



The Scottish Parliament  
Pàrlamaid na h-Alba

# Architectural landscape and wildlife at the Scottish Parliament



Eric Miralles, the lead designer of the Scottish Parliament said:

“The Parliament sits in the land because it belongs to the Scottish land...The building should originate from the sloping base of Arthur’s seat and arrive into the city almost out of the rock.”

## Zone 1

Eric Miralles wanted the new landscaping to echo the natural landscape and geology of Holyrood Park. The ponds represent the lochs within the park and throughout the Scottish landscape. The shape of the ponds resembles the outline of the Parliament’s towers and roofs when viewed from above.

The oak and lime trees mirror the older trees along the perimeter of Holyrood Palace grounds opposite.



Goldfinch



Knapweed

## Zone 2

Cut turf lawns contrast with more natural raised areas of wild grasses and plants.

Miralles liked the idea of planting indigenous Scottish wild flowers, trees and shrubs. He specified the use of wild grasses and trees already found in the area as well as trees representing those found across Scotland.

Of the trees planted in the landscaped grounds, there are five commemorative pine trees planted by children from St Jude’s Primary School in Glasgow. Rowan trees, traditionally associated with good luck, have been planted in various locations around the Parliament.



Burnet moth



Rowan berries

## Zone 3

The wild grass and flower “tails” draw the backdrop of Arthur’s seat into the Parliament grounds. The “tails” create a habitat which encourages biodiversity as part of our environmental management strategy.

Boulders of ancient rock from nearby Traprain quarry sit among plants such as yarrow, knapweed, gorse and thistle.

The area attracts a variety of birds such as goldfinches and chaffinches, as well as insects including small copper and common blue butterflies, cardinal beetles, ladybirds and bees. In the autumn, plants are left to go to seed to regenerate for the following year.



Small copper butterfly



Cardinal beetle



The Scottish Parliament  
Pàrlamaid na h-Alba

# Espace paysager et vie sauvage au Parlement écossais

Enric Miralles, principal architecte du Parlement écossais (*Scottish Parliament*), a déclaré :

« Le Parlement s'inscrit dans la nature car il fait partie intégrante du territoire écossais... Le bâtiment devrait prendre racine sur le flan d'Arthur's seat et s'élancer quasiment depuis les rochers pour rejoindre la ville. »

## Zone 1

Enric Miralles voulait que le nouvel espace paysager se fasse l'écho de l'environnement naturel et géologique d'Holyrood Park. Les bassins représentent les lochs qu'on retrouve dans le parc et qui sont emblématiques du paysage écossais. La forme de ces bassins évoque les lignes des tours et des toits du Parlement vus du ciel.

Les chênes et les tilleuls agrémentant cette zone rappellent les arbres plus anciens qui bordent le site d'Holyrood Palace, en face du Parlement.

## Zone 2

Des pelouses à la coupe nette contrastent avec des espaces plus naturels d'herbes et de plantes sauvages.

Miralles souhaitait planter des fleurs, des arbres et des arbustes qui poussent naturellement sur le sol écossais. Il a demandé à ce que soient utilisées les variétés d'herbes et d'arbres déjà présentes sur le site, ainsi que d'autres arbres caractéristiques de l'Écosse.

Cinq des arbres du site sont des pins commémoratifs plantés par des élèves de l'école primaire St Jude (*St Jude's Primary School*), à Glasgow. Des sorbiers, espèce traditionnellement associée à la bonne fortune, ont été plantés en divers endroits autour du Parlement.

## Zone 3

Les « queues » d'herbes folles et de fleurs sauvages fondent le décor d'Arthur's seat sur le site du Parlement. Ces parterres créent un habitat encourageant la biodiversité, dans le cadre de notre stratégie de gestion environnementale.

Des rochers provenant de très vieux blocs de la carrière de Traprain à proximité, s'élèvent au milieu de millefeuilles, de centaurées, d'ajoncs et de chardons, entre autres végétaux.

Cet espace attire toute une variété d'oiseaux, notamment des chardonnerets et des pinsons, et d'insectes, en particulier des papillons, cuivrés communs et argus bleus, des pyrochres écarlates, des coccinelles et des abeilles. En automne, on laisse les graines se former pour que les plantes se ressèment naturellement et reflorissent l'année suivante.