

PELOUSES PIONNIÈRES DES DALLES CALCAIRES ET SILICEUSES

(*Sedo albi* – *Scleranthetea biennis*)



Aspect

Végétations de faible surface, dominées par des plantes vivaces, souvent crassulescentes (Orpins), et quelques annuelles (Graminées, Crucifères ou Caryophyllacées). Elles sont rases, écorchées et peu recouvrantes mais avec une couche de mousses et de lichens souvent très développée.



© T. FERNEZ / CBNBP - MNHN



© T. FERNEZ / CBNBP - MNHN

Écologie

Végétations développées sur un sol très superficiel à roche affleurante, pauvre en nutriments et très sec. On les retrouve sur des surfaces horizontales des corniches, affleurements ou dalles de grès (platières), de calcaire, de craie voire, de poudingue. À ne pas confondre avec les végétations de paroi situées en pente forte ou avec les pelouses sablo-calcoles développées sur sol plus épais et au cortège floristique plus diversifié.



Cerastium perennis © R. DUPRE / CBNBP - MNHN

Quelques espèces marquantes

Orpin acre (*Sedum acre*), Orpin blanc (*Sedum album*), Orpin hérissé (*Sedum hirsutum*), Alysson à calice persistant (*Alyssum alyssoides*), Cotonnière dressée (*Bombycileana erecta*), Céraiste à pétales courts (*Cerastium brachypetalum*), Céraiste nain (*Cerastium pumilum*), Hornungie des pierres (*Hornungia petraea*), Œillet prolifère (*Petrohragia prolifera*), Scléranthe vivace (*Scleranthus perennis*), Luzerne naine (*Medicago minima*)



© J. WEGNEZ / CBNBP - MNHN



Hornungia petraea © J. CORDIER / CBNBP - MNHN

Contacts CBNBP : Aurore MOLLEREAU aurore.mollereau1@mnhn.fr / Jérôme WEGNEZ jerome.wegnez@mnhn.fr

Conservatoire botanique national du Bassin parisien / Muséum national d'Histoire naturelle
61 Rue Buffon, 75005 Paris