

Lantosque

circuit de Pélasque supérieur

13 novembre 2022



Circuit effectué : départ au niveau de la balise 25a en direction de Pélaque supérieur en traversant un terrain calcaire et un peu marneux. Après le hameau, circuit en sous-bois sur des grès d'Annot pour rattraper la piste qui dessert « la Cerisière » et descendre vers le hameau du Terron et retrouver le point de départ.

Du côté de la flore : le contraste entre la végétation de la partie calcaire et celle poussant sur grès est saisissant.

Cette première partie du circuit a ainsi permis d'observer 4 espèces de pins quasiment côtes-à-côtes :

- le pin sylvestre, *Pinus sylvestris*, le plus fréquent ici, possède des aiguilles courtes (< 5 cm), de petits cônes (fréquemment < 5 cm). Son écorce se desquame en laissant apparaître une belle couleur orangée.
- Le pin noir d'Autriche, *Pinus nigra*, a des aiguilles plus longues (8 à 12 cm), des cônes plus grands également (5-8 cm) et un tronc souvent bien droit à l'écorce grisâtre.
- Le pin d'Alep, *Pinus halepensis*, ici proche de sa limite altitudinale, possède des aiguilles fines et vert clair de 6 à 12 cm et des cônes de 8 à 12 cm. C'est un arbre généralement grand et son écorce est souvent gris-argenté (plutôt quand il est proche du littoral).
- Le pin maritime, *Pinus pinaster*, a les aiguilles les plus longues (> à 15 cm) et les cônes les plus gros (jusqu'à 20 cm). Son tronc est souvent bien droit. L'espèce est attaquée par une cochenille, *Matsucoccus feytaudi*, qui provoque une forte exudation de résine et la mort prématurée de l'arbre.

Trois espèces de genévrier ont également été observées ensembles :

- *Juniperus oxycedrus*, le cade, aux aiguilles à 2 bandes de stomates et aux cônes marrons d'environ 1 à 2 cm
- *Juniperus communis*, aux aiguilles ne montrant qu'une seule bande de stomates et aux petits cônes charnus noirs (0,5-1 cm).
- *Juniperus phoenicea* qui possède des écailles et non pas des aiguilles.

La seconde partie sur grès a montré une végétation typique des sols acides comme avec la bruyère arborescente (*Erica arborea*), la callune (*Calluna vulgaris*), le châtaignier (*Castanea sativa*), le genêt d'Allemagne (*Genista germanica*)...

À noter l'observation d'un champignon, l'hydne hérisson, *Hericium erinaceus*, peu fréquent.



Liste des espèces de la partie calcaire

<i>Acer campestre</i> L.	Sapindaceae	<i>Galium mollugo</i> L.	Rubiaceae
<i>Acer opalus</i> Mill.	Sapindaceae	<i>Genista cinerea</i> (Vill.) DC.	Fabaceae
<i>Achnatherum calamagrostis</i> (L.) P.Beauv.	Poaceae	<i>Globularia alypum</i> L.	Plantaginaceae
<i>Amelanchier ovalis</i> Medik.	Rosaceae	<i>Hedera helix</i> L.	Araliaceae
<i>Aphyllanthes monspeliensis</i> L.	Asparagaceae	<i>Helichrysum stoechas</i> (L.) Moench	Asteraceae
<i>Artemisia alba</i> Turra	Asteraceae	<i>Hippocrepis comosa</i> L.	Fabaceae
<i>Artemisia campestris</i> L.	Asteraceae	<i>Hylotelephium maximum</i> (L.) Holub	Crassulaceae
<i>Artemisia vulgaris</i> L.	Asteraceae	<i>Hyoseris radiata</i> L.	Asteraceae
<i>Asperula cynanchica</i> L.	Rubiaceae	<i>Juglans regia</i> L.	Juglandaceae
<i>Asplenium onopteris</i> L.	Aspleniaceae	<i>Juncus inflexus</i> L.	Juncaceae
<i>Astragalus monspessulanus</i> L.	Fabaceae	<i>Juniperus communis</i> L.	Cupressaceae
<i>Bituminaria bituminosa</i> (L.) C.H.Stirt.	Fabaceae	<i>Juniperus oxycedrus</i> L.	Cupressaceae
<i>Brassica nigra</i> (L.) W.D.J.Koch	Brassicaceae	<i>Juniperus phoenicea</i> L.	Cupressaceae
<i>Buxus sempervirens</i> L.	Buxaceae	<i>Lamium maculatum</i> (L.) L.	Lamiaceae
<i>Campanula rapunculus</i> L.	Campanulaceae	<i>Lavandula angustifolia</i> Mill.	Lamiaceae
<i>Campanula trachelium</i> L.	Campanulaceae	<i>Lepidium graminifolium</i> L.	Brassicaceae
<i>Carex flacca</i> Schreb.	Cyperaceae	<i>Ligustrum vulgare</i> L.	Oleaceae
<i>Carex halleriana</i> Asso	Cyperaceae	<i>Lotus dorycnium</i> L.	Fabaceae
<i>Centaurea jacea</i> L. subsp. <i>timbalii</i> (Martrin- Donos) Braun-Blanq	Asteraceae	<i>Mentha suaveolens</i> Ehrh.	Lamiaceae
<i>Centaurea paniculata</i> L.	Asteraceae	<i>Olea europaea</i> L.	Oleaceae
<i>Centranthus ruber</i> (L.) DC.	Caprifoliaceae	<i>Ononis natrix</i> L.	Fabaceae
<i>Clematis vitalba</i> L.	Ranunculaceae	<i>Ononis spinosa</i> L.	Fabaceae
<i>Coriaria myrtifolia</i> L.	Coriariaceae	<i>Ostrya carpinifolia</i> Scop.	Betulaceae
<i>Cornus sanguinea</i> L.	Cornaceae	<i>Phagnalon sordidum</i> (L.) Rchb.	Asteraceae
<i>Corylus avellana</i> L.	Betulaceae	<i>Pinus halepensis</i> Mill.	Pinaceae
<i>Cotinus coggygria</i> Scop.	Anacardiaceae	<i>Pinus nigra</i> subsp. <i>nigra</i>	Pinaceae
<i>Dactylis glomerata</i> L.	Poaceae	<i>Pinus pinaster</i> Aiton	Pinaceae
<i>Daucus carota</i> L.	Apiaceae	<i>Pinus sylvestris</i> L.	Pinaceae
<i>Dianthus balbisii</i> Ser.	Caryophyllaceae	<i>Plantago sempervirens</i> Crantz	Plantaginaceae
<i>Diplotaxis muralis</i> (L.) DC.	Brassicaceae	<i>Poterium sanguisorba</i> L.	Rosaceae
<i>Erigeron sumatrensis</i> Retz.	Asteraceae	<i>Pulicaria dysenterica</i> (L.) Bernh.	Asteraceae
<i>Eupatorium cannabinum</i> L.	Asteraceae	<i>Quercus pubescens</i> Willd.	Fagaceae
<i>Euphorbia dulcis</i> L.	Euphorbiaceae	<i>Raphanus raphanistrum</i> L.	Brassicaceae
<i>Euphorbia helioscopia</i> L.	Euphorbiaceae	<i>Reichardia picroides</i> (L.) Roth	Asteraceae
<i>Euphorbia spinosa</i> L.	Euphorbiaceae	<i>Rubia peregrina</i> L.	Rubiaceae
<i>Fraxinus ornus</i> L.	Oleaceae	<i>Ruta angustifolia</i> Pers.	Rutaceae
<i>Fumaria capreolata</i> L.	Papaveraceae	<i>Salix eleagnos</i> Scop.	Salicaceae
<i>Galatella sedifolia</i> (L.) Greuter	Asteraceae	<i>Satureja montana</i> L.	Lamiaceae
<i>Galium aparine</i> L.	Rubiaceae	<i>Scabiosa triandra</i> L.	Caprifoliaceae

<i>Scirpoides holoschoenus</i> (L.) Soják	Cyperaceae	<i>Teucrium chamaedrys</i> L.	Lamiaceae
<i>Sedum sediforme</i> (Jacq.) Pau	Crassulaceae	<i>Thesium humifusum</i> subsp. <i>divaricatum</i> (Jan ex Mert. & W.D.J.Koch)	Bonnier &
<i>Sorbus domestica</i> L.	Rosaceae	Layens	Santalaceae
<i>Spartium junceum</i> L.	Fabaceae	<i>Thymus vulgaris</i> L.	Lamiaceae
<i>Staehelina dubia</i> L.	Asteraceae	<i>Vicia sativa</i> L.	Fabaceae

Liste des espèces de la partie gréuse

<i>Abies alba</i> Mill.	Pinaceae	<i>Prunus spinosa</i> L.	Rosaceae
<i>Anemone hepatica</i> L.	Ranunculaceae	<i>Ranunculus repens</i> L.	Ranunculaceae
<i>Angelica sylvestris</i> L.	Apiaceae	<i>Rubus canescens</i> DC.	Rosaceae
<i>Asplenium onopteris</i> L.	Aspleniaceae	<i>Solidago virgaurea</i> L.	Asteraceae
<i>Astragalus glycyphyllos</i> L.	Fabaceae	<i>Tussilago farfara</i> L.	Asteraceae
<i>Betonica officinalis</i> L.	Lamiaceae	<i>Ulmus minor</i> Mill.	Ulmaceae
<i>Calluna vulgaris</i> (L.) Hull	Ericaceae	<i>Verbena officinalis</i> L.	Verbenaceae
<i>Castanea sativa</i> Mill.	Fagaceae		
<i>Centaurium erythraea</i> rafn.	Gentianaceae		
<i>Cichorium intybus</i> L.	Asteraceae		
<i>Cistus salviifolius</i> L.	Cistaceae		
<i>Cornus sanguinea</i> L.	Cornaceae		
<i>Crataegus monogyna</i> Jacq.	Rosaceae		
<i>Daphne laureola</i> L.	Thymelaeaceae		
<i>Dipsacus fullonum</i> L.	Caprifoliaceae		
<i>Erica arborea</i> L.	Ericaceae		
<i>Euphorbia dulcis</i> L.	Euphorbiaceae		
<i>Fragaria vesca</i> L.	Rosaceae		
<i>Genista germanica</i> L.	Fabaceae		
<i>Lathyrus linifolius</i> (Reichard) Bässler	Fabaceae		
<i>Lathyrus sylvestris</i>	Fabaceae		
<i>Mentha suaveolens</i> Ehrh.	Lamiaceae		
<i>Pastinaca sativa</i> L.	Apiaceae		
<i>Picea abies</i> (L.) H.Karst.	Pinaceae		
<i>Polypodium vulgare</i> L.	Polypodiaceae		
<i>Potentilla micrantha</i>			
Ramond ex DC.	Rosaceae		

Lantosque, le 13 novembre 2022



Escargot Petit gris
Helix aspersa



Chenille
Bombyx de la ronce
Macrothylacia rubi



« Nid » de la chenille
Processionnaire du pin
Thaumetopoea pityocampa



Gale en perle du rosier
due à (*Diplolepis eglanteriae* ?)



Galle ronde du chêne
due à *Andricus kollari*



Syrphe des corolles
Eupeodes corollae



Buse variable
Buteo buteo



Pinson des arbres
Fringilla coelebs



Blaireau européen
(Pot)



Poteau France télécom
bouché pour éviter l'entrée
aux oiseaux troglodytes