

# سبل لتوحيد المصطلحات

## الجغرافية العربية

د. محمد محمود محمددين

على الرغم من نشاط حركة الكتابة في مجال الجغرافيا في العقودين الأخيرين ، والتي تقدر ببعض مئات من الكتب ، إلا أن ذلك لا يحول دون الاعتراف والقول بأن أغلب هذه الكتب جاء تقليلاً لكتب أجنبية وترددأً لمحتها ، بكل ما يتضمنه هذا المحتوى من أفكار وأساليب قد تتعارض وواقع ظروف بيتنا ، ويكون ذلك صريحاً في بعض الأحيان أو مدسوساً في ثنايا السياق أحياناً أخرى . وقد ترتب على الاعتماد على الكتب الأجنبية ونقل محتواها ، دخول



مصطلحات جغرافية جديدة تصف ظاهرات ليست مألوفة في الأقطار العربية، وأكثر ما يلفت النظر في الكتابات الجغرافية العربية المعاصرة، ظاهرة اختلاف المصطلحات الجغرافية التي تزداد شقة التباين فيها بين جغرافيي العالم العربي اتساعاً يوماً بعد يوم، مما يستوجب علينا أن نلتمس كل السبل ونستعين بكل الإمكانيات لمواجهتها، حتى لا يظل الأمر في هذا المجال فوضى، لا ضوابط ولا حدود، الكل يكتب ويستعين بما يحلو له من مصطلحات قد ترسم بالبرطانة أو العجمة، وكل بما لديهم فرحاً! وليس من شك في أن النهضة العلمية لأية أمة من الأمم لا بد وأن تكون بلغتها. ولكي نلحق نحن العرب بركب الحضارة العلمية ونتبوأ ما يليق بإمكاناتنا من مكانة، فعلينا أن نستخدم لغة عربية علمية مشتركة ذات مصطلحات علمية موحدة حتى تكون مدلولاتها واحدة وواضحة في أذهان المتخصصين في كل أقطار العرب.

إن المصطلحات العلمية كما نعرف ركناً هاماً لكل علم، ومعلم من أبرز معالم بحوثها، وعدم وجود مصطلحات موحدة ومتافق عليها في مجال الجغرافيا يعوق انتشار الفكر الجغرافي ويتد فكرة ظهور مدرسة جغرافية عربية متميزة، وأولى بالذين يبحثون عن ذاتية الجغرافيا العربية أن يبدأوا بما يتاح تداول الفكر الجغرافي العربي وييسر التفاعل بين الاتجاهات الجغرافية العربية في الوطن العربي، وأقصد بذلك توحيد المصطلحات الجغرافية العربية، لأن اختلاف المصطلحات الموضوعية لظاهرة واحدة يحدث خلطًا وتشويشاً.

وإدراكاً لأهمية الموضوع فقد أثرت العکوف على دراسته حيناً بعد حين ومرة بعد أخرى حتى توصلت إلى ما يرضي قناعتي بأنه قد يسهم في وضع أسس لتوحيد تلك المصطلحات، وربما ينجح هذا البحث في حفز غيري من

الجغرافيين فيهم بتصحيح أو يضيف جديداً في هذا المجال الحيوي.

### مدلول المصطلح الجغرافي وأهميته:

يشيع بين الباحثين في العلوم المختلفة استخدامات لفظية مثل: اصطلاح علمي، ومصطلح علمي. والاصطلاح في اللغة من التصالح، والتصالح يكون بين أكثر من فرد، فإذا قلنا تصالح القوم، أردنا بذلك أن اتفاقاً تم بينهم، والاصطلاح أيضاً هو العرف الخاص (الشهابي، ٥).

وما نخرج به من المعاجم اللغوية بصفة عامة أن الاصطلاح: «هو اتفاق طائفة مخصوصة على أمر مخصوص»، وعلى هذا يقال اصطلاح العلماء على أمر ما، أي اتفقوا عليه، فهو إذن مصطلح عليه. ولتوسيع ذلك نقول لو أن هناك عدة تسميات لظاهرة جغرافية واحدة دار حولها نقاش ثم انتهى هذا النقاش باختيار إحدى هذه التسميات ولقي اختيارها قبولاً من الجماعات واصطلحوا عليها، فإن هذه التسمية يقبلون الجماعة لها قد أصبحت مصطلحاً لهذه الظاهرة.

وببناء على ما تقدم يمكن القول بأن المصطلح الجغرافي هو اللفظ أو العبارة التي اتفق الجغرافيون على استخدامها وتداولها وسيلة للتعبير عن ظاهرة جغرافية أو أي جانب من جوانب الفكر الجغرافي. يدو جلياً أن من أهم شروط ظهور المصطلح الجغرافي هو أن يتفق الجغرافيون على قبوله، وبقاء المصطلح الجغرافي رهن بتداوله، وكم من مصطلحات جغرافية اندثرت بسبب الإحجام عن استخدامها. وإن اتفاق الجغرافيين على اختيار لفظ معين للتعبير عن ظاهرة معينة شرط

أساسي ليصبح هذا اللفظ مصطلحاً جغرافياً لهذه الظاهرة، وإذا لم يتم الاتفاق فإن اللفظ المستخدم أو العبارة لا تكتسب صفة المصطلح.

وتمثل المصطلحات الجغرافية ركناً أساسياً من أركان الفكر الجغرافي، وجزءاً منهاً من المنهج الجغرافي العلمي، ولا يستقيم منهج جغرافي إلا إذا ارتكز على مصطلحات دقيقة تصف الظاهرات الجغرافية والحقائق، ويشيع استخدامها وبذلك تخدم البحث العلمي خدمة صادقة وتعين الباحثين في نقل أفكارهم بصورة أكثر دقة وتحديداً.

### مشكلة اختلاف المصطلحات الجغرافية:

إذا كانت اللغة من أهم مقومات وجود الأمة ومحور تلاحم أبنائها، وكل خطر يهدد اللغة هو خطر يهدد شخصية الأمة واستمرار بقائها، فإن مشكلة اختلاف المصطلحات العلمية كذلك تهدد الذاتية العلمية المتميزة لهذه الأمة وتحول دون الارتباط والتفاعل العلمي الإيجابي بين التخصصين.

وكأي تخصص من التخصصات العلمية، تعاني الجغرافيا العربية المعاصرة معاناة شديدة من مشكلة اختلاف المصطلحات الجغرافية المتداولة، تلك المشكلة التي تعوق إلى حد ما وجود فكر جغرافي عربي متجانس على مستوى الوطن العربي. وتتجسد هذه المشكلة في مظهرين أساسيين هما:

المظهر الأول: تعدد التسميات للظاهرة الجغرافية الواحدة، فعلى سبيل المثال يطلق في مصر والسودان والعراق مصطلح المروحة الغرينية على Alluvial fan، وفي سوريا ولبنان يستخدم تعبير مخروط الانصباب، وسبب هذا الاختلاف يعود بالدرجة الأولى إلى الترجمة، فالمصطلح المتداول في مصر

والسودان والعراق ترجم عن الإنجليزية ، والمصطلح المتداول في سوريا ولبنان  
ترجم عن أصل فرنسي .

ومن الأمثلة الأخرى التي توضح تعدد المصطلحات المستخدمة للتعبير عن ظاهرة جغرافية واحدة ، استخدام مصطلح «التحاريق» في مصر للدلالة على بقايا مياه نهر النيل في مجراه وقت الجفاف ، بينما يستخدم مصطلح «الصيهدود» في العراق ، «وقناة الشح» في سوريا (حيده، ٤١) ويستخدم مصطلح الشبات النهرية أو المنعطفات ، ترجمة للفظ الأجنبي Meanders ، وذلك في مصر والسودان والعراق ، بينما يستخدم بعض السوريين تعبير الأكواع النهرية أو المادر (حيده، ٤٣) ، وتستخدم المصطلحات عديدة للدلالة على ظاهري "Batholith و Lacolith" وذلك على النحو التالي : المداخلات الأفقية والرأسيّة ، الاندساس الأفقي والرأسي ، جدة جاذعة وجدة قاطعة ، الجرس البازلتي ، الباثوليت والأكوليست .

هذه نماذج قليلة توضح مدى التباين والاختلاف وتعدد المصطلحات المستخدمة مما يحدث نوعاً من البلبلة والمحيرة لدى دارسي الجغرافيا .

أما المظهر الثاني لشكلة اختلاف المصطلحات الجغرافية ، فيتمثل في استخدام بعض المترجمين للفاظ غير مفهومة على أساس أنهم أمناء في ترجماتهم ، فهم يترجمون ترجمة قاموسية دون النظر إلى الدولات العربية التي تسرف عنها مثل هذه الترجمات ، ومن أمثلة هذه الترجمات (مد ربيعي Spring tide) وهو في حقيقة الأمر مد مرتفع أو قفاز ، (النباتات المتوجهة Wild plants) والمقصود هنا النباتات البرية .  
ومن المصطلحات غير المألوفة التي نجمت عن ترجمة قاموسية «الكينونة

المدية»، «المنقولة المدية» (الخش، ١٧١). يعنى بعث المفهوم

وفي محاولة قام بها الباحث للتعرف على أبعاد مشكلة عدم فهم بعض المصطلحات الجغرافية، اختار خمسة عشر مصطلحاً جغرافياً من كتاب واحد (حيدة، ٢٠—٦٠) وعرضها على عشرين عضواً من أعضاء هيئة التدريس بقسم الجغرافيا جامعة الملك سعود ويسمون إلى خمسة أقطار عربية، وكانت نتيجة هذا الاستبيان أن ٨٠٪ من هذه المصطلحات (١٢ مصطلحاً) غير مفهوم.

وهناك مشكلة أخرى ترتبط إلى حد ما بالمصطلحات الجغرافية وإن كانت ترتبط بطريقة كتابة الأعلام الأجنبية الجغرافية، ولعل طريقة التعبير عن حرف «g» تمثل جانباً كبيراً من هذه المشكلة كما هي الحال في (لكسمبورج ولكسمبرغ، غرينبيتش، جرينبيتش، كرينيتش)، وهناك أمثلة عديدة أخرى لا تغيب عننا نحن الجغرافيين. وجدير بالذكر أن استخدام حرف «g» ليمثل «ج» في النطق لم ينجح لأن نطقه كما هو معروف به في العربية هو السادس كما هي الحال في نطقنا المتداول لاسمي غالاناً وغيانياً.

بداية ظهور المصطلحات الجغرافية في العصور الوسطى: تليق هذه المقدمة بـ

جاءت بداية ظهور المصطلحات الجغرافية نتيجة الاتصال بالحضارات المجاورة للعرب ونتيجة دخول شعوب كثيرة ذات ثقافات مختلفة في رحاب الإسلام. لقد كان للعرب في جاهليتهم معارفهم الجغرافية الخاصة التي اكتسبوها نتيجة معايشة ظروف بيئتهم الجغرافية وقد عبروا عن الظاهرات الجغرافية بلفاظهم وفقاً لإدراكيهم فأثروا العربية بمصطلحات في أسماء المطر والسحب والرياح ومظاهر السطح والكتبان الرملية وأسماء الأعشاب والأشجار وغيرها. وبسبب الفتوح الإسلامية دخلت مصطلحات جديدة لا سيما في القرن

الثاني الهجري ، وقد استعين ببعض اليونانيين الذي يحسنون العربية ، وكان بعضهم بمصر ، وذلك في نقل الكتب من اللسان اليوناني والقبطي إلى العربية وبذلك بدأ ظهور مصطلحات جديدة في اللغة العربية ، ونقل العرب عن الفارسية والهنديّة والسريانية . ولقد زاد الاهتمام بالعلوم المختلفة ومنها الجغرافيا في العصر العباسي وزادت الترجمة ونشطت نشاطاً كبيراً في عصر الرشيد والمأمون الذي كان يعطي المترجم زنة ما يترجمه من كتب ذهباً .

ويعتبر مصطلح «الإقليم» أحد المصطلحات الجغرافية التي ظهرت في هذه الفترة : وهو محرفة عن الكلمة Klima اليونانية التي استخدمها هيبارخوس في القرن الثاني قبل الميلاد . وتعني هذه الكلمة الميل أي ميل أشعة الشمس . وقد استخدمها هيبارخوس للدلالة على خطوط عرضية تشير إلى طول النهار . وأشار بعض الباحثين إلى أن الكلمة إقليم كلمة عربية مثل إخريط وجعها أخاريط ، وسمى الإقليم إقليماً لأنّه مقلوم من الأرض التي تناهه ، أي مقطوع ، وسيمي القلم قلماً ، لأنّه مقلوم أي مقطوع مرة بعد مرة (الحموي ، ج ١ . ٢٥) .

ومن المصطلحات الأخرى الكلمة «جغرافيا» ذاتها التي استخدمت أحياناً للدلالة على خريطة الدنيا عند إخوان الصفاء (رسائل إخوان الصفا ، ج ١ ، ١٥٨) وعند ابن خلدون (مقدمة ابن خلدون ، ٤٨) . وجاء في دائرة المعارف الإسلامية ، أن الكلمة جغرافيا (وينطق بها أحياناً بفتح الجيم) لم تستعمل للدلالة على علم الجغرافيا إلا متأخراً . واستعمل الجغرافيون المسلمين هذه التسمية علمًا على كتاب بطليموس المعروف في الجغرافيا ، واستعملت لأول مرة بمعنى علم الجغرافيا في رسائل إخوان الصفا ولكنها فسرت أيضًا في هذا الموضوع بأنّها «صورة الأرض» وظلّ هذا المعنى شائعاً في العصور الوسطى ، ولم يصبح هذه الكلمة المعنى الذي نعرفه اليوم من علم الجغرافيا إلا في أزمنة حديثة (دائرة

ال المعارف الإسلامية - مادة الجغرافيا .

ومن المصطلحات الأخرى التي لم تعد تستخدم الآن كثيراً كلمة «زيج» من لفظ «زيك» التي استخدمها الفرس للدلالة على خيوط السدى (خيوط النسيج الطويلة) وكانت تستخدم للدلالة على الجداول الفلكية . وكذلك كلمة «هيولي» وتعني أصل الشيء ، وهي كلمة يونانية بمعنى الأصل والمادة ، وفي الإصطلاح جوهر في الجسم قابل لما يعرض له من التشكيل . وقد ظهرت بعض المؤلفين العرب القدماء أنها من كلام العرب وأنها على وزن فعولي ، وقيل مخفف هيئة أولى (الخفاجي المصري ، ٢٦٨).

وهناك مصطلحات أخرى عديدة لكننا نكتفي بهذه الأمثلة التي تفي بالغرض (١).

لقد ظلت حركة الترجمة العلمية نشطة حتى منتصف القرن الرابع الهجري ، ومع نشاط الترجمة ظهر كثير من المصطلحات الجغرافية ، ثم بدأ عصر جديد ، عصر النضوج العلمي حيث تم استيعاب ما ترجم وببدأ التأليف بالعربية بعد أن استفاد العرب مما ترجم ، ولقد أثبتت العربية مقدرها وصلاحيتها على أداء كل المعايير في علوم لم يكن للعرب بها سابق عهد ، وفضل كثير من غير العرب الذين دخلوا في رحاب الإسلام واللغة العربية على لغات أوطانهم ، فكتب بها العلماء المسلمين غير العرب ، ومن أمثلة هؤلاء البيروني ، وهو من أصل غير عربي ، الذي قال بأن الهجوء بالعربية أحب إليه من المدح بالفارسية (محمد بن عبد الله ، ١٩٨٤، ٣٢٢-٣٢١).

\*\*\*

ثلاثة ، وهي ثلاثة مصطلحات سهلة نسبياً تجيئ تلائمة مع المقامات التي تحيط بها

## المصطلحات الجغرافية في العصر الحديث:

شهدت النهضة العلمية في العالم العربي فترة ركود وتخلّف في العصر المغولي والتركي، ثم تلا ذلك اتصال بالحضارة الأوروبية فبدأت مشكلة المصطلحات الجغرافية العربية التي تحاول وصف ظاهرات لا تعرفها البيئة الجغرافية العربية من جهة، وتحاول نقل أفكار جديدة من جهة أخرى.

ويعد رفاعة الطهطاوي (١٨٠١ - ١٨٧٣م) رائد المصطلحات الجغرافية الحديثة في رأي كاتب هذا البحث، إذ أنه حينما بدأ مصر في إرسال بعثات إلى فرنسا سنة ١٨٢٥م، ارتفعت أصوات التحذير من الحياة الفرنسية التي وصفت بأنها حياة هو وخلاعة، فرأى أنه من الضروري الحفاظ على أعضاء البعثة المصرية إلى فرنسا وصيانته سلوك أفرادها، فرشح الطهطاوي ليكون واعظاً وإماماً للبعثة في فرنسا، وأمضى الطهطاوي بفرنسا خمس سنوات (١٨٢٦ - ١٨٣١م) قرأ أثناءها مؤلفات عديدة في الجغرافيا، وحينما عاد إلى مصر سنة ١٨٣١م (١٢٤٦هـ) ترجم بعض الكتب الجغرافية، وكان الطهطاوي كثيراً ما يمزج بين الترجمة والتأليف، فإذا ترجم كتاباً ورآه غير واثق بقصده أضاف إليه من معارفه وما ترجم من كتب أخرى.

ومن الكتب التي ترجمها وكتبها الطهطاوي : التعربيات الشافية لمزيد الجغرافية، وجغرافية صغيرة، وجغرافية عمومي في كيفية الأرض ، والكنز المختار في كشف الأرضي والبحار، وتخليص الإبريز في تلخيص باريز (محمد بن ، ١٩٨٣ ، ٢٢٩ - ٢٣٩).

لقد واجه الطهطاوي مشكلة ترجمة المصطلحات الجغرافية لأول مرة، ذلك

لأن هذه المصطلحات لم يكن لها مقابل في العربية، وقد وفق الطهطاوي في كثير من الأحوال في صياغة المصطلحات الجغرافية. إن مشكلة ترجمة المصطلحات مشكلة لا يدرك أبعادها الحقيقة إلا من يتصدى لترجمة فكر جديد يريد أن ينقله إلى لغة غير التي صيغ بها لأول مرة. ومن نماذج تعریفات الطهطاوي: *بلاد الموسقو* (روسيا)، *بلاد الفلمنك* (هولندا)، *البلكان* (بضم الباء الموحدة وسكون اللام) ويقال *لukan* بضم الواو، أما الاسم الحالي بركان فهو مصحف ومغرب عن لغة الأندلس. واستخدم الطهطاوي تسميات لفروع الجغرافيا لا يزال بعضها متداولاً مثل: الجغرافيا السياسية، والجغرافيا الطبيعية، والجغرافيا الرياضية. وأطلق الطهطاوي اسم الجغرافيا الأدبية على فرع الجغرافيا الذي يهتم بدراسة آداب وأخلاق وطبع وأحوال الأرض، ويعرف هذا الفرع حالياً باسم الجغرافيا الحضارية وإن كانت هذه التسمية ليست مقبولة تماماً. وجدير بالذكر أن مصطلح المناخ لم يكن متداولاً وقد أطلق عليه الطهطاوي «تعتبر المطر ومزاج الهواء». ومن الذين اهتموا بالمصطلحات ذات الصبغة الجغرافية محمود الفلكي (١٨١٥ - ١٨٨٥م) وكان قد انتخب وكيلًا للجمعية الجغرافية المصرية منذ إنشائها (١٨٧٥م) ثم رئيسيّاً لها في أواخر حياته.

ولم ينقطع الاهتمام بالمصطلحات الجغرافية بمسوت الفلكي بل تجدد على يدي أحد زكي باشا (١٨٦٧ - ١٩٣٤م) الذي أصدر في بداية القرن العشرين (١٩٠١م) قاموس الجغرافيا القديمة. ويتناول هذا القاموس ضبط الأعلام الجغرافية التي لها ذكر في تواريخ الأقدمين وهي مرتبة ترتيباً أبجدياً، ويقع في

ست وثمانين صفحة من القطع الصغير، وقد أشار أحد زكي إلى تعدد الأسماء الدالة على الأعلام المختلفة وتنوعها بين اللغات وأصل اشتقاقها (أحد زكي ، ٢٣).

ولقد نشطت فكرة إنشاء مجامع أو جمعيات لوضع المصطلحات العربية في العلوم وذلك منذ أواخر القرن الماضي وبداية هذا القرن، ولقد أسس السيد محمد توفيق البكري سنة ١٨٩٢ م مجمعًا في بيته (في حي الخرنفتش وهو من أحياه القاهرة) وضم هذا المجمع نخبة من المفكرين، إلا أنهم لم يجتمعوا إلا سبع مرات، اتفقوا فيها على وضع سبع عشرة كلمة عربية بدلاً من كلمات أجنبية. وفي سنة ١٩٠٧ م حاول حشمت باشا إنشاء شبه مجمع في ديوان المعارف، إذ شكل لجنة ساهمت بجهة الاصطلاحات العلمية ضمت في رحابها ستة علماء اهتموا بضبط أسماء بعض البلدان لوضع مصورات جغرافية صحيحة الأسماء.

وتلا ذلك، سنة ١٩١٧ م، إنشاء مجمع لغوي اختير له شيخ الأزهر رئيساً، ولم يستمر هذا المجمع إلا أقل من ثلاث سنوات ثم انفض. وفي سنة ١٩٣٢ م أصدر الملك فؤاد مرسوماً يقضى بإنشاء مجمع ملكي للغة العربية في القاهرة (الشهابي ، ٦٠ - ٦١)، وقد نص في مرسوم إنشائه أن من أهم أغراضه: أن يحافظ على سلامة اللغة وأن يجعلها وافية بمتطلبات العلوم والفنون في تقديمها ملائمة لحاجات الحياة في العصر الحاضر (المجلس الأعلى لرعاية الفنون والأداب والعلوم الاجتماعية ، ٥).

وقد شكل مجمع اللغة العربية بالقاهرة سنة ١٩٣٧ م لجنة الأعلام الجغرافية لتصحيح الأعلام الجغرافية التي وردت في الأطلاليس الجغرافية التي طبعتها مصلحة المساحة باللغة العربية ورسمها بالحروف العربية على حسب القواعد التي أقرها المجمع، ولم يعرض المجمع للمصطلحات الجغرافية إلا بعد قيام

الجمهورية العربية المتحدة. وفي سنة ١٩٦١ م شكلت لجنة مستقلة للجغرافيا لأول مرة بعد أن كانت هناك لجنة مشتركة للمصطلحات التاريخية والجغرافية معاً، ودعمت هذه اللجنة بعده من علماء الجغرافيا البارزين ومنهم محمد عوض محمد، ورأى اللجنة منذ البداية أن تركز على تعریب المصطلحات الجغرافية حتى يتأتى للجغرافيين العرب لغة علمية موحدة، ووضعت بعض قواعد لتحقيق ذلك على النحو التالي (الصياد، ز، ح):

- ١ إحياء المصطلح العربي القديم إلا إذا ثبت قصوره عن تأدية المفهوم العلمي الحديث.
- ٢ إعادة اللفظ الأجنبي إلى أصله العربي إن كان مأخوذاً عنه، فرددت مثلاً إلى الأصل العربي «عصادة».
- ٣ تعریب المصطلحات الأجنبية التي لا نظير لها في العربية وتحويرها لتفق مع اللسان العربي، وأن تكتب بحسب ما أقره المجمع من قواعد لكتابة الألفاظ الأجنبية.
- ٤ اجتناب الألفاظ العامة إلا إذا كانت شائعة بنفس المعنى عند الجغرافيين العرب، وتعدّل الوقوف على مصطلح عربي فصيح محلها.
- ٥ وضع تعريف موجز لكل مصطلح حتى يفهم وجهه الصحيح.

وتمكنت هذه اللجنة خلال ثلاث دورات عقدت فيها بين سنة ١٩٦٣ م وسنة ١٩٦٥ من إعداد نحو ٧٠٠ مصطلح (المجلس الأعلى لرعاية الآداب والفنون - ٨). وقد قوبلت هذه المصطلحات بارتياح كبير من الجغرافيين العرب بصفة عامة لما لأعضاء تلك اللجنة من مكانة علمية وخبرات طويلة في مجال تدريس الجغرافيا، بالإضافة إلى أن كثيراً من الجغرافيين تلمذوا على أعضاء هذه

اللجنة أو على تلاميذ أعضاء هذه اللجنة، ومعنى ذلك أن كثيراً من هذه المصطلحات مألف إلى حد كبير. وقد تحسنت جهود لجنة المصطلحات فيما بعد في المعجم الجغرافي الذي أصدره مجمع اللغة العربية بإشراف محمد محمود الصياد سنة ١٩٧٤م، ويضم هذا المعجم ما يربو على ألف وخمسين مصطلح، وإن كان بعضها مصطلحات عامة.

ولم يكن مجمع اللغة العربية في القاهرة هو المجمع الوحيد بل أنشئت مجتمع لغوية أخرى في البلاد العربية، وكان من أهداف هذه المجتمع الاهتمام بالمصطلحات والتعریب.

وعلى سبيل المثال عقد في أبريل سنة ١٩٦١م مؤتمر رسمي للتعریب تولدت عنه فكرة المكتب الدائم للتعریب في الرباط، حيث يضم مثلاً بجامعة الدول العربية، وبعد ذلك بثلاث سنوات عقد في فبراير سنة ١٩٦٤م بمدينة الجزائر مؤتمر أطلق عليه مؤتمر توحيد المصطلحات العلمية أشرف عليه جامعة الدول العربية.

وتجدر بالذكر أن المؤتمر الجغرافي العربي الأول في القاهرة الذي عقد سنة ١٩٦٢ قد اهتم بمشكلة المصطلحات الجغرافية، ويتضح ذلك من التوصية العامة الثانية من توصيات هذا المؤتمر التي نصت على ضرورة تنسيق التعاون بين الجغرافيين العرب من أجل الاتفاق على المصطلحات الجغرافية العربية وإيجاد صلة بين الجغرافيين وبين المتخصصين في العلوم المتصلة بالجغرافيا وبينهم وبين الهيئات المعنية بالتعریب في أنحاء الوطن العربي مثل: مجمع اللغة العربية، وهيئة التعریب (بالرباط) التابعة بجامعة الدول العربية (المجلس الأعلى لرعاية الفنون والآداب والعلوم الاجتماعية، ٥).

وقد أوضح محمد سيد نصر في بحث له عن «مشكلة المصطلحات الجغرافية» في نفس المؤتمر، أن المراقبة العامة للمواد الاجتماعية بوزارة التربية والتعليم بمصر، حاولت توحيد المصطلحات الجغرافية في مصر، فاستعرضت أغلب المصطلحات المتداولة في كتب الجغرافية واختارت ١٤٣ مصطلحًا، فلم تجد بينها إلا ستة مصطلحات فقط متفق عليها، أما باقية المصطلحات (١٣٧ مصطلحًا) ففيها قولان أو أكثر (تونى، ع).

وقد عقد المؤتمر لجنة خاصة لمناقشة المصطلحات الجغرافية انتهت بقبول قوائم المصطلحات (١٤ قائمة) أعدتها ذوي الاختصاص من الجغرافيين المصريين، وأوصت تلك اللجنة المشكلة بنشر هذه القوائم الأربع عشرة التي غطت عشرة مجالات هي: الجغرافيا التاريخية والجيولوجيا، والجغرافيا المناخية (قائمتان) والخرائط، والجغرافيا الاقتصادية (قائمان) والجغرافيا السياسية، والسلالات البشرية (قائمان). وجغرافية العمران، والأنثروبولوجيا الاجتماعية، والأنثروبولوجيا اللغوية (قائمان). وإذا كانت هذه المحاولة خطوة مهمة وإيجابية وعلامة بارزة على درب توحيد المصطلحات الجغرافية، إلا أن هذه القوائم أهملت فروعًا أخرى هامة من الجغرافيا كالجغرافيا الحيوية على سبيل المثال (تونى، ١)

ومن المحاولات الفردية الجدير بالذكر، والتي تجسدت في معجم جغرافي جيد، تلك المحاولة التي قام بها يوسف تونى واستمرت خمس سنوات (١٩٥٩ - ١٩٦٤م) حيث أصدر معجم المصطلحات الجغرافية وهو معجم سهل الأسلوب سهل الاستعمال استعان بكثير من الرسوم والأشكال البيانية، ويقع هذا المعجم في ٥٦٧ صفحة إلى جانب المقدمة بالإضافة إلى دليل للمصطلحات الجغرافية باللغة الإنجليزية ويقع في مائة صفحة، ويزيد ما في هذا المعجم على ثلاثة آلاف وخمسمائة مصطلح.

وقد تعرض يوسف توني لمشكلة اختلاف المصطلحات الجغرافية وأقر بأن هذه المشكلة أمر طبيعي ومتوقع وعزا سبب ذلك إلى أساليب عديدة تخير منها ما يلي:

١ - اختلاف وجهات النظر عند النقل إلى العربية، فالبعض يستحسن النقل الصوقي (يقصد بذلك التعرير) والبعض الآخر يفضل ترجمة المعاني وصياغة ألفاظ عربية جديدة والبعض الثالث يرى أن يخلط هذا بذلك.

٢ - عدم تحري الدقة في نقل المعنى الاصطلاحي للفظ الأجنبي داخل المجال اللغوي الواحد، وعلى سبيل المثال داخل المجال اللغوي الإنجليزي نجد أن لفظ *Watershed* يعني خط تقسيم المياه في بريطانيا، ويعني في الإنجليزية الأمريكية حوض النهر.

٣ - يقوم بالترجمة أحياناً مترجمون غير جغرافيين قد لا يتبنون الفوارق الدقيقة في مختلف فروع الجغرافيا ولا يدققون في اختيار الألفاظ أو صياغتها (تونى، ن، س).

ما السبل التي يقترحها الباحث لتوحيد المصطلحات الجغرافية العربية؟

إن اختلاف المصطلحات الجغرافية المتداولة في العالم العربي جاء وليد الترجمة من لغات متنوعة أهمها الإنجليزية والفرنسية، وجاء كذلك نتيجة لاختلاف المستوى اللغوي للذين تصدوا للترجمة، إلى جانب أن كثيراً من المصطلحات كانت تعبر عن جوانب لم تألفها بيئه العرب الجغرافية.

وتجدر بالذكر أن عملية التعرير ليست أمراً سهلاً ميسوراً بل تحتاج إلى عملية ترويض لغوية للمصطلحات والأسماء الأجنبية. ويفترض الباحث اتباع الخطوات الآتية لتوحيد المصطلحات الجغرافية

العربية:

## أولاً - الاعتماد على الميراث اللغوي من المصطلحات الجغرافية:

استخدم العرب كثيراً من المصطلحات الجغرافية التي وصفت جوانب بيئتهم الجغرافية وصفاً دقيقاً لا سيما فيما يتعلق بالجبال والهضاب والسهول وأشكال التكوينات الرملية وصلابة الرمال ولبيونتها، كما تنوّعت المصطلحات التي عبرت عن عناصر المناخ من حرارة وسحب ورياح ومطر، وقد ذكرت كتب فقه اللغة أن للحساب عند العرب مائة وخمسين اسمًا، وللمطر أربعة وثمانين اسمًا وفقاً لموسمه وشدة واستمراره (محمددين، ١٩٨٤، ٢٥٥).

وتجدر بالذكر أن مصطلحات العرب في وصف التكوينات الرملية تعد مثالاً جيداً لدقة وصفهم وسعة تغطيتهم لخصائصها وأنماطها، وعلى سبيل المثال ذكر

### بعض النماذج:

**الحبل :** ما استدق من الرمل .

**الحقف :** ما اعوج منه .

**الدعص :** ما استدار من الرمل .

**العقد :** ما تعقد منه .

**العقل :** ما تراكم ، تراكب منه .

**السقط :** ما جعل ينقطع ويتصدّل منه .

**الشقيقة :** ما انقطع وغلظ منه .

**الكثيب والنقا :** ما احده دوب وانهال منه .

أما بالنسبة لصلابة الرمال ولبيونتها:

**الأوعس :** ما لأن من الرمل .

**الرَّغام :** ما لأن وليس الذي يسيل من اليد .

**الهنيام :** يسيل من اليد للينة .

الذكراك : ما التبد بالأرض من الرمل . (مهدى ، ١٩٨٤ ، ٤٦٩ - ٤٧٠).

وللتوضيح دقة العرب في اختيار مصطلحاتهم، استخدموهم لمصطلح «الرَّيْدَ» للجانب المعرض للرياح من الجبل . و يمكن لمصطلحات التراث أن تضع حدًا للكثير من الخلافات بشأن تعدد المصطلحات المتداولة لظاهرة جغرافية محددة وعلى سبيل المثال : يستخدم مصطلح «المروحة الغربية» في مصر و «خروط الأنصباب» في سوريا ، كما سبقت الإشارة من قبل ، لكن تراثنا يعبر عن هذه الظاهرة بسعة لغوية أكثر تفصيلاً حيث يقسمها إلى «فيضه» و «خبرها» و «نهاية» أو «نهاة» و «الروضة» فإذا سالت المياه من الروضة إلى روضة أخرى فيعرف هذا المسيل باسم «مذهب الروضة» .

و جدير بالذكر أن عبد الله يوسف الغنيم ، قد قام بمحاولة طيبة حينها جمع أكثر من مائتي مصطلح من المصطلحات العربية لأشكال سطح الأرض ، وقد اعتمد في هذا العمل على عدد كبير من المصادر العربية القديمة والمراجع الحديثة وبعض الدراسات الميدانية (الغنيم ، ٧) ، وإن كان قد أغفل مصدرًا هاماً كان يمكن أن يثري عمله ألا وهو كتب فقه اللغة العربية التي أضافت في وصف مظاهر سطح الأرض ، وعلى سبيل المثال وليس الحصر ، تعرض أبو منصور الثعالبي (ت ٤٣٠هـ) في كتابه فقه اللغة وسر العربية ، في الباب السادس والعشرين لأشكال سطح الأرض فيها أطلق عليه «في الأرضين والرماد او الجبال والأماكن وما يتصل بها وينضاف إليها» وفي هذا الباب يتحدث عن ترتيب ما ارتفع من الأرض وأبعاض الجبل مع تفصيلها وغير ذلك (الثعالبي ، ٢٩٤ - ٣٠٥) .

وقد أشار عبد الله يوسف الغنيم إلى أن «معجمه» يتضمن ثلاثة أنواع من مصطلحات التراث ، أحد هذه الأنواع مصطلحات لم تستعمل إلا استعمالاً

محدوداً وليس لها مقابل في اللغات الأجنبية مثل «الأبرق» و«البشرة» و«الدارة»، ومصطلحات يمكن أن يستعان بها في الجغرافيا العربية المعاصرة مثل : السلع ويقصد به خط تقسيم المياه ، والساط أي المقطع الطولي للوادي ، و«التلعة» أي الوادي المعلق .

أما النوع الثالث فهو المصطلحات المحلية التي تشيع في بعض المناطق دون الأخرى ، ويمكن كذلك أن يستعان بها في مجال التعرير والاعتراض عليها بدلاً من المصطلحات الأجنبية ، مثل مصطلح «الحال» الذي يطلق على ما نعرفه باسم «كويستا» و«الجذيبة» للدلالة على القباب اللاحية (الغينيم ١٠ - ١١) .

### ثانياً - الاعتماد على الاستدلال والنحو والمجاز في إيجاد مصطلحات جغرافية جديدة .

إن للغة العربية وسائل نمو متباعدة مثل الاستدلال والنحو ، وهم سببان يمكن بهما أن نغني العربية إلى حد كبير ونوصونها حتى لا نعتمد على لغات أخرى نأخذ منها لنفسد ألسنة أبنائنا ونزعجم لغتنا .

إن الاستدلال ، وهو أن تصاغ صيغ مختلفة من الأصل الواحد ، سباعي نقتصر فيه على ما ورد عن العرب أنفسهم ، أي إن هذا المصدر قد أصيب بالعقل ، لكننا نستطيع أن نحيي بهذا المصدر من جديد إذا لم نجد إلا الاستدلال وسيلة لإيجاد مصطلح جغرافي جديد ، وذلك أفضل من أن نفتح باب العربية على مصراعيه أمام المصطلحات الأجنبية ، ومن أمثلة الاستدلال : الأينية من أين ، والنذرجة من نمودج .

أما النحو فهو كذلك ضرب من الاستدلال . وهو أن تصوغ كلمة من كلمتين ، فهو بذلك ضرب من الاستدلال المهجن ، ويقسم بعض اللغويين

النحت إلى «نحت فعل»<sup>(٢)</sup>، ومن أمثلته في الجغرافيا «يبحث» أي يتبحر ويبحث في نفس الوقت، ونحت اسمى مثل «ضيغان» من : ضباب + دخان ، وهي ترجمة نحوية للفظ Smog<sup>(٣)</sup> «وهي Sm/ok» وتحتية من : تحت التربة «ب البحر سطى» من : البحر المتوسط ، كقوضم السلالة البحرسطية .

وهناك نحت نسيي مثل آفر وأسيوي وأمرندي أي أمريكي هندي . إن النحت باب رحب لإثراء العربية بمصطلحات جغرافية جديدة ، والنحت يحتاج إلى حس لغوي وذوق عربي سليم حتى لا يكون ضررًا من العبث اللغوي ، يلجأ إليه كل من هب ودب ، فينحت كلما شاء وكيفما اتفق دون قيد أو شرط ، فتكون النتيجة ظهور مصطلحات لا تتسب إلى العربية إلا في رسم حروفها ، ولا يمكن فهمها إلا بالرجوع إلى الأصل الأجنبي ليعيتنا على فهم ما نحت من مصطلحات عربية . من أمثلة هذه المصطلحات المنحوتة الغامضة مصطلح «الخت الحوجودي» (حيده ، ٢٥٣) ومصطلح «البيد سهل» وهو مصطلح مهجن من كلمتين إحداهما فرنسية بيدمون والأخرى عربية وهي «سهل» (حيده ، ٢٩٦) ، وقد أفاد عشرون عضواً من أعضاء هيئة التدريس بجامعة الملك سعود أن هذين المصطلحين غير مفهومين .

أما المجاز فهو أن ينقل المتكلم معنى اللفظ الأصلي إلى معنى آخر له علاقة بالمعنى الأصلي ، وقد تكون هذه العلاقة المشابهة أو غيرها ، مثل العلاقة السبيبية كأن يقول «رعت الماشية الغيث» والمقصود هنا النبات الذي يسببه الغيث . وقد اعتمد على المجاز في وضع طائفة كبيرة من المصطلحات العلوم في العصور المختلفة وقد عرف بعض القدماء ومنهن الجرجاني الاصلاح المجازي بأنه إخراج اللفظ من معنى لغوي إلى آخر لمناسبة بينهما» ، أي أنه يريد أن يقول إن

المصطلح لفظ استعمل بطريق التجوز (عبد الباقي، ٥٢).

**ثالثاً - التعرّيب والترجمة الواعية:**

يقصد بالتعرّيب استعمال الألفاظ الأعجمية ودمجها في لسان العرب ، والتفوّه بها في إطار أحكام العربية ، فهم يبدلون الحروف التي ليست من حروفهم إلى أقربها مخرجاً ، فيبدلون حرفًا آخر ويغيرون حركته ويسكنونه ويحركونه ويتنقصون ويزيدون (الخفاجي المصري ، ٢٥). ولقد استخدم اللغويون مصطلح «الدخيل» دلالة على المفردات الأجنبية التي لم يغيروا فيها شيئاً وأبقوها على حالتها ، أما الألفاظ الأعجمية التي أعاد العرب صياغتها وفق أبنائهم فهي التي سميت بالمُعَرب أو المُعْرب . والأعجمي الدخيل في لغتنا العربية أنواع : منها ما دخل قبل الإسلام مثل الدينار والدرهم ، ومنها ما دخل في صدر الإسلام مثل ديوان ، إقليم ، ومنها ما دخله المحدثون . إن الدخيل بأنواعه الثلاثة لا يفسد مصطلحاتنا الجغرافية ولا يحط من قدرها إذا روعي فيه خلوصه من الغرابة وتناقض الحروف . وقد ذكر أحد أمين (ضحي الإسلام ، ٢٩٢) أن العرب لما تحضرروا بعد البداوة وجدوا أنفسهم أمام أشياء كثيرة ليس في ألفاظهم ما يدل عليها . . . فسلكوا خير طريق لذلك وهو أن يتوسعوا في مدلولات الكلمات العربية أحياناً ، ويأخذوا الكلمات الأجنبية كما هي أحياناً ومصقوله بما يتفق ولسانهم أحياناً أخرى .

وعموماً فإن من المتفق عليه أن الكلمات الأعجمية التي وقعت للعرب عربوها باليتهم وحولوها من ألفاظ العجم إلى ألفاظهم وأجروا عليها من الأحكام ما يجري على الكلمات العربية من تعرّيب وتأنيث وإفراد وجمع . وأيّاً كانت آراء الأقدمين والمعاصرين فإن التعرّيب أسهم في نمو العربية ومواكبتها لنطمور الفكر الجغرافي ، ومن أمثلة المصطلحات المعربة في الجغرافيا :

كلمة الجغرافيا في القرن الثاني الهجري ، وكلمة الإقليم ، والبروج ، والطقس ، وخريطة ، ودلتا ، وأرخبيل ، وبركان ، والترنادو ، اروتواري ، وجيمورفولوجي .

ولعل أهم الأسباب التي مهدت السبيل أمام تيار التعرّيف ودخول عديد من المعرفات في العربية تتجسد في أن الذين ترجموا العلوم إلى العربية لأول مرة لم يكونوا عرباً باستثناء نفر قليل من أمثال عبد الله بن المفعع (عبد الباقي ، ٦٤). كما أن المترجمين لم يكونوا ذوي اهتمامات محددة بل تصدوا للترجمة في كل فروع العلوم ، وكانوا ينجزون الترجمة بسرعة دون أن يتريثوا للبحث عن الألفاظ العربية والاعتماد عليها ، فكانوا ينقلون اللفظ الأعجمي بحروف عربية ويصوغونه في قالب عربي حتى يتخذ اللفظ ثوابعاً عربياً وذلك عن طريق تغيير الحروف وإبدال الحركات ، وجعلوا أقصى عدد حروف الكلمة المغربية سبعة حروف ... . وجدير بالذكر أن الكلمات المغربية تجري عليها قواعد العربية المختلفة من اشتقاء وصرف ، فمن الديوان قالوا دون أي سجل .

وتجدر بالذكر أن المترجمين غير المتخصصين في الفروع العلمية المختلفة والذين يستعملون في مجالات الإعلام المختلفة يساهمون في فوضى المصطلحات العلمية .

وما يؤسف له ما شاع حديثاً من القول في إذاعتنا : ضرب زلزال مدينة ما ، أو ضرب بركان منطقة ما « وهذه ترجمة حرافية تحمل بصمات من الوثنية التي كانت تسود أوروبا التي شغفت بتعدد الآلهة للظاهرات الطبيعية المختلفة مثل : إله جوف الأرض «بلوتو» وإله النار والخداد «فولكان» الذي اشتق منه اسم (البركان) .

ومعروف أن الكلمات التي تتحذّب بوصفها مصطلحات إنما تحمل بصمات

خاصة ترتبط بالعصر والبيئة والظروف والمعتقدات ، وهذا ما لا يمكن أن يتوافر لها بالترجمة لأنها تنقل إلى بيئه وظروف لأصحابها عقائد مختلف وتباين عن المهد الأول لهذا المصطلح أو ذاك ، لذا ينبغي أن تراعى مثل هذه الأمور في الترجمة . ومن الأمثلة التي يمكن الاستشهاد بها في هذا المجال استخدام المصطلح المترجم (العوامل الطبيعية والبشرية) هذا المصطلح يساوي بين الإنسان وبين الظروف الطبيعية من تضاريس ومناخ وتربيه ، وهذا لا يتفق والنظرية الإسلامية للإنسان ، فالله سبحانه وتعالى كرم الإنسان ، وقال تعالى : **وَلَقَدْ كَرِمَنَا بَنَيْ أَدَمَ وَجَلَّتْهُمْ فِي الْبَرِّ وَالْبَحْرِ وَرَزَقْنَاهُم مِّنَ الظَّبَابَتِ وَفَضَّلْنَاهُمْ عَلَى كَثِيرٍ مِّمَّنْ خَلَقْنَا تَقْضِيَّاً** الآسراء : ٧٠ .

وببناء على ذلك ينبغي لنا أن نقول : العوامل البشرية ، والظروف الطبيعية ، لأن الإنسان هو العامل الذي يجعل هذه الظروف إلى إنتاج أو لا يجعلها ، فالبيئة بكل ما فيها من عناصر طبيعية جيدة أو سيئة تظل مجرد ظروف وإمكانات والإنسان هو العنصر العامل وعلى قدر جهده يكون استغلال ظروف البيئة .

ومن الأمثلة الأخرى التي تستوجب منها أن نعمل على تعديليها ذلك المعيار الذي تعتمد عليه منظمة الأغذية والزراعة FAO في تقدير الثروة الحيوانية ، وهو الوحيدة الحيوانية A.I. ، وهي رأس الغنم أو الماعز ، وتحسب البقرة أو الجمل بخمس وحدات . واستناداً إلى ما شرعه الإسلام منذ أكثر من أربعة عشر قرناً بشأن الأضحية ، (بضم الهمزة وكسرها) ، وهي ما ينحر من الغنم تقتربا إلى الله في أيام النحر ، وهي سنة مؤكدة ، فإن الشاة تجزئ عن واحد والبدنة أو البقرة عن سبعة ، لذا يجب على الأقطار الإسلامية أن تبني هذا المعيار (المعيار الوحدات الحيوانية) فيما بينها وأن تعمل جاهدة على تعديله في منظمة الأغذية والزراعة ليتفق وشرع الإسلام والذي اتبعه المسلمون منذ أكثر من أربعة عشر قرناً .

إن فكرنا الجغرافي - نحن المسلمين - يجب أن تتمثل فيه ذاتيتنا التي تستمد جذورها من القرآن الكريم والسنة، ومن هنا كان من الضروري مراعاة ذلك عند الترجمة وعند صوغ مصطلحات جغرافية جديدة.

كيف يشاع استخدام المصطلحات الجغرافية العربية: إذا كنا قد عرضنا بعض السبل التي يمكن أن نلجأ إليها في وضع المصطلحات الجغرافية العربية، فكيف السبيل إذن إلى إشاعتها؟ وقد بدا لنا واضحًا فيما تم عرضه من مصطلحات جغرافية أن هناك تعدادًا في المصطلحات للمدلول الواحد أو الظاهرة الواحدة، ويرجع ذلك إلى اجتهاد الباحثين، وتحيز كل باحث لما صاغه من مصطلحات أشاعها بين تلاميذه فتداولوها، وكثيراً ما تزول بعض هذه المصطلحات نتيجة الاستقرار على تداول غيرها، وسيظل تعدد المصطلحات للظاهرة الواحدة لوقت يحدد طوله واستمراره مدى تعصب كل باحث لما صاغه وألفه من مصطلحات.

ومن المعروف أن المصطلح الجغرافي لا قيمة له إلا إذا طابت له نفوس الجغرافيين وأقروه حتى يصبح جزءاً من لغة الجغرافيا الشائعة.

لقد تعددت المؤتمرات والندوات لبحث سبل توحيد المصطلحات الجغرافية، لكن الحقيقة التي يجب لا تغيب عننا أن توحيد المصطلحات الجغرافية العربية لا يتم بندوة أو مؤتمرات يلتقي فيها نفر من الجغرافيين بضع مرات ثم ينصرفون إلى بלאدهم.

وتجدير بالذكر أن المؤتمر الثاني للتعریب الذي عقد في الجزائر سنة ١٩٧٣ م قد حدد الداء أكثر من المؤتمرات التي سبقته أو تلتنه حين قرر «أن قضية المصطلح العلمي لم تزل في التنفيذ قدر ما نالت من عنابة في الإعداد والدراسة والإقرار، وإنها إذا كانت قضية المصطلح عملية مستمرة فإن ذلك يتضمن ألا يستمر الجدل

النظري حولها إلى ما لا نهاية له، وأنه لا بد من أن يخرج هذا النقاش النظري إلى مرحلة التطبيق والتجربة العملية حتى يكون استخدام المصطلح هو الذي يحقق امتحانه والحكم عليه (المنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم، ٤، ب).

ويرى كاتب هذا البحث أن هناك سبلاً يمكن اللجوء إليها في مجال توحيد المصطلحات الجغرافية منها على سبيل المثال:

**أولاً:** الاعتماد على الاستبيانات في اختيار المصطلحات التي تناول موافقة أكبر نسبة من المتخصصين.

يمكن أن نلجم إلى إعداد قوائم للمصطلحات الجغرافية بحيث يكتب المصطلح الأجنبي وأمامه ما اقترح من مصطلحات عربية، وتطيع هذه القوائم بحيث تكون هناك قوائم لكل فرع من فروع الجغرافيا، ثم ترسل هذه القوائم إلى أكبر عدد من الجغرافيين بحسب تخصصاتهم في جميع أقطار الوطن العربي لاختيار ما يرون من مصطلحات مناسبة في القائمة، أو اقتراح مصطلحات أخرى، وفيما يلي نموذج لما يمكن أن تشتمل عليه القائمة.

**ثانياً:** الاعتماد على تقييم المصطلحات الجغرافية من قبل متخصصين في كل فرع من فروع الجغرافيا.

**ثالثاً:** الاعتماد على تقييم المصطلحات الجغرافية من قبل متخصصين في كل فرع من فروع الجغرافيا.

ثالثاً: الاعتماد على تقييم المصطلحات الجغرافية من قبل متخصصين في كل فرع من فروع الجغرافيا، ومن ثم تقييم المصطلحات الجغرافية من قبل متخصصين في كل فرع من فروع الجغرافيا، ومن ثم تقييم المصطلحات الجغرافية من قبل متخصصين في كل فرع من فروع الجغرافيا.

رابعاً: الاعتماد على تقييم المصطلحات الجغرافية من قبل متخصصين في كل فرع من فروع الجغرافيا.

## استبيان حول مصطلحات الجغرافيا الطبيعية

المصطلح الأجنبي	المصطلحات العربية (١)	المصطلح مقترن (٢)
Horst	هورست - ضهر - هضبة اندفاعية	
Anticline	ثنية محدبة - تحديبة - طبة محدبة - انكلبين	
Alluvial fan	مرروحة غرينية - غروف الضباب	
Cone de dejection	(فيضة - تنهية - تنهأة) ث	
Meander	منادر - تعرج - ثنية - كوع (حنو - خوع) ث	
Subsoil	ترية سفلية - تertiary (م)	
Lava	لafa - المهل - القطر (م)	

(١) أشر على المصطلح الذي توافق عليه بعلامة صبح .

(٢) إذا كان لديك مصطلح مقترن فاكتبه .

(ث) مصطلحات وردت في التراث الجغرافي العربي .

(م) مصطلح أقره مجمع اللغة العربية بمصر .

وبعد أن تجمع هذه القوائم وتفحص وتدرس ، تعدد قوائم جديدة بها نال استحسان أكثرية الجغرافيين وقبوهم في كل تخصص ، وينبه الجغرافيون بها استقرار عليه رأي غالبيتهم .

ثانياً : تعمم هذه القوائم وترسل لجميع الجهات التي تتناول المصطلحات

الجغرافية، وتبليغ بتائج الاستبيان، ويؤكّد على ضرورة الالتزام بهذه المصطلحات ويشار إلى أهمية استخدامها لما يتحققه ذلك من توحيد للمصطلحات الجغرافية، وبالتالي نقضي على داء من أدوات الفكر الجغرافي العربي، ألا وهو اختلاف المصطلحات الجغرافية. ولا يغيب عنّا أن نشر هذه المصطلحات وتعاون الهيئات والاتحادات والمؤتمرات الجغرافية في ذلك يعد وسيلة مهمة وخطوة جادة في مجال توحيد المصطلحات الجغرافية العربية.

ثالثاً : يجب السعي بشتى الوسائل لدى وزارات التربية والتعليم والمعارف في الدول العربية كي يعتمد مؤلفو كتب الجغرافيا على تلك المصطلحات التي تم الاتفاق عليها، إذ أن للنشر والتأليف العلمي شأنًا عظيمًا في تعميم تداول تلك المصطلحات وإشاعتها استخدامها. وبهذه أني توحيد المصطلحات الجغرافية العربية يحمل خيراً للجغرافيا العربية، إذ أنه خطوة إيجابية نحو تكوين مدرسة جغرافية عربية أصيلة، كما أن توحيد المصطلحات الجغرافية العربية أحد السبل الإيجابية في إشاعة الفكر الجغرافي العربي عن طريق الكتب الجغرافية العربية التي يقف اختلاف المصطلحات فيها الآن عقبة لا يستهان بها في سبيل سعة انتشارها، كما أن الالتزام بمصطلحات جغرافية موحدة ييسر عمليات تدريس الجغرافيا وإعارة المدرسين بين أقطار الدول العربية.

رابعاً: إن قضية المصطلحات الجغرافية قضية مستمرة طالما أن هناك اتصالاً بين أقطار العالم وسيلة لا ينقطع من البحث التي يمكن أن يستفاد منها، وهذا ينبغي أن تشكل لجنة شبه دائمة لقضية توحيد المصطلحات الجغرافية العربية، تكون تابعة لمكتب التعرّيف العربي، أو اتحاد الجامعات العربية، وتكون مهمة هذه اللجنة الاتصال بالمحترفين في فروع الجغرافيا المختلفة وتتلقي منهم المقترنات، وتعمل نشر ما يتم الاتفاق عليه من مصطلحات جديدة.

وفي ختام هذا البحث آمل أن أكون قد أسهمت بما يمكن الانتفاع به في مجال طالما امتناه الجغرافيون العرب إلا وهو توحيد مصطلحات الجغرافيا التي تمثل ركناً هاماً من مجال فكرهم وساحة تخصصهم، وما التوفيق إلا من عند الله .

ذلك يكتنفه سرور كلام . فيما يلي خطوات لصلفها سلسلة [٢] ، وهي عما  
قليل من عمر تلك في ترتيب خطوات لحلها ، وهي كالتالي :  
• • •  
فيها ترتيب خطوات لصلفها ملخصة بالغة في كلها . يليق  
بـ سفر لعلك جيدتنا تعلمها في حالها تشتري حسناً سيد : ثالثاً

هي خطوات لصلفها مثلثة إله ليقال خطوات بستة هفاظاته المستعمر في قبيلها [٣] ، ولهم  
بيانات وسميات في الخطوة الثالثة يوصلها سفيان الثوري مثلثات [٤] ، لهاته رقائقها  
لتصلفها بصيغة أنا ربيه . لفهمها نحتاج قلة لكتابات لصلفها مثلثة  
يمكن قبيلها [٥] . وفيها إيقاع خوصها في بيت لوحظ لصفحة قبيلها قبيل خطوات  
قبيلها ترتيبها بصيغة أنا ربيه ، مثلثات قبيلها قبيل الخطوه . قلبها نسبتها  
ستة ، قبيلها نسبتها سبعة ، وتقابلها ستة ، في قبيلها [٦] .  
أو ، لهاته كتبها [٧] ، وهي ترتيبات لصلفها سلسلة [٨] . سقوطها [٩] . قبيلها  
يمكن قليلها قبيلها سبعة ، قليلها [١٠] . لهاته قلقة لكتابات لصلفها  
قبيلها [١١] . المفهوم في قبيلها [١٢] .

كالثانية [١٣] ، لله قيمته قبليها قبليها [١٤] . ثالثة [١٥] : أعمل  
لنفع ، لهاته [١٦] ، لكتابات [١٧] . يكتنفها ثباتها ، وهي عقدة [١٨] ، وهي  
قبيلها [١٩] . قبليها [٢٠] . قبليها [٢١] . قبليها [٢٢] . قبليها [٢٣] .  
تمده [٢٤] . قبليها [٢٥] . قبليها [٢٦] . قبليها [٢٧] . قبليها [٢٨] .  
وبهذا ينفلت عن قبليها [٢٩] . قبليها [٣٠] . قبليها [٣١] . قبليها [٣٢] .  
قبليها [٣٣] . قبليها [٣٤] . قبليها [٣٥] . قبليها [٣٦] .

## المراجع

- ١ - ابن خلدون (دت) مقدمة ابن خلدون ، مصر: المكتبة التجارية الكبرى .
- ٢ - إخوان الصفا (١٣٧٦ هـ) رسائل إخوان الصفا ، بيروت: دار بيروت .
- ٣ - أمين ، أحد (١٣٥١ هـ) ضحى الإسلام ، القاهرة: لجنة التأليف والترجمة والنشر .
- ٤ - الشعالي ، أبو منصور (١٩٣٨ م) فقه اللغة وسر العربية ، القاهرة ، تحقيق مصطفى السقا وأخرين .
- ٥ - الحموي ، ياقوت (١٩٥٥ م) معجم البلدان ، بيروت: دار صادر .
- ٦ - الخشن ، علي (د. ت) المدى الجغرافي ، مترجم ، دمشق: منشورات وزارة الثقافة والإرشاد القومي .
- ٧ - الخفاجي المصري ، شهاب الدين أحد (١٩٥٢ م) شفاء الغليل فيها في كلام العرب من الدخيل : القاهرة .
- ٨ - الششتاوي ، أحد وأخرون (١٩٣٠ م) دائرة المعارف الإسلامية ، مترجمة ، القاهرة .
- ٩ - الشهابي ، الأمير مصطفى (١٣٨٤ هـ) المصطلحات العلمية في اللغة العربية في القديم والحديث ، دمشق: مطبوعات المجمع العلمي .
- ١٠ - الصياد ، محمد محمود (١٩٧٤ م) المعجم الجغرافي ، القاهرة: مجمع اللغة العربية .
- ١١ - الغنيم ، عبد الله يوسف (١٤٠٤ هـ) مختارات من المصطلحات العربية لأشكال سطح الأرض ، الكويت .
- ١٢ - المجلس الأعلى لرعاية الفنون والأداب والعلوم الاجتماعية ، (١٩٦٥ م) المصطلحات الجغرافية ، القاهرة .
- ١٣ - المنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم (١٣٩٨ هـ) المعجم الموحد للمصطلحات العلمية في مراحل التعليم ، ٤ ، القاهرة: المطبعة التعاونية .
- ١٤ - توني ، يوسف (١٩٦٤ م) معجم المصطلحات الجغرافية ، القاهرة .

- ١٥ - حيدر، عبد الرحمن (١٩٨٢م) مبادئ الجيوجرافيا، معرب، دمشق: دار الفكر.
- ١٦ - زكي، أحد (١٨٩٦م) قاموس الجغرافيا القديمة بالعربي والفرنساوي، القاهرة: المطبعة الكبرى الأميرية ببولاق.
- ١٧ - عبد الباقي، ضاحى (١٩٧٩م) المصطلحات الجغرافية، القاهرة.
- ١٨ - محمددين، محمد محمود (١٩٨٤م) التراث الجغرافي الإسلامي، الرياض: دار العلوم.
- ١٩ - محمددين، محمد محمود (١٩٨٣م) الجغرافيا والجغرافيون بين الزمان والمكان، الرياض: دار العلوم.

### الهوامش

- (١) من المصطلحات الأخرى، الاصطلاح، نسوج أو أنموذج، العروض، والأطوال، الطقس وغيرها.
- (٢) مثل: بابا أبي قال بابي أنت وأمي.
- (٣) نحت كلمة Smog من Smoke + Fog.
- (٤) ترتيب الكلمات في المقطوعات المثلية تختلف باختلاف المكان، ففي إنجلترا ترتيب المقطوعات هو: (١) سفري، (٢) غداً، (٣) سمعنا، (٤) سمعنا، (٥) سمعنا.
- (٥) ترتيب المقطوعات في المثلية في إنجلترا هو: (١) سمعنا، (٢) غداً، (٣) سمعنا، (٤) سمعنا، (٥) سمعنا.
- (٦) ترتيب المقطوعات في المثلية في إنجلترا هو: (١) سمعنا، (٢) غداً، (٣) سمعنا، (٤) سمعنا، (٥) سمعنا.
- (٧) ترتيب المقطوعات في المثلية في إنجلترا هو: (١) سمعنا، (٢) غداً، (٣) سمعنا، (٤) سمعنا، (٥) سمعنا.
- (٨) ترتيب المقطوعات في المثلية في إنجلترا هو: (١) سمعنا، (٢) غداً، (٣) سمعنا، (٤) سمعنا، (٥) سمعنا.
- (٩) ترتيب المقطوعات في المثلية في إنجلترا هو: (١) سمعنا، (٢) غداً، (٣) سمعنا، (٤) سمعنا، (٥) سمعنا.