



Suivi de la réussite

ABRIS

À SUIVRE ?

Le nombre d'abris créés intentionnellement sur l'ensemble du site.

COMMENT FAIRE ?

- > Relevés visuels

PIERRIERS

À SUIVRE ?

- > La longueur des pierriers construits sur l'ensemble du site
- > Le présence du lézard des murailles, du lézard des souches, de la coronelle lisse et de la couleuvre à collier sur le site

COMMENT FAIRE ?

- > Relevés visuels
- > Posez et relevez des plaques (morceaux de bande transporteuses), avec un maximum 4 plaques par zone de pierriers et un maximum de 20 plaques par site. Identifiez les reptiles et amphibiens se trouvant en-dessous



D'avril à septembre



1 passage



Partiellement couvert

POUR ALLER PLUS LOIN

- > Vous pouvez suivre les plantes présentes sur les pierriers du site. Vous pourrez ainsi suivre leur évolution d'année en année !

FICHES UTILES

- > Fiche 7 : Les amphibiens
- > Fiche 8 : Les plantes
- > Fiche 10 : Les reptiles



© M. Séleck



© M. Séleck



LES ABRIS ET PIERRIERS



Caractéristiques générales

ABRIS



MATÉRIAUX : pierres de 20 à 40 cm de diamètre, bois ou résidus de fauche



HAUTEUR : de 50 cm à 1m20



EXPOSITION : sud, à l'abri des vents dominants



ASSOCIATIONS : à associer à des mares et à des pelouses pionnières

PIERRIERS LINÉAIRES



MATÉRIAUX : pierres de 20 à 40 cm de diamètre



HAUTEUR : de 50 cm à 1m20



LONGUEUR : plusieurs dizaines de mètres



EXPOSITION : sud, à l'abri des vents dominants



Connectant différentes zones de la carrière



Intérêt pour la biodiversité



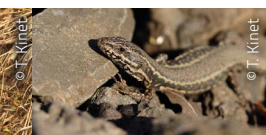
crapaud calamite
(*Bufo calamita*)



alyte accoucheur
(*Alytes obstetricans*)



coronelle lisse
(*Coronella austriaca*)

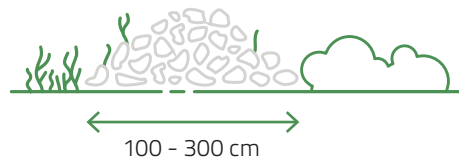


lézard des murailles
(*Podarcis muralis*)



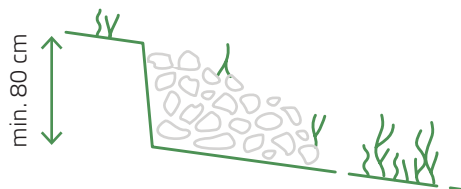
TAS DE PIERRES

Dans les zones où il y a peu de caches pour les amphibiens, des tas de pierres peuvent être posés à même le sol. Ils seront placés à l'abri de l'humidité et groupés par 4-5 tas, distants de 20 à 30m. Ces abris peuvent servir à la mise en défens d'une zone.



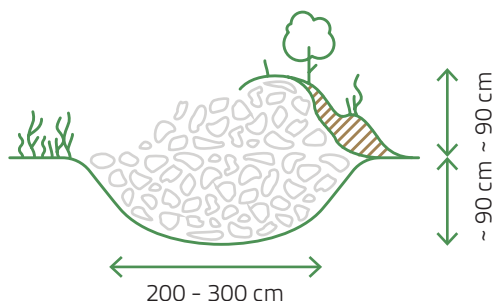
NICHE PIERREUSE

Une dépression de 80 cm de profondeur est creusée dans une pente bien exposée. Elle est ensuite remplie de pierres. La base de cette dépression doit être en pente de 10 à 20% pour le drainage.



HIBERNACULUM

Une dépression de 80 à 100 cm de profondeur est creusée et garnie de graviers et de sable pour un bon drainage. Des pierres sont ensuite déposées dans la dépression. Le côté exposé aux vents dominants est recouvert de terre.



PIERRIERS LINÉAIRES

Des pierres sont accumulées pour former un cordon, dans une zone bien exposée. En plus d'être utile aux reptiles, des plantes intéressantes peuvent se développer sur ces structures pierreuses.



Gestion dynamique

La végétation réduisant l'ensoleillement des abris et pierriers peut être gérée durant les journées chaudes et ensoleillées, lorsque les reptiles sont mobiles.

Si la zone où sont présents les abris doit être exploitée, de nouveaux abris devront être créés à moins de 200 m des premiers, au moins une année à l'avance.

Afin d'éviter de créer des pièges pour les amphibiens et les reptiles, la destruction d'abris, si elle est indispensable, sera uniquement réalisée quand ni œufs, ni jeunes et ni adultes immobiles ne sont présents dans les abris, c'est-à-dire au printemps (de mi-avril à mi-juin) et en automne (octobre).

Ces destructions seront réalisées lors de journées plus chaudes et ensoleillées permettant un déplacement des individus.

Des abris réguliers et esthétiques risquent moins de se faire impacter de façon non intentionnelle. Vous pouvez aussi les marquer d'un panneau.



Les pierriers, les niches pierreuses et les hibernacula ne sont pas déplaçables sans conséquences importantes sur les espèces qu'ils accueillent !
Ces structures sont donc destinées à rester en place de manière permanente.