

CANDIDATURE AU PATRIMOINE MONDIAL – COMMENTAIRES DE L'UICN À L'ICOMOS

PAYSAGE CULTUREL D'HAWRAMAN/URAMANAT (IRAN, RÉPUBLIQUE ISLAMIQUE D')

Pour fournir ses conclusions à l'ICOMOS sur les valeurs naturelles de ce paysage culturel proposé, le Panel du patrimoine mondial de l'UICN s'est appuyé sur une étude théorique du dossier de la proposition, un grand nombre d'études et les commentaires de deux évaluateurs indépendants.

Situé dans les monts Zagros, dans les provinces du Kurdistan et de Kermanshah, en Iran, le site proposé, Hawraman/Uramanat, est habité depuis des milliers d'années, en particulier par le peuple *Hawrami* qui, encore aujourd'hui, y vit d'agriculture (plantation de vergers, l'élevage de bétail et transhumance), dans une interaction complexe avec l'environnement. Formé de deux éléments d'une superficie totale de 106 307 ha, le bien proposé est entouré par une zone tampon de 303 623 ha. Le plus petit élément, dans la Vallée occidentale (Lahun), coïncide partiellement avec les aires protégées de Buzin et Markhil. Cette aire protégée, créée en 2000, correspond à la Catégorie V de gestion de l'UICN (Paysages terrestres et marins protégés). L'élément le plus grand (la Vallée centrale) englobe les aires protégées de Kosalan et Shahu.

Selon plusieurs études, le long du massif de Zagros et de l'Elbrouz se trouvent des points chauds de la biodiversité pour des espèces de mammifères menacées. La flore endémique, l'herpétofaune et les amphipodes présentent aussi une riche biodiversité dans les points chauds de la biodiversité en danger irano-anatolien et du Caucase. Les monts Zagros constituent une part importante du point chaud de la biodiversité irano-anatolien, identifié comme une lacune dans l'étude sur la biodiversité terrestre et la Liste du patrimoine mondial réalisée par l'UICN en 2013. L'écorégion de steppe forestière des monts Zagros dans laquelle se trouve le bien ne compte encore aucun bien naturel du patrimoine mondial.

Avec un gradient altitudinal de 710 à 3390 mètres, le bien proposé s'enorgueillit de posséder une large gamme d'habitats et d'abriter, en conséquence, une riche biodiversité. Outre les vallées, les chaînes de hautes montagnes, les vallées aux versants abrupts et les cours d'eau, le bien proposé comprend beaucoup d'autres valeurs naturelles telles que des forêts de châtaigniers, des zones boisées broussailleuses et des habitats de steppes. Des travaux de recherche récents¹ ont mis en valeur l'importance de l'endémisme dans les monts Zagros et suggéré que l'endémisme élevé est corrélé avec les plus hautes altitudes et la complexité topographique. Les écosystèmes sont fragiles et souvent très isolés et limités et, en conséquence, sujets aux impacts du surpâturage et du changement climatique en cours. Donner la priorité à ces habitats de très haute altitude, et notamment ceux du bien proposé, est donc d'autant plus important pour la conservation des monts Zagros.

Situé dans le point chaud de la biodiversité irano-anatolien, le bien proposé chevauche une zone importante pour la conservation des oiseaux, les Zagros occidentaux au nord de Nowsud. Il comprend aussi l'aire de répartition d'au moins une espèce En danger critique répertoriée sur la Liste rouge de l'UICN des espèces menacées, le triton *Neuregerus microspilotus*. Le bien proposé abrite aussi l'érismaure à tête blanche (*Oxyura leucocephala*) et le vautour percnoptère (*Neophron percnopterus*) ainsi que plusieurs espèces Vulnérables comme l'oie naine (*Anser erythropus*), le murin de Capaccini (*Myotis capaccinii*), le léopard (*Panthera pardus*) et la gazelle à goitre (*Gazella subgutturosa*). Le dossier de la proposition souligne en outre l'importance floristique d'Hawraman/Uramanat. La région des Zagros se trouve dans un Centre Vavilov de diversité des plantes et, selon les travaux de recherche, est considérée comme une région de domestication de la chèvre sauvage (*Capra aegagrus*).

Globalement, l'UICN considère que la région plus générale des monts Zagros pourrait contenir des zones d'importance mondiale pour la conservation de la biodiversité incluant peut-être le site candidat.

Concernant la protection du bien proposé, l'UICN note que les instruments en vigueur, tels que les programmes de protection des forêts, les plans environnementaux nationaux et régionaux, les règlements et les lois (par exemple, l'Article 45 de la Constitution sur les ressources naturelles, la Loi sur la conservation et le développement des espaces verts et la prévention d'une exploitation du bois excessive, le Plan de

¹ Noroozi, J., Talebi, A., Doostmohammadi, M. *et al.* Hotspots within a global biodiversity hotspot - areas of endemism are associated with high mountain ranges. *Sci Rep* 8, 10345 (2018). <https://doi.org/10.1038/s41598-018-28504-9>; voir aussi Noroozi, J., Talebi, A., Doostmohammadi, M. *et al.* Endemic diversity and distribution of the Iranian vascular flora across phytogeographical regions, biodiversity hotspots and areas of endemism. *Sci Rep* 9, 12991 (2019). <https://doi.org/10.1038/s41598-019-49417-1>

développement durable et de conservation des Zagros) soutiennent la conservation et la gestion du paysage et des valeurs naturelles. Toutes les zones de parcours et les pâturages appartiennent au domaine public. Toutefois, les communautés locales ont en général des droits d'usage sur ces terres. Toutes les terres nationales telles que les montagnes, les forêts et les aires naturelles appartiennent à l'État et sont placées sous le contrôle de l'Organisation des ressources naturelles, de l'Organisation de la protection de l'environnement et de l'Administration nationale des forêts, parcours et bassins versants.

L'UICN note en outre que le bien proposé dispose d'un plan d'action global ayant une perspective à court, moyen et long terme. Des indicateurs ont été établis pour surveiller l'état de conservation des valeurs naturelles et culturelles. Le Ministère iranien du patrimoine culturel, du tourisme et de l'artisanat (IMCHTH) supervise la gestion et la protection de cette région, selon le Plan de conservation et de gestion intégrée du bien proposé. Un des principaux objectifs de l'administration est de veiller à la participation permanente des communautés locales au processus de gestion du bien proposé.

Toutefois, le Panel du patrimoine mondial de l'UICN fait observer que plusieurs menaces pèsent sur les valeurs naturelles du bien proposé, notamment le changement climatique, la désertification, le développement industriel, les pressions des visiteurs, les barrages pour la production d'énergie hydroélectrique ou l'irrigation agricole qui ont des incidences sur le cycle naturel de l'eau ainsi que la contamination des cours d'eau par les pesticides et les engrais, touchant à la fois les moyens d'existence et les valeurs naturelles comme le triton *Neurergus microspilotus* En danger critique. L'UICN note en outre qu'il y aurait une exploitation minière dans le bien proposé mais aucune information n'est fournie sur l'étendue ou l'impact de cette activité. Par ailleurs, l'UICN prend note que la législation sur l'environnement prévoit l'exploration et l'exploitation de minéraux dans les zones considérées comme parc national, patrimoine national et naturel, refuge des espèces sauvages et aire protégée. L'UICN recommande que dans son évaluation, l'ICOMOS examine cette question de manière approfondie, s'assure que toutes les zones où il y aurait une exploitation minière moderne soient exclues du bien proposé, et veille à ce qu'il n'y ait pas d'impacts indirects sur le bien proposé.

En conclusion, l'UICN considère que les valeurs naturelles du bien proposé méritent un examen plus approfondi, sans préjudice des questions d'intégrité qui pourraient se poser et recommande à l'ICOMOS d'encourager l'État partie à étudier de manière plus approfondie, dans le cadre de consultations en amont avec l'UICN, si le bien proposé et/ou d'autres zones des monts Zagros pourraient éventuellement être proposés au titre des critères naturels.