

# ICOMOS

INTERNATIONAL COUNCIL ON MONUMENTS AND SITES  
CONSEIL INTERNATIONAL DES MONUMENTS ET DES SITES  
CONSEJO INTERNACIONAL DE MONUMENTOS Y SITIOS  
МЕЖДУНАРОДНЫЙ СОВЕТ ПО ВОПРОСАМ ПАМЯТНИКОВ И ДОСТОПРИМЕЧАТЕЛЬНЫХ МЕСТ

WORLD HERITAGE LIST

Nº 373

## A) IDENTIFICATION

Nomination: Stonehenge, Avebury and Related Sites

Location: Wiltshire

State Party: United Kingdom

Date: December 24, 1985

## B) ICOMOS RECOMMENDATION

That the proposed cultural property be included on the World Heritage List on the basis of criteria I and III and ultimately criterion II.

## C) JUSTIFICATION

Of the hundreds of circular megalithic ensembles which are characteristic of the neolithic civilisation in Britain, the best known are unquestionably those of Stonehenge and Avebury (Wiltshire). The UK government is nominating them for inclusion on the World Heritage List along with a number of satellite sites located very near Stonehenge and Avebury which enable us to better understand the more famous sites by situating them in a broader context.

Stonehenge, which was built in several distinct phases from 3100 to 1100 B.C., is one of the most impressive megalithic monuments in the world on account of the sheer size of the menhirs (some of the blocks weigh 50 tonnes) and especially the perfection of the plan, which is based upon a series of concentric circles, and also because of its height: from the third phase of construction on, large lintels were placed upon the vertical blocks, thereby creating a type of bonded entablature. The architectural qualities are highlighted by the use of two different materials: irregular sandstone blocks known as Sarsen, quarried in a plain near Salisbury and blue stones quarried about 200 kilometers away in Pembroke County.

An avenue with a bend in it running roughly from east to west was built between ca. 2100 and 1100. It leads to and away from the exterior circle in the northeast quarter. Although the ritual function of the monument is not known in detail, the cosmic references of its structure appear to be essential. The apparent point of sunrise at the winter and summer solstices provide obvious reference marks.

The old theory which stated that the site was a sanctuary for worship of the sun, though not the subject of unanimous agreement among prehistorians, is nevertheless illustrated by the yearly Midsummer Day ceremony during which there is a folkloric procession of bards and druids at Stonehenge.

In the immediate surroundings of this exceptional site several settlement areas, burial grounds and large circular ensembles of earth and wood discovered at Woodhenge and Durrington Walls make it possible to expand our knowledge regarding the use of inhabited space from the neolithic period to the Bronze Age and to recognize the exceptional ritualistic value of this area.

Avebury (about 30 kilometers to the north), though not so well known as Stonehenge, is nevertheless Europe's largest circular megalithic ensemble. Its exterior circle comprising some 100 menhirs covers a perimeter of 1.3 kilometers and also has two tangent circumferences within the large circle. In all, 180 standing stones were put into place before the beginning of the 3rd millennium B.C., as demonstrated by abundant ceramic samples found on the site.

There are four avenues (of which only the south one, West Kennet Avenue, is still lined with megaliths) leading to the four cardinal points of the "sanctuary" which has undergone substantial deterioration since William Stukeley's description in the 18th century.

Not far from Avebury are a number of sites which have been inventoried and which for the most part have already been excavated. They testify to the fact that during the neolithic era, this zone was every bit as important as Stonehenge. Among these satellite sites, several are worthy of mention such as Silbury Hill where Europe's largest known barrow of prehistoric times is located (250,000 cubic meters of earth and chalk heaped together), as well as Windmill Hill, West Kennet Long Barrow and Overton Hill.

This nomination for the inclusion of the Wiltshire megalithic sites, which has been expected for several years now, concerns one of the most obvious potential choices for inclusion on the World Heritage List and cannot help but meet with the enthusiastic approval of ICOMOS, which recommends the inclusion of the cultural property thus defined on the basis of criteria I and III and ultimately criterion II. In this connection ICOMOS would like to recall that already in the 12th century Stonehenge was considered as one of the wonders of the world by the chroniclers Henry de Huntington and Geoffrey de Monmouth and that in the 17th century, Stonehenge was the focus of a study by the great architect Inigo Jones.

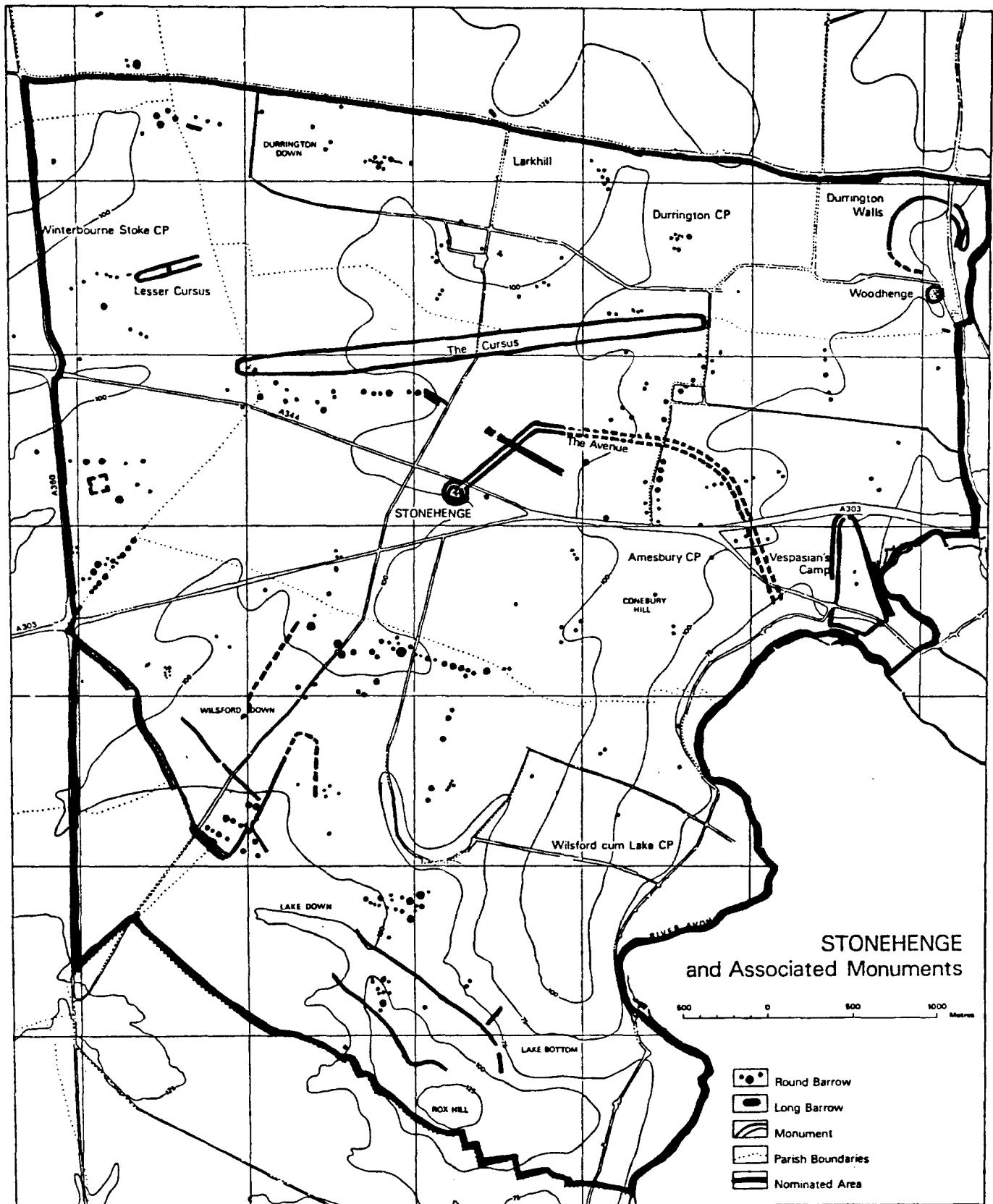
The early and unwavering interest for this megalithic ensemble

which serves as a benchmark, has left its mark upon historiography, the evolution of architectural theories and the progress of prehistoric sciences.

Although ICOMOS congratulates the United Kingdom on the highly satisfactory definition of the protection areas of Stonehenge, Avebury and the related sites, it would like to take the opportunity of their inclusion to join in the reservations expressed by the HBMC (Historic Buildings and Monuments Commission) in its 1985 report on the developments of these sites for purposes of tourism.

The A344 road (which abruptly cuts off the Stonehenge access avenue) must necessarily be re-routed before conducting any development studies. Light equipment alone can, in the medium term, guarantee the preservation of these two major Wiltshire sites and their surroundings.

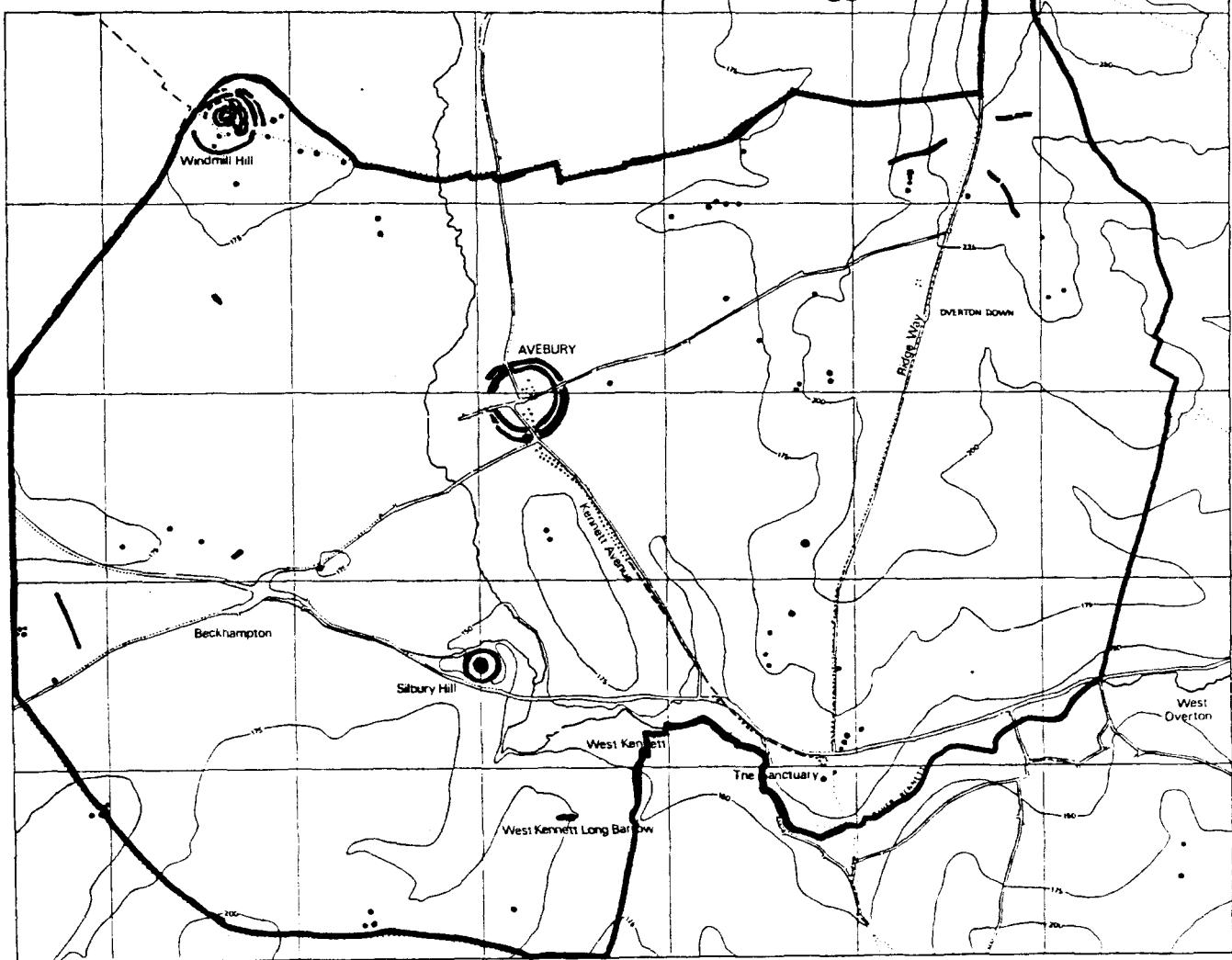
ICOMOS, April 1986.

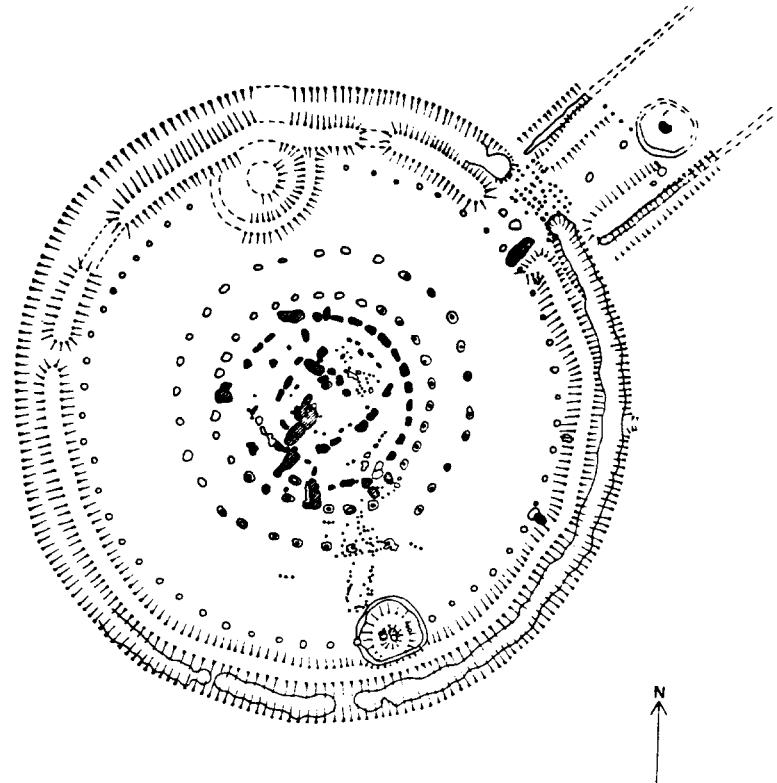


## AVEBURY and Associated Monuments

1000      500      0      500      1000 Metres

- Long Barrow
- Parish Boundaries
- Round Barrows
- District Boundary
- Monument
- Nominated Area



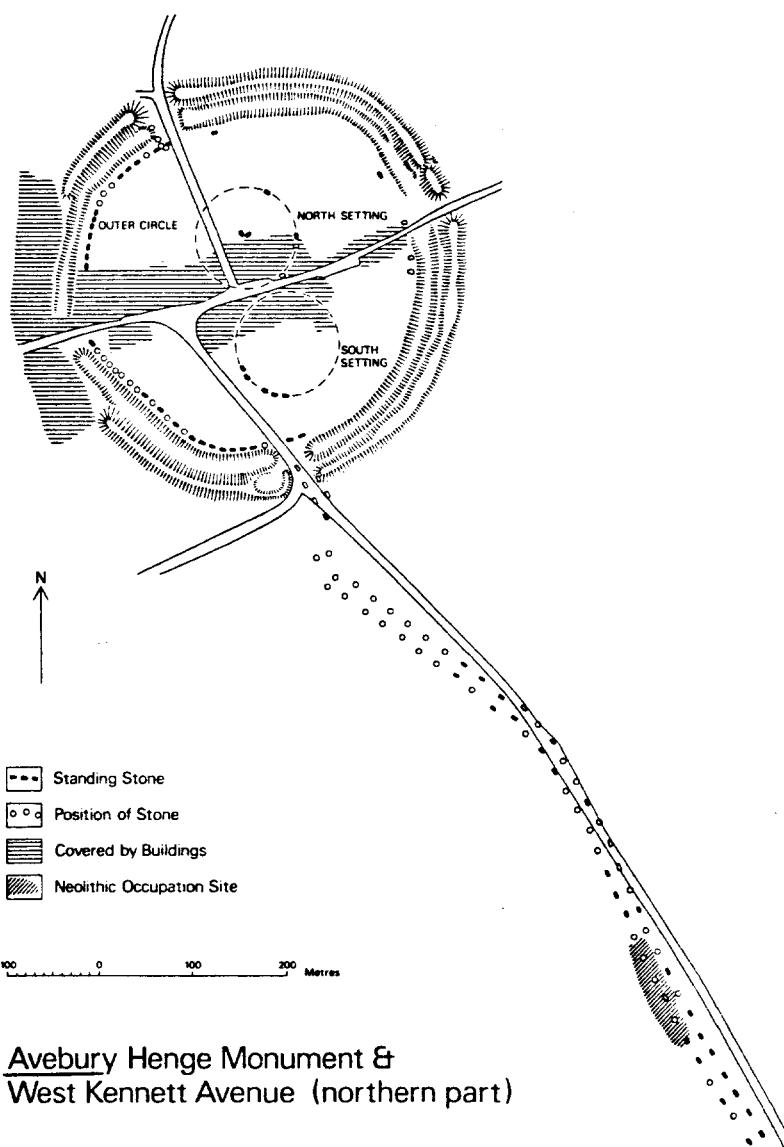


### STONEHENGE

0 10 50 Metres

Standing Stone  
Fallen Stone

N



Avebury Henge Monument &  
West Kennett Avenue (northern part)

# ICOMOS

INTERNATIONAL COUNCIL ON MONUMENTS AND SITES  
CONSEIL INTERNATIONAL DES MONUMENTS ET DES SITES  
CONSEJO INTERNACIONAL DE MONUMENTOS Y SITIOS  
МЕЖДУНАРОДНЫЙ СОВЕТ ПО ВОПРОСАМ ПАМЯТНИКОВ И ДОСТОПРИМЕЧАТЕЛЬНЫХ МЕСТ

LISTE DU PATRIMOINE MONDIAL

N° 373

## A) IDENTIFICATION

Bien proposé : Stonehenge, Avebury et sites associés

Lieu : Wiltshire

Etat partie : Royaume Uni

Date : 24 Décembre 1985

## B) RECOMMANDATION DE L'ICOMOS

Que le bien culturel proposé soit inscrit sur la Liste du Patrimoine mondial au titre des critères I et III, et subsidiairement au critère II.

## C) JUSTIFICATION

Parmi les centaines d'ensembles mégalithiques de forme circulaire caractéristiques de la civilisation néolithique dans l'espace britannique, les plus célèbres sont incontestablement ceux de Stonehenge et d'Avebury (Wiltshire). Le gouvernement du Royaume Uni propose leur inscription sur la Liste du Patrimoine mondial en leur associant un certain nombre de sites satellites localisés à proximité immédiate de Stonehenge et d'Avebury dont ils permettent une meilleure compréhension en les replaçant dans un contexte plus large.

Construit en plusieurs phases distinctes au cours de la période 3100 à 1100 avant J.C., Stonehenge est l'un des plus impressionnantes monuments mégalithiques du monde, par l'enormité des menhirs mis en oeuvre (certains blocs pèsent 50 tonnes) mais surtout par la perfection du plan, fondé sur une série de cercles concentriques, et de l'élévation : à partir de la troisième phase de construction, de grands linteaux, reposant sur les blocs verticaux, créent une sorte d'entablement appareillé. Les qualités architectoniques sont exaltées par l'emploi de deux matériaux différents : blocs erratiques de grès appeler Sarsen et provenant de la plaine voisine de Salisbury et pierres bleues du comté de Pembroke, dont le gisement est distant de 200 kilomètres environ.

Une avenue coudée, de direction générale est-ouest, dont la construction a pris place entre 2100 et 1100 environ, conduisait au cercle extérieur dans le quart nord-est duquel elle débouche. Sans que la fonction rituelle du monument soit précisément connue, les références cosmiques de sa structure paraissent

essentielles, le lieu du lever apparent du soleil au solstice d'hiver et au solstice d'été fournissant des repères évidents. La théorie ancienne d'un sanctuaire du culte solaire, qui ne fait pas l'unanimité chez les préhistoriens, est toutefois illustrée par la cérémonie annuelle du Midsummer Day qui rassemble à Stonehenge un cortège folklorique de bardes et de druides.

Dans l'environnement immédiat de ce site exceptionnel, plusieurs zones d'habitat et d'inhumation et les grands ensembles circulaires de terre et de bois mis au jour à Woodhenge et à Durrington Walls permettent de mieux connaître l'organisation de l'espace habité de l'époque néolithique à l'âge du bronze et de conclure à la valeur rituelle exceptionnelle de cette zone.

Moins célèbre que Stonehenge, Avebury (à 30 kilomètres environ au nord) constitue toutefois le plus grand ensemble circulaire mégalithique d'Europe, avec son cercle extérieur de 100 menhirs environ jalonnant un périmètre de 1,3 kilomètres et ses deux circonférences tangentes au centre de l'espace intérieur. Au total, 180 pierres dressées avaient été mises en oeuvre au cours d'une période antérieure au milieu du 3ème millénaire avant J.C., comme le précisent les données de la céramique, trouvée en abondance sur le site.

Quatre avenues (dont seule celle du sud, dite West Kennet Avenue, a gardé ses alignements de mégalithes) conduisaient aux quatre points cardinaux du "sanctuaire" qui a passablement souffert depuis sa description par William Stukeley au XVIII<sup>e</sup> siècle.

A proximité d'Avebury, un certain nombre de sites repérés et pour la plupart déjà fouillés attestent que l'importance de la zone à l'époque néolithique n'était pas moindre que celle de Stonehenge. Parmi ces sites satellites, on notera tout particulièrement celui de Silbury Hill où se voit le plus grand tertre d'époque préhistorique connu en Europe (250.000 m<sup>3</sup> de terre et de craie amoncelées), mais aussi ceux de Windmill Hill, de West Kennet Long Barrow, d'Overton Hill.

Attendue depuis plusieurs années, la proposition d'inscription des sites mégalithiques du Wiltshire concerne l'un des biens les plus évidents de la liste potentielle du Patrimoine mondial et ne peut recueillir que l'approbation enthousiaste de l'ICOMOS qui recommande l'inscription du bien culturel ainsi défini au titre des critères I et III, auxquels peut être ajouté subsidiairement le critère II. L'ICOMOS rappelle en effet que, dès le XII<sup>e</sup> siècle, Stonehenge était considéré comme l'une des merveilles du monde par les chroniqueurs Henry de Huntingdon et Geoffrey de Monmouth, qu'au XVII<sup>e</sup> siècle le grand architecte Inigo Jones lui consacra une étude.

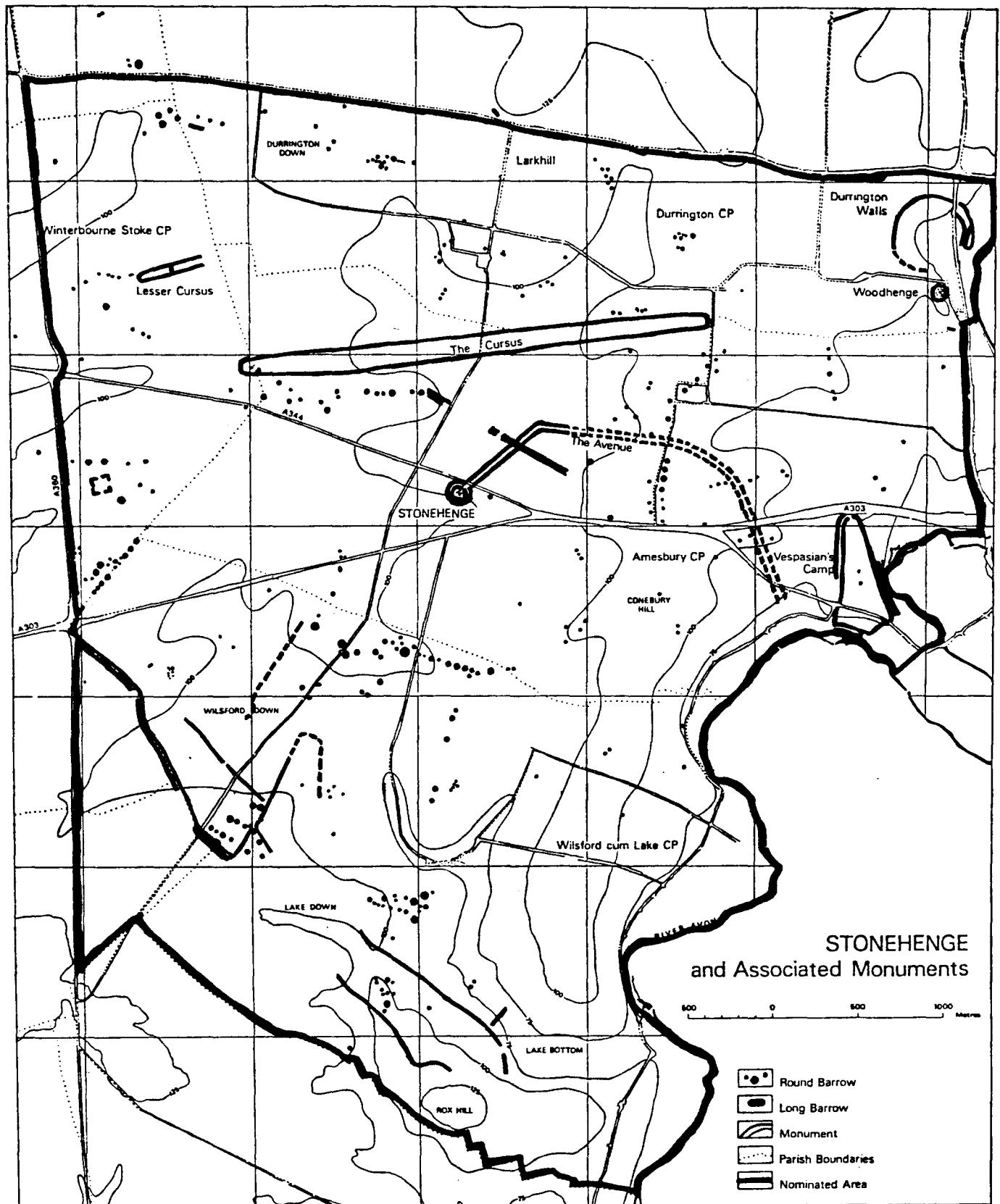
L'intérêt précoce et jamais démenti suscité par cet ensemble mégalithique de référence a marqué tout à la fois l'historiographie, l'évolution des théories architecturales, le

progrès des sciences préhistoriques.

Tout en félicitant le Royaume Uni pour la définition très satisfaisante des zones de protection de Stonehenge, d'Avebury et des sites annexes, l'ICOMOS souhaite, à l'occasion de leur inscription, s'associer aux réserves exprimées par la HBMC (Historic Buildings and Monuments Commission) dans son rapport de 1985 sur l'aménagement touristique de ces sites.

La déviation de la route A344 (qui sectionne brutalement l'avenue d'accès de Stonehenge) doit être assurée préalablement à toute étude d'aménagement; seuls des équipements légers peuvent garantir, à moyen terme, la préservation des deux sites majeurs du Wiltshire et de leur environnement.

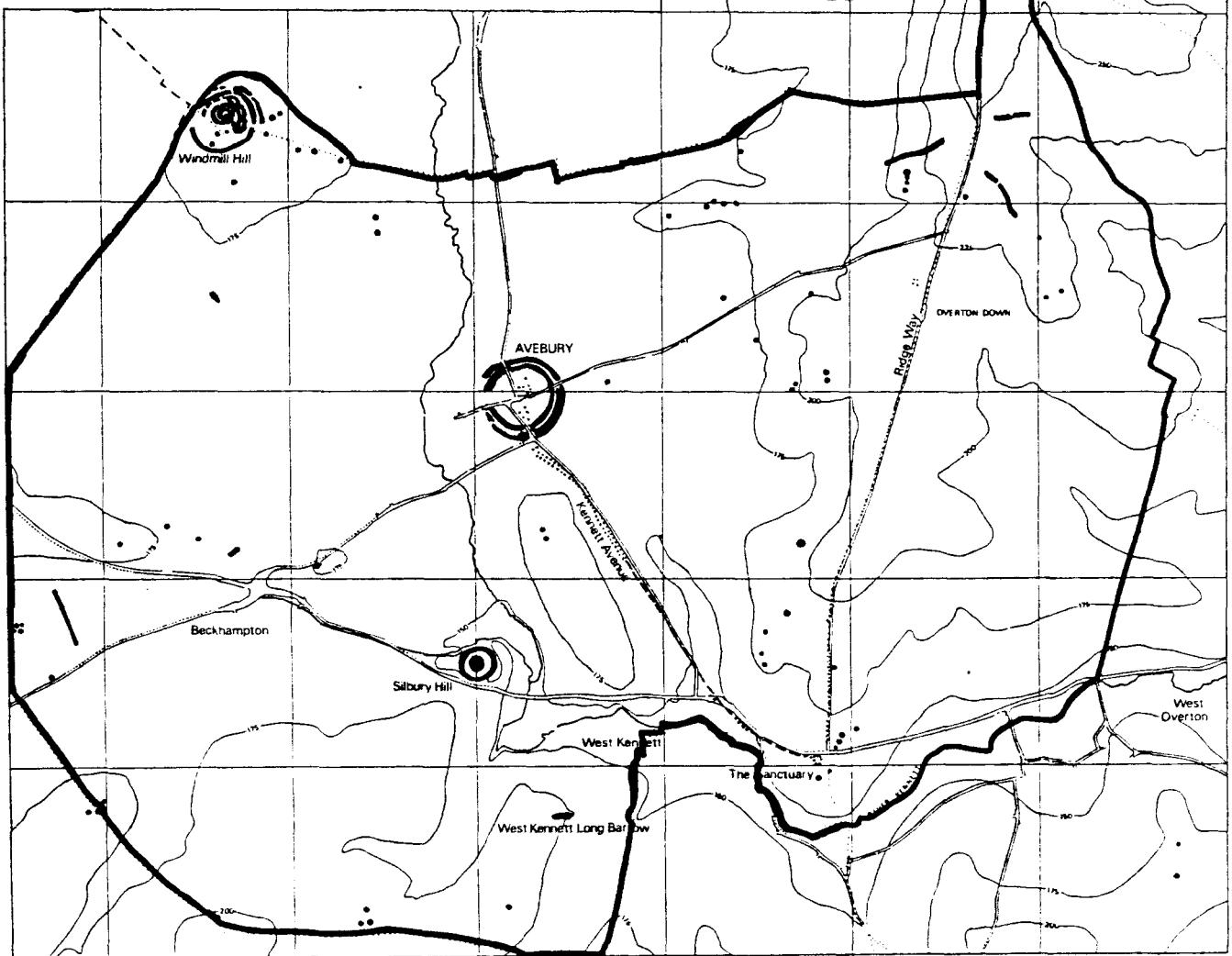
ICOMOS, Avril 1986.

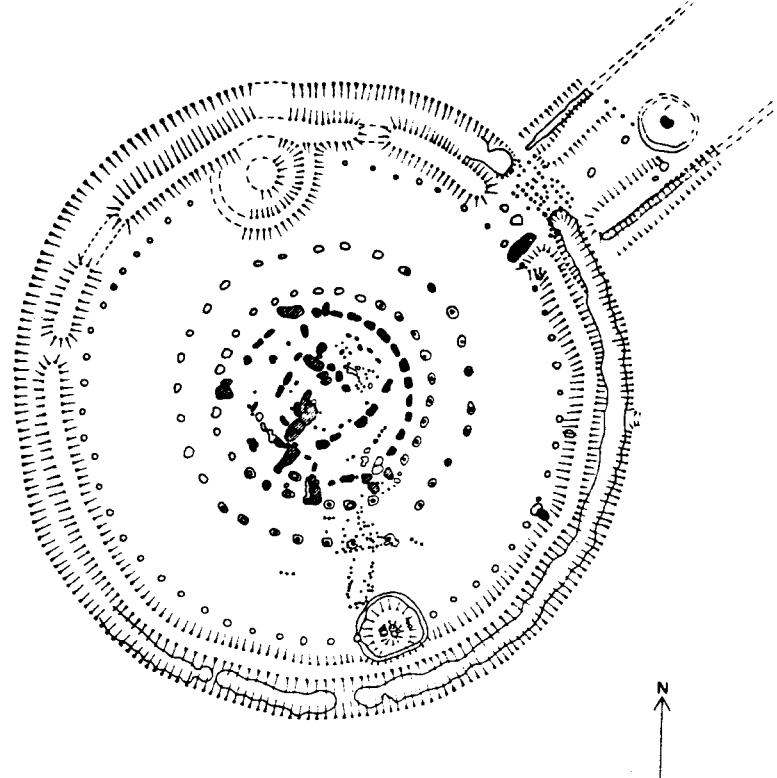


### AVEBURY and Associated Monuments

1000      500      0      500      1000 Metres

- |  |               |  |                   |
|--|---------------|--|-------------------|
|  | Long Barrow   |  | Parish Boundaries |
|  | Round Barrows |  | District Boundary |
|  | Monument      |  | Nominated Area    |

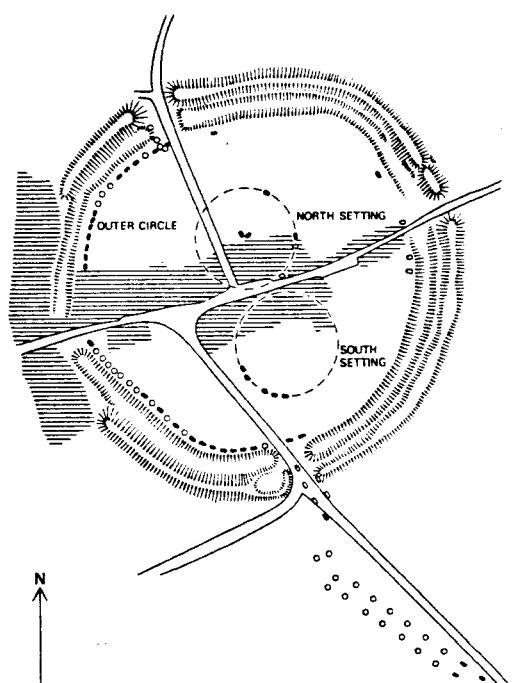




### STONEHENGE

0 10 50 Metres

Standing Stone   
Fallen Stone



Standing Stone  
 Position of Stone  
 Covered by Buildings  
 Neolithic Occupation Site

100 0 100 200 Metres

Avebury Henge Monument &  
West Kennett Avenue (northern part)

## Stonehenge (United Kingdom)

No 373

### 1. BASIC DATA

*State Party:* United Kingdom

*Name of property:* Stonehenge, Avebury and associated sites

*Location:* County of Wiltshire

*Inscription:* 1986

*Brief description:*

Stonehenge and Avebury, in Wiltshire, are among the most famous groups of megaliths in the world. The two sanctuaries consist of circles of menhirs arranged in a pattern whose astronomical significance is still being explored. These holy places and the nearby Neolithic sites are an incomparable testimony to prehistoric times.

### 2. ISSUES RAISED

*Background*

The property consists of the two megalithic sites of Stonehenge and Avebury, which are some 30 km apart. The first has a surface area of 2608.2 ha and the second of 2270.2 ha.

There is no buffer zone.

When the property was inscribed (1986), the two zones forming the property were considered highly satisfactory for their future protection. The questions then faced related to the roads close to the central site of Stonehenge and the reception of the public in satisfactory conditions from the viewpoint of interpreting the sites. The various decisions of the World Heritage Centre have up to now mainly concerned the management of the site and the related problems, those already mentioned in 1986 and others which followed on from them (26 COM 21B.70, 27 COM 7B.82, 28 COM 15B.102, 29 COM 7B.88, 31COM 7B.104). The issues relate in particular to the road (A 303), the visitor centre, measures linked to the large number of visitors to the sites, the consolidation of the Avebury mound, and the major environmental efforts to ensure that the land around the sites is used as grassland.

Since the inscription and following several major scientific projects, it has become clear however that the boundaries of the Avebury site were not appropriate in view of the existing prehistoric remains and their significance. There have also been important advances in the understanding of the Avebury site as a cultural landscape, leading to a somewhat different understanding

of the definition of the site, related to the expression of its outstanding universal value.

These elements of the Avebury site boundaries which had become inappropriate were reflected in the updated version of the management plan (2005), then in the periodical report of the World Heritage Centre (November 2006), and finally in the proposal of a statement of significance by the United Kingdom (1<sup>st</sup> February 2008).

*Modification*

In all, the territorial modifications proposed for the Avebury site concern a total of 107 ha, representing an extension of about 5% of the surface area already inscribed for this site.

The modification request proposes including the whole of the Fyfield Down site, situated at the current eastern limit of the main site. Scientific work (2000) has led to the conclusion that the importance of Fyfield Down is far greater than initially thought, particularly its remains of earth construction, associated with the late prehistoric period, linked with the Avebury mound.

The modification request also proposes a series of minor rectifications whose objective is to include all the archaeological complexes linked to the tumuli, whose most visible elements were used to define the initial limits of the site.

To the south: The aim is to include the whole of the West Kennet Palisaded Enclosure complex and the East Kennet Long Barrow (a Neolithic funereal chamber) in the site. The proposal is to extend the boundary down to the south of the River Kennet.

To the south-west: The proposal is to include the whole of the complex formed by two tumuli (group SM21755) by two slight changes to the property boundary.

To the west: The proposal is to include the whole of the Fox Covert tumulus (SM21752) and to follow the existing land divisions more appropriately.

### 3. ICOMOS RECOMMENDATIONS

ICOMOS recommends that the minor modification to the boundaries of Stonehenge, Avebury and associated sites, United-Kingdom, be *approved*.



**Map showing the revised boundaries of Avebury site**

## Stonehenge (Royaume-Uni)

No 373

### 1. IDENTIFICATION

*État partie :* Royaume-Uni

*Nom du bien :* Stonehenge, Avebury et sites associés

*Lieu :* Comté de Wiltshire

*Inscription :* 1986

*Brève description :*

Stonehenge et Avebury, dans le Wiltshire, sont parmi les ensembles mégalithiques les plus célèbres du monde. Ces deux sanctuaires sont constitués de cercles de menhirs disposés selon un ordre aux significations astronomiques encore mal expliquées. Ces lieux sacrés et les divers sites néolithiques proches sont des témoins irremplaçables de la préhistoire.

### 2. PROBLÈMES POSÉS

*Antécédents*

Le bien est composé des deux sites mégalithiques de Stonehenge et d'Avebury, distants d'une trentaine de kilomètres. Le premier couvre une surface de 2 608,2 ha et le second de 2 270,2 ha.

Il n'y a pas de zone tampon.

Au moment de l'inscription (1986), les deux zones principales définissant le bien inscrit avaient été jugées comme très satisfaisantes pour assurer leur protection à venir. Les questions qui se posaient alors tenaient aux questions de routes à proximité du site central de Stonehenge et à l'accueil du public dans des conditions satisfaisantes d'interprétation des sites. Les différentes décisions du Centre du patrimoine mondial ont jusqu'à présent concerné essentiellement la gestion du site et les problèmes afférents, ceux déjà cités en 1986 ainsi que d'autres venant s'y greffer (26 COM 21B.70, 27 COM 7B.82, 28 COM 15B.102, 29 COM 7B.88, 31COM 7B.104). Il s'agit notamment de la question routière (A 303), du centre d'accueil des touristes, des mesures en lien avec la forte fréquentation des sites, de la consolidation du tertre d'Avebury, des efforts importants sur l'environnement pour consacrer la culture des terres des sites aux prairies.

Depuis l'inscription et à la suite de plusieurs travaux scientifiques importants, il est toutefois apparu que les délimitations du site d'Avebury n'étaient pas convenablement adaptées aux vestiges préhistoriques existants et à leur signification. La compréhension du site d'Avebury en tant que paysage culturel a également fait d'importants progrès, amenant à une compréhension un

peu différente de la définition du site, en relation avec l'expression de sa valeur universelle exceptionnelle.

Ces éléments d'une définition des délimitations du site d'Avebury devenue inappropriée sont apparus dans la mise à jour du plan de gestion (2005), puis dans le rapport périodique au Centre du patrimoine mondial (novembre 2006), enfin dans la proposition de déclaration de valeur proposée par le Royaume-Uni (1<sup>er</sup> février 2008).

*Modification*

L'ensemble des modifications territoriales proposées pour le site d'Avebury concerne un total de 107 ha, soit une extension de l'ordre de 5 % de la surface déjà inscrite de ce site.

La demande de rectification propose d'intégrer la totalité du site de Fyfield Down, situé à la limite est actuelle du site principal. Des travaux scientifiques (2000) ont conduit à réévaluer fortement l'importance de Fyfield Down, notamment ses vestiges de construction en terre et son paysage associé à la préhistoire tardive, en lien avec le tertre d'Avebury.

La demande de rectification propose également une série de rectifications mineures visant à inclure la totalité de complexes archéologiques liés à des tumuli, dont les éléments les plus visibles avaient servi à définir les délimitations initiales du site.

Au sud : il s'agit d'intégrer la totalité de l'ensemble de West Kennet Palisaded Enclosure et de East Kennet Long Barrow (chambre funéraire néolithique) au sein du site. La proposition est de repousser la délimitation au sud de la rivière Kennet.

Au sud-ouest : la proposition est d'inclure la totalité de l'ensemble formé par deux tumuli (groupe SM21755) par deux légères rectifications de la délimitation du bien.

À l'ouest : la proposition est d'inclure l'ensemble du tumulus de Fox Covert (SM21752) et de suivre plus convenablement le parcellaire existant.

### 3. RECOMMANDATIONS DE L'ICOMOS

L'ICOMOS recommande que la modification mineure de Stonehenge, Avebury et sites associés, Royaume-Uni, soit *approuvée*.



**Plan indiquant les délimitations révisées du site d'Avebury**