلن	لات مس	ستفعلن مفع	مہ				المثل	، يضر ب	منسرح فيه			المفتاح
علن	مستف	لاتُ	مفع	علن	مُستَف		ثَلو	بُلْمَ	يُضْرَ	فيهِ	رِحُنْ	مُنْسَ	الإنشاد
ب –		- ب	- ب	ب –			ب -	- ب	- ب	- ب	ب –	- ب	التقطيع
وتد	سببان	وتد	سببان	وتد	سببان		وتد	سببان	وتد	سببان	وتد	سببان	الأسباب
													والأوتاد
۲	۲	۲	۲	۲	۲		۲	۲	۲	۲	۲	۲	عدد المقاطع
													الصوتية

مثال تطبيقى:

بینهمُ کالغهام شادیة تومض فی ملبس کقوسِ قزحْ بینه مو/ کلغ مام/ شادی تن // توم ض فی / مل ب سن ك / قوس ق زحْ -ب ب - / - ب - ب - / - ب ب - / - ب ب - / - ب ب - / - ب ب - / - مستعلن / مستعلن / مستعلن / مستعلن / مستعلن / مستعلن / (۲ /۲) (۲ /۲) (۲ /۲)

في المثال السابق لم يرتبط زحاف الطي بعلة، ولم يطرأ أي تغيير على المنظومة الرقمية، فلمَ التزم بالطي؟ قبل الإجابة عن هذا السؤال أود التذكير بأن الطي شبه واجب في العروض مستعلن – ب ب - ، كما يشيع أيضا في حشو المنسرح، حيث تتحول مفعولات – - ب إلى مفعلات – ب – ب، وعند المقارنة بين نسق توالي المقاطع عند اجتماع الطيين ألحظ التالي: أن كل نواة تتكون من مقطعين صوتيين في تعاقب مستمر (مقطع طويل مفتوح – / فمقطع قصير مفتوح ب) في تفعيلة مفعلات، وكذلك في تفعيلة مستعلن مع اختلاف نوع الوتدين بين التفعيلتين، وعليه جاء الطي لازما انسجاما مع ذلك النسق المقطعي في حشو المنسرح.

المبحث السابع

هو الطي في عروض المقتضب وضربه (مستعلن - ب ب -)

يوجد نوع واحد لبحر المقتضب يعد الطي في عروضه وضربه لازما (الزجاج، ٢٠٠٤م، ص١٧٠) (ابن السراج،١٩٧٢م، ص٤٣٧) (أبو الحسن العروضي، ص١٦٠) حيث تتحول مستفعلن – ب – إلى مستعلن – ب ب – انظر جدول رقم (١٣)

جدول رقم (١٣). أنواع المقتضب.

الضرب	العروض	النوع
مستعلن ب -	مستعلن – ب ب –	١ –النوع الأول

وتتوالى النوى في بحر المقتضب على النحو التالي: مقطعان للسببين، ثم مقطعان للوتد، أربع مرات كما هو موضح في (جدول رقم ١٤).

 $(\Upsilon/\Upsilon)(\Upsilon/\Upsilon)$ $(\Upsilon/\Upsilon)(\Upsilon/\Upsilon)$

جدول رقم (١٤). النوى الإيقاعية في بحر المقتضب.

المقتضب													
اقتضب کہا سألوا مفعلات مستعلن													
	علن	مسْتَ	لاتُ	مفعَ		ألو	ماسَ	ۻؚؠ۠ڮؘ	اقْتَ	الإنشاد			
	ب –	- ب	- ب	– ب		ب -	- ب	- ب	- ب	التقطيع			
	وتد	سببان	وتد	سببان		وتد	سببان	وتد	سببان	الأسباب			
										والأوتاد			
	۲	۲	۲	۲		۲	۲	۲	۲	عدد			
										المقاطع			
										الصوتية			

مثال تطبيقي:

المبحث الثامن

هو القبض في عروض الطويل وضربه (مفاعلن ب - ب -)

يلزم القبض™ في عروض الطويل وفي ضربه الثاني مفاعلن ب – ب – (الأخفش، ص٥٣، ٥٥) (الزجاج، ٢٠٠٤م، ص١٩٩٠م، ص٩٧) انظر الجدول رقم (١٥).

جدول رقم (١٥). أنواع الطويل.

الضرب	العروض	النوع
مفاعيلن ب	مفاعلن ب-ب-	١ –النوع الأول
مفاعلن ب ـ ب -		٢ -النوع الثاني
مفاعي ب – –		٣-النوع الثالث

وتتوالى النوى في بحر الطويل على النحو الآتي: مقطعان للوتد، فمقطع للسبب للتفعيلة الأولى، ثم مقطعان للوتد، ومقطعان للسببين للتفعيلة الثانية، أربع مرات (انظر الجدول رقم ١٦):

(Y/Y)(Y/Y)-(Y/Y)(Y/Y) (Y/Y)(Y/Y)-(Y/Y)(Y/Y)

جدول رقم (١٦). النوى الإيقاعية في بحر الطويل.

الطويل														اسم				
															البحر			
		ن مفاعلن	لن فعولر	ولن مفاعيا	فع				طويل له دون البحور فضائل									
علن	مفا	لن	فعو	عيلن	مفا	لن	فعو		ئِلو	فَضا	ڒ	بُحو	دونَلْ	لهو	لُنْ	طَوي	الإنشاد	
ب-	ب	ب	ب		ب	-	ب		ب-	ب	ب	٠		ب-	-	ب-	التقطيع	
	-		-		-		-			-		-						
سببان	وتد	سبب	وتد	سببان	وتد	سبب	وتد		سببان	وتد	سبب	وتد	سببان	وتد	سبب	وتد	الأسباب	
																	والأوتاد	
۲	۲	١	۲	۲	۲	١	۲		۲	۲	١	۲	۲	۲	١	۲	عدد	
																	المقاطع	
																	الصوتية	

⁽١٧) القبض: "كل جزء حذف خامسه الساكن" (الجو هرى، ١٩٩٤م، ص٥).

مثال تطبيقى:

ستبدي لك الأيام ما كنت جاهلا ويأتيك بالأخبار من لم تزود س تب دي / ل كل أي يا / م ما كن / ت جاه لن / / و يأ تي / ك بل أخ با / ر من ما كن / ت جاه لن / / و يأ تي / ك بل أخ با / ر من ر و و دي ب - - - / ب - - /

يبين المثال السابق أن القبض لم يغير من المنظومة الرقمية، وهذا شأن الزحاف، على خلاف العلل، كما أنه لم يقترن بعلة غيرت المنظومة الرقمية، ومع ذلك تم الالتزام به، ويرجع ذلك إلى أن هذا البحر بحر رباعي، أي أن التفعيلتين (فعولن مفاعيلن) في الطويل يتم التعامل معها إنشادا بوصفها دورة واحدة، وإن كانت مركبة من تفعيلتين، وعليه فإن لزوم القبض يجعل كل دورة تتكون من أربعة مقاطع (طويلة مفتوحة أو قصيرة مغلقة) وثلاثة مقاطع قصيرة مفتوحة (ب)، أي: أن القبض قلل من عدد المقاطع الطويلة المفتوحة. ومما يؤكد أن تفعيلتي (فعولن مفاعيلن) تشكلان معا دورة واحدة كون القبض شبه واجب في فعولُ ب – ب التي تسبق الضرب المحذوف مفاعي ب – -، فالعلة في التفعيلة الثانية أوجبت الزحاف في التفعيلة الأولى، لأنها دورة واحدة، فضلا عن كون الترصيع البلاغي يتعامل مع التفعيلتين على أنهما فاصلة وزنية واحدة.

المبحث التاسع

هو الخبن في عروض البسيط وضربه (فَعِلن ب ب -) والخبن في عروض مخلع البسيط وضربه (مُتفْعلْ ب - -) يلزم الخبن في عروض البسيط الأولى وضربها الأول فعلن ب ب - (الزجاج، ٢٠٠٤م، ص ١٤٩) (ابن السراج، ص ٤٦) (أبو الحسن العروضي، ص ١٠٨) ويظهر أيضا لزوم الخبن في عروض مخلع البسيط وضربه متفعل ب - ١٠٠٠ انظر الجدول رقم (١٧).

⁽١٨) هذا الرأي شائع في كتب العروض الحديثة مثل كتاب الدكتور: خلوصي، ١٩٧٧ ص٧٤) ولم أجد هذا اللزوم في كتب العروض التراثية.

جدول رقم (١٧). أنواع بحر البسيط.

الضرب	العروض	النوع	
فعلن ب ب –	فعلن ب ب –	١ -النوع الأول	التام
فاعل – –		٢ -النوع الثاني	
مستفعلان ب - °	مستفعلن ب -	٣-النوع الأول	المجزوء
مستفعلن ب -		٤ -النوع الثاني	
مستفعل		٥ - النوع الثالث	
مستفعل	مستفعل – – –	٦ -النوع الرابع	
متفعل ب – –	متفعل ب	٧-النوع الأول	المخلع

وتتوالى النوى في بحر البسيط على النحو الآتي: مقطعان للسببين، فمقطعان للوتد للتفعيلة الأولى، ثم مقطع للسبب، فمقطعان للوتد للتفعيلة الثانية أربع مرات (انظر الجدول رقم ١٨)

$$(Y/1)(Y/Y)-(Y/1)(Y/Y)$$
 $(Y/1)(Y/Y)-(Y/1)(Y/Y)$

جدول رقم (١٨). النوى الإيقاعية في بحر البسيط.

البسيط														اسم			
															البحر		
إن البسيط لديه يبسط الأمل مستفعلن فعلن															المفتاح		
علن	ف	علن	مستف	علن	فا	علن	مستف		مَلو	ٲ	سَطُلُ	هِيُبْ	لَدَيْ	طَ	بَسي	إِنْنَلْ	الإنشاد
ب	ب	ب		ب	ب	ب			ب	ب	ب-	ب-	ب	ب	ب		التقطيع
-		_		_		_			_				-		_		
وتد	سبب	وتد	سببان	وتد	سبب	وتد	سببان		وتد	سبب	وتد	سببان	وتد	سبب	وتد	سببان	الأسباب
																	والأوتاد
۲	١	۲	۲	۲	١	۲	۲		۲	١	۲	۲	۲	١	۲	۲	عدد
																	المقاطع
																	الصوتية

المثال التطبيقي الأول:

وأرى أن هذا البحر رباعي أيضا، أي أن التفعيلتين (مستفعلن، فاعلن) في البسيط يتم التعامل معها إنشادا بوصفها دورة واحدة، وإن كانت مركبة من تفعيلتين، وعليه فإن لزوم الخبن يجعل كل دورة تتكون من أربعة مقاطع (طويلة مفتوحة أو قصيرة مغلقة) وثلاثة مقاطع قصيرة مفتوحة (ب)، وبذلك يقل عدد المقاطع الطويلة المفتوحة في الدورة الواحدة.

ومما يؤكد كون تفعيلتي (مستفعلن، فعلن) دورة واحدة استقباح الطي مستعلن – ب ب – لتوالي مقطعين قصيرين مفتوحين في كلتا التفعيلتين المتتاليتين (– ب ب ب – / ب ب ب) فضلا عن تعامل الترصيع البلاغي مع التفعيلتين على أنها فاصلة وزنية واحدة.

المثال التطبيقي الثاني:

أرى أن القول باللزوم يخالف الواقع الشعري، فهذا عبيد بن الأبرص لم يلتزم بزحاف الخبن في عروض مطلع المعلقة المصرع ١٠٠٠ وذلك في قوله:

⁽١٩) التصريع: "أن يكون العروض كالضرب في وزنه ورويه وإعرابه أخذا من مصراعي الباب، ويجوز في عروض البيت المصرع ما يجوز في ضربه من الزحاف، وإن لم يزاحف الضرب" (ابن القطاع، ١٩٨٥ م، ص ٨٨).

أقفر من أهله ملحوب/ فالقطبيات فالذنوب

وتجدر الإشارة إلى توصل أحد الباحثين في علاقة العروض بعلم الموسيقا إلى أن الجمع بين تفعيلة العروض مستفعل - - و تفعيلة العروض متفعل ب - - في معلقة عبيد بن الأبرص لا يخرج عن أسس الشعر العربي (حمام، ١٩٩١م، ص٣٥٣) وعليه أرى أن الخبن ليس لازما في عروض مخلع البسيط وضربه، ولكن الالتزام به يزيد من درجة التهاثل الصوتي في البيت، فهو من قبيل لزوم ما لا يلزم، وهذا بدوره يخدم الإحساس بالانسجام.

النتائج

يرجع لزوم بعض الزحافات في العروض العربي إلى الأسباب الآتية:

أولاً: اقتران الزحاف مع تغير رقمي آخر طرأ على تفعيلتي العروض والضرب نتيجة علل الزيادة أو النقص، فكان لزومه جزءا من عملية الحفاظ على أكبر درجة من درجات التهاثل الصوتي بين العروض والضرب: ويتمثل هذا في: أ) الخبن في عروض المديد وضربه (فَعِلاب ب -).

- لم يغير الزحاف من المنظومة الرقمية لبحر المديد، فقد ظلت تفعيلة العروض وتفعيلة الضرب تبدأ بالرقمين (١/٢).
- التغير المقطعي الذي طرأ يتمثل في نقصان كل من تفعيلة العروض، وتفعيلة الضرب مقطعا واحدا، وهو ما يعرف بعلة الحذف، وهي علة نقص، والعلة يلتزم بها، لأن العلل تغير المنظومات الرقمية، لذا أصبحت فاعلاتن (١/ ٢/ ١) فعلا (١/ ٢).
- ب) الطي في عروض السريع وضربه (مفعـــلا ب -) والخبل (خبن+ طي) في عروض السريع وضربه (مَعُلا ب ب -)
- والأمر نفسه يقال عن اقتران زحاف الطي مع علة الكسف في العروض حيث تحولت مفعولات - ب (٢/٢) إلى مفعلا ب (١/٢) فجاء لزوم الزحاف حفاظا على التهاثل الصوتي بعد خسارة كلتا التفعيلتين (العروض والضرب) مقطعا صوتيا من الوتد المفروق (لاتُ).

• وإذا كان اقتران زحاف الطي مع علة الكسف في العروض مسوغا للزوم الزحاف حفاظا على التهاثل الصوتي بعد خسارة كلتا التفعيلتين (العروض والضرب) مقطعا صوتيا من الوتد المفروق (لاتُ) فإن وجود زحاف مزدوج وهو الخبل حيث تحولت مفعولاتُ - - - بإلى فعلا ب ب - أدعى لهذا اللزوم من جهة، ويؤكد ما ذهبت إليه من تفسير لزوم الزحاف لاقترانه بالعلة من جهة أخرى.

ج) الخبن في ضرب مجزوء الخفيف (متفعْ لْ ب – –)

- اقترن زحاف الخبن في هذا الضرب بعلة القصر التي غيرت من المنظومة الرقمية فخسرت تفعيلة الضرب مقطعا صوتيا وتحولت تفعيلة مستفع لن - ب (١/ ٢/١) إلى متفع لْ ب - (١/ ٢)
- إن تفعيلة مستفع لن ستصبح مستفع لل – بسبب علة القصر ، وهذه التفعيلة تخلو من المقطع القصير المفتوح (ب) وهو المقطع الذي يرد مرة واحدة في كل تفعيلة من تفعيلات البيت، وهذا بدوره سيخل بالنظام الوزني، وعليه فإن لزوم الخبن هنا هو حاجة ملحة لإيجاد مقطع قصير مفتوح في تفعيلة الضرب كباقي التفعيلات. كما أن عدم وجود المقطع القصير المفتوح قبل الوتد الواقع في وسط التفعيلة مباشرة في كل أضرب القصيدة يشعر بخلل وزني اعتهادا على نسق المقاطع في البيت ككل.

هـ) الإضهار في ضرب الكامل (مُتْفا - -)

- إن الضرب أصابته علة الحذذ أي: أن الوتد المجموع حذف، وعليه خسرت التفعيلة مقطعين صوتيين، فضلا عن خسارتها مقطعا صوتيا بسبب الإضهار فأصبحت متفاعلن --(7/7) متفا --(7/7).
- كما أن تفعيلة الضرب هي آخر ما يترقبه المتلقي في سلسلة توقعات توالي المقاطع الصوتية، لذا يلتزم بالعلة، لأن العلل تغير المنظومة الرقمية زيادة ونقصا، وهو ما اتضح حين حذف الوتد، وخسرت التفعيلة مقطعين صوتيين، ونحن الآن أمام تغير رقمي مقبول التزم به لوقوعه في أهم موقع يترقبه المتلقي، خاصة أن هذا التغير لا يلحقه وتد يمكن الاعتهاد عليه إنشادا لتعويض هذا النقص.

ثانيا: ضرورة انتهاء البيت الشعري بمقطع قصير مغلق مثل: (منْ) أو مقطع طويل مفتوح مثل: (ما) أو مقطع طويل مغلق مثل: (بارٌ) بالتسكين وهو ما يفسر: طويل مغلق مثل: (بارٌ) بالتسكين وهو ما يفسر:

هـ) العصب في ضربي الوافر (مفاعلُ --) و (مفاعلتن ---)

• من المعلوم أن بحر الوافر التام ضربه محذوف لزوما، وعدم وقوع العصب يعني أن البيت سينتهي بمقطعين قصيرين مفتوحين أي: مفاعَتَ ، وهذا ما لا يقبله العروض العربي.

• أما مجزوء الوافر فلا يحذف ضربه، ومع ذلك عدّ الضرب المعصوب ضربا مستقلا يلتزم بعصبه، وسبقت الإشارة إلى قبول الذوق نقصان مقطع صوتي في الحشو، وهو ما عرف بالعصب، لذا تحولت مفاعلتن (٢/٣) إلى مفاعلتن (٢/٢) وهذا يرجع إلى استبدال نواة بنواة أخرى، ولا غرو أن تفعيلة الضرب هي آخر ما يترقبه المتلقي في سلسلة توقعات توالي المقاطع الصوتية، لذا يلتزم بالعلة فيها، لأن العلل تغير المنظومة الرقمية زيادة ونقصا، ونحن الآن أمام تغير رقمي مقبول متمثل في نقصان مقطع صوتي واحد التزم به لوقوعه في أهم موقع يترقبه المتلقي، خاصة أن هذا التغير لا يلحقه وتد يمكن الاعتهاد عليه إنشادا لتعويض هذا النقص كالإضهار في ضرب الكامل (مثفاعلن).

ثالثاً: الانسجام مع النسق المقطعي القائم على التعاقب الإيقاعي بين مقطع قصير مفتوح أو قصير مغلق.

و) الطي في ضرب المنسرح (مستعلن – ب ب –)

• لم يرتبط زحاف الطي بعلة، ولم يطرأ أي تغيير على المنظومة الرقمية، وإذا علمنا بأن الطي شبه واجب في العروض مستعلن – ب ب ب - ، كما أنه يشيع أيضا في حشو المنسرح ، وعند المقارنة بين نسق توالي المقاطع عند اجتماع الطيين ألحظ التالي: أن كل نواة تتكون من مقطعين صوتيين في تعاقب مستمر (مقطع طويل مفتوح – فمقطع قصير مفتوح ب) في تفعيلة مفعلات، وكذلك في تفعيلة مستعلن.

ز) الطي في عروض المقتضب وضربه (مستعلن – ب ب –)

• لم يرتبط زحاف الطي بعلة، ولم يطرأ أي تغيير على المنظومة الرقمية، كما أن الطي يشيع في حشو المقتضب، مع ندرة الخبن معولات ب - - ب، وعند المقارنة بين نسق توالي المقاطع عند اجتماع الطيين ألحظ التالي: أن كل نواة تتكون من مقطعين صوتيين في تعاقب مستمر (مقطع طويل مفتوح - فمقطع قصير مفتوح ب) في تفعيلة مفعلات، وكذلك في تفعيلة مستعلن.

رابعاً: التقليل من عدد المقاطع (الطويلة المفتوحة أو القصيرة المغلقة) ويتمثل في:

ح) القبض في عروض الطويل وضربه (مفاعلن ب - ب -)

• إن القبض لم يغير من المنظومة الرقمية، وهذا شأن الزحاف، على خلاف العلل، كما أنه لم يقترن بعلة غيرت المنظومة الرقمية، ومع ذلك تم الالتزام به، ويرجع ذلك إلى أن هذا البحر بحر رباعي، أي أن التفعيلتين (فعولن مفاعيلن) في الطويل يتم التعامل معهم إنشادا بوصفهما دورة واحدة، وإن كانت مركبة من

- تفعيلتين، وعليه فإن لزوم القبض يجعل كل دورة تتكون من أربعة مقاطع (طويلة مفتوحة أو قصيرة مغلقة)، وثلاثة مقاطع قصيرة مفتوحة (ب).
- ومما يؤكد أن تفعيلتي (فعولن مفاعيلن) تشكلان معا دورة واحدة كون القبض شبه واجب في فعولُ ب ب التي تسبق الضرب المحذوف مفاعي ب -، فالعلة في التفعيلة الثانية أوجبت الزحاف في التفعيلة الأولى، لأنها دورة واحدة، فضلا عن كون الترصيع البلاغي يتعامل مع التفعيلتين على أنهما فاصلة وزنية واحدة.
- ط) الخبن في عروض البسيط وضربه (فَعِلن ب ب -) والخبن في عروض مخلع البسيط وضربه (مُتفْعلْ ب -)
- وأرى أنه بحر رباعي، أي أن التفعيلتين (مستفعلن، فاعلن) في البسيط يتم التعامل معها إنشادا بوصفها دورة واحدة، وإن كانت مركبة من تفعيلتين، وعليه فإن لزوم الخبن يجعل كل دورة تتكون من أربعة مقاطع (طويلة مفتوحة أو قصيرة مغلقة) وثلاثة مقاطع قصيرة مفتوحة (ب)، وبذلك يقل عدد المقاطع الطويلة المفتوحة في الدورة الواحدة.

خامساً: لا أرى أن الخبن في عروض مخلع البسيط وضربه هو زحاف لازم، وأرى أن هذا اللزوم يخالف الواقع الشعري، فضلا عن كون الجمع بين تفعيلة مستفعل – – وتفعيلة متفعل ب – – لا يخرج عن أسس الشعر العربي، ولكن الالتزام به يزيد من درجة التهاثل الصوتي في البيت، فهو من قبيل لزوم ما لا يلزم، وهذا بدوره يخدم الإحساس بالانسجام.

المراجع

الأخفش، سعيد بن مسعدة (ت ٢١١هـ) - كتاب العروض، تحقيق ودراسة سيد البحراوي، ١٩٩٧م.

الأسنوي، جمال الدين عبد الرحيم (ت ٧٧٢هـ) - نهاية الراغب في شرح عروض ابن الحاجب (ط١) تحقيق د. شعبان صلاح، بيروت، دار الجيل ، ١٩٨٩م.

الألوسي، السيد عبدالباقي أفندي - الفوائد الألوسية على الرسالة الأندلسية، بغداد، مطبعة دار السلام، ١٣١٢هـ.

•

- أيوب، حسام محمد "توظيف المصطلح اللساني في دراسة العروض العربي" المجلة الأردنية للغة العربية، المجلد (٤) العدد: (٤) (٢٠٠٨م) ص ٢٢٠ ٢٤٢
- أيوب، حسام محمد- "النوى الإيقاعية في بحور الشعر العربي"، مجلة جامعة أم القرى لعلوم اللغات وآدابها، العدد: (٩) (٢٠١٢م) ص ١٥٧- ٢٠٠.
- ابن جني، أبو الفتح عثمان (ت٣٩٢ هـ) كتاب العروض (ط٢) تحقيق: أحمد فوزي الهيب، الكويت، دار القلم للنشر والتوزيع، ١٩٨٩م.
- الجوهري، أبو نصر اسهاعيل بن حماد (ت٣٩٣هـ) عروض الورقة (ط١)، تحقيق محمد سعدي جوكنلي، جامعة أتاتورك، أرضروم، ١٩٩٤م.
- أبو الحسن الربعي، علي بن عيسى (ت ٢٠٤هـ) كتاب العروض (٢م) تحقيق محمد أبو الفضل بدران، بيروت برلين، دار النشر الكتاب العربي والشركة المتحدة للتوزيع ١٤٢٠هـ ٢٠٠٠م.
- أبو الحسن العروضي، أحمد بن محمد (ت ٣٤٢هـ) الجامع في العروض والقوافي (ط١) تحقيق زهير غازي زاهد، وهلال ناجي، بيروت، دار الجيل، ١٤١٦ - ١٩٩٦م.
- حمام، عبد الحميد- "مجمهرة عبيد بن الأبرص في الميزان الشعري/ الموسيقي" مجلة جامعة الملك سعود المجلد (٣) الآداب (٢) (١٩٩١م) ص ٣٨٧-٣٤٥
- الخطيب التبريزي كتاب الكافي في العروض والقوافي (ط٣) تحقيق: الحساني حسن عبد الله، القاهرة، مكتبة الخانجي، ١٩٩٤م.
 - خلوصي، صفاء فن التقطيع الشعري والقافية، (ط٥) بغداد، منشورات مكتبة المثنى، ١٩٧٧م.
- الخواص، شهاب الدين أحمد بن عباد (ت٨٥٨ هـ) الكافي في علمي العروض والقوافي (ط١)، تحقيق عبد المقصود عبد المقصود، القاهرة، مكتبة الثقافة الدينية، ٢٠٠٦م.
- الدمنهوري، السيد محمد (١٢٨٦هـ) الحاشية الكبرى على متن الكافي في علمي العروض والقوافي (ط١) مصر، المطبعة الميمنية أحمد البابي الحلبي، ١٣٠٧هـ.
- ابن رشيق القيرواني، أبو علي الحسن (ت٥٦٥ هـ) العمدة في محاسن الشعر وآدابه ونقده (٢م)، ط٥، تحقيق محمد محيي الدين عبد الحميد، سوريا، دار الجيل، ١٩٨١م.

الزجاج، أبو اسحق إبراهيم بن السري (ت١ ٣١هـ) - كتاب العروض، مجلة الدراسات اللغوية، تحقيق سليمان أبو سته، الرياض، مركز الملك فيصل للبحوث والدراسات، المجلد (٦) العدد (٣) (٢٠٠٤م) ص٨٧ - ١٨٦

الزمخشري، محمود بن عمر (ت ٥٣٨هـ) - القسطاس في علم العروض (ط٢) تحقيق فخر الدين قباوة، بيروت، مكتبة المعارف، ١٩٨٩م.

ابن السراج، أبو بكر (ت٣١٦ هـ)- "كتاب العروض"، تحقيق: عبد الحسين الفتلي، مجلة كلية الآداب، بغداد، العدد (١٥) (١٩٧٢م). ٤٤٠-٤٤.

أبوسعيد الآثاري، شعبان بن محمد (ت٩٧هـ) - الوجه الجميل في علم الخليل (ط١) تحقيق هلال ناجي، بيروت، عالم الكتب، ١٩٩٨م.

العبيدي، عبيد الله بن عبد الكافي (توفي بعد ٢٤هـ) - الوافي في علمي العروض والقوافي (٢م) تحقيق صباح يحيى باعامر، رسالة ماجستير، السعودية، إشراف صالح جمال بدوي، جامعة أم القرى، ٢٤٠٠هـ (٤٣١ ورقة).

فوتيه، جبران ميخائيل - كتاب البسط الشافي في علمي العروض والقوافي، مطبعة القديس جاور جيوس، ١٨٩٠م. ابن القطاع، أبو القاسم علي بن جعفر (ت٥١٥ هـ) - كتاب البارع في علم العروض، تحقيق أحمد محمد عبد الدايم، مكة المكرمة، المكتبة الفيصلية، ١٩٨٥م.

كرينيليوس، فان ديك - محيط الدائرة في علمي العروض والقافية، بيروت، ١٨٥٧م.