

Les Naturalistes de l'Etoile
Sorties lichénologiques à Lamanon (13) - 24 octobre et 5 novembre 2025
Relevé des espèces par stations

1. Ancienne carrière du Verdelet (24 octobre et 5 novembre)
Lichens saxicoles sur molasse calcaire légèrement poreuse
<i>Acarospora cervina</i> A. Massal.
<i>Athallia inconnexa</i> auct. [non (Nyl.) S. Y. Kondr. et Lőkös] (sur <i>Circinaria hoffmanniana</i>)
<i>Candelariella aurella</i> (Hoffm.) Zahlbr.
<i>Circinaria calcarea</i> (L.) A. Nordin, Savić et Tibell morpho. calcarea
<i>Circinaria contorta</i> (Hoffm.) A. Nordin, Savić et Tibell
<i>Circinaria hoffmanniana</i> (S. Ekman et Fröberg ex R. Santesson) A. Nordin
<i>Circinaria reagens</i> (Zahlbr.) A. Nordin
<i>Clauzadea metzleri</i> (Körb.) Clauzade et Cl. Roux ex D. Hawksw.
<i>Diplotomma hedinii</i> (H. Magn.) P. Clerc et Cl. Roux
<i>Flavoplaca oasis</i> (A. Massal.) Arup, Frödén et Söchting
<i>Gyalolechia flavovirescens</i> (Wulfen) Söchting, Frödén et Arup
<i>Heteropladidium fuscum</i> (sur <i>Circinaria</i>)
<i>Kuettlingeria areolata</i> (Zahlbr.) I. V. Frolov, Vondrák et Arup
<i>Kuettlingeria erythrocarpa</i> (Pers.) I. V. Frolov, Vondrák et Arup
<i>Kuettlingeria teicholyta</i> (Ach.) Trevis.
<i>Lathagrium undulatum</i> var. granulosum (Degel.) Cl. Roux comb. provis.
<i>Lepraria nivalis</i> J. R. Laundon
<i>Lichenostigma elongatum</i> Nav.-Ros. et Hafellner (champignon lichénicole sur <i>Lobothallia radiosa</i>)
<i>Lobothallia cernohorskyana</i> (Clauzade et Vězda) A. Nordin, Cl. Roux et Sohrabi
<i>Lobothallia radiosa</i> (Hoffm.) Hafellner chémo. subcircinata
<i>Placocarpus schaeferi</i> (Fr.) Breuss
<i>Placopyrenium canellum</i> (Nyl.) Gueidan et Cl. Roux (sur <i>Aspicilia calcarea</i>)
<i>Placopyrenium fuscum</i> (Turner) Gueidan et Cl. Roux (sur <i>Verrucaria nigrescens</i>)
<i>Placynthium nigrum</i> (Huds.) Gray
<i>Polyozosia albescens</i> (Hoffm.) S. Y. Kondr., Lőkös et Farkas
<i>Polyozosia caesia</i> (Flörke) Printzen et al. comb. provis. (syn. <i>Myriolecis crenulata</i> (Hook) Śliwa, Zhao Xin et Lumbsch)
<i>Polyozosia dispersa</i> (Pers.) S. Y. Kondr., Lőkös et Farkas
<i>Polyozosia pruinosa</i> (Chaub.) S. Y. Kondr., Lőkös et Farkas
<i>Polyozosia semipallida</i> (H. Magn.) S. Y. Kondr., Lőkös et Farkas
<i>Porpidinia tumidula</i> (Sm.) Timdal
<i>Problastenia calva</i> (Dicks.) Zahlbr.
<i>Problastenia rupestris</i> (Scop.) J. Steiner
<i>Protoparmeliopsis versicolor</i> (Pers.) M. Choisy
<i>Pyrenodesmia alociza</i> (A. Massal.) Arnold
<i>Pyrenodesmia chalybaea</i> (Fr.) A. Massal.
<i>Pyrenodesmia variabilis</i> (Pers.) A. Massal.
<i>Rinodina calcarea</i> (Hepp ex Arnold) Arnold
<i>Rinodina immersa</i> (Körb.) Zahlbr.
<i>Rinodina lecanorina</i> (A. Massal.) A. Massal.
<i>Rinodinella controversa</i> (A. Massal.) H. Mayrhofer et Poelt
<i>Sarcogyne pruinosa</i> (Schaer.) A. Massal.
<i>Solenopsora candicans</i> (Dicks.) J. Steiner
<i>Solenopsora grisea</i> (Bagl.) Kotlov
<i>Squamarina cartilaginea</i> (With.) P. James
<i>Squamarina conrescens</i> (Müll. Arg.) Poelt
<i>Thalloidima sedifolium</i> (Scop.) Kistenich, Timdal, Bendiksby et S. Ekman s. l.
<i>Toniniopsis aromatica</i> (Sm.) Kistenich, Timdal, Bendiksby et S. Ekman
<i>Variospora aurantia</i> (Pers.) Arup, Frödén et Söchting
<i>Variospora placidia</i> (A. Massal.) Cl. Roux (sur <i>Pyrenodesmia chalybaea</i>)

<i>Variospora velana</i> (A. Massal.) Arup, Søchting et Frödén (sur <i>Pyrenodesmia variabilis</i>)
<i>Verrucaria hochstetteri</i> Fr.
<i>Verrucaria macrostoma</i> Dufour ex DC. ?
<i>Verrucaria viridula</i> (Schrader.) Ach.
<i>Verrucaria nigrescens</i> Pers.
<i>Verruculopsis lecideoides</i> (A. Massal.) Gueidan et Cl. Roux
1a. Même station - Lichens terricoles, saxi-terricoles ou muscicoles
<i>Cladonia foliacea</i> (Huds.) Willd. morpho. endiviifolia
<i>Cladonia foliacea</i> (Huds.) Willd. morpho. foliacea
<i>Cladonia pocillum</i> (Ach.) Grognot
<i>Cladonia rangiformis</i> Hoffm. morpho. pungens
<i>Diploschistes muscorum</i> (Scop.) R. Sant.
<i>Gyalolechia fulgens</i> (Sw.) Søchting, Frödén et Arup
1b. Même station - Lichens corticoles sur <i>Quercus ilex</i>
<i>Candelaria concolor</i> (Dicks.) Stein
<i>Evernia prunastri</i> (L.) Ach.
<i>Flavoparmelia caperata</i> (L.) Hale
<i>Hyperphyscia adglutinata</i> (Flörke) H. Mayrhofer et Poelt
<i>Illosporopsis christiansenii</i> (B. L. Brady et D. Hawksw.) D. Hawksw. (Champignon lichénicole sur <i>Physcia adscendens</i>)
<i>Lecidella elaeochroma</i> (Ach.) M. Choisy s. l.
<i>Phaeophyscia hirsuta</i> (Mereschk.) Essl.
<i>Phaeophyscia orbicularis</i> (Neck.) Moberg
<i>Physcia adscendens</i> H. Olivier
<i>Physconia distorta</i> (With.) J. R. Laundon
<i>Physconia grisea</i> (Lam.) Poelt
<i>Punctelia borrieri</i> (Sm.) Krog
<i>Teloschistes chrysophthalmos</i> (L.) Th. Fr.
<i>Xanthoria parietina</i> (L.) Th. Fr.

2. Lichens corticoles sur <i>Quercus ilex</i> au parking de la Source St Denis (24 octobre et 5 novembre)
<i>Candelaria concolor</i> (Dicks.) Stein
<i>Evernia prunastri</i> (L.) Ach.
<i>Flavoparmelia caperata</i> (L.) Hale
<i>Lecidella elaeochroma</i> (Ach.) M. Choisy s. l.
<i>Parmotrema perlatum</i> (Huds.) M. Choisy
<i>Physcia adscendens</i> H. Olivier
<i>Physcia biziana</i> (A. Massal.) Zahlbr.
<i>Physconia distorta</i> (With.) J. R. Laundon
<i>Physconia enteroxantha</i> (Nyl.) Poelt
<i>Punctelia subrudecta</i> (Nyl.) Krog
<i>Xanthomendoza fallax</i> (Hepp) Søchting, Kärnefelt et S. Y. Kondr.
<i>Xanthoria parietina</i> (L.) Th. Fr.

3. Lichens saxicoles sur blocs de molasse poreuse, sur le chemin et au sommet au-dessus de la Source St Denis (24 octobre seulement)
<i>Buellia patouillardii</i> (Hue) Zahlbr.
<i>Circinaria calcarea</i> (L.) A. Nordin, Savić et Tibell morpho. calcarea
<i>Diploschistes diacapsis</i> (Ach.) Lumbsch
<i>Kuettlingeria teicholyta</i> (Ach.) Trevis.
<i>Leproplaca xantholyta</i> (Nyl.) Hue
<i>Lobothallia radiosa</i> (Hoffm.) Hafellner chémo. subcircinata
<i>Placynthium nigrum</i> (Huds.) Gray
<i>Variospora aurantia</i> (Pers.) Arup, Frödén et Søchting
<i>Verrucaria nigrescens</i> Pers.

4. Lichens saxicoles sur blocs de calcaire plus cohérents sur la crête du Défends d'Eyguières (24 octobre seulement)

<i>Athallia inconnexa</i> auct. [non (Nyl.) S. Y. Kondr. et Lőkös] (<i>sur Circinaria hoffmanniana</i>)
<i>Bagliettoa calciseda</i> (DC.) Gueidan et Cl. Roux
<i>Circinaria calcarea</i> (L.) A. Nordin, Savić et Tibell morpho. calcarea
<i>Circinaria hoffmanniana</i> (S. Ekman et Fröberg ex R. Santesson) A. Nordin
<i>Circinaria reagens</i> (Zahlbr.) A. Nordin
<i>Diplotomma hedinii</i> (H. Magn.) P. Clerc et Cl. Roux
<i>Kuettlingeria erythrocarpa</i> (Pers.) I. V. Frolov, Vondrák et Arup
<i>Kuettlingeria teicholyta</i> (Ach.) Trevis.
<i>Lobothallia controversa</i> Cl. Roux et A. Nordin
<i>Placocarpus schaeferi</i> (Fr.) Breuss
<i>Protoparmeliopsis versicolor</i> (Pers.) M. Choisy
<i>Pyrenodesmia alociza</i> (A. Massal.) Arnold
<i>Variospora aurantia</i> (Pers.) Arup, Frödén et Sjøchting
<i>Variospora flavescens</i> (Huds.) Arup, Frödén et Sjøchting
<i>Verrucaria nigrescens</i> Pers.
<i>Xanthocarpia ochracea</i> (Schaer.) A. Massal. et De Not.
<i>Xanthoria calcicola</i> Oxner

5. Lichens saxicoles sur gros blocs dans la descente vers le parking, en situation ombragée et humide (5a : même rocher, sous un surplomb) (24 octobre seulement)

<i>Bagliettoa parmigera</i> (J. Steiner) Vězda et Poelt
<i>Circinaria calcarea</i> (L.) A. Nordin, Savić et Tibell morpho. calcarea
<i>Circinaria reagens</i> (Zahlbr.) A. Nordin
<i>Porpidinia tumidula</i> (Sm.) Timdal
<i>Solenopsora candicans</i> (Dicks.) J. Steiner
<i>Solenopsora cesatii</i> (A. Massal.) Zahlbr. ?
<i>Squamaria cartilaginea</i> (With.) P. James
<i>Tephromela atra</i> var. <i>calcarea</i> (Jatta) Clauzade et Cl. Roux
<i>Variospora aurantia</i> (Pers.) Arup, Frödén et Sjøchting
<i>Variospora flavescens</i> (Huds.) Arup, Frödén et Sjøchting
<i>Verrucaria nigrescens</i> Pers.

5a : Idem, même rocher, sous un surplomb

<i>Calogaya arnoldii</i> (Wedd.) Arup, Frödén et Sjøchting
<i>Candelariella aurella</i> (Hoffm.) Zahlbr.
<i>Dirina massiliensis</i> Durieu et Mont. morpho. sorédié

6. Grottes de Cales (5 novembre seulement)

6a. Village troglodytique

<i>Phaeophyscia hirsuta</i> (Mereschk.) Essl.
<i>Lepraria nivalis</i> J. R. Laundon
<i>Solenopsora cesatii</i> (A. Massal.) Zahlbr. ?
<i>Verrucaria murorum</i> (A. Massal.) Lindau

6b. Colline surplombant le village.

Grande dalle inclinée et gros blocs de molasse poreuse ombragés, pinède. Versant Sud.

<i>Acarospora murorum</i> A. Massal.
<i>Buellia patouillardii</i> (Hue) Zahlbr.
<i>Cladonia pocillum</i> (Ach.) Grognot
<i>Clauzadea monticola</i> (Ach.) Hafellner et Bellem.
<i>Diploschistes diacapsis</i> (Ach.) Lumbsch

<i>Gyalolechia flavovirescens</i> (Wulfen) Søchting, Frödén et Arup
<i>Gyalolechia fulgens</i> (Sw.) Søchting, Frödén et Arup
<i>Lepraria nivalis</i> J. R. Laundon
<i>Placidium boccanum</i> (Servit) Breuss
<i>Placynthium nigrum</i> (Huds.) Gray
<i>Porpidinia tumidula</i> (Sm.) Tindal
<i>Psora vallesiaca</i> (Schaer.) Tindal
<i>Rinodinella controversa</i> (A. Massal.) H. Mayrhofer et Poelt
<i>Solenopsora grisea</i> (Bagl.) Kotlov
<i>Squamarina cartilaginea</i> (With.) P. James
<i>Squamarina conrescens</i> (Müll. Arg.) Poelt
<i>Toniniopsis aromatica</i> (Sm.) Kistenich, Tindal, Bendiksby et S. Ekman
<i>Thalloidima sedifolium</i> (Scop.) Kistenich, Tindal, Bendiksby et S. Ekman s. l.
<i>Verrucaria nigrescens</i> Pers.
6c. Versant Nord-Est, mêmes roches, plus humides.
<i>Clauzadea monticola</i> (Ach.) Hafellner et Bellem.
<i>Diploschistes diacapsis</i> (Ach.) Lumbsch
<i>Lepraria nivalis</i> J. R. Laundon
<i>Leproplaca xantholyta</i> (Nyl.) Hue
<i>Placidium boccanum</i> (Servit) Breuss
<i>Protoplastenia rupestris</i> (Scop.) J. Steiner
<i>Solenopsora grisea</i> (Bagl.) Kotlov
<i>Thalloidima sedifolium</i> (Scop.) Kistenich, Tindal, Bendiksby et S. Ekman s. l.

7. Au sommet de la colline de Lamanon (5 novembre seulement) Blocs horizontaux de molasse dure. Orientation Sud ensoleillée.
<i>Acarospora cervina</i> A. Massal.
<i>Athallia inconnexa</i> auct. [non (Nyl.) S. Y. Kondr. et Lőkös] (sur <i>Circinaria hoffmanniana</i>)
<i>Bagliettoa calciseda</i> (DC.) Gueidan et Cl. Roux
<i>Catillaria lenticularis</i> (Ach.) Th. Fr. ?
<i>Circinaria calcarea</i> (L.) A. Nordin, Savić et Tibell morpho. calcarea
<i>Circinaria reagens</i> (Zahlbr.) A. Nordin
<i>Diploschistes candidissimus</i> (Kremp.) Zahlbr.
<i>Diplotomma hedinii</i> (H. Magn.) P. Clerc et Cl. Roux
<i>Lecanora campestris</i> (Schaer.) Hue subsp. campestris morpho. alba
<i>Lobothallia controversa</i> Cl. Roux et A. Nordin
<i>Placopyrenium canellum</i> (Nyl.) Gueidan et Cl. Roux(sur <i>Aspicilia calcarea</i>)
<i>Pyrenodesmia variabilis</i> (Pers.) A. Massal.
<i>Pyrenodesmia chalybaea</i> (Fr.) A. Massal.
<i>Tephromela atra</i> var. <i>calcarea</i> (Jatta) Clauzade et Cl. Roux
<i>Variospora aurantia</i> (Pers.) Arup, Frödén et Søchting
<i>Variospora placidia</i> (A. Massal.) Cl. Roux (sur <i>Pyrenodesmia chalybaea</i>)
<i>Verrucaria nigrescens</i> Pers.
<i>Verruculopsis lecideoides</i> (A. Massal.) Gueidan et Cl. Roux
<i>Xanthocarpia ochracea</i> (Schaer.) A. Massal. et De Not.